

La croissance des exportations est une priorité

En 2023, la République du Belarus n'a cessé d'augmenter le volume de ses exportations de biens et de services. En neuf mois, l'économie biélorusse a reçu un montant record de 31 milliards de dollars de recettes d'exportation sur les dix dernières années. À titre de référence, nous notons qu'en 2022, les produits du Belarus ont été fournis à 161 pays pour près de 47 milliards de dollars. Les résultats actuels ont pu être obtenus grâce à de nombreux facteurs et à des mécanismes fonctionnant simultanément. Il s'agit de instruments de soutien financier et non financier de l'État. Il s'agit également d'accorder une attention prioritaire aux nouveaux mécanismes et outils de développement de l'activité économique extérieure, notamment pour accroître les exportations de biens et de services vers les pays de l'arc lointain, de sorte qu'en 2024, la croissance des exportations biélorussiennes augmentera de près de quatre milliards de dollars. Parmi les mesures qui permettront d'atteindre cet objectif figure l'organisation d'expositions Made in Belarus dans un grand nombre de pays du Moyen-Orient, d'Asie, d'Afrique, d'Amérique latine et de la Communauté des États indépendants. Quelles sont les mesures mises en œuvre par les exportateurs biélorussiens au niveau multisectoriel à cet égard ? Nous aborderons ces questions dans cette étude.



Boris Zalesskij

Cinquante ans d'expérience professionnelle dans le journalisme. Pendant vingt ans, il a travaillé comme professeur associé au département de journalisme international de la faculté de journalisme de l'université d'État du Belarus. Domaines de recherche : relations internationales contemporaines ; journalisme international et coopération entre les médias.



EDITIONS NOTRE **SAVOIR**

Boris Zalesskij



EDITIONS NOTRE **SAVOIR**



La croissance des exportations est une priorité

La croissance des exportations est une priorité

Nouvelles opportunités dans le contexte de l'activité économique étrangère multisectorielle du Belarus

Boris Zalesskij

Boris Zalesskij

La croissance des exportations est une priorité

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Boris Zaleskij

La croissance des exportations est une priorité

**Nouvelles opportunités dans le contexte de l'activité
économique étrangère multisectorielle du Belarus**

FOR AUTHOR USE ONLY

SciencaScripts

Imprint

Any brand names and product names mentioned in this book are subject to trademark, brand or patent protection and are trademarks or registered trademarks of their respective holders. The use of brand names, product names, common names, trade names, product descriptions etc. even without a particular marking in this work is in no way to be construed to mean that such names may be regarded as unrestricted in respect of trademark and brand protection legislation and could thus be used by anyone.

Cover image: www.ingimage.com

This book is a translation from the original published under ISBN 978-620-7-44955-2.

Publisher:

Scientia Scripta

is a trademark of

Dodo Books Indian Ocean Ltd. and OmniScriptum S.R.L publishing group

120 High Road, East Finchley, London, N2 9ED, United Kingdom

Str. Armeneasca 28/1, office 1, Chisinau MD-2012, Republic of Moldova, Europe

Printed at: see last page

ISBN: 978-620-7-01390-6

Copyright © Boris Zalesskij

Copyright © 2024 Dodo Books Indian Ocean Ltd. and OmniScriptum S.R.L publishing group

FOR AUTHOR USE ONLY

Boris Zalessky

Priorité - croissance des exportations

Nouvelles opportunités dans le contexte de l'activité
économique étrangère multisectorielle du Belarus

FOR AUTHOR USE ONLY

Table des matières

Les initiatives conjointes renforcent la coopération dans les domaines innovants	4
Sur la base d'idées nouvelles	16
Interaction des régions.....	28
passe au niveau supérieur	28
Nombre et qualité des transactions	42
avec des partenaires chinois augmente	42
Se concentrer sur un nouveau niveau qualitatif d'éducation et de recherche.....	47
Un plan de coopération a été adopté.....	53
Partenariats.....	57
perspectives d'avenir	57
Les projets concrets sont la clé de la coopération	71
De l'économie à l'éducation	82
Les expositions créent	93
conditions préalables à la prise de contact	93
Maximum spécifique.....	98
commerce et coopération économique.....	98
Le rapprochement ne fera que s'accroître	110
La Commission reprend ses travaux.....	115
Le programme intégré forme	119

tendances du marché du transport électrique	119
Littérature.....	124

FOR AUTHOR USE ONLY

Les initiatives conjointes renforcent la coopération dans les domaines innovants

En août 2022, Minsk a accueilli la neuvième réunion de la commission mixte intergouvernementale sur la coopération bilatérale entre la Biélorussie et l'Ouzbékistan, où les participants ont noté l'importance de poursuivre le travail systématique pour de nouvelles initiatives conjointes prometteuses afin de réaliser conjointement une augmentation multiple du volume du commerce mutuel dans les années à venir. Rappelons qu'en 2021, le chiffre d'affaires commercial entre la Biélorussie et l'Ouzbékistan s'est élevé à 301,9 millions de dollars et a augmenté de 7,8 % par rapport à 2020, les exportations - 245,4 millions de dollars (croissance de 3,3 %). Le solde est positif - 188,9 millions de dollars¹. Les principaux postes des exportations biélorusses en 2021 étaient la viande et les produits carnés, les médicaments, les polymères de chlorure de vinyle, le lait en poudre, les réactifs de diagnostic, les vaccins, les sérums sanguins, les panneaux d'aggloméré, le fromage et le fromage blanc. Au cours du premier semestre 2022, le chiffre d'affaires des échanges commerciaux entre le Bélarus et l'Ouzbékistan a dépassé 190 millions de dollars et a augmenté de près de 40 %. Dans le même temps, le solde positif du côté biélorusse s'est élevé à 100,7 millions de dollars. Aujourd'hui, les parties voient une réelle opportunité d'atteindre un chiffre d'affaires commercial mutuel de 500 millions de dollars. À cet égard, le Belarus est prêt à augmenter ses livraisons de produits alimentaires et agricoles, d'équipements de construction routière, municipaux et spéciaux, de camions à benne, de produits du travail du bois, de produits pétrochimiques, de produits pharmaceutiques et d'équipements médicaux.

¹ Golovchenko et Aripov ont discuté de l'augmentation du chiffre d'affaires commercial entre le Belarus et l'Ouzbékistan [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-i-aripov-obsudili-naraschivanie-tovarooborota-belarusi-i-uzbekistana-520574-2022/>

En ce qui concerne la coopération industrielle et la création de productions conjointes, "un total de 103 organisations avec des investissements biélorusses ont déjà été enregistrées en Ouzbékistan, ainsi que des bureaux de représentation d'Avtopromsnabspedition LLC, Softclub LLC, AmantisMed LLC, Belvitunifarm LLC"² . En 2022, le lancement d'équipements basés sur le châssis de l'usine automobile de Minsk peut être considéré comme un bon résultat du travail commun. "Si, jusqu'à récemment, seules des superstructures sur des kits de machines prêts à l'emploi étaient réalisées, en avril de cette année, le premier camion à benne MAZ assemblé en Ouzbékistan a été présenté. Toutes les possibilités sont envisageables pour assurer une forte localisation de cette production"³ . Des travaux sont en cours pour reprendre la production de tracteurs biélorusses en Ouzbékistan. Et "BELAZ est prêt à fournir à l'Ouzbékistan des modèles entièrement nouveaux de machines pour le transport de masses rocheuses, qui sont à la fois très respectueuses de l'environnement et efficaces"⁴ . Belkommunmash souhaite participer au développement de l'infrastructure de transport ouzbèke et mettre en œuvre conjointement des initiatives visant à lancer un transport de passagers respectueux de l'environnement. Les spécialistes biélorusses sont prêts à proposer une solution globale pour la création d'un système efficace et sûr de transport public électrique : de la construction de l'infrastructure nécessaire à la fourniture des modèles de véhicules les plus modernes. La mise en œuvre d'un tel projet constituerait un événement véritablement

² Zaleskii, B. L'orientation vers les résultats. Réaliser les opportunités des relations économiques internationales / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. - C. 23.

³ Complexe agro-industriel, coopération industrielle, construction. Zayats sur les plans d'interaction avec l'Ouzbékistan [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/apk-promkooperatsija-stroitelstvo-zajats-o-planah-vzaimodejstvija-s-uzbekistanom-520299-2022/>

⁴ Coopération industrielle, fournitures de machines, travail du bois. Le Belarus et l'Ouzbékistan ont discuté de leur coopération mutuelle [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/promkooperatsija-postavki-tehniki-derevoobrabotka-belarus-i-uzbekistan-obsudili-vzaimnoe-520492-2022/>

marquant dans le développement des relations entre le Belarus et l'Ouzbékistan.

Les indicateurs entre les deux pays ont également augmenté dans le domaine du complexe agro-industriel. Au cours des six premiers mois de l'année 2022, le chiffre d'affaires des produits agricoles a augmenté tant au niveau des exportations que des importations. "Les produits carnés, les produits laitiers et les aliments pour bébés sont exportés vers l'Ouzbékistan. Les importations sont principalement représentées par les produits à base de légumes et de melons, les raisins, les fruits secs, les noix"⁵. Pour l'industrie de l'élevage en pleine croissance de l'Ouzbékistan, le Belarus est prêt à organiser des livraisons de prémélanges à haut rendement avec un accès à la production conjointe de fourrage mixte dans ce pays d'Asie centrale.

En ce qui concerne la coopération entre le Belarus et l'Ouzbékistan dans le secteur pharmaceutique, les investisseurs biélorusses de Tachkent mettent en œuvre avec succès un projet de production d'antibiotiques à large spectre d'action. Le holding biélorusse Belfarmprom et ses collègues en Ouzbékistan étudient la possibilité de créer des entreprises communes pour produire des médicaments dans des domaines qui ne se chevauchent pas. Dans le domaine de la construction, les parties sont intéressées par la conception conjointe d'infrastructures, de bâtiments industriels et d'établissements de santé, y compris ceux de l'industrie pharmaceutique, en Ouzbékistan. L'Ouzbékistan est intéressé par les produits biélorusses de construction de maisons en bois. Étant donné que l'Ouzbékistan développe activement son secteur touristique et qu'il a besoin

⁵ La Biélorussie et l'Ouzbékistan ont discuté des questions de coopération dans la sphère du complexe agro-industriel [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-obsudili-voprosy-dalnejshego-sotrudnichestva-v-sfere-apk-520545-2022/>

d'installations résidentielles respectueuses de l'environnement, la coopération dans ce domaine est très prometteuse.

Des projets biélorusses-ouzbeks intéressants sont également mis en œuvre dans le domaine de l'éducation. En particulier, l'université d'État de Baranavichy (BarSU), en collaboration avec l'université d'État de Samarkand et l'institut pédagogique d'État de Jizzak, met actuellement en œuvre des programmes de "double diplôme". Il est prévu que des étudiants en licence et en master soient formés à BarSU et dans les universités partenaires sur la base d'une expérience positive biélorusse et étrangère. "Le recrutement est prévu dans les spécialités "psychologie pratique", "éducation préscolaire", "psychologie", "économie""⁶ . L'Université technique d'État de Brest coopérera avec l'Institut d'ingénierie et de technologie de Boukhara. En juillet 2022, les universités ont signé des accords de coopération pour organiser le recyclage et le développement professionnel des enseignants de Boukhara à Brest. "Nous commencerons par cela, puis nous pourrions coopérer aux premier et deuxième niveaux de l'enseignement supérieur"⁷ . L'institut de Boukhara est un important centre d'enseignement et de recherche en Ouzbékistan. L'enseignement est dispensé dans huit facultés, et plus de 11 000 étudiants reçoivent un enseignement supérieur dans le cadre de 30 licences.

En janvier 2023, le Belarus et l'Ouzbékistan célébreront 30 ans de relations diplomatiques. Ces dernières années, les deux pays ont considérablement intensifié le dialogue bilatéral, y compris au niveau régional. Il suffit de dire qu'en avril de cette année, les parties ont déjà signé 15 accords interrégionaux. "Des délégations des régions du Belarus

⁶ BarSU développe des programmes éducatifs conjoints avec des partenaires ouzbeks [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/bargu-razrabatyvaet-sovmestnye-obrazovatelnye-programmy-s-uzbekskimi-partnerami-520325-2022>

⁷ La BrSTU coopérera avec l'Institut d'ingénierie et de technologie de Boukhara [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/brgtu-budet-sotrudnicat-s-buharskim-inzhenerno-tehnologicheskim-institutom-514381-2022/>

et de l'Ouzbékistan échangent régulièrement des visites. La pratique consistant à élaborer des feuilles de route pour la mise en œuvre des accords interrégionaux s'est avérée efficace"⁸. Parmi les participants actifs à cette interaction interrégionale figurent des oblasts tels que Vitebsk et Kashkadarya, Gomel et Fergana.

En particulier, en octobre 2022, le comité exécutif régional de Vitebsk a signé un accord de coopération avec le khokimiyat de la région de Kashkadarya. Ce document promeut l'établissement de "liens commerciaux et économiques" mutuellement bénéfiques entre les entreprises et les organisations des régions. En outre, il définira les moyens de développer la coopération dans les domaines scientifique et technique, touristique, culturel, sportif et sanitaire"⁹. En octobre 2022, plusieurs documents importants ont également été signés, développant l'interaction entre les participants individuels de ce partenariat interrégional : deux accords et deux mémorandums de coopération. Les accords concernent l'interaction entre l'université d'État Eufrosinia Polotskaya Polotsk et l'institut d'ingénierie et d'économie de Karshi, ainsi qu'entre l'université d'État P.M. Masherov Vitebsk et l'université d'État de Karshi. Des mémorandums ont été adoptés entre les zones franches des deux régions, le groupe "Viande et produits laitiers" et une entreprise de fourniture et de transformation de produits laitiers. En outre, les parties ont signé des contrats d'une valeur d'environ trois millions de dollars. Il s'agit de produits alimentaires et de produits du travail du bois, ainsi que de la fourniture d'équipements électriques pour l'industrie pétrolière et d'appareils de mesure. La région de Vitebsk s'est penchée sur la question

⁸ C. Rachkov : Belarus considers Uzbekistan as an important partner in Central Asia [Electronic resource]. - 2023. - URL : <http://sovrep.gov.by/ru/news-ru/view/srachkov-belarus-rassmatrivaet-uzbekistan-kak-vazhnogo-partnera-v-tsentralnoj-azii-22630-2023/>

⁹ La délégation de la région de Vitebsk en Ouzbékistan signera un accord avec le khokimiyat de la région de Kashkadarya [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/delegatsija-vitebskoj-oblasti-v-uzbekistane-podpishet-soglashenie-s-hokimijatom-kashkadarjnskoj-527596-2022/>

de la fourniture de ses produits sur le marché ouzbek. La région de Kashkadarya s'est montrée très intéressée par les produits carnés et laitiers, les appareils électriques, les produits de câblage en termes de partage de l'expérience des entreprises dans la production au sein de ce pays"¹⁰ .

Parallèlement, les régions biélorusses et ouzbèkes ont prévu de coopérer dans d'autres domaines. Par exemple, en 2021, sur le territoire de la zone économique libre de la région de Kashkadarya, le holding Marko de Vitebsk a créé une entreprise où plus de 200 employés cousent des chaussures. Aujourd'hui, les partenaires ouzbeks s'intéressent à de nouvelles compétences - dans l'industrie légère, les fermes laitières, les entreprises de transformation du lait. En mai 2023, lors du XIe Forum économique international "Innovations. Investissements. Perspectives", qui s'est tenu à Vitebsk, les parties ont proposé un certain nombre d'autres nouveaux domaines de coopération, dont l'industrie du lin. "La région de Vitebsk est prête à fournir des variétés qui peuvent être cultivées dans les conditions de l'Ouzbékistan. Cette proposition est en cours de préparation par les spécialistes de l'Institut du lin RUE. En outre, des options de coopération dans le domaine du travail du bois sont activement étudiées, en particulier pour la fabrication de maisons et de meubles individuels en bois, y compris pour les établissements d'enseignement de la région de Kashkadarya"¹¹ . Il existe également des initiatives dans l'industrie pharmaceutique. Pour améliorer le développement des contacts dans les domaines de l'économie, du tourisme et autres, les parties envisagent d'organiser des visites d'information conjointes. Ainsi, les activités

¹⁰ Les entreprises des régions de Vitebsk et de Kashkadarya ont signé des contrats pour un montant de 3 millions de dollars [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/predpriyatija-vitebskoj-i-kashkadarjinskoj-oblastej-podpisali-kontrakty-na-3-mln-529745-2022/>

¹¹ Les régions de Vitebsk et de Kashkadarya prévoient d'organiser des infotours pour intensifier la coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/vitebskaja-i-kashkadarjinskaja-oblasti-planirujut-organizovat-infotury-dlja-aktivizatsii-567511-2023/>

conjointes des régions de Vitebsk et de Kashkadarya créent déjà des conditions favorables aux deux parties pour la mise en œuvre de projets qui, à l'avenir, pourraient renforcer de nouveaux points de contact dans le cadre de la coopération mutuelle.

Quant à la région de Gomel, qui développe également activement sa coopération avec des partenaires ouzbeks, on note que son chiffre d'affaires commercial avec l'Ouzbékistan a plus que triplé au cours des trois dernières années et s'élève à 33 millions de dollars. Et selon les résultats de 2022, les exportations de Gomel ont été multipliées par près d'une fois et demie. "Les principaux postes d'exportation des entreprises de Gomel sont le papier, le carton, le papier peint, les panneaux d'aggloméré, la pulpe de bois, la viande bovine, le bois, la peinture, les produits en polyéthylène, le fil, les fils chimiques, les produits laitiers, les machines agricoles, les meubles..."¹² . Parmi les régions d'Ouzbékistan intéressées par des projets conjoints avec les partenaires de Gomel, la région de Fergana a l'intention de développer une coopération avec la région biélorusse dans la production de machines agricoles, le travail du bois, l'industrie chimique et le tourisme. En février 2023, le comité exécutif de l'oblast de Gomel et le Hokimiyat de l'oblast de Fergana ont signé une feuille de route pour 2023, qui comprend diverses orientations. Et il y a déjà des développements concrets. Dans un avenir proche, "un magasin d'entreprise devrait être ouvert dans la région de Fergana, où les produits du travail du bois de la région biélorusse seront vendus. Certains d'entre eux seront réexportés vers les pays voisins de l'Ouzbékistan"¹³ . À

¹² Le chiffre d'affaires commercial de la région de Gomel avec l'Ouzbékistan a plus que triplé au cours des trois dernières années [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/tovarooborot-gomelskoj-oblasti-s-uzbekistanom-vyros-bolee-chem-v-tri-raz-za-poslednie-tri-goda-549254-2023/>

¹³ De la construction mixte au tourisme : les régions de Gomel et de Fergana entendent développer leur coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/ot-kombajnostroenija-do-turizma-gomelskaja-i-ferganskaja-oblasti-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-549242-2023/>

Gomel, l'idée d'ouvrir une maison de commerce pour vendre des fruits, des fruits secs et des légumes en provenance d'Ouzbékistan est en cours d'élaboration. En outre, les entrepreneurs de Fergana sont intéressés par la production conjointe de produits chimiques et de pâte à papier avec les entreprises de Gomel. Selon toute apparence, la feuille de route des deux régions - biélorusse et ouzbèke - sera bientôt remplie dans d'autres domaines également.

Un autre aspect intéressant de l'interaction entre le Belarus et l'Ouzbékistan est le développement des exportations biélorussiennes sur le marché ouzbek grâce à des expositions spécifiques. D'autant plus qu'il y aura plusieurs projets de ce type en 2023. En mars 2023, Tachkent a déjà accueilli la 22e exposition internationale "Foodstuffs, Ingredients and Production Technologies - UzFood", où le Belarus a présenté une exposition à grande échelle - The Taste of Nature - avec la participation de plus de 20 producteurs alimentaires. Le groupe Belgospisheprom a présenté les produits des usines de confiserie Kommunarka, Spartak et Krasny Izhevik, qui ont familiarisé les invités du pavillon biélorusse avec les meilleurs produits et les nouveautés en matière de production - nouveaux types de produits de confiserie, chocolat et bonbons au chocolat, gaufrettes, biscuits, marmelade à mâcher et marmelade gélifiée.

Les entreprises de transformation de la viande et les producteurs laitiers, qui font partie du holding Grodnoiasomolprom et du groupe Brestmyasomolprom, étaient également bien représentés à l'exposition. Il s'agit des usines de transformation de la viande de Brest, Pinsk, Slonim, Volkovysk, Grodno et Oshnian, qui proposaient de la viande de bœuf de haute qualité dans différentes versions, des saucisses et des produits semi-finis à base de viande. En particulier, l'usine de transformation de la viande de Grodno a présenté de nouveaux produits, qui ont amené en Ouzbékistan

des saucisses fumées crues "Vostochnaya" et "Kavkazskaya", du salami fumé cuit "Favorit" avec des olives, ainsi qu'avec du fromage.

Le segment des produits laitiers était représenté par l'usine de beurre et de fromage de Kobrin, l'usine de margarine de Minsk, l'usine laitière de Luninets, l'usine de conserves laitières de Lida, Molochny Mir, Molochny Gostinets et l'usine laitière de Minsk n° 1. "Les producteurs biélorusses présentent une large gamme de produits à base de lait entier - lait, crème, kéfir, fromage, fromage blanc, crèmes, yaourts"¹⁴. Des produits à base d'huile et de graisse ainsi que de l'huile de colza ont également été présentés à l'exposition. Le pain et les produits de boulangerie ont été présentés par Berestaisky Baker OJSC, et Bellact Company a montré des produits pour l'alimentation des bébés. En outre, les produits d'entreprises telles que Maloritsky Canning and Vegetable Washing Plant OJSC et Lidskie Food Concentrates OJSC ont été présentés.

Dans le cadre de l'exposition, un forum d'affaires ouzbek-biélorusse a été organisé, auquel ont participé plus de 50 chefs et représentants d'organismes publics et de milieux d'affaires des deux pays. La coopération dans le domaine de l'agriculture et de l'alimentation y a été discutée, le potentiel alimentaire de la Biélorussie a été présenté, ainsi que le potentiel d'exportation des régions de Brest et de Grodno. En outre, les cercles d'affaires des deux pays ont mené des négociations B2B, qui se sont déroulées séparément et sur les stands des entreprises biélorusses. En ce qui concerne les résultats spécifiques de l'exposition, "Grodno Meat Processing Plant a signé un contrat pour la fourniture de produits à base de viande d'une valeur de 500 000 dollars, et Minsk Margarine Plant a signé un contrat pour la fourniture de ses produits d'une valeur de 10 millions de roubles russes. Au cours de l'exposition, l'usine laitière de

¹⁴ Le Belarus a présenté son exposition à l'exposition de l'industrie alimentaire à Tashkent [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-predstavila-ekspozitsiju-na-vystavke-pischevoj-promyshlennosti-v-tashkente-557927-2023/>

Minsk n° 1 a mené des négociations sur l'augmentation des volumes de vente à ses principaux partenaires en Ouzbékistan, en particulier sur la fourniture de beurre et de lait écrémé en poudre, et a également signé un contrat pour la fourniture de produits laitiers"¹⁵ . Bellakt a discuté des possibilités d'accroître les ventes de ses produits, d'augmenter les livraisons d'aliments secs pour bébés et a accepté de fournir des desserts au lait caillé et du lait en poudre, y compris du lait sans lactose, à ce pays d'Asie centrale, tandis que Molochniy Mir a signé un accord pour fournir près de deux mille cinq cents tonnes de lactosérum en poudre et plus d'un millier de tonnes de lait en poudre.

Bobruiskagromash Holding est également l'une des entreprises biélorusses qui s'intéressent activement à la promotion de leurs produits d'exportation sur le marché ouzbek. En mars 2023, dans le cadre de l'exposition internationale "Agriculture - AgroWorld Uzbekistan-2023", les spécialistes de la société biélorusse ont mené des négociations avec les principaux partenaires ouzbeks - Metal processing, Planeta Servis et MCHJ Buxoro Agro Texnika Garant, "avec lesquels des volumes supplémentaires de livraisons de machines ont été convenus, ainsi que la conception technique des machines pour les adapter aux exigences du marché ouzbek. En outre, au cours des négociations, le représentant du holding a familiarisé les partenaires avec les nouveautés des machines Bobruiskagromash : cultivateurs de coton, semoirs et remorques lourdes"¹⁶ . Les partenaires ouzbeks ont confirmé leur intérêt pour des livraisons annuelles de machines agricoles en provenance de Bobruisk. A titre d'exemple, depuis 2022, des machines pour l'application d'engrais

¹⁵ Les entreprises biélorusses ont l'intention d'augmenter leurs livraisons à l'Ouzbékistan [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-predpriyatija-namereny-narastit-postavki-v-uzbekistan-559267-2023/>

¹⁶ L'Ouzbékistan s'intéresse aux fournitures de machines agricoles "Bobruiskagromash" [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/uzbekistan-zainteresovan-v-postavkah-selskohozjajstvennoj-tehniki-bobrujskagromasha-556555-2023/>

organiques solides et des faucheuses-déchettes rotatives travaillent déjà dans les champs ouzbeks.

En avril 2023, Tachkent a accueilli l'exposition industrielle internationale "Innoprom. Central Asia", qui couvrait six sections thématiques : ingénierie mécanique, métallurgie et matériaux, solutions énergétiques, technologies de l'industrie chimique, technologies de l'information et des télécommunications, et développement des infrastructures. Le salon comprenait une vaste exposition biélorusse "Made in Belarus", qui présentait les meilleurs développements industriels et les équipements innovants des fleurons de l'industrie mécanique du pays. "Sept grandes entreprises ont exprimé leur intérêt à participer à l'exposition : Belarusian Metallurgical Plant, BELAZ, Minsk Tractor Plant, BATE, Scientific and Technological Park BNTU "Polytechnik", "Gomselmash", "StankoGomel""¹⁷.

Une autre réserve importante des relations économiques entre la Biélorussie et l'Ouzbékistan est l'intensification des partenariats entre les zones économiques libres (FEZ) de la Biélorussie et de l'Ouzbékistan, dont les résidents peuvent construire une coopération dans divers domaines. En mars 2023, lors du troisième congrès des zones économiques franches qui s'est tenu à Gomel, des négociations constructives ont eu lieu entre les administrations des zones économiques franches de Gomel-Raton et de Navoï, où elles ont discuté du potentiel d'un partenariat mutuellement bénéfique. En particulier, "la première orientation est de vendre en Ouzbékistan les types de produits demandés par les résidents de la FEZ "Gomel-Raton". L'Ouzbékistan est un marché très intéressant. Il compte 36 millions d'habitants. <Il y a beaucoup

¹⁷ La Biélorussie présentera une exposition à l'occasion de l'exposition "Innoprom. Central Asia" à Tachkent [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavit-ekspozitsiju-na-vystavke-innoprom-tsentralnaja-azija-v-tashkente-557617-2023/>

d'investissements étrangers, de projets d'infrastructure"¹⁸ . Parmi les produits les plus demandés par les fabricants de Gomel, l'Ouzbékistan cite les produits industriels, les chaudières, les équipements de chauffage, de ventilation et de refroidissement, ainsi que les technologies d'économie d'énergie et d'efficacité énergétique. En bref, le marché ouzbek est une zone importante pour les exportations biélorusses en Asie centrale. Et ce n'est qu'un début.

FOR AUTHOR USE ONLY

¹⁸ Coopération industrielle et accès à de nouveaux marchés. Le directeur général de la FEZ "Navoi" parle du partenariat entre le Belarus et l'Ouzbékistan [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/promkooperatsija-i-vyhod-na-novye-rynki-gendirektor-sez-navoi-o-partnerstve-belarusi-i-uzbekistana-557030-2023/>

Sur la base d'idées nouvelles

En juillet 2023, la cinquième réunion du Comité intergouvernemental de coopération entre le Belarus et la Chine (CIG) s'est tenue, formant un nouveau modèle de partenariat stratégique entre la République du Belarus et la République populaire de Chine et créant des opportunités et des mécanismes uniques pour approfondir la coopération pratique dans toute une série de domaines. Les participants à la réunion ont convenu que "notre objectif commun devrait être un nouveau point de croissance du chiffre d'affaires commercial d'au moins 120 % par rapport à l'année précédente [2022]"¹⁹. Pour être plus précis sur les domaines les plus importants de la coopération économique entre le Belarus et la Chine, quatre questions clés doivent être soulignées à cet égard.

Premièrement, accroître et diversifier les échanges commerciaux, accréditer systématiquement les producteurs alimentaires biélorussiens et lancer des canaux d'approvisionnement pour les biens importants par l'intermédiaire d'opérateurs chinois. Deuxièmement, augmenter le trafic ferroviaire de conteneurs pour livrer les marchandises biélorussiennes à la Chine et les équipements chinois au Belarus, assurer le fonctionnement des corridors ferroviaires verts et organiser des trains inversés subventionnés du Belarus vers les principaux centres logistiques en Chine et vice-versa. Troisièmement, "approfondir la coopération en matière d'investissement, le développement industriel conjoint, la coopération technologique dans la construction automobile sous licence, l'assemblage de voitures électriques, la fabrication de machines-outils, la production conjointe d'équipements médicaux, le développement des technologies

¹⁹ Snopkov : un nouveau modèle de partenariat stratégique entre le Belarus et la Chine a été formé [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-sformirovana-novaja-model-strategicheskogo-partnerstva-belarusi-i-kitaja-576417-2023/>

biologiques et numériques"²⁰ . Quatrièmement, le financement de projets d'investissement stratégiques dans le cadre des lignes de crédit favorables de la Chine, leur mise en œuvre effective, le développement du crédit, la coopération financière, technique et économique, y compris l'achat des équipements nécessaires. Rappelons que "fin 2022, les pays [le Belarus et la Chine] ont atteint un volume record de 5,8 milliards de dollars de marchandises échangées. Cinq mois de cette année ont été marqués par une multiplication par 1,5 du chiffre d'affaires commercial. Les exportations de biens biélorusses vers la Chine augmentent à un rythme record : 1,8 fois en 2022 et 1,6 fois au cours des cinq premiers mois de 2023 "²¹ .

Lors de la cinquième réunion de la CIG, les parties ont convenu de concentrer leurs efforts sur la mise en œuvre de grands projets de développement et de coopération, y compris l'octroi d'une aide du gouvernement chinois. Dans ce contexte, il convient de souligner que le Belarus a déjà mis en œuvre 15 projets sociaux importants d'une valeur de plus d'un milliard et demi de yuans chinois. "Une douzaine de nouveaux projets stratégiques sont en cours, notamment le développement de l'infrastructure du parc industriel de Great Stone, la fourniture de l'équipement technologique nécessaire avec un montant total de financement de plus de 900 millions de yuans chinois"²² . Les parties prévoient d'accélérer la mise en œuvre de ces projets, y compris deux

²⁰ Cherviakov a mis l'accent sur des domaines de coopération importants pour renforcer les relations entre le Belarus et la Chine [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/cherviakov-vydelil-vazhnye-napravlenija-sotrudnichestva-dlja-ukreplenija-otnoshenij-belarusi-i-kitaja-576438-2023/>

²¹ Snopkov : le Belarus et la Chine présentent au monde entier un exemple de coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-belarus-i-kitaj-demonstrirujut-vsemu-miru-obraztsovyj-primer-sotrudnichestva-576412-2023/>

²² Le Belarus et la Chine ont convenu de mettre en œuvre des projets majeurs dans le domaine du développement et de la coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-dogovorilis-o-realizatsii-krupnyh-proektov-v-oblasti-razvitija-i-sotrudnichestva-576096-2023/>

installations sportives de classe internationale - un stade et une piscine - d'ici septembre 2024.

En ce qui concerne les autres projets de production et de coopération, en juillet 2023, le ministère de l'Industrie du Belarus et la société chinoise China National Machinery Industry Corporation (Sinomach) ont signé un plan d'action pour développer la coopération " dans les domaines prioritaires de la coopération dans la production de machines agricoles et municipales, de machines-outils, ainsi que la mise en œuvre de projets d'investissement dans les entreprises biélorusses "²³ et ont même discuté de la création de modèles individuels de machines agricoles, de la possibilité d'organiser des réunions d'information et d'échange d'informations entre les deux parties.

En juillet 2023, la société chinoise Baimen et JSC Slutsk Cheese Factory ont signé un accord commercial stratégique portant sur la création d'une joint-venture pour la production de produits laitiers dès cette année à Shenyang, centre administratif de la province de Liaoning. Il convient de noter que cette société chinoise est un important exportateur de "produits laitiers biélorusses (environ 50 millions de dollars de produits exportés en 2022). Elle met en œuvre un projet de transformation du colostrum et de production de protéines de lactosérum sur le site du parc industriel de Great Stone"²⁴ . En créant une coentreprise à Shenyang, Baimen et Slutsk Cheese Factory ont l'intention de développer le projet, en augmentant systématiquement la gamme de produits laitiers fabriqués pour les clients chinois.

²³ Le ministère de l'Industrie du Belarus et la société chinoise Sinomach ont signé un plan d'action pour le développement de la coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/minprom-belarusi-i-kitajskaja-kompanija-sinomach-podpisali-plan-meroprijatij-po-razvitiu-576228-2023/>

²⁴ Une entreprise biélorusse et chinoise de production de produits laitiers sera établie en Chine cette année [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belorusko-kitajskoe-predpriятие-po-proizvodstvu-molochnoj-produktsii-sozdadut-v-kr-v-etom-godu-576098-2023/>

Autre fait intéressant. En juillet 2023, OJSC "Managing Company of Bobruiskagromash Holding" a mené des négociations avec YTO Group Corporation - un fabricant chinois de machines agricoles et de construction, qui fait partie du conglomérat de construction de machines Sinomach - "pour organiser la production conjointe de tondeuses automotrices et de machines municipales, et a également discuté de la fourniture de composants pour les machines de Bobruiskagromash en provenance de Chine"²⁵. Dans un avenir proche, les parties prépareront les documents nécessaires à ce projet.

Dans ce contexte, une conversation distincte porte sur le parc industriel sino-biélorusse Great Stone. Rappelons que 2023 marque les dix ans de l'annonce par le président de la République populaire de Chine (RPC) Xi Jinping de l'initiative "Une ceinture, une route", qui a marqué une nouvelle ère dans les relations économiques des États et uni plus d'une centaine de pays à travers la planète. Parmi les premiers participants à ce mégaprojet figure la République de Biélorussie, où se développe activement le Great Stone Park, qui joue le rôle de plateforme nodale de cette initiative et réunit déjà plus d'une centaine de résidents de 15 pays. Il suffit de dire que "le volume des investissements réels du parc a déjà dépassé 830 millions de dollars, et le volume des investissements annoncés s'élève à 1,34 milliard de dollars"²⁶. Et rien qu'au premier trimestre 2023, 11 nouvelles entreprises ayant des projets d'investissement dans la logistique, le commerce électronique, la médecine, la biotechnologie, l'instrumentation, la recherche et le développement ont

²⁵ "Bobruiskagromash" et la société chinoise YTO Group Corporation ont discuté des perspectives de coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-i-kitajskaja-kompanija-yto-group-corporation-obsudili-perspektivy-sotrudnichestva-575895-2023/>

²⁶ Les investissements déclarés des résidents de "Great Stone" sont estimés à plus de 1,3 milliard de dollars [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/zajavlennye-investitsii-rezidentov-velikogo-kamija-otsenivajutsja-bolee-chem-v-13-mlrd-568784-2023/>

déjà été enregistrées ici. Plus précisément, "le nombre de résidents du parc industriel de Veliky Kamen a maintenant atteint 108 <...>. Le volume de production [au cours des trois mois de 2023] a été multiplié par 1,3, les recettes provenant de la vente de marchandises par 1,8, les exportations de marchandises par 1,2, les investissements directs étrangers nets par 2, les paiements d'impôts par 3,5"²⁷ .

L'un des domaines prioritaires de Veliky Kamen aujourd'hui est l'ingénierie mécanique. Il convient de rappeler que le groupe d'entreprises travaillant dans ce domaine est le plus important du parc et compte plus de 20 projets. Il existe notamment des entreprises conjointes biélorusses et chinoises qui produisent des moteurs à combustion interne et des boîtes de vitesses pour le transport de passagers et de marchandises. L'un des résidents chinois produit des machines de construction basées sur le châssis de l'usine automobile de Minsk, et un résident biélorusse produit du verre pour tous les types de transport terrestre, qui est très demandé dans les pays de l'Union économique eurasiennne. Un autre domaine d'actualité de Veliky Kamen est la production de haute technologie et compétitive, c'est-à-dire les entreprises qui font de la recherche et du développement. Aujourd'hui, plus de 25 entreprises de ce type sont déjà enregistrées dans le parc.

En ce qui concerne les nouveaux résidents, en mars 2023, une autre entreprise a été enregistrée dans le parc industriel de Veliky Kamen - IRBI LLC, dont le projet d'investissement a un caractère innovant en matière de substitution des importations. "Le résident du parc produira des monoblocs, des mini-ordinateurs de bureau et des ordinateurs industriels, ainsi que des composants de matériel informatique. En plus de la

²⁷ Ministère de l'économie : 11 nouvelles entreprises ont été enregistrées dans la "Grande Pierre" au cours du premier trimestre [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/minekonomiki-za-i-kvartal-v-velikom-kamne-zaregistrirovano-11-novyh-kompanij-567541-2023/>

production, l'entreprise mettra en œuvre ses propres complexes de logiciels d'application"²⁸. Ces produits seront destinés au marché intérieur du Belarus, ainsi qu'à l'exportation vers les pays de l'Union économique eurasiennne.

En avril 2023, un autre résident a été enregistré dans le parc industriel - SinoBelMedica LLC, initié par la société chinoise Shanghai Electric Medical Group, qui fait partie de la structure du plus grand fabricant d'énergie et d'équipement industriel Shanghai Electric Group Company Limited. Le nouveau résident "mettra en œuvre un projet visant à créer une production moderne et de haute technologie de tubes à rayons X sur le territoire du parc industriel". La vente des produits sur le marché biélorusse contribuera à la substitution des importations"²⁹.

En mai 2023, lors des entretiens entre la direction du parc et une délégation de la province de Gansu, les questions relatives au développement de la médecine traditionnelle chinoise au Belarus ont été abordées, et "la possibilité d'établir un centre de médecine traditionnelle chinoise et de développer la production pharmaceutique sur le territoire du parc a été discutée"³⁰. En juin 2023, un accord de coopération entre le ministère biélorusse de la santé et la société pharmaceutique chinoise Jifei a été conclu pour régler "la question de la création d'un pôle biotechnologique pour la production de médicaments, de vaccins, d'insuline, de technologies CAR-T <...> dans le parc industriel de la Grande Pierre". Des travaux sont en cours pour déterminer les

²⁸ Le nouveau résident de "Great Stone" produira des ordinateurs et des composants [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-kompjutyery-i-komplektujuschie-558151-2023/>

²⁹ Le nouveau résident de "Great Stone" prévoit de produire des tubes à rayons X [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-planiruet-proizvodstvo-rentgenovskih-trubok-560903-2023/>

³⁰ Une délégation de la province chinoise de Gansu étudiera la possibilité de développer la production pharmaceutique dans la "Grande Pierre" [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/delegatsija-kitajskoj-provintsii-gansu-izuchit-vozmoznost-razvitija-farmproizvodstv-v-velikom-kamne-567520-2023/>

perspectives de localisation de la nomenclature des produits pharmaceutiques de Jifei"³¹ .

En juin 2023, les parties biélorusse et chinoise ont déclaré qu'elles continueraient à attirer des investisseurs avec de grands projets dans le parc industriel de Great Stone, une attention particulière étant accordée au développement de la médecine traditionnelle chinoise sur le site du parc. En outre, "les ministères de l'économie des deux pays et les principaux actionnaires de la société de développement du parc industriel ont convenu de continuer à travailler activement pour attirer des investisseurs d'ancrage avec de grands projets à Velikiy Kamen, d'organiser de nouvelles installations de production demandées, en particulier dans le domaine de la construction de machines et de composants automobiles, de l'équipement médical, d'accroître la localisation des installations de production existantes des résidents"³² . Les parties amélioreront de manière pragmatique et systématique l'environnement d'investissement, élimineront de manière cohérente les risques de développement émergents et amèneront le parc à un nouveau niveau qualitatif de développement, renforçant sa position en tant que projet central biélorusse-chinois et pôle industriel international, avec un regard sur le marché de l'Union économique eurasiennne.

Lors de la cinquième réunion du Comité intergouvernemental biélorusse-chinois sur la coopération, qui s'est tenue en juillet 2023, les parties ont discuté, entre autres, de la dynamique des contacts mutuels dans le domaine de l'éducation afin de renforcer les liens

³¹ Le ministère de la santé et l'entreprise pharmaceutique chinoise "Jifei" ont l'intention de rédiger un accord de coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/minzdrav-i-kitajskaja-farmkompanija-dzhifej-namereny-podpisat-soglashenie-o-sotrudnichestve-569796-2023/>

³² Le Belarus et la Chine continueront d'attirer des investisseurs d'ancrage avec de grands projets vers la "Grande Pierre" [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-prodolzhat-privlekat-v-velikij-kamen-jakornyh-investorov-s-krupnymi-proektami-569986-2023/>

interuniversitaires directs et de mettre en œuvre un certain nombre de projets éducatifs et scientifiques conjoints de grande envergure. Parmi les domaines de coopération prometteurs, les participants à la réunion ont noté les suivants : la formation du personnel et l'expansion de la pratique des programmes éducatifs conjoints sur les spécialités innovantes mises en œuvre par les principaux établissements d'enseignement supérieur du Bélarus et de la Chine ; la coopération sur la création de plateformes numériques qui fournissent un accès public aux ressources éducatives ; l'union des efforts pour développer des normes et des standards pour la numérisation de l'éducation ; et l'exploration de la possibilité de créer une Association des établissements d'enseignement supérieur des deux pays.

Il convient de noter qu'à ce jour, plus de 560 accords de coopération directe ont déjà été signés entre les établissements d'enseignement du Belarus et de la Chine, ce qui représente environ 10 % du nombre total d'accords interuniversitaires existants entre les établissements d'enseignement supérieur du Belarus. "Il existe également 9 structures éducatives et scientifiques conjointes (3 laboratoires, 4 centres et 2 instituts) fonctionnant sur la base des établissements d'enseignement des deux pays, 40 programmes éducatifs conjoints sont mis en œuvre, dont 10 ont été développés au cours des deux dernières années, la mise en œuvre de 6 d'entre eux a commencé au cours de l'année académique 2022/2023. La possibilité de mettre en œuvre 20 programmes éducatifs conjoints supplémentaires et d'organiser une formation conjointe du personnel de qualification scientifique supérieure est en cours d'élaboration"³³. A l'automne de cette année, les départements éducatifs des deux pays prévoient d'approuver un plan de développement des échanges

³³ Bakhanovich : l'éducation permet un rapprochement intellectuel, culturel et linguistique entre le Belarus et la Chine [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bahanovich-obrazovanie-obespechivaet-intellektualnoe-kulturnoe-i-jazykovoe-sblizhenie-belarusi-i-kitaja-576391-2023/>

universitaires et scientifiques pour 2023-2025, dans le cadre duquel de nouvelles mesures concrètes seront prises pour une interaction constructive entre les universités biélorusses et les partenaires chinois.

L'Université technologique d'État du Belarus (BSTU) fait partie des participants actifs à cette coopération. En avril 2023, l'université biélorusse a discuté de domaines de partenariat prometteurs avec les membres de l'Union de Guangdong pour la coopération scientifique et technique avec la Communauté des États indépendants. La BSTU a notamment signé un accord de coopération et de création d'un laboratoire commun de technologies appliquées avec le Guangdong Vocational College of Light Industry. "Les parties ont convenu d'organiser des échanges universitaires et des cours d'été, et ont discuté des perspectives de contacts dans le domaine des polymères, des revêtements fonctionnels, de la technologie de production du papier et d'autres domaines"³⁴. Elles ont également signé des documents sur la mise en œuvre de programmes éducatifs conjoints avec le Guangdong Nanhua Vocational College of Industry and Commerce, le Guangdong Vocational College of Communications. Enfin, un accord bilatéral de coopération scientifique et technique a été conclu avec le Centre international de recherche et d'innovation de Ningbo afin de développer conjointement des matériaux composites polymères modernes, des élastomères et des masses plastiques, ainsi que des technologies additives.

En mai 2023, la BSTU a signé un accord de coopération avec l'Institut de technologie industrielle de Kunshan pour établir des centres de transfert conjoints entre le Bélarus et la Chine dans le domaine des hautes technologies et de la modélisation 3D. L'accord stipule que "chaque

³⁴ Potentiel éducatif et scientifique de la BSTU présenté dans la province chinoise de Guangdong [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/obrazovatelnyj-i-nauchnyj-potencial-bgtu-prezentovan-v-kitajskoj-provintsii-guandun-563887-2023/>

année, la partie biélorusse sélectionnera au moins 10 projets qui seront financés par la RPC afin de développer la coopération dans le domaine des hautes technologies"³⁵. En outre, les parties ont convenu de créer une université commune "Kunshan-Minsk" sur la base de l'université technique d'État du Belarus, afin que les étudiants puissent étudier une partie du temps en Chine et une partie du temps au Belarus, et recevoir à terme deux diplômes. Autre idée intéressante : en collaboration avec des entreprises chinoises, un centre de biomédecine sera créé dans le technoparc de la ville de Minsk, où l'on développera des technologies d'essai et des médicaments pour traiter les maladies humaines et diverses maladies animales. En bref, un complexe agro-industriel lié aux vaccins sera développé.

L'Université d'État biélorusse d'informatique et de radioélectronique (BSUIR) est une autre université biélorusse qui poursuit sa coopération étroite avec des partenaires chinois en 2023. En juillet de cette année, elle a ouvert à Minsk un laboratoire de recherche biélorusso-chinois sur les influences électromagnétiques externes, en collaboration avec l'Institut de recherche de Chine du Nord sur la protection électromagnétique. L'une des principales missions du nouveau laboratoire est de développer un produit fini d'intérêt pratique et en demande sur le marché mondial de la technologie, "de mener des recherches fondamentales et appliquées, de mettre en œuvre leurs résultats, de promouvoir la formation et le développement professionnel, les stages pour le personnel d'ingénierie et les chercheurs du BSUIR et de l'institut partenaire"³⁶, ainsi que de renforcer la coopération internationale des

³⁵ Investissements, création d'une université commune et d'un centre de biomédecine. Une délégation de Kunshan a visité la BSTU [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/investitsii-sozdanie-sovmestnogo-universiteta-i-tsentra-biomeditsiny-delegatsija-kunshanja-posetila-569539-2023/>

³⁶ Ouverture d'un laboratoire de recherche biélorusso et chinois à BSUIR [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belorusko-kitajskaja-nauchno-issledovatel'skaja-laboratorija-otkrylas-v-bguir-576810-2023/>

scientifiques et des spécialistes pour une recherche commune dans le cadre de la mise en œuvre de l'initiative de la Chine.

En ce qui concerne les universités chinoises, l'Université de Liaoning, qui est devenue partenaire de l'Université d'État Pouchkine de Brest et de l'Université technique d'État de Brest (BrSTU) en juillet 2023, est très intéressée par la coopération avec les partenaires biélorusses. En particulier, l'accord entre la BrSTU et l'Université du Liaoning "prévoit des échanges universitaires, des programmes éducatifs conjoints, la mise en œuvre de projets scientifiques et des interactions sociales et culturelles. Nous prévoyons de compléter l'accord par des activités réelles et, à l'avenir, d'élaborer une feuille de route"³⁷. Par exemple, former des étudiants chinois dans la spécialité "Smart Transport" sur la base des facultés d'ingénierie mécanique et des technologies de l'information.

Pour en revenir à la cinquième réunion du Comité intergouvernemental biélorusse-chinois sur la coopération, il convient de noter que les participants à cette discussion ont proposé de porter la coopération scientifique et technique à un nouveau niveau et ont envisagé la possibilité de mettre en place des installations communes de production de haute technologie dans un certain nombre de domaines. "Ces orientations pourraient être la robotique, le transport électrique, l'équipement médical et les produits pharmaceutiques, la technologie laser"³⁸. En créant un cycle d'innovation complet - de l'idée à la production de produits de haute technologie, les parties élargiront les domaines prometteurs de partenariat, en interagissant sur la base éducative de nouvelles idées, ce qui garantit le rapprochement intellectuel entre le

³⁷ Les universités de Brest ont signé des accords de coopération avec l'université de Liaoning [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/vuzy-bre-sta-podpisali-soglasheniya-o-sotrudnichestve-s-ljaoninskim-universitetom-576902-2023/>

³⁸ Shlychkov : la mise en œuvre de projets conjoints avec la Chine permettra de créer de nouvelles industries de haute technologie [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/shlychkov-realizatsiya-sovmestnyh-proektov-s-kitaem-pozvolit-vyjti-na-sozdanie-novyh-576315-2023/>

Belarus et la Chine. En outre, tous ces faits montrent que le nouveau modèle de partenariat stratégique, y compris commercial et économique, scientifique, technique et éducatif, entre les deux pays, créé lors de la cinquième réunion de la CIG sur la coopération, commence à prendre une forme concrète et innovante au profit des deux peuples.

FOR AUTHOR USE ONLY

La coopération régionale atteint un nouveau niveau

En mars 2023, à Pékin, la République du Belarus et la République populaire de Chine ont adopté au plus haut niveau une déclaration commune sur les principes fondamentaux du développement de relations exemplaires de partenariat stratégique tous temps et tous azimuts entre les deux pays dans la nouvelle ère. Dans le même temps, les parties ont signé le plan de l'Année des régions du Belarus et de la Chine pour 2023. Ce document "contient plus de 80 accords bilatéraux et initiatives visant à attirer au moins 150 millions de dollars d'investissements directs chinois dans chaque région biélorusse et à Minsk d'ici 2026"³⁹. En septembre 2023, la troisième réunion du groupe de travail sur le commerce interrégional et la coopération économique de la commission sur le commerce et la coopération économique du Comité intergouvernemental de coopération biélorusse-chinois a eu lieu dans le parc industriel sino-biélorusse "Great Stone", où ils ont discuté des questions d'actualité de l'interaction entre les régions des deux pays et des perspectives de son développement. Les parties ont noté que certains indicateurs économiques de la coopération entre le Belarus et la Chine ont atteint un niveau assez élevé. "Au cours du premier semestre 2023, le chiffre d'affaires commercial mutuel a dépassé les 4 milliards de dollars, les exportations biélorusses approchant la barre du milliard de dollars."⁴⁰.

La région de Minsk participe activement à l'approfondissement de la coopération commerciale et économique, scientifique et technique, et socioculturelle entre les régions des deux pays. En 2022, le chiffre

³⁹ Zaleskii, B. Nouvelles réalités pour le partenariat. Chronique de la coopération internationale dans les conditions de la mobilisation économique / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - C. 13.

⁴⁰ Chebotar : La Biélorussie vise à développer la coopération commerciale et économique avec les régions de la République populaire de Chine [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/chebotar-belarus-natselena-na-rasshirenie-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-s-regionami-knr-590444-2023/>

d'affaires commercial de la région de la capitale biélorusse avec la partie chinoise a dépassé les deux milliards de dollars, les exportations de la région de Minsk s'élevant à près d'un milliard de dollars. Début 2023, la liste des articles des produits de la région de Minsk fournis à l'Empire céleste a déjà dépassé la barre des cent. "Les produits des entreprises de transformation du lait et d'autres entreprises municipales de la région sont particulièrement demandés. Toutes les entreprises de transformation du lait du holding "Minoblmyasomolprom", ainsi que les usines de transformation de la viande de Slutsk et de Stolbtsy, disposent d'une licence d'exportation"⁴¹ . Au cours des cinq premiers mois de l'année, la région de la capitale a déjà fourni des produits d'exportation à la Chine pour un montant de plus de 500 millions de dollars.

Parmi les partenaires intéressants de Minskshchina dans les régions chinoises, il convient de mentionner la **province de Guangdong**, qui compte plus de 127 millions d'habitants et qui est attrayante non seulement en tant que partie du marché des produits, mais aussi en tant que fournisseur de technologies dans le domaine de l'ingénierie mécanique et de l'agriculture. Après tout, la province est l'une des plus développées de Chine, avec de solides entreprises de machinerie et de transformation. En 2022, les parties ont célébré le dixième anniversaire de la signature de l'accord de coopération. En mai 2023, la région biélorusse et la province chinoise se sont mises d'accord sur les perspectives de coopération. Et maintenant, la feuille de route pour le développement des relations bilatérales est déjà complétée et mise à jour. A noter que "durant le premier semestre 2023, le chiffre d'affaires commercial entre les régions a augmenté de 20%. Les exportations ont atteint 646,2 millions de Br. La viande de volaille, le bœuf, la fibre de lin sont fournis par la région de

⁴¹ Quelle production de la région de Minsk dans un avenir proche peut apparaître sur le marché chinois [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://mlyn.by/01032023/kakaya-produkcziya-minskoj-oblasti-v-blizhajshee-vremya-mozhet-poyavitsya-na-rynke-kitaya/>

Minsk à la Chine. Les principales importations sont des machines pour le traitement automatique de l'information, des produits textiles, des pièces automobiles⁴². En outre, les parties discutent de la question d'attirer les investissements de la province de Guangdong dans l'économie de la région de Minsk, ainsi que des possibilités de coopération entre les grandes entreprises produisant des appareils ménagers et des voitures, y compris des voitures électriques, sur des sites de production situés dans des zones préférentielles de la région de Minsk, telles que le parc industriel sino-biélorusse "Great Stone", où, au cours des neuf premiers mois de 2023, "12 nouveaux résidents ont été ajoutés"⁴³.

En ce qui concerne un autre partenaire de la région de Minsk en Chine, la **province de Zhejiang**, les parties ont l'intention d'étendre leur coopération dans le domaine de la médecine traditionnelle chinoise. Comme on le sait, un centre approprié a été créé sur la base de l'hôpital clinique régional de Minsk. En juin 2023, lors des entretiens entre les délégations du Comité de la santé de la province du Zhejiang et du Département principal de la santé du Comité exécutif régional de Minsk, ils ont discuté des orientations du développement de ce centre, "la fourniture de médicaments en provenance de Chine, la possibilité de former les médecins de la région de la capitale à de nouvelles méthodes". La partie biélorusse a également proposé d'examiner la question de l'organisation de la production conjointe d'additifs biologiquement actifs et de médicaments à base de plantes⁴⁴. En outre, il est prévu d'étendre les

⁴² Le Comité exécutif régional de Minsk a discuté de la feuille de route de la coopération avec la province chinoise de Guangdong [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/v-minskom-oblispolkome-obsudili-dorozhnuju-kartu-trudnichestva-s-kitajskoj-provintsiej-guandun-583608-2023/>

⁴³ Le Minoblispolkom a raconté ce que la province chinoise de Guangdong a d'intéressant pour l'économie de la région [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/v-minoblispolkome-rasskazali-chem-dlja-ekonomiki-oblasti-interesna-kitajskaja-provintsija-guandun-593552-2023/>

⁴⁴ La région de Minsk et la province de Zhejiang ont l'intention de développer la coopération dans le domaine de la médecine traditionnelle [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

capacités du centre de médecine traditionnelle chinoise susmentionné, où des procédures telles que l'acupuncture, la thérapie manuelle et les massages sont déjà pratiquées.

Enfin, l'un des partenaires prometteurs de l'oblast de Minsk parmi les régions chinoises est la **ville de Chongqing** - la seule municipalité de subordination centrale en Chine, qui est également le centre économique du cours supérieur du fleuve Yangtze, où vivent plus de 32 millions de personnes. Cette ville est le bastion de la stratégie de développement de la Chine dans la partie occidentale de l'Empire du Milieu et la plaque tournante du projet "Belt and Road". Des plateformes logistiques, des ports et des infrastructures douanières y sont construits pour participer au développement logistique de l'Express Chine-Europe. Chongqing est la base manufacturière moderne de la Chine, avec une chaîne complète de l'industrie de l'information électronique et de la construction automobile. Il suffit de dire qu'en 2022, la production automobile y a atteint plus de deux millions de véhicules et que 284 000 unités ont été exportées.

En ce qui concerne les liens interrégionaux, Chongqing et la région de Minsk ont établi des relations de jumelage en 2017. Avec le lancement du service régulier du China Railway Express Chongqing-Minsk, le chiffre d'affaires commercial entre les deux parties a augmenté chaque année. "En 2022, les importations et les exportations entre Chongqing et la Biélorussie ont dépassé 500 millions de yuans, en hausse de 54,8% en glissement annuel. La Biélorussie est un important fournisseur de produits carnés et de beurre à Chongqing. Les produits laitiers et les confiseries biélorusses sont très appréciés par les habitants de la ville"⁴⁵. En 2023, les

<https://www.belta.by/regions/view/minskaja-oblast-i-provintsija-chzhetszjan-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-v-sfere-traditsionnoj-574675-2023/>

⁴⁵ Plus de 20 entreprises de Chongqing participeront à l'exposition de produits et services chinois à "Great Stone" [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bolee-20-predpriyatij-iz-chuntsina-primut-uchastie-v-vystavke-kitajskih-tovarov-i-uslug-v-velikom-kamne-573747-2023/>

parties prennent de nouvelles mesures concrètes pour approfondir la coopération commerciale et économique et établir des contacts humanitaires et culturels. En particulier, dans le cadre de l'exposition des biens et services chinois - 2023, qui a eu lieu fin juin - début juillet de cette année dans le parc industriel "Velikiy Kamen", où environ 180 entreprises chinoises ont présenté leurs produits, l'exposition thématique du pavillon d'exposition des biens d'exportation de Chongqing a également été présentée. Sur une surface d'environ 300 mètres carrés, plus de 20 entreprises de la ville ont exposé des produits d'ingénierie, notamment des voitures, des motos et des composants. En outre, les représentants officiels de la région de Minsk et de Chongqing ont "discuté de la coopération dans le domaine de l'ingénierie mécanique, de la fourniture de produits alimentaires à la région chinoise et de la logistique"⁴⁶.

La région de Vitebsk fait également partie des participants actifs à la coopération interrégionale entre le Belarus et la Chine. En 2022, elle a presque doublé le volume de ses livraisons à la Chine, qui s'est élevé à plus de 55 millions d'USD. En 2006, la base des exportations de la région biélorusse vers l'Empire céleste n'était représentée que par 12 articles consolidés, dont 97 % de fils synthétiques. "Mais à la fin de l'année 2021, le panier d'exportation de la Vitebshchina s'est élargi à 28 articles, et sa base a commencé à être constituée par des livraisons de produits agricoles (viande, lait et produits laitiers) - environ 70 pour cent"⁴⁷. Aujourd'hui, ces fournitures comprennent également des confiseries sèches, de l'huile de colza, du polyéthylène, des garrots en acrylique, des tissus en verre, des

⁴⁶ Construction de machines, médecine, tourisme : la région de Minsk et Chongqing ont discuté des domaines de coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/mashinostroenie-meditsina-turizm-minskaja-oblast-i-chuntsin-obsudili-napravleniya-sotrudnichestva-574541-2023/>

⁴⁷ Mishin, A. Quelles sont les perspectives de coopération entre la région de Vitebsk et les provinces chinoises ? / A. Mishin // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://vitbichi.by/news/ekonomika/analitik_obyasnit_kakovy_perspektivy_sotrudnichestva_vitebskoy_oblasti_i_provintsij_kitaya/

produits de transformation du lin et de travail du bois, de la tourbe et des boissons alcoolisées.

Mais récemment, l'interaction entre la région de Vitebsk et la Chine est allée au-delà de l'achat et de la vente, les parties passant "au niveau suivant - échange de technologies, assistance dans leur raffinement, dans leur recherche, dans le développement de nouveaux types de produits"⁴⁸, pour entrer sur le plan de l'attraction des investisseurs, de l'investissement des fonds de Vitebsk sur le territoire chinois et de la maîtrise des nouvelles technologies. En outre, l'accent est mis sur les segments éducatifs, scientifiques et culturels. Il convient de rappeler que la région de Vitebsk a signé huit documents bilatéraux - accords, protocoles, programmes - sur la coopération, établi et maintenu des contacts réguliers au niveau des autorités exécutives, des organisations et des entreprises avec quatre provinces et une ville de Chine. En outre, 19 documents bilatéraux sur la coopération entre les villes et districts de Vitebsk et des partenaires chinois ont été conclus.

La région septentrionale du Belarus entretient les relations les plus intenses avec la **province de Heilongjiang**, située dans le nord de la Chine, où l'on cultive le riz et où l'agriculture est généralement très développée. Au cours des 18 dernières années, les parties ont créé un bon cadre juridique pour leurs relations mutuelles : 1) Accord de coopération dans les domaines commercial, économique, scientifique-technique, humanitaire-culturel et autres (2005) ; 2) Accord sur l'établissement de relations de jumelage (2011) ; 3) Programme de développement de la coopération pour 2016-2020. "Des accords de jumelage avec les villes de cette région de l'Empire céleste ont déjà été conclus par Polotsk,

⁴⁸ Subbotin : la coopération avec la Chine va au-delà de l'achat et de la vente, sur le plan des projets d'investissement [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/subbotin-sotrudnichestvo-s-kitaem-vyhodit-za-ramki-kupli-prodazhi-v-ploskost-investproektov-598640-2023/>

Novopolotsk et Vitebsk"⁴⁹. En mai 2023, lors du XIe Forum économique international "Innovation. Investissements. Perspectives" à Vitebsk, des entreprises de la province de Heilongjiang ont exprimé leur intérêt pour des liens de partenariat avec les producteurs de produits carnés de Vitebsk, et "espèrent établir une coopération mutuellement bénéfique avec les transformateurs de lin d'Orsha et de Dubrovensk dans un avenir proche, afin de partager leur expérience et de discuter de la possibilité de fournir des équipements modernes"⁵⁰. En juin de cette année, lors de l'exposition économique et commerciale internationale de Harbin, le centre administratif du Heilongjiang, un protocole d'intention sur l'établissement de liens amicaux a déjà été signé entre l'entreprise de Vitebsk "Meat and Dairy Products" et une entreprise de la ville de Suihua, dans la même province. En outre, la partie biélorusse est intéressée par une coopération dans la production d'équipements électriques et d'instrumentation, car les partenaires chinois ont de grandes compétences dans ce domaine. De nouveaux projets prometteurs dans le cadre de cette interaction régionale pourraient donc voir le jour dans un avenir proche.

Un autre nouveau partenaire de la région de Vitebsk en Chine est la **province de Jiangxi**, avec laquelle la région biélorusse a signé un accord de coopération dans les domaines du commerce, de la logistique, de l'investissement, de l'économie, de l'éducation, de la santé, du sport et du tourisme en octobre 2022. "Dans le cadre d'une autre étape pratique, il a été décidé d'établir une interaction directe entre la FEZ Vitebsk et les zones économiques spéciales de la province de Jiangxi et leurs résidents

⁴⁹ Pushnyakova, A. Produits alimentaires, panneaux MDF : la région de Vitebsk présentera en juin à Harbin le potentiel de la région / A. Pushnyakova // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/prodovolstvennyye-tovary-mdf-plity-vitebskaja-oblast-predstavit-v-ijune-v-harbine-potentsial-regiona-567209-2023/>

⁵⁰ Pushnyakova, A. Les industriels chinois ont l'intention d'établir une coopération avec les entreprises de la région de Vitebsk / A. Pushnyakova // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/kitajskie-promyshlenniki-namereny-naladit-sotrudnichestvo-s-predpriyatiami-vitebskoj-oblasti-567149-2023/>

afin d'élaborer la création d'installations de production conjointes au Belarus et l'utilisation de mécanismes commerciaux transfrontaliers par les exportateurs biélorusses vers la Chine"⁵¹. Ils ont également discuté de l'expansion des fournitures de produits biélorusses à la Chine par le train de conteneurs inversé Orsha-Nanchang et de l'échange d'expériences pratiques dans le domaine de l'investissement. En effet, la ville d'Orsha a établi une coopération avec le centre administratif de cette province - Nanchang - dans le domaine de la médecine innovante et traditionnelle au niveau des institutions médicales individuelles. En décembre 2022, le document d'intention sur la coopération a été signé par l'hôpital municipal n° 2 de la polyclinique centrale d'Orsha et l'hôpital Hongdu de médecine traditionnelle chinoise, qui "prévoit l'échange d'expériences pratiques et scientifiques, de technologies médicales, de stages mutuels et de formation avancée des travailleurs médicaux, ainsi que la mise en œuvre de projets dans le domaine de la médecine traditionnelle chinoise, y compris la physiothérapie, la réflexologie, l'électro-acupuncture, l'acupuncture, le qigong, sur la base de la polyclinique centrale d'Orsha"⁵².

Quant au troisième partenaire chinois de Vitebschyna, le **province de Shandong**, les parties ont signé en 2005 un mémorandum de coopération et ont adopté en octobre 2019 un accord sur l'établissement de relations d'amitié et de coopération, dans lequel elles "identifient comme priorités pour le développement des liens de partenariat le développement d'un mécanisme efficace d'interaction dans le domaine du commerce et de l'investissement, le développement de liens de

⁵¹ La FEZ "Vitebsk" et les zones économiques spéciales de la province de Jiangxi établiront une interaction directe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-i-osobyje-ekonomicheskie-zony-provintsii-tszjansi-naladjat-prjamoe-vzaimodejstvie-566987-2023/>

⁵² Orsha et la ville chinoise de Nanchang se sont entendues sur l'échange d'expériences médicales [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/orsha-i-kitajskij-nanchan-dogovorilis-ob-obmene-meditsinskim-opytom-540364-2022/>

coopération..."⁵³ . En février 2023, un accord sur l'établissement de liens amicaux entre Novopolotsk et la ville de Liaocheng dans la province de Shandong a été signé. Les parties ont noté l'importance du développement des liens interrégionaux comme l'un des éléments clés de la coopération bilatérale. Elles ont également discuté de la mise en œuvre d'un certain nombre de projets communs. Il convient de noter qu'afin de renforcer les liens entre la Biélorussie et la Chine, la région de Vitebsk et la province de Shandong organisent régulièrement des événements communs et signent des documents bilatéraux. "Des accords antérieurs sur l'établissement de relations amicales au niveau municipal ont été signés entre les villes de Vitebsk et Jinan, Novopolotsk et Weihai, Orsha et Qingdao, Polotsk et Dezhou, Glubokoe et Jining"⁵⁴ . En septembre 2023, trois autres mémorandums de coopération ont été signés : dans les domaines de l'innovation, de l'éducation et de la politique de la jeunesse. "Sur la base de ces mémorandums et des résultats des négociations, des feuilles de route pour la coopération sur des projets et des domaines d'activité spécifiques seront élaborées"⁵⁵ .

Enfin, en novembre 2023, dans le cadre de la 6e exposition internationale d'importation de la Chine à Shanghai, où plus de 10 entreprises de la région du nord de la Biélorussie ont participé, y compris le souci de Vitebsk "Viande et produits laitiers", la laiterie de Polotsk, la crèmerie de Verkhnedvinsk, la branche MCC de Lepelsk de l'usine de transformation de la viande de Vitebsk, l'usine de confiserie "Vityba",

⁵³ Zaleski, B. Des régions aux innovations. Caractéristiques du partenariat stratégique entre le Bélarus et la Chine / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. - C. 11.

⁵⁴ Novopolotsk et la ville chinoise de Liaocheng ont établi des liens d'amitié [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/novopolotsk-i-kitajskij-ljaochen-ustanovili-druzhestvennye-svjazi-550863-2023/>

⁵⁵ Kochetov, S. La région de Vitebsk et la province chinoise de Shandong ont l'intention de développer et d'étendre leur partenariat en matière d'innovation, d'éducation et de politique de la jeunesse / S. Kochetov // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.vitbichi.by/news/ekonomika/vitebskaya-oblast-i-kitayskaya-provintsiya-shan-dun-namereny-razvivat-i-rasshiryat-partnerstvo-v-inno/>

l'usine de Naftan, Le comité exécutif régional de Vitebsk a signé un mémorandum de coopération avec la société Zonghai Business Management (Jinan) sur la création du parc industriel chinois à Vitebsk et du parc industriel biélorusse dans la province de Shandong - sur le site de Qingdao, où les entreprises pourront présenter leurs produits et résoudre les problèmes de leur commercialisation dans les différentes régions de Chine. Ce sera l'une des principales plateformes de distribution des produits de Vitebsk. Il s'agira d'un point de croissance des exportations de la région de Vitebsk, que l'on souhaite "utiliser au maximum, et pas seulement pour la vente de marchandises". <Il s'agit probablement de l'un des projets les plus récents et les plus prometteurs"⁵⁶. Tout cela suggère qu'en 2024, la région de Vitebsk a l'intention de développer encore plus activement la coopération avec les régions chinoises dans un large éventail de domaines, notamment l'économie, le commerce, la science, l'ingénierie, la technologie, l'éducation, les soins de santé et les sports.

Et maintenant, tournons-nous une fois de plus vers la 6e Exposition internationale d'importation de Chine 2023 à Shanghai, où la Journée de la **région de Brest a eu lieu** en novembre de cette année, où le potentiel économique, culturel, touristique, éducatif, médical de la région biélorusse a été présenté avec un parti pris pour l'exportation de biens et de services vers la Chine. Il convient de noter que ce forum d'exposition a été suivi par "plus de 150 pays représentant les régions d'Asie, d'Afrique et d'Europe"⁵⁷ et a présenté diverses sections thématiques, notamment l'industrie automobile, les équipements de haute technologie et les

⁵⁶ Subbotin : l'exposition d'importation à Shanghai aide les entreprises à se faire connaître et à trouver des partenaires en Chine [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/subbotin-vystavka-importa-v-shanhae-pomogaet-predpriyatijam-zajavit-o-sebe-i-najti-partnerov-v-kitae-598641-2023/>

⁵⁷ Quelle sera l'exposition nationale du Belarus à l'exposition internationale d'importation de Shanghai [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/kakoj-budet-natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-na-mezhdunarodnoj-vystavke-importa-v-shanhae-582374-2023/>

technologies de l'information, les équipements médicaux et les produits pharmaceutiques, les biens de consommation, le commerce des services, l'alimentation et les produits agricoles. À cet égard, la participation des entreprises biélorusses à la foire aux importations de Shanghai revêt une importance stratégique. Après tout, la Chine est l'un des marchés les plus importants et les plus dynamiques du monde et "offre aux entreprises biélorusses l'occasion d'élargir leurs horizons et d'établir des liens commerciaux avec des partenaires et des acheteurs potentiels, y compris des sociétés d'État chinoises"⁵⁸. Détail important : si lors du 5e forum China International Import Expo 2022 à Shanghai, 27 organisations de l'industrie alimentaire, de la logistique, de la science et de l'éducation ont participé à l'exposition biélorussienne, cette fois-ci, plus de 70 représentants du Belarus ont pris part à l'exposition.

Quant à l'**oblast de Brest**, il figure parmi les leaders des régions biélorusses en termes de relations commerciales et économiques avec la Chine. Il suffit de dire que "pour huit mois de l'année en cours [2023], le volume du chiffre d'affaires commercial [avec la Chine] s'est élevé à près de 280 millions de dollars et a été multiplié par près d'une fois et demie. Grâce aux contacts avec les entreprises, les investissements directs étrangers chinois ont déjà augmenté de 40 %"⁵⁹. Lors de l'exposition sur les importations à Shanghai, Brestchyna a présenté une large gamme de biens et de services qui ont intéressé les consommateurs non seulement de Chine, mais aussi d'autres pays. En particulier, sur le stand collectif du Brestmyasomolprom Concern, l'usine de transformation de la viande de Brest, la conserverie de viande de Berezovsky, la beurrerie et la

⁵⁸ Ouverture d'une exposition internationale sur les importations à Shanghai [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/mezhdunarodnaja-vystavka-importa-otkrylas-v-shanhae-597935-2023/>

⁵⁹ Des partenaires chinois s'intéressent à la création d'entreprises de production et de logistique dans la région de Brest [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/kitajskim-partneram-interesno-sozdanie-proizvodstv-i-logisticheskikh-kompanij-v-brestskoj-oblasti-598059-2023/>

fromagerie de Kobrin, la laiterie de Luninets et la laiterie de Pruzhany ont présenté leurs produits en les faisant déguster. Le potentiel éducatif de la région a été présenté par l'Université technique d'État de Brest, tandis que le potentiel médical a été présenté par l'hôpital clinique régional de Brest.

En conséquence, les représentants de la région du Belarus à l'exposition "ont signé 18 documents bilatéraux : sept accords, quatre mémorandums, six contrats commerciaux et un plan d'action. Ils concernent différents domaines, notamment la coopération commerciale et économique, la coopération en matière d'éducation, de soins de santé et de tourisme"⁶⁰. Par exemple, le Comité exécutif régional de Brest a signé des accords avec deux sociétés impliquées dans la création de centres de transit et le développement du commerce électronique ; l'Université technique d'État de Brest a signé des accords avec l'Institut du commerce international et de l'économie du Hubei. Quant aux mémorandums sur le développement de la coopération, ils ont été conclus par : la Zone économique franche de Brest et la branche brestoïse de la Chambre de commerce et d'industrie biélorusse avec l'administration du Parc côtier de la Zone de liaison intégrée de la ville de Shenyang, qui est le centre administratif de la province de Liaoning ; le Département des sports et du tourisme du Comité exécutif régional de Brest avec le Centre biélorusse-chinois de la culture et du développement de la République populaire de Chine. Quant aux contrats commerciaux, ils concernent principalement la fourniture de produits alimentaires brestoïses, essentiellement des produits de transformation de la viande et des produits laitiers, et sont estimés à plus de vingt millions de dollars.

⁶⁰ Gorodetsky, D. En Chine a conclu des contrats commerciaux et de nouveaux accords de coopération / D. Gorodetsky // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/interview/view/v-kitae-zakljuchili-kommercheskie-kontrakty-i-novye-soglashenija-o-sotrudnichestve-8970/>

Les liens de jumelage entre la région de Brest et ses partenaires chinois font l'objet d'une conversation distincte. Brestchina a quatre partenaires de jumelage en Chine - les provinces de Liaoning, Shanxi, Anhui et Hubei. En novembre 2023, en plus de l'exposition d'importation à Shanghai, les représentants de la région biélorusse ont mené des négociations actives dans la **province d'Anhui**. L'accord visant à établir des liens amicaux avec cette province a été signé en septembre 2017. Cette fois, les deux parties ont adopté un plan d'action sur le développement de la coopération commerciale, économique, scientifique, technique et culturelle pour 2023-2025. En outre, des accords sur l'établissement de relations de jumelage entre les villes de Brest et Hefei, le district de Berezovsky et la ville de Benbu ont été signés, tandis que l'hôpital clinique régional de Brest a convenu d'une coopération avec l'Université médicale de l'Anhui. Ajoutons que Brest et Hefei ont d'ores et déjà l'intention d'établir une feuille de route pour la coopération. Les principaux points de contact sont "la sphère productive, le transport et la logistique, l'éducation, la médecine, la culture..."⁶¹.

Concernant l'aspect économique du jumelage, les partenaires chinois sont particulièrement intéressés par l'implantation d'entreprises de production et de logistique dans la région biélorusse. De son côté, la partie biélorusse "est prête à offrir des services pour la conversion de wagons de l'écartement européen étroit à l'écartement large, ainsi que la mise en œuvre d'un projet de création d'un centre de transport et de logistique dans la région de Brest"⁶². En effet, Brest est un point nodal de la "Route de la Soie" chinoise et un élément important du corridor transfrontalier pour

⁶¹ Brest et la ville chinoise de Hefei ont l'intention d'établir une feuille de route pour la coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-kitajskij-hefej-namereny-sostavit-dorozhnuju-kartu-dlja-sotrudnichestva-599168-2023/>

⁶² Brest et Bereza se sont jumelés dans la province chinoise d'Anhui [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-bereza-obzavelis-pobratimami-v-kitajskoj-provintsii-anhoj-598126-2023/>

promouvoir le projet "Trains de fret de la Chine vers l'Europe". En outre, la région de Brest est prête à fournir à la partie chinoise un site pour la mise en œuvre du projet de construction d'un centre éducatif. Et ce n'est que le début de nouveaux projets communs mutuellement bénéfiques.

Tous ces faits suggèrent que l'interaction interrégionale entre le Belarus et la Chine atteint progressivement un nouveau niveau de coopération dans le cadre d'un partenariat stratégique de tous les instants et de tous les horizons. Ainsi, dans un avenir proche, les parties feront preuve d'approches encore plus innovantes pour faciliter et simplifier le travail des régions sur des projets et des programmes communs.

FOR AUTHOR USE ONLY

Le nombre et la qualité des accords avec des partenaires chinois augmentent.

Fin 2022, le montant des transactions effectuées par les entreprises chinoises à la Bourse universelle des matières premières de Biélorussie (BUTB) a augmenté de près de 15 % pour atteindre environ 53 millions de dollars. Début 2023, le nombre de participants aux séances de négociation en provenance de Chine a également augmenté de manière significative, passant de 67 à 113, dont deux ont le statut d'agents de change. "L'année dernière, du bois de sciage, de l'huile de colza, du lait en poudre, du cuir bleu de veau et des fibres synthétiques ont été fournis à la Chine par l'intermédiaire de la plateforme d'échange. De leur côté, les entreprises biélorussiennes ont acheté des produits métalliques ferreux et de la farine de soja fabriqués en Chine sur BUTB"⁶³. La dynamique positive des volumes d'échanges entre le Belarus et la Chine a été obtenue grâce au travail actif visant à attirer les résidents de la République populaire de Chine (RPC) vers la bourse, ainsi qu'à la création de conditions favorables pour les représentants des entreprises chinoises. En particulier, la procédure d'accréditation à la bourse a été simplifiée, la possibilité de régler les transactions en yuans chinois a été offerte et des services de conseil en chinois ont été organisés. En outre, des sessions spéciales de commerce d'exportation axées sur le marché chinois ont été organisées régulièrement au cours de l'année 2022, ce qui a permis aux importateurs chinois d'acheter des produits de bois d'œuvre biélorusses et de les faire livrer dans des lieux pratiques de l'Empire du Milieu. En 2023, BUTB prévoit d'augmenter encore les livraisons d'un certain nombre de produits nationaux vers ce pays. En particulier, le bois scié, les huiles végétales, la viande et les produits laitiers.

⁶³ Le montant des transactions des entreprises chinoises sur BUTB a augmenté de 14% [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-kitajskih-kompanij-na-butb-vozroslo-na-14-551264-2023/>

Par exemple, en mars 2023, la société chinoise **SUMEC International Trading**, qui représente environ trois pour cent de toutes les importations de bois et de sciages dans ce pays, a exprimé son intérêt pour une coopération avec le BUTB. Les parties envisagent "deux formes d'interaction : la participation de l'entreprise au marché boursier en tant que visiteur avec la conclusion de transactions en son nom et à ses frais, ou l'obtention du statut de courtier en bourse, permettant d'attirer de nouveaux acheteurs chinois sur la plateforme commerciale bélarussienne"⁶⁴ . Aujourd'hui, la géographie des achats de SUMEC International Trading est très diversifiée. Les produits du bois sont importés du Brésil, du Canada, du Congo, de Russie, de Finlande et d'autres pays, dont le Belarus, où l'entreprise a récemment ouvert une filiale. Dans le même temps, la Chine est prête à acheter régulièrement du bois scié bélarussien par l'intermédiaire de BUTB, à condition que les offres de prix des menuisiers nationaux soient compétitives et que le rythme des livraisons soit garanti. Il convient de rappeler qu'en mars 2023, lors d'une session spéciale de la BUTB destinée au marché chinois, des soumissionnaires bélarussiens ont fait des offres pour la vente de bois scié dans un volume de plus de 100 000 mètres cubes.

En avril 2023, la société chinoise Xiamen **Xiangyu Group Corporation** (XMYG), qui est l'une des 500 plus grandes entreprises mondiales du classement Fortune, a confirmé qu'elle était prête à augmenter le volume de ses achats de produits du bois sur la BUTB, ainsi qu'à développer une coopération dans d'autres domaines prometteurs. Depuis mars 2022, sa filiale Xiamen Xiangyu Superchain Supply Chain Development Co. - participe régulièrement aux échanges de bois d'œuvre

⁶⁴ BUTB a convenu d'une coopération avec l'un des plus grands importateurs chinois de produits forestiers [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/butb-dogovorilas-o-sotrudnichestve-s-odnim-iz-krupnejshih-kitajskih-importerov-lesoproduktii-553935-2023/>

sur la plateforme d'échange biélorusse. "Au cours de cette période, XMYG a acheté près de 10 000 mètres cubes de produits de bois scié d'une valeur d'environ 2 millions de dollars par l'intermédiaire de BUTB"⁶⁵. Grâce à la bourse, l'entreprise a déjà acheté quatre trains de bois scié et est déterminée à poursuivre la coopération dans la même veine, en augmentant régulièrement le volume des achats. XMYG souhaite également élargir la liste des marchandises qu'elle achète sur BUTB, et pas seulement dans le segment de l'industrie du bois. Nous parlons de la possibilité de soumissionner pour des produits agricoles et, tout d'abord, pour de l'huile de colza, dont la demande est stable en Chine et qui a déjà été fournie au marché chinois par l'intermédiaire de BUTB en 2022. Elle avait alors été vendue pour plus de 42 millions de dollars, y compris dans le cadre de transactions d'importation effectuées par des participants chinois. Par conséquent, compte tenu de l'importante capacité de production des usines d'extraction de pétrole biélorusses, ce domaine pourrait devenir un nouveau point de croissance pour l'entreprise chinoise au Belarus.

Un autre partenaire de BUTB, intéressé par une coopération avec la plateforme d'échange biélorusse, a été l'entreprise chinoise **Beijing Huibaocheng Technology** en mai 2023. Cet importateur achète des produits laitiers et des huiles végétales, qui sont largement utilisés dans l'industrie alimentaire chinoise. La société prévoit "d'acheter environ 10 000 tonnes d'huile de colza sur la bourse sur une base mensuelle, avec la possibilité d'augmenter les approvisionnements à l'avenir"⁶⁶.

⁶⁵ Une société chinoise est prête à augmenter ses achats de bois scié biélorusse par l'intermédiaire de BUTB [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-korporatsija-gotova-naraschivat-zakupki-belorusskih-pilomaterialov-cherez-butb-560768-2023>

⁶⁶ BUTB prévoit d'augmenter ses livraisons de bois scié, d'huiles végétales, de viande et de produits laitiers à la Chine [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-narastit-postavki-v-kitaj-pilomaterialov-rastitelnyh-masel-mjasa-i-molochki-567273-2023/>

L'importateur chinois est intéressé par le lait séché bélarussien et participera donc activement à l'appel d'offres.

En juin 2023, une autre grande société d'importation chinoise a annoncé son intention d'augmenter ses achats de produits de bois scié sur la BUTB - il s'agit de **Taomu (Suzhou) Information Technology**. Le fait est que, d'après les résultats des cinq mois de cette année, la société a déjà acheté environ 53 000 mètres cubes de ces produits par l'intermédiaire de la bourse, ce qui est presque deux fois plus que le chiffre de l'année dernière pour la même période. Mais c'est loin d'être la limite. D'ici à la fin de 2023, "il est prévu d'acheter au moins 20 000 mètres cubes supplémentaires". Ainsi, le Belarus pourrait devenir l'un des trois principaux marchés d'où Taomu (Suzhou) Information Technology importe des produits de menuiserie⁶⁷. Il est intéressant de noter qu'en 2022, la Russie, le Canada et la Suède étaient les partenaires stratégiques de cette entreprise pour l'approvisionnement en bois scié, alors que le Belarus n'arrivait qu'en quatrième position.

En résumé, il faut noter que 119 entreprises chinoises ont déjà été accréditées à la BUTB au début de l'été, dont deux ont le statut d'agents de change. D'ici fin 2023, la plateforme d'échange biélorusse s'attend à une augmentation significative des participants en provenance de Chine. En effet, "jusqu'à présent, les partenaires chinois agissent principalement sur la bourse en tant qu'importateurs, achetant du bois scié biélorusse, de l'huile de colza, des produits laitiers, des produits pétroliers"⁶⁸. Mais BUTB souhaite déjà voir davantage d'exportateurs de l'Empire céleste,

⁶⁷ Un grand importateur chinois a l'intention d'augmenter ses achats de bois d'œuvre à BUTB [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/krupnyj-kitajskij-importer-nameren-naraschivat-zakupki-piloproduktcii-na-butb-571701-2023/>

⁶⁸ BUTB a présenté la plateforme de substitution des importations dans la ville chinoise de Tianjin [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/butb-prezentovala-ploschadku-importozameschenija-v-kitajskom-tjantszine-567412-2023/>

capables de fournir des produits de substitution aux importations qui sont très demandés au Belarus.

FOR AUTHOR USE ONLY

Se concentrer sur un nouveau niveau qualitatif d'éducation et de recherche

En novembre 2023, lors du premier forum des recteurs des établissements d'enseignement supérieur de la République du Belarus et de la République populaire de Chine à Minsk, un accord a été signé sur la création de l'Association sino-biélorusse des universités, qui comprend plus de 80 établissements d'enseignement supérieur du Belarus et de la Chine. Il convient de rappeler qu'il existe aujourd'hui plus de 560 accords universitaires directs entre les deux pays. Et dans un avenir proche, un plan de mise en œuvre de projets phares entre les universités est en cours de préparation pour signature. En juillet 2023, ce plan comptait 35 postes, il en compte aujourd'hui plus de 70. Ils sont constamment ajoutés et élargis. Ce plan sera signé lors de la prochaine réunion de la commission intergouvernementale sur l'éducation dans le cadre du comité intergouvernemental, qui se tiendra en Chine. Ce fait montre que la nouvelle association constitue réellement un nouveau niveau qualitatif des relations entre le Belarus et la Chine dans le domaine de l'éducation et de la recherche scientifique. En effet, les parties sont parvenues "à la création d'associations conjointes d'universités avec des entreprises de haute technologie de nos pays, à la demande desquelles la recherche scientifique, le travail expérimental et de conception et la commercialisation des scientifiques de nos universités pour l'économie seront effectués"⁶⁹.

En ce qui concerne la coopération humanitaire entre le Belarus et la Chine, cette association pourrait devenir une référence dans des domaines tels que la coopération interuniversitaire, la formation conjointe de spécialistes et les travaux scientifiques communs. En outre, "une telle

⁶⁹ Le Belarus et la Chine ont signé un accord sur la création d'une association d'universités [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-podpisali-soglashenie-o-sozdanii-assotsiatsii-universitetov-600861-2023/>

association est d'une grande importance pour la formation d'un plus grand nombre d'universitaires chinois et biélorussiens qui connaissent bien les langues de nos deux pays et comprennent les cultures chinoise et biélorussienne⁷⁰ et ouvre de nombreuses possibilités de développement de la coopération entre le Belarus et la Chine dans le domaine de l'éducation. De nombreuses universités biélorussiennes qui promeuvent des structures éducatives conjointes avec des partenaires chinois figurent parmi les participants actifs de la nouvelle association. En particulier, "sept projets conjoints fonctionnent déjà : trois laboratoires, deux centres et deux instituts. 40 programmes éducatifs conjoints des premier et deuxième niveaux de l'enseignement supérieur sont mis en œuvre, dont 10 ont été développés au cours des deux dernières années"⁷¹. Dans ce contexte, il convient de mentionner trois universités biélorussiennes : l'**université d'État du Belarus** (BSU), l'**université d'État Yanka Kupala Grodno** (YKSU) et l'**université technique d'État de Brest** (BrSTU).

Commençons par la **BSU**. À ce jour, "plus de 80 accords de coopération ont été signés avec 55 établissements d'enseignement chinois, 72 % du nombre total d'étudiants étrangers à la BSU sont des citoyens chinois"⁷². Depuis 2007, l'**université polytechnique de Dalian** (DPU) est devenue un partenaire stratégique de l'université biélorussienne. Le projet le plus important a récemment été l'ouverture des instituts conjoints DPU-BSU et BSU-DPU. En juin 2023, les parties ont envisagé la possibilité d'organiser des universités d'été en miroir sur la base des deux universités

⁷⁰ Xie Xiaoyun : l'association d'universités sino-biélorusses deviendra un signe distinctif de la coopération humanitaire entre les deux pays [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/se-sjaojun-kitajsko-belorusskaja-assotsiatsija-vuzov-stanet-vizitnoj-kartochkoj-gumanitarnogo-600900-2023/>

⁷¹ Zaleskii, B. L'espoir d'un avenir positif. Dynamique des partenariats dans les conditions du réalisme économique / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - C. 103.

⁷² "Photonique" et universités d'été. La BSU et l'université polytechnique de Dalian développent leur coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/fotonika-i-letnie-shkoly-bgu-i-daljanskij-politehnicheskij-universitet-razvivajut-sotrudnichestvo-571808-2023/>

et d'ouvrir une nouvelle spécialité "photonique" sur la base de DPU-BPU au cours de l'année universitaire 2024/2025.

L'université des langues étrangères de Xi'an est devenue le nouveau partenaire de BSU en Chine en avril 2023. Le protocole d'accord prévoit une coopération "dans le domaine des études régionales et nationales du continent eurasiatique, de l'histoire et des questions ethniques des peuples d'Asie centrale, des études orientales russo-soviétiques"⁷³. L'université chinoise a commencé à fonctionner en 1952 sous le nom de Northwest College of Russian Language, qui a été l'un des premiers à enseigner les langues étrangères. Aujourd'hui, elle se compose de 23 facultés et instituts éducatifs, où étudient environ 20 000 étudiants de premier, deuxième et troisième cycle, originaires de 37 pays, et où sont enseignées 20 langues étrangères, dont le biélorusse.

En novembre 2023, la BSU a signé deux nouveaux documents avec des partenaires chinois. Il s'agit tout d'abord d'un protocole d'accord avec **l'Université des langues étrangères du Sichuan**, qui envisage des perspectives de coopération en matière d'études régionales, de linguistique et d'études biélorusses. Après tout, le Centre d'études biélorusses fonctionne dans cette université chinoise depuis 2019. Deuxièmement, il s'agit d'un accord sur l'échange d'étudiants avec **l'Université chinoise de sciences politiques et de droit**, qui développe "un partenariat dans le cadre du protocole d'accord entre les universités, en vigueur depuis mars 2023, et concerne la formation de diplômés de l'université chinoise dans des spécialités juridiques dans le programme de maîtrise de BSU, la fourniture d'une aide financière pour la mise en œuvre de programmes de

⁷³ La BSU et l'université des langues étrangères de Xi'an ont signé un protocole d'accord [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bgu-i-sianskij-universitet-inostrannyh-jazykov-podpisali-memorandum-o-vzaimoponimanii-563650-2023/>

mobilité académique"⁷⁴ . Parallèlement, la question de l'adhésion de l'université chinoise aux activités du Centre d'études de l'Organisation de coopération de Shanghai, créé par la BSU avec l'université de Qingdao, a également été examinée.

L'interaction avec la Chine dans le domaine de l'éducation est l'un des domaines stratégiques de la coopération internationale d'une autre université biélorussienne, la **GrSU**, qui a signé son premier accord avec des partenaires chinois en 2001, avec l'université d'économie et de droit du centre-sud. Aujourd'hui, l'université de Grodno compte 14 partenaires issus de différentes provinces chinoises. La coopération porte sur un large éventail de domaines : programmes éducatifs conjoints, échanges universitaires, projets scientifiques communs. En octobre 2023, la GrSU a signé un accord de coopération internationale avec le **Shijiazhuang Engineering Professional College**, qui implique une coopération à long terme dans le domaine de l'introduction des développements scientifiques dans le processus éducatif, du développement du potentiel scientifique et de la garantie d'une formation professionnelle de haute qualité des spécialistes dans le domaine de la mobilité académique, du développement de la formation sous forme de réseau. Il ne reste plus qu'à ajouter que depuis cinq ans, plus de 500 citoyens chinois ont obtenu une licence ou un master à la GrSU, et que deux étudiants chinois de troisième cycle ont défendu avec succès leur thèse de doctorat. Aujourd'hui, plus de 100 étudiants chinois étudient à l'université d'État de Grodno Yanka Kupala"⁷⁵ . Par ailleurs, l'université d'État de Grodno est le premier établissement d'enseignement supérieur en Europe. L'université d'État de

⁷⁴ La BSU étend ses partenariats avec la Chine, deux nouveaux accords ont été signés [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bgu-rasshirjaet-partnerskie-svjazi-s-kitaem-podpisany-dva-novyh-soglashenija-598631-2023/>

⁷⁵ SDSU et l'école d'ingénieurs de Shijiazhuang ont convenu d'une coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/grgu-i-shitszjachzhuanskij-inzhenernyj-kolledzh-dogovorilis-o-sotrudnichestve-595101-2023/>

Grodno est la première des universités régionales du Belarus à proposer des cours de chinois dans le cadre d'un programme de formation de trois ans. En cinq ans, plus de 600 personnes ont été formées.

Quant à l'**Université technique d'État de Brest**, elle a signé en novembre 2023 un accord de coopération avec l'**Institut d'ingénierie de l'information d'Anhui Wenda**. Cette université, située dans la ville chinoise de Hefei, est devenue le 15^e établissement d'enseignement chinois à signer un document de coopération avec la BrSTU. Les partenaires ont défini les priorités initiales d'une interaction fructueuse. En particulier, les diplômés de l'institut chinois pourront poursuivre leurs études dans le programme de master de l'université de Brest. En outre, les enseignants biélorussiens et chinois mèneront des recherches scientifiques conjointes et développeront du matériel pédagogique. Une perspective plus lointaine est la création de programmes éducatifs conjoints. Il convient de rappeler que la BrSTU a déjà signé 170 accords de coopération avec des universités de 35 pays d'Europe, d'Asie, d'Afrique et d'Amérique latine. Le vecteur chinois de la coopération est l'une des priorités. Par exemple, "depuis plus de 15 ans, une formation conjointe de spécialistes dans le domaine de la construction d'autoroutes, de la comptabilité et de l'automatisation est assurée avec l'Institut professionnel de Huh-Khoto. L'année dernière, un programme pilote de formation d'ingénieurs en mécanique a été lancé avec l'université de Xinxiang"⁷⁶. L'Institut du commerce international et de l'économie de Hebei envisage de créer un programme commun avec l'Université de Bristol pour former des étudiants dans le domaine du commerce électronique. En outre, l'université de Brest a entrepris des travaux scientifiques dans le domaine

⁷⁶ L'université technique de Brest va coopérer avec l'institut de la province chinoise d'Anhui [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/amp/regions/view/brestskij-technicheskij-universitet-budet-sotrudnichat-s-institutom-kitajskoj-provintsii-anhoj-602188-2023>

des technologies de l'information, qui sont financés par la Fondation républicaine biélorusse pour la recherche fondamentale et la Fondation nationale des sciences naturelles de la République populaire de Chine.

Tous ces faits montrent que la création de l'association sino-biélorusse des universités constituera une étape importante dans le développement de la coopération interuniversitaire et profitera également aux économies des deux pays et au développement des deux peuples - la Biélorussie et la Chine.

FOR AUTHOR USE ONLY

Un plan de coopération a été adopté

En octobre 2023, Téhéran a accueilli la 16e réunion de la Commission mixte biélorusse-iranienne sur la coopération économique, au cours de laquelle les parties ont discuté du commerce et de la coopération économique, industrielle, d'investissement, bancaire et pétrochimique, ainsi que des soins de santé et des produits pharmaceutiques, des transports et des services aériens. La Biélorussie et l'Iran ont convenu d'un plan de coopération future dans des domaines prometteurs de partenariat, qui "comprend la mise en œuvre par les parties, dans un avenir proche, d'activités dans les domaines de la coopération industrielle, de l'agriculture et de la médecine vétérinaire, des soins de santé et des produits pharmaceutiques, des transports et de la coopération par l'intermédiaire des chambres de commerce et d'industrie"⁷⁷. En outre, la capitale iranienne a accueilli les réunions d'un groupe de travail mixte sur la coopération pétrolière, d'un comité mixte biélorusse-iranien sur le transport routier international, ainsi que le forum d'affaires Iran-Biélorussie, au cours duquel "un accord de coopération a été signé entre la branche de Minsk de la BelCCI et la Chambre de commerce, d'industrie, de mines et d'agriculture de Téhéran, ce qui donnera un élan supplémentaire au développement des relations d'affaires biélorusses-iraniennes"⁷⁸.

Rappelons que lors de la 15e réunion de la commission mixte en juillet 2022, les participants ont discuté de projets bilatéraux réussis et d'activités conjointes prometteuses et ont exprimé leur intérêt pour

⁷⁷ La Biélorussie et l'Iran se sont mis d'accord sur un plan de coopération dans les domaines d'interaction prometteurs [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-iran-soglasovali-plan-sotrudnichestva-po-perspektivnym-napravlenijam-vzaimodejstvija-592926-2023/>

⁷⁸ Les chambres de commerce et d'industrie de Minsk et de Téhéran ont signé un accord de coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/torgovo-promyshlennye-palaty-minska-i-tegerana-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-594460-2023/>

l'augmentation du volume du chiffre d'affaires commercial entre les deux pays. Après tout, "dans les meilleures années, les deux parties ont atteint 250 à 300 millions de dollars. C'est pourquoi <...> a l'intention d'atteindre un chiffre d'affaires de 500 millions de dollars dans un court laps de temps"⁷⁹. En mars 2023, à l'occasion du 30e anniversaire de l'établissement des relations diplomatiques, Minsk et Téhéran ont signé une feuille de route pour une coopération globale pour la période 2023-2026, qui prévoyait une coopération sur un large éventail de questions, de la politique à l'économie en passant par les médias et le tourisme. Ce document systématique a permis aux parties de travailler sur une liste de mesures pratiques spécifiques, dont beaucoup sont déjà mises en œuvre avec succès. "Un travail intensif à différents niveaux a conduit à une augmentation significative du chiffre d'affaires commercial. En 2022, le chiffre d'affaires a triplé par rapport à 2021. Au cours de l'année actuelle [2023], il a encore augmenté de 25 % par rapport à la même période de l'année dernière."⁸⁰.

Parmi les exportateurs biélorusses qui développent avec succès le marché iranien, les entreprises de **Bellesbumprom Concern se distinguent**. En huit mois de 2023, elles ont multiplié leurs exportations vers l'Iran par plus de 1,6. La Biélorussie fournit de la "cellulose, du contreplaqué, des panneaux de bois" à ce pays⁸¹. Dans le même temps, l'entreprise prévoit d'augmenter ses exportations et de développer sa coopération avec ses partenaires iraniens. **L'usine de pâte à papier et de**

⁷⁹ Zalesky, B. La voie de l'interaction - l'Asie. Intensification des liens multiformes du Belarus avec les principaux partenaires économiques du continent / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - C. 65.

⁸⁰ Coopération industrielle et éducation. Roman Golovchenko a présenté les domaines prometteurs de la coopération avec l'Iran [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <http://www.government.by/ru/content/10714>

⁸¹ Les entreprises de "Bellesbumprom" ont multiplié par plus de 1,6 les exportations de produits vers l'Iran [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-bellesbumproma-uvlichili-eksport-produktsii-v-iran-bolee-chem-v-16-raza-594471-2023/>

carton de Svetlogorsk fournit notamment de la pâte blanchie à l'Iran. En octobre 2023, des spécialistes de l'entreprise se sont rendus en République islamique pour "atteindre un niveau de coopération qualitativement nouveau. Nous prévoyons d'augmenter le volume des exportations, ainsi que d'élargir les liens de coopération sur la fourniture de produits chimiques en provenance d'Iran nécessaires à la production de pâte à papier"⁸².

La région de Vitebsk figure parmi les régions biélorusses qui souhaitent développer activement leurs relations commerciales et économiques avec l'Iran. En effet, depuis 2022, le chiffre d'affaires de la région de Vitebsk avec ce pays s'est multiplié, ce qui s'explique par la nécessité de mettre en place de nouvelles options logistiques pour les cargaisons exportées. Dans le même temps, "parmi les nouveaux types de produits qui n'ont jamais été fournis à l'Iran auparavant, il y a des tissus en fibre de verre, des panneaux de bois, divers types d'acides et de réactifs. La région de Vitebsk continue de fournir du bois d'œuvre à l'Iran - 49 % du chiffre d'affaires. La région achète des fruits et légumes frais, qui représentent 98 % de tous les achats de ce pays, ainsi que des équipements médicaux"⁸³.

En novembre 2023, la région du Belarus a proposé à des partenaires iraniens de créer des chaînes de coopération dans le secteur pharmaceutique. En effet, un cluster pharmaceutique a déjà été créé à Vitebsk. En outre, les spécialistes de Vitebsk sont prêts à proposer à l'Iran des produits pétrochimiques, qui représentent près de la moitié de la

⁸² "Bellesbumprom" prévoit d'augmenter ses exportations et de développer ses relations de coopération avec l'Iran [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/bellesbumprom-planiruet-uvelichit-objemy-eksporta-i-rasshirit-kooperatsionnye-svjazi-s-iranom-594315-2023/>

⁸³ La région de Vitebsk a proposé à l'Iran de travailler en coopération dans le domaine pharmaceutique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/vitebskaja-oblast-predlozila-iranu-rabotat-v-kooperatsii-v-farmatsevtike-600855-2023/>

production industrielle de la région, allant de la fibre de verre aux additifs pour les huiles. La région de Vitebsk peut également proposer des produits alimentaires, des tapis, des chaussures et des produits en lin. La partie iranienne a également fait des propositions de coopération intéressantes. En particulier, "l'Iran possède de nombreux gisements et l'industrie minière se développe, nous aimerions donc coopérer avec la région de Vitebsk dans ce domaine"⁸⁴. Les parties espèrent donc non seulement maintenir les liens anciens, mais aussi trouver de nouvelles possibilités de renforcer le partenariat économique.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁸⁴ Construction de machines, pétrochimie. Ambassadeur d'Iran sur les possibilités de coopération avec la région de Vitebsk [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/mashinostroenie-neftehimija-posol-irana-o-vozmozhnostjeh-sotrudnicestva-s-vitebskoj-oblastju-600832-2023/>

Partenariats, tourné vers l'avenir

En 2023, la République de Turquie aura cent ans. Aujourd'hui, c'est un État dynamique et tourné vers l'avenir, avec des réalisations dans un certain nombre de domaines spécifiques et des projets logistiques et énergétiques majeurs qui relient l'Asie et l'Europe. Le Belarus considère traditionnellement la Turquie comme un partenaire important et prometteur et un ami fiable. Il convient de rappeler que c'est ce pays qui "est devenu le premier État étranger à reconnaître l'indépendance de la République du Belarus"⁸⁵. En mars 2022, Minsk et Ankara ont célébré le 30e anniversaire de leurs relations diplomatiques. En 1996, le **traité d'amitié et de coopération** entre les deux pays a été signé lors de la première visite du chef d'État biélorusse en Turquie.

La visite du président turc R.T. Erdoğan en Biélorussie en novembre 2016, la toute première visite en Biélorussie dans l'histoire des relations bilatérales, a également constitué une étape importante dans les relations biélorusséo-turques. Tout d'abord, elle a fixé l'objectif d'atteindre un chiffre d'affaires commercial mutuel d'un milliard de dollars. Deuxièmement, les parties ont décidé de se concentrer sur l'utilisation maximale du potentiel d'interaction commerciale et économique, en mettant l'accent sur la création, dans les régions du Belarus et de la Turquie, de "productions conjointes de produits techniques complexes, y compris dans le but de les promouvoir sur les marchés de pays tiers"⁸⁶ et sur l'organisation de zones industrielles conjointes.⁸⁷ En avril 2019, le président de la République du Belarus A. Lukashenka a effectué une visite

⁸⁵ Relations politiques [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://turkey.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/political/relations/

⁸⁶ Visite officielle du président de la Turquie Recep Tayyip Erdogan [Ressource électronique]. - 2016. - URL : http://president.gov.by/ru/news_ru/view/ofitsialnyj-vizit-prezidenta-turtsii-redzhepa-tajipa-erdogana-14820/

⁸⁷ Visite officielle en Turquie [Ressource électronique]. - 2019. - URL : http://president.gov.by/ru/news_ru/view/ofitsialnyj-vizit-v-turtsiju-20884/

officielle en Turquie, au cours de laquelle il a identifié les domaines prioritaires de la coopération entre le Belarus et la Turquie en matière de commerce et d'investissement, de mise en œuvre de projets conjoints dans la construction de machines, l'agriculture, la construction, la finance, l'industrie chimique et l'industrie légère, et a présenté des mesures concrètes pour établir des contacts dans les domaines de la technologie, de l'innovation, de l'éducation, de l'intensification de l'interaction "dans le domaine des développements scientifiques conjoints, des programmes universitaires et de la recherche conjointe, ainsi que dans le domaine de la coopération en matière de coopération scientifique et technologique".

Le sérieux des intentions des parties de développer activement la coopération dans les **domaines scientifique, technologique et humanitaire est** attesté par le fait qu'à l'issue des entretiens d'avril (2019) entre les dirigeants du Belarus et de la Turquie, un certain nombre de documents ont été signés - un accord intergouvernemental sur la coopération dans le domaine de l'éducation, une feuille de route pour la coopération entre l'Académie nationale des sciences du Belarus (NAS) et le Conseil de la recherche scientifique de Turquie pour 2019-2021, un mémorandum sur la coopération scientifique et technique dans l'Antarctique entre la NAS du Belarus et le ministère de l'Industrie et du Commerce de la République de Turquie...

En particulier, l'**accord intergouvernemental sur la coopération dans le domaine de l'éducation** vise à établir et à développer des contacts directs entre les établissements d'enseignement supérieur et les organisations scientifiques des deux pays afin que les étudiants et les spécialistes du Belarus et de la Turquie puissent participer à des événements visant à démontrer le potentiel éducatif, scientifique, technique et d'innovation de leurs pays. Les parties ont l'intention de fournir un espace pour l'enseignement supérieur et postuniversitaire dans

les établissements concernés, de s'informer mutuellement sur la reconnaissance des documents relatifs à la formation, à l'éducation et aux diplômes universitaires, ainsi que de créer toutes les conditions nécessaires "pour étendre et approfondir les contacts entre les pays dans toute la gamme des activités éducatives, pour attirer les citoyens turcs à étudier au Belarus"⁸⁸ .

Quant à l'interaction entre les communautés scientifiques des deux pays, elle repose sur les accords de coopération signés par l'Académie nationale des sciences du Belarus : en 2002, avec le Conseil turc de la recherche pour la science et la technologie ; en 2009, avec l'Académie turque des sciences. En 2016, les gouvernements du Belarus et de la Turquie ont signé un **accord de coopération dans le domaine de la science et de la technologie**. Un an plus tard, des protocoles d'accord ont été conclus entre le Centre national de la propriété intellectuelle de la République du Belarus et l'Agence turque des brevets et des marques, ainsi que des protocoles de coopération entre le Fonds biélorusse pour l'innovation et le Conseil de la recherche scientifique et technique de Turquie. Et en novembre 2018, s'est tenue la **première réunion de la Commission mixte biélorusse-turque de coopération en science et technologie**, au cours de laquelle les parties ont convenu " d'intensifier la coopération bilatérale dans la ligne des entités de structure d'innovation, en particulier entre les parcs technologiques de Biélorussie et les parcs scientifiques turcs "⁸⁹ . Lors de la même réunion de la commission, il a été

⁸⁸ Le Belarus et la Turquie s'intéressent au développement des contacts entre les universités et les organisations scientifiques [Ressource électronique]. - 2019. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-zainteressovany-v-razviti-kontaktov-mezhdu-vuzami-i-nauchnymi-organizatsijami-344261-2019/>

⁸⁹ Le Belarus et la Turquie organisent un concours de projets d'innovation conjoints [Ressource électronique]. - 2018. - URL : http://www.gknt.gov.by/news/2018/belarus_i_turtsiya_provedut_konkurs_sovmestnykh_innovatsionnykh_proektov/

déclaré que "les scientifiques du Belarus et de la Turquie ont l'intention de développer la coopération dans le domaine de la recherche polaire"⁹⁰ .

Adoptée en avril 2019, la **feuille de route pour le développement de la coopération pour 2019-2021** vise à intensifier les activités conjointes des scientifiques biélorusses et turcs dans les domaines les plus prometteurs de la coopération scientifique et technique. "Il s'agit notamment de l'optique pour l'observation spatiale de la surface de la Terre, des véhicules aériens sans pilote, des batteries pour les voitures électriques et autres véhicules, des matériaux organominéraux composites, de l'enrichissement des minéraux et de l'utilisation des technologies de l'information pour la prévision des phénomènes naturels dangereux"⁹¹ .

En outre, la feuille de route adoptée prévoit l'organisation d'un concours conjoint de projets dans les domaines prioritaires du développement scientifique et technologique selon les axes identifiés lors des séminaires conjoints : en 2018 - à Gebze ; en 2019 - à Minsk. En particulier, en mars 2019, le Comité d'État pour la science et la technologie du Belarus, avec le soutien du Fonds d'innovation du Belarus et du Conseil de la recherche scientifique et technologique de Turquie, a annoncé un **concours de projets scientifiques et technologiques innovants conjoints pour 2019-2020 afin de leur** fournir un "soutien financier direct à un stade précoce du développement"⁹² dans des domaines

⁹⁰ Le Belarus et la Turquie ont l'intention de développer la coopération dans le domaine de la recherche polaire [Ressource électronique]. - 2018. - URL : <https://belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-v-oblasti-poljarnyh-issledovanij-324445-2018/>

⁹¹ Le Belarus et la Turquie ont signé une feuille de route pour la coopération scientifique jusqu'en 2021 [Ressource électronique]. - 2019. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-podpisali-dorozhnuju-kartu-nauchnogotrudnichestva-do-2021-goda-344282-2019/>

⁹² Le Belarus et la Turquie ont annoncé un concours de projets scientifiques et techniques conjoints [Ressource électronique]. - 2019. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-objavili-konkurs-sovmestnyh-nauchnotekhnicheskikh-proektov-338588-2019/>

prioritaires de la coopération entre le Belarus et la Turquie tels que les technologies de l'information et de la communication, l'optoélectronique, les nanomatériaux et les drones. En ce qui concerne la feuille de route, le document contient également des mesures visant à développer, améliorer l'organisation et accroître l'efficacité des activités scientifiques et techniques conjointes et des travaux communs de la Fondation républicaine biélorusse pour la recherche fondamentale et du Conseil de la recherche de Turquie.

Début décembre 2020, s'est tenue la **deuxième réunion de la commission mixte biélorusse-turque de coopération en science et technologie**, au cours de laquelle les parties ont confirmé leur volonté mutuelle de développer la coopération scientifique et technique dans les domaines de l'énergie, des technologies de l'information et de la communication, de la médecine, des technologies chimiques et des nouveaux matériaux. Il convient de noter que ces partenariats se sont intensifiés après la signature, en novembre 2016, de l'accord intergouvernemental de coopération scientifique et technologique déjà mentionné. Dans ce document, les parties ont convenu de fournir une assistance globale à la coopération entre les organisations des deux pays dans des domaines prioritaires tels que "l'énergie ; les technologies agro-industrielles ; les technologies et la production industrielles et de construction ; la médecine et les technologies médicales, la pharmacie ; les technologies chimiques ; les nanotechnologies et les biotechnologies ; les technologies de l'information et de la communication (services électroniques, cybersécurité) ; les technologies aérospatiales ; les nouveaux matériaux ; la gestion de l'environnement ; la prévention et

l'élimination des conséquences des catastrophes naturelles ; et le développement de nouvelles technologies".⁹³

⁹⁴Lors de cette même deuxième réunion de la commission mixte sur la coopération scientifique et technologique, on a appris que le projet conjoint de l'Institut mixte des problèmes informatiques de l'Académie nationale des sciences du Belarus et de la société turque Novosim Engineering Services sur le développement d'un système d'entrepôt multi-robotique autonome, qui "sera conçu pour déplacer des marchandises en mode automatique à l'intérieur d'entrepôts et de centres logistiques conçus et existants, en tenant compte des informations sur leur configuration", avait déjà été accepté pour financement xml-ph-0000@dee En outre, la partie turque a examiné deux autres projets innovants de scientifiques biélorusses, qui ont également fait l'objet d'une évaluation favorable de la part des experts.

L'interaction entre les technoparcs turcs et biélorusses est un autre domaine d'interaction scientifique et technique entre le Belarus et la Turquie qui a été abordé lors de la deuxième réunion de la commission mixte pour la coopération dans le domaine de la science et de la technologie. Pour la partie biélorussienne, ce sujet est pertinent car "le Belarus compte 25 entités d'infrastructure d'innovation : 16 technoparcs (dont 3 privés), 8 centres de transfert de technologie et le Fonds biélorussien pour l'innovation. Le réseau de technoparcs couvre tous les centres régionaux"⁹⁵ . Il existe également des technoparcs à Pinsk,

⁹³ Accord entre le gouvernement de la République du Belarus et le gouvernement de la République de Turquie sur la coopération dans le domaine de la science et de la technologie [Ressource électronique]. - 2016. - URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=101600046&p1=1>

⁹⁴ Le Belarus et la Turquie envisagent de développer leur coopération dans les domaines de l'énergie, des TIC et de la médecine [Ressource électronique]. - 202-. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-turtsija-planirujut-razvivat-sotrudnichestvo-v-sferah-energetiki-ikt-i-meditsiny-418159-2020/>

⁹⁵ Shumilin, A. Forecast to 2040 - about the prospects of science development and international cooperation / A. Shumilin // [Electronic resource]. - 2020. - URL :

Novopolotsk, Horki et dans le district de Liakhovichi. Les plans pour 2020 prévoient leur ouverture à Baranovichi, Bobruisk, Borisov, Orsha et Molodechno. Tout cela montre que le Belarus met en œuvre des mesures systématiques pour développer les technoparcs en tant que plateformes régionales d'innovation pour l'organisation d'industries de haute technologie. C'est pourquoi il était particulièrement important pour le Belarus de s'inspirer des meilleures expériences étrangères dans ce domaine. La Turquie, il faut le dire, possède une telle expérience.

Les technoparcs ou technopoles ont commencé à être créés dans ce pays en 2001. À la mi-2019, leur nombre est passé à 84, dont 63 sont opérationnels et 21 autres sont en cours de travaux d'infrastructure. "Il y a maintenant des technoparcs dans 54 provinces du pays, avec plus de 5 000 entreprises travaillant sur les territoires des zones de développement technologique"⁹⁶. C'est à Istanbul que l'on trouve le plus grand nombre de technoparcs (11). Ils sont suivis par Ankara - 9, Kocaeli - 5, Izmir - 4. Leur objectif est de contribuer au développement de la fabrication et des services de haute technologie, de favoriser la coopération entre les entrepreneurs, les chercheurs et les scientifiques. L'ampleur des activités des parcs technologiques turcs a également été évoquée avec beaucoup d'éloquence par ces personnalités. À la mi-2019, près de 33 000 projets y avaient été réalisés et environ 10 000 autres étaient en cours de développement. Et le nombre d'emplois y dépassait les 55 mille. Enfin, les exportations des entreprises résidentes des technoparcs s'élevaient en juillet 2019 à plus de quatre milliards de dollars. Et tout cela en moins de vingt ans. Les partenaires turcs ont quelque chose à apprendre à leurs collègues biélorusses.

<https://www.belta.by/interview/view/prognoz-do-2040-goda-o-perspektivah-razvitija-nauki-i-mezhdunarodnom-sotrudnichestve-7168/>

⁹⁶ 84 technoparcs ont été créés en Turquie [Ressource électronique]. - 2019. - URL : <https://restproperty.ru/news/v-turtsii-sozdano-84-tekhnoparka/>

Passons maintenant aux événements les plus importants de l'agenda biélorusse-turc de l'année en cours. En novembre 2023, Ankara a accueilli la **11e réunion de la Commission intergouvernementale mixte biélorusse-turque (JIC) sur la coopération économique**, qui s'est concentrée sur la systématisation de l'ensemble du volume du commerce bilatéral et l'activation des mécanismes dans la logistique, le transport, les partenariats dans la coopération industrielle et l'agriculture, ainsi que sur un examen détaillé de l'état du cadre juridique et a souligné les domaines prioritaires et les mesures concrètes pour l'étendre. Il convient de noter qu'aujourd'hui "l'interaction avec la Turquie s'effectue dans les directions les plus diverses et est soutenue par des contacts et un dialogue politiques au plus haut niveau, au niveau de la communication intergouvernementale, de la communication interparlementaire et d'une coopération interinstitutionnelle sérieuse"⁹⁷. En conséquence, les parties ont noté que la coopération commerciale et économique entre Minsk et Ankara se développe très efficacement. Des succès significatifs ont déjà été enregistrés dans la réalisation de l'objectif stratégique consistant à porter le chiffre d'affaires commercial mutuel à 1,5 milliard de dollars et à réduire le déséquilibre dans le commerce mutuel. "Ces deux dernières années, notre chiffre d'affaires commercial a dépassé le milliard de dollars, mais cette année [2023], nous prévoyons d'atteindre un maximum historique. Selon les statistiques turques, au cours des 10 premiers mois de cette année, le chiffre d'affaires commercial a déjà atteint 1,6 milliard de dollars."⁹⁸.

⁹⁷ Sur la tenue d'une réunion de la Commission intergouvernementale mixte biélorusse-turque sur la coopération économique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://mfa.gov.by/press/news_mfa/fd86a4d2dbb3f651.html

⁹⁸ Le Belarus et la Turquie atteindront le maximum historique de leur chiffre d'affaires commercial à la fin de l'année [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-turtsija-po-itogam-goda-vyjdut-na-istoricheskij-maksimum-v-tovarooborote-599138-2023>

Une conversation distincte porte sur la participation de la partie biélorusse aux travaux de **reconstruction des zones turques** touchées par le tremblement de terre de février 2023. Le Belarus a prêté "attention à la restauration des infrastructures qui ont été détruites à la suite du tremblement de terre dans 11 provinces de Turquie"⁹⁹. Au cours des neuf mois qui ont suivi la catastrophe, le Belarus a triplé ses livraisons de matériaux de construction, qui sont utilisés pour reconstruire principalement les infrastructures sociales. La commission a confirmé que le Belarus était prêt à augmenter encore le volume de ses fournitures, qui sont demandées dans ce pays. La partie turque a reçu un catalogue de produits, préparé par les ministères, les départements et les entités économiques du Belarus, qui sera examiné attentivement par les partenaires turcs. En outre, un projet de conception et de construction d'une usine de structures en béton armé dans la ville turque de Kilis est au stade initial de développement, ce qui "apportera également une bonne contribution à la reconstruction des régions de Turquie touchées par les tremblements de terre"¹⁰⁰.

Le renforcement de la coopération dans le secteur **agricole** est l'une des principales tâches à accomplir pour développer l'interaction bilatérale. En 2023, les livraisons biélorusses de produits laitiers sur le marché turc ont commencé à progresser. Il existe de sérieuses perspectives d'augmentation des exportations de produits carnés et de bœuf en provenance du Belarus. Cette année, un certain nombre d'entreprises turques ont déjà annoncé qu'elles étaient prêtes à coopérer avec le Belarus

⁹⁹ Aleynik a déclaré que les perspectives d'augmentation des livraisons de produits laitiers à la Turquie étaient sérieuses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/aleynik-zajavil-o-serjeznych-perspektivah-dlja-uvelichenija-postavok-molochnoj-produktsii-v-turtsiju-599135-2023>

¹⁰⁰ Une société turque est intéressée par une coopération avec le Belarus dans le secteur alimentaire [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/turetskaja-korporatsija-zainteresovana-v-sotrudnichestve-s-belarusju-v-prodovolstvennom-sektore-587699-2023/>

dans le secteur alimentaire. Par exemple, "Zirhlioglu Corporate Group a exprimé son intérêt pour l'établissement de contacts directs avec des entreprises biélorussiennes sur la fourniture de produits spécifiques et la poursuite de la coopération avec le Centre national de commercialisation"¹⁰¹. Il convient de noter que plus de 30 entreprises biélorusses - producteurs et transformateurs de produits alimentaires - ont participé à la vidéoconférence de septembre 2023 sur ce sujet. Pour en revenir à la réunion de la commission intergouvernementale, il convient de noter que les parties sont également parvenues à un accord visant à "finaliser les procédures relatives au questionnaire vétérinaire envoyé par la partie biélorusse avant la fin de 2024, ainsi que l'intention de tenir la deuxième réunion du groupe de travail sur l'agriculture, sans délai, au début de l'année suivante [2024]"¹⁰².

Dans le domaine de la **logistique et du transport**, les parties dans le format de la Commission mixte sur le **transport** routier ont déterminé le quota de permis pour les transporteurs biélorusses pour 2024 dans le cadre de la 11e réunion de la CIG, discutant de l'accomplissement de nouvelles tâches urgentes. En outre, ils ont "examiné la possibilité de créer un centre de certification alternatif pour les cartes tachygraphiques numériques en Turquie, ainsi que d'étendre le projet pilote pour le trafic bilatéral et de transit sans permis entre le Belarus et la Turquie pour 2024"¹⁰³. En effet, à partir du 1er janvier 2023, les transporteurs

¹⁰¹ Aleinik : la Biélorussie est intéressée par la fourniture de marchandises aux pays du Sud via la Turquie [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/aleinik-belarus-zainteresovana-postavljat-tovary-cherez-turtsiju-v-strany-globalnogo-juga-598312-2023/>

¹⁰² Discours du ministre des Affaires étrangères S. Aleinik lors de la session plénière de la Commission intergouvernementale mixte biélorusse-turque sur la coopération économique (8 novembre 2023, Ankara) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://mfa.gov.by/press/news_mfa/d72f4b731323cb1d.html

¹⁰³ Le Belarus et la Turquie discutent de l'extension du régime simplifié de communication en matière de transport [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-obsuzhdajut-prodlenie-uproschennogo-rezhima-transportnogo-soobschenija-598317-2023/>

biélorusses n'auront plus besoin d'autorisation pour le transport de marchandises entre les deux pays, ainsi que pour le transit à travers la Turquie. Ce régime simplifié fonctionne encore à titre expérimental jusqu'à la fin de l'année 2023.

L'interaction active et régulière avec le Conseil de coopération commerciale turco-biélorusse relevant du Comité des relations économiques extérieures de la Turquie, l'Association des industriels et entrepreneurs indépendants, ainsi que d'autres associations d'entreprises turques, y compris des sociétés d'exposition, a été désignée lors de la réunion de la CIG comme un élément important du développement des relations **commerciales et économiques** entre les deux pays. À cet égard, les parties "ont signé un protocole d'accord entre le Centre national pour le marketing et l'étude des prix et l'Association des hommes d'affaires turcs (ASRIAD), leurs représentants prévoient de participer à un forum d'affaires conjoint au Belarus au premier trimestre 2024"¹⁰⁴. En février prochain, Istanbul accueillera l'Istanbul Yarn Fair, une exposition internationale de fils et de fibres, qui intéressera les entreprises biélorusses de l'industrie légère, de la chimie et de la pétrochimie.

Rappelons que le niveau élevé des produits biélorusses pourrait être jugé par la participation des exportateurs de la Biélorussie à ce forum d'exposition - International Istanbul Yarn Fair, qui s'est tenu début juin 2023 à Istanbul et où 650 entreprises de différents pays, notamment la Chine, l'Inde, l'Ouzbékistan, l'Allemagne, le Kazakhstan, le Pakistan et la République de Corée, étaient représentées. Les entreprises pétrochimiques biélorusses ont participé à l'exposition Made in Belarus, présentant "une large gamme de produits manufacturés basés sur les meilleures

¹⁰⁴ La Biélorussie et la Turquie ont l'intention d'organiser un forum commercial conjoint au premier trimestre 2024 [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-turtsija-namereny-provesti-sovmestnyj-biznes-forum-v-pervom-kvartale-2024-goda-598314-2023/>

technologies mondiales, y compris divers types de fibres, de fils et de matériaux utilisés dans les industries du textile, du tricot et de l'habillement"¹⁰⁵ .

Ainsi, Naftan OJSC a présenté des fibres acryliques utilisées dans la production de fils et de fourrure artificielle, et Polotsk-Steklovolokno OJSC a présenté des fibres de verre et des produits à base de ces fibres. L'entreprise chimique biélorusse "Mogilevkhimvolokno" a proposé une large gamme de fibres et de fils de polyester utilisés dans la production de fils, de charges et de fourrure artificielle, et a également présenté des tissus de polyester indispensables à la production de matériaux de couverture et de tapis. La filiale "Khimvolokno Plant" de JSC "Grodno Azot" a présenté à l'exposition des tissus de corde pour le renforcement des pneus, des fils de polyamide pour la production de cordes et d'engins de pêche et du polyamide-6. Des matériaux composites polymères, largement utilisés dans les entreprises des secteurs de l'automobile, de l'aviation et du pétrole, ont également été présentés sur le stand de l'entreprise. SvetlogorskKhimvolokno OJSC a présenté des tissus, des fils et des fibres spéciaux destinés à l'industrie automobile. En conséquence, les exportateurs biélorussiens ont mené des négociations très efficaces non seulement avec des partenaires et des contreparties turcs, mais aussi avec des représentants d'entreprises d'autres pays. Espérons que l'exposition d'Istanbul en février 2024 sera une continuation de nouveaux projets communs intéressants.

Un autre aspect important des liens de partenariat entre le Belarus et la Turquie, qui a été noté lors de la 11e réunion de la CIG, est la poursuite de l'expansion du **cadre juridique**. Selon les statistiques, plus

¹⁰⁵ Les entreprises biélorusses ont présenté leurs produits à l'exposition internationale en Turquie [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-predpriyatija-predstavili-produktsiju-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-turtsii-569846-2023/>

de 40 accords intergouvernementaux et interdépartementaux ont déjà été inclus dans cette base. Un nouveau document à cet égard est le protocole de la 11e réunion de la commission, qui contient une liste de huit accords sur lesquels les parties ont convenu d'accélérer le travail commun. En fait, ce protocole final est "un nouveau programme d'action, une sorte de feuille de route pour le développement des relations économiques bilatérales à court et à moyen terme, qui permettra au Belarus et à la Turquie de mieux exploiter les possibilités de coopération existantes"¹⁰⁶.

En novembre 2023, dans le cadre de ce programme, le Centre de recherche biélorusse-turc a ouvert ses portes à Minsk sur la base de l'Institut de philosophie de l'Académie nationale des sciences de Biélorussie, ce qui a constitué une nouvelle étape dans le développement des relations entre les deux pays. "Ses principales tâches sont de coordonner et de mener des travaux de recherche conjoints, des projets individuels dans le domaine du patrimoine historique, culturel et philosophique du Belarus et de la Turquie, d'améliorer les qualifications du personnel scientifique en étudiant le turc, ainsi que de traduire les travaux des philosophes et des scientifiques turcs et biélorussiens en biélorussien et en turc"¹⁰⁷. Actuellement, le nouveau centre se concentre sur "l'héritage philosophique et spirituel-culturel du Belarus et de la Turquie : histoire et modernité". Les chercheurs turcs préparent une "Revue des principales réalisations de la philosophie turque", tandis que leurs collègues biélorussiens étudient "L'influence de la tradition musulmane biélorussienne sur la formation de l'identité culturelle et nationale". En outre, le centre devrait remplir des fonctions éducatives et

¹⁰⁶ Le Belarus élabore de nouveaux projets d'investissement avec la Turquie [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-prorabatyvaet-s-turtsiej-novye-investitsionnye-proekty-598324-2023/>

¹⁰⁷ Ouverture du Centre de recherche biélorusse-turc à l'Académie nationale des sciences [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belorusko-turetskij-issledovatel'skij-tsentr-otkrylja-v-nan-597558-2023/>

promotionnelles, puisque des scientifiques de l'Académie nationale des sciences du Belarus étudieront la langue turque sur sa base, et qu'une série de conférences et de cours magistraux sont prévus.

Résumons les résultats. Au cours des trois dernières décennies de relations diplomatiques, Minsk et Ankara ont non seulement identifié les domaines prioritaires de la coopération entre le Belarus et la Turquie, mais ont aussi clairement mis en place un système de coopération interétatique, intergouvernementale et interdépartementale à plusieurs niveaux, qui progresse conjointement vers la mise en œuvre de nouveaux objectifs stratégiques. À cet égard, les décisions prises lors de la 11^e réunion de la commission intergouvernementale mixte biélorusse-turque sur la coopération économique constituent une nouvelle confirmation solide des liens de partenariat tournés vers l'avenir.

FOR AUTHOR USE ONLY

Les projets concrets sont la clé de la coopération

En septembre 2023, le Conseil des ministres de la République du Bélarus a tenu une réunion sur le développement de la coopération avec les pays africains, au cours de laquelle le gouvernement biélorusse a exposé les principaux domaines d'intervention sur ce continent : médecine, éducation, garantie de la sécurité alimentaire des pays africains, fourniture de machines agricoles et coopération industrielle. Évaluant la situation objective du commerce extérieur, le Premier ministre biélorusse R. Golovchenko a souligné que l'Afrique possède un énorme potentiel de développement et est un moteur de la croissance internationale, mais que le capital politique accumulé par la Biélorussie n'a pas encore été converti de manière adéquate en projets commerciaux et économiques fructueux. "En 2022, les exportations biélorusses vers l'Afrique ont totalisé un peu plus de 200 millions de dollars et affichent une certaine tendance à la baisse. Le volume maximum des exportations - plus de 400 millions de dollars - a été atteint en 2019, avant Kovy..."¹⁰⁸. Il convient de noter que ce continent compte plus d'un milliard et demi d'habitants. C'est pourquoi le gouvernement du Belarus s'est fixé une tâche claire : tout mettre en œuvre pour trouver les bons outils et la bonne formule pour inverser la dynamique négative en coopération avec les pays de ce continent. Les outils comprennent "l'élaboration de feuilles de route, la recherche de projets concrets pouvant être mis en œuvre"¹⁰⁹. C'est ainsi que l'on obtiendra des résultats concrets.

¹⁰⁸ Roman Golovchenko sur la coopération avec l'Afrique : Le potentiel est énorme, nous devons assurer une croissance significative des exportations [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <http://www.government.by/ru/content/10698>

¹⁰⁹ Ministère des Affaires étrangères : il est nécessaire d'établir des feuilles de route pour la coopération avec les pays africains [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/mid-nuzhno-sformirovat-dorozhnye-karty-sotrudnichestva-so-stranami-afriki-591013-2023/>

Il est important de noter que le Belarus s'efforce d'apporter aux pays africains ses propres technologies, de les former et d'assurer l'entretien et la maintenance des machines fournies. En particulier, les grosses machines biélorusses permettent d'extraire divers minerais dont ce continent est riche. Par exemple, les camions à benne du Belarus sont utilisés au Zimbabwe, en République d'Afrique du Sud, en Angola, en Algérie et au Maroc. Parmi les nouveaux partenaires potentiels figure le Kenya, où les premières machines agricoles ont été livrées il y a environ six mois. Un dialogue sérieux a été entamé et se poursuit avec des pays tels que le Nigeria, l'Égypte, l'Algérie et le Soudan. Même "la lointaine République sud-africaine a reçu nos tracteurs de l'usine de tracteurs de Minsk ; ils sont actuellement testés et nous sommes convaincus que la fourniture de nos machines dans ce pays augmentera de façon spectaculaire"¹¹⁰.

Le ministère de l'industrie de la République du Belarus accorde une attention particulière au développement des livraisons aux pays africains, car l'industrie offre "toute la gamme de machines du complexe de construction mécanique - tracteurs, moissonneuses-batteuses, camions. Il s'agit également d'appareils ménagers - téléviseurs produits par Gozizont Holding, réfrigérateurs"¹¹¹. Par exemple, Gomselmash prévoit de fournir un grand nombre de ses équipements à ces pays. Actuellement, 80 unités de machines de Gomselmash fonctionnent déjà, principalement au Zimbabwe et au Kenya. Et jusqu'à 80 unités supplémentaires seront expédiées dans la région africaine dans un avenir proche. En outre, "un

¹¹⁰ Technique, formation, exportation : Parkhomchik parle de la coopération avec les pays africains [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/tehnika-obuchenie-eksport-parhomchik-rasskazal-otrudnichestve-s-afrikanskimi-stranami-587303-2023/>

¹¹¹ Moissonneuses-batteuses, tracteurs, téléviseurs. Rogozhnik a parlé de la gamme de produits industriels destinés à l'Afrique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/kombajny-traktory-televizory-rogozhnik-rasskazal-ob-assortimente-promproduktsii-dlja-postavok-v-afriku-586805-2023/>

centre de machines biélorusses a été créé en Afrique, qui accompagne et entretient tous les équipements fournis au continent"¹¹² . Un contrat de livraison au Zimbabwe est en cours d'exécution. Des contacts sont en cours au Togo et au Malawi.

L'Éthiopie est un autre pays africain qui s'intéresse aux camions biélorusses. En août 2023, on a appris que l'usine automobile de Minsk pourrait installer une usine d'assemblage de camions dans ce pays africain, car "l'Éthiopie a une forte demande de camions, qui n'est actuellement pas entièrement satisfaite"¹¹³ . L'entreprise éthiopienne Ethio - Engineering Group souhaite organiser l'assemblage de voitures biélorusses à partir de composants fournis dans les installations existantes de l'entreprise. En août de cette année, le holding biélorusse AMKODOR et la société éthiopienne Epitychia General Trading ont discuté des perspectives de coopération et des possibilités de production conjointe à Minsk. Au cours de ces entretiens, "il a été décidé de reprendre la discussion après une analyse plus approfondie du marché des machines de construction, qui peut répondre le plus efficacement possible aux besoins des projets en Éthiopie"¹¹⁴ .

La région africaine est l'une des destinations les plus prometteuses et les plus familières pour les exportations alimentaires et agricoles du Belarus. Il suffit de dire qu'"en janvier-avril de cette année [2023], des produits biélorusses ont été livrés à des pays africains tels que la Côte d'Ivoire, l'Égypte, le Ghana, la Mauritanie, le Nigéria, le Sénégal et

¹¹² "Gomselmash" prévoit de fournir un grand nombre de machines à la région africaine [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/gomselmash-planiruet-postavit-krupnuju-partiju-tehniki-v-afrikanskij-region-586884-2023/>

¹¹³ MAZ peut créer une production d'assemblage de camions en Éthiopie [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/maz-mozhet-sozdat-sborochnoe-proizvodstvo-gruzovoj-tehniki-v-efiopii-582045-2023/>

¹¹⁴ "AMKODOR" et des représentants de l'Éthiopie ont discuté des possibilités de production conjointe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/amkodor-i-predstaviteli-efiopii-obsudili-vozmozhnosti-sovmestnogo-proizvodstva-581985-2023/>

l'Ouganda. La nomenclature des expéditions d'exportation comprend des produits laitiers séchés, des matières premières de sabots cornés, des abats, de la viande de bœuf, de la viande de volaille, des boissons alcoolisées et d'autres produits"¹¹⁵. Cette année, le Belarus continue de discuter avec ses partenaires africains de domaines de coopération prometteurs dans le domaine de l'agriculture. Cette année, la partie biélorusse continue de discuter avec ses partenaires africains de domaines de coopération prometteurs dans l'agriculture, non seulement le commerce mutuel, mais aussi la mécanisation, l'irrigation, les engrais, et la coopération dans l'éducation et la science, y compris l'éducation des étudiants africains au Belarus.

En particulier, en juin 2023, un communiqué a été signé entre le ministère de l'agriculture et de l'alimentation du Belarus et le ministère du commerce, de l'industrie et de l'investissement du Kenya, dans lequel les parties ont convenu de poursuivre leur coopération dans le domaine de l'agriculture. Le fait est que dans ce pays africain, il n'y a pas de problème de nourriture, mais il y a des problèmes de stockage. De plus, il y a beaucoup de petits agriculteurs, mais pas de grandes exploitations. En outre, "un autre problème est le faible pourcentage de terres cultivées"¹¹⁶. C'est pourquoi les partenaires kenyans s'intéressent à la mécanisation de l'agriculture dans le pays et, par conséquent, à l'augmentation de son efficacité, ainsi qu'à l'expérience du Belarus en matière de mécanisation de l'agriculture et de formation du personnel afin "d'équiper l'industrie de systèmes de machines, de procéder à la mécanisation et de fournir nos

¹¹⁵ Exportation de produits, coopération en matière d'éducation. Ministère de l'agriculture et de l'alimentation sur le travail avec les régions d'Afrique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/eksport-produktsii-sotrudnichestvo-v-obrazovanii-minselhozprod-o-rabote-s-regionami-afriki-573991-2023/>

¹¹⁶ La fourniture de tracteurs et d'engrais potassiques du Belarus au Kenya a été discutée au ministère de l'agriculture et de l'alimentation [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/postavku-traktorov-i-kalijnyh-udobrenij-iz-belarusi-v-keniju-obsudili-v-minselhozprode-570585-2023/>

technologies agricoles [biélorusses]¹¹⁷, de créer des entreprises pour la transformation et le stockage des produits". Apparemment, des représentants des principales régions du pays viendront bientôt du Kenya pour renforcer les relations commerciales et économiques.

Le Zimbabwe est également devenu un nouveau marché pour le Belarus. En juin 2023, lors de la première réunion du groupe de travail biélorusse-zimbabwéen sur la coopération agricole à Minsk, la direction du ministère biélorusse de l'agriculture et de l'alimentation a déclaré qu'elle espérait une coopération à long terme avec les partenaires zimbabwéens. En particulier, "un autre domaine de coopération important est le développement de l'élevage de bovins laitiers"¹¹⁸ au Zimbabwe, ainsi que la fourniture de machines et d'équipements agricoles biélorusses, l'utilisation de l'expérience et des technologies biélorusses avancées dans l'établissement d'entreprises agro-industrielles sur le sol zimbabwéen. En outre, "la partie zimbabwéenne était particulièrement intéressée par les camions à benne à grains et les tracteurs avec semi-remorques"¹¹⁹.

Afin d'élargir la géographie des approvisionnements en provenance du Belarus, les exportateurs nationaux continuent à travailler pour assurer l'accès des produits agricoles, des machines et des équipements aux marchés prometteurs du continent "noir". En février 2023, OJSC "Managing Company of Bobruiskagromash Holding" a signé un contrat avec la société malgache Bemaco pour la fourniture de 24 unités de

¹¹⁷ Mécanisation de l'agriculture, usines de transformation. Ce qui intéresse le Kenya au Belarus [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/mechanizatsija-selskogo-hozjajstva-pererabatyvajuschie-zavody-chem-v-belarusi-zainteresovalas-kenija-570564-2023/>

¹¹⁸ Brylo : le Belarus compte sur une coopération à long terme avec le Zimbabwe dans le domaine du complexe agro-industriel [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/brylo-belarus-rasschityvaet-na-dolgosrochnoe-sotrudnichestvo-s-zimbabve-v-sfere-apk-571063-2023/>

¹¹⁹ Le Zimbabwe s'intéresse aux camions à benne basculante, aux camions céréaliers et aux tracteurs routiers MAZ [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/zimbabve-zainteresovano-v-samosvalah-zernovozah-i-sedelnyh-tjagachah-maz-571222-2023/>

machines de la société biélorusse - charrues portées, herses à disques, semoirs pneumatiques universels. Et "dans un avenir proche, il est prévu d'élargir la gamme de machines biélorusses fournies à la République de Madagascar, y compris de nouveaux modèles de charrues, de semoirs, de remorques et de herses"¹²⁰. En même temps, Bemaco a reçu un certificat pour prolonger le statut de concessionnaire officiel de Bobruiskagromash pour 2023.

Le Ghana est un autre pays africain qui souhaite développer sa coopération commerciale et économique avec le Belarus. En juin 2023, les deux États ont célébré le 31e anniversaire de l'établissement des relations diplomatiques entre la Biélorussie et le Ghana. Les parties ont exprimé leur volonté commune de travailler intensivement à l'élargissement des contacts à tous les niveaux. Rappelons que le Ghana est le plus grand producteur de fruits et de cacao de haute qualité et qu'il est prêt à approvisionner le marché biélorusse dans n'importe quel volume. Quant au Belarus, il est "prêt à participer aux programmes de mécanisation agricole du Ghana, à fournir à ce pays une large gamme d'équipements municipaux, de médicaments, à introduire les dernières technologies dans le complexe agro-industriel, à former des étudiants ghanéens dans les universités biélorusses dans diverses spécialités"¹²¹.

Et encore un point intéressant. Fin novembre 2023, une exposition de producteurs biélorusses Made in Belarus sera organisée en Afrique de l'Ouest - dans la ville d'Accra (Ghana) - dans le cadre de la 6e exposition internationale Agrofood Ghana, où les exportateurs " dans les domaines de l'agriculture, de la transformation et de l'emballage des aliments, des

¹²⁰ "Bobruiskagromash" fournira plus de 20 unités de machines à Madagascar [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-postavit-bolee-20-edinits-tehniki-na-madagaskar-549344-2023/>

¹²¹ Pivovar, E. Le Belarus est prêt à participer aux programmes de mécanisation agricole au Ghana / E. Pivovar // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-uchastvovat-v-programmah-mehanizatsii-selskogo-hozjajstva-gany-570335-2023/>

ingrédients, de la boulangerie et de la confiserie, de l'alimentation et de l'hôtellerie en Afrique de l'Ouest " seront représentés¹²² . L'année dernière, 98 exposants de 22 pays, à savoir l'Afrique du Sud, l'Allemagne, la Belgique, le Burkina Faso, l'Égypte, l'Espagne, les Émirats arabes unis, les États-Unis d'Amérique, la France, le Ghana, la Hongrie, l'Inde, l'Iran, l'Italie, la Côte d'Ivoire, le Maroc, le Nigeria, les Pays-Bas, la Pologne, la Sierra Leone et le Sri Lanka, ainsi que la Turquie, ont participé à ce forum. Cette fois-ci à Accra, les fournisseurs du Belarus montreront également leur "visage de marchandises", et nous espérons qu'ils obtiendront de bons résultats pratiques de ce forum d'exposition.

En bref, les approvisionnements biélorusses dans cette direction augmentent. On estime que dans les deux ou trois prochaines années, avec l'aide des pays africains, il est possible de réaliser des exportations alimentaires en général à hauteur de dix milliards de dollars. Pour référence, nous notons que "sur la base des résultats des travaux pour neuf mois [2023], les exportations agricoles biélorusses ont totalisé environ 5 milliards de dollars"¹²³ .

Enfin, un autre pays africain est apparu sur la carte des partenaires commerciaux du Belarus en 2023 : la Guinée équatoriale. En effet, en juin 2023, un événement très important a eu lieu dans les relations entre le Belarus et l'Afrique : la toute première visite du ministre biélorusse des affaires étrangères, S. Aleinik, dans ce pays. Il s'agissait de la première visite du ministre biélorusse des affaires étrangères, S. Aleinik, dans ce pays. Cette visite a abouti à la signature d'une déclaration conjointe sur le

¹²² Le Belarus présentera son exposition à l'exposition agricole du Ghana [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavit-ekspozitsiju-na-selskohozjajstvennoj-vystavke-v-gane-587952-2023/>

¹²³ Hare : les exportations agricoles du Belarus ont totalisé environ 5 milliards de dollars en neuf mois

[Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/zajats-ekspport-belorusskoj-selhozproduksii-za-devjat-mesjatsev-sostavil-okolo-5-mlrd-597077-2023/>

développement du dialogue politique, ainsi que sur "la coopération dans le domaine du commerce, de l'économie et de l'investissement, la coopération dans le domaine du commerce, de l'économie et de l'investissement, la coopération dans le domaine de la sécurité alimentaire, des soins de santé, de la médecine, de la protection maternelle et infantile, de l'éducation, de la science et de la technologie, de l'exploitation minière et de la pétrochimie, de la sécurité et de la défense".¹²⁴ . Les parties ont défini des mesures pratiques pour élargir le cadre contractuel et juridique des relations bilatérales, où des accords sur la coopération dans l'agriculture et le complexe agro-industriel seront également élaborés. En septembre 2023, le président de la Guinée équatoriale, Teodoro Obiang Nguema Mbasogo, a effectué sa première visite en Biélorussie, au cours de laquelle sept documents ont été signés en vue de développer les relations dans un large éventail de domaines, de l'économie à la sphère humanitaire, y compris la création d'une commission permanente conjointe entre les deux États.

Lors de la première réunion de la commission en octobre 2023, où du côté africain "plus de 20 représentants de pratiquement tous les ministères clés, agences, y compris 8 chefs de ministères sont venus"¹²⁵ , les participants à la discussion ont décidé de créer un certain nombre de sous-commissions ou de groupes de travail pour obtenir des résultats dès que possible sur les principaux secteurs de l'interaction entre la Biélorussie et l'Ékwatoguinée. "Il s'agit des domaines de l'industrie, de l'agriculture, de la science et de la technologie, de la santé et de la pharmacologie. Ces quatre domaines prioritaires ont été identifiés et mis en évidence

¹²⁴ À propos de la visite du ministre des Affaires étrangères du Belarus, S. Aleinik, en Guinée équatoriale. Visite d'Aleinik en Guinée équatoriale [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/fa2023a57e9ef156.html

¹²⁵ "Un bon début de coopération a été donné". Aleynik sur la première réunion de la commission intergouvernementale avec la Guinée équatoriale [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/dan-horoshij-start-sotrudnichestvu-aleynik-o-pervom-zasedanii-mezhpravkomissii-s-ekvatorialnoj-gvineej-594724-2023/>

séparément"¹²⁶ . Les deux parties ont convenu d'assurer une croissance continue du chiffre d'affaires commercial pour l'adapter au potentiel des deux pays, ainsi que de promouvoir des projets spécifiques dans les domaines de l'industrie, du développement technologique, de l'agriculture, de la santé, de la science, de la technologie, de l'éducation, de la culture et de la construction. Minsk et Malabo ont identifié comme domaines de coopération prioritaires "l'agriculture, la santé, l'industrie, la construction, le travail du bois et la sylviculture, la coopération dans le secteur du pétrole et du gaz, la coopération dans le domaine bancaire, financier et fiscal, la numérisation de l'économie, la coopération dans le domaine de la culture, y compris les musées, les archives et les bibliothèques, la coopération dans le domaine du tourisme, la coopération dans le domaine des sports et la protection de l'environnement, entre autres"¹²⁷ .

En particulier, en ce qui concerne l'industrie, le Belarus travaille déjà à la fourniture de véhicules de transport de marchandises, de passagers, de remorques, de véhicules spéciaux et de camions à benne pour répondre aux besoins de l'économie croissante de la Guinée équatoriale, qui doit passer du secteur des matières premières à une voie de développement plus technologique, à plus forte intensité de connaissances et plus innovante. Le Belarus est également prêt à "fournir des produits optoélectroniques, des systèmes robotiques et aériens multifonctionnels sans pilote, à créer des entreprises à cycle fermé pour la production et la transformation de la viande et des produits laitiers"¹²⁸ .

¹²⁶ Transcription de l'intervention devant la presse du ministre des Affaires étrangères S. Aleinik à l'issue de la réunion de la Commission mixte permanente du Belarus et de la Guinée équatoriale (19 octobre 2023, Minsk) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/ed7ba0f461785b44.html

¹²⁷ Communiqué commun sur les résultats de la première réunion de la Commission mixte permanente de coopération entre la Biélorussie et la Guinée équatoriale (19 octobre 2023) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://mfa.gov.by/press/news_mfa/cba05c3a89729e69.html

¹²⁸ Discours du ministre S. Aleinik à l'ouverture de la réunion de la Commission mixte pour la coopération entre la Biélorussie et la Guinée équatoriale (18 octobre 2023, Minsk) [Ressource

Les partenaires africains sont intéressés par l'expérience du Belarus en matière d'élevage efficace, d'amélioration des services vétérinaires et de contrôle de la qualité des aliments, de développement des cultures ayant le plus grand potentiel de ressources et de création d'un système de formation du personnel efficace et de haute qualité. D'autant plus que "la Guinée équatoriale a un grand besoin de produits laitiers et de viande, que nous [le Belarus] produisons en quantités suffisantes"¹²⁹. De plus, ce pays est très prometteur pour les entreprises de Belgospischeprom Concern. Par exemple, à la mi-septembre 2023, "le premier lot de produits [malt] a été expédié en Guinée équatoriale. Il s'agit d'un lot d'essai, ce marché est nouveau et intéressant pour nous"¹³⁰.

En ce qui concerne la médecine, conformément à l'accord de coopération dans le domaine des soins de santé signé à Minsk lors de la première réunion de la commission, il est prévu de créer un centre de formation sur la base d'une université de médecine au Belarus pour former des étudiants de Guinée équatoriale et d'autres pays africains, ainsi que pour améliorer les qualifications des médecins. Les parties ont identifié la coopération dans le domaine de la sylviculture et de la protection de l'environnement comme l'un des nouveaux domaines de coopération.

En outre, ce pays africain "prévoit de créer un centre de production et de logistique pour les produits biélorussiens"¹³¹, qui servira, entre autres,

électronique]. - 2023. - URL : https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/c32017cdfb25123b.html

¹²⁹ Le Belarus est prêt à aider la Guinée équatoriale à développer un complexe agro-industriel et à former des spécialistes de l'agriculture [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-pomoch-ekvatorialnoj-gvinee-v-razvitiu-apk-i-podgotovke-selhozspetsialistov-586755-2023/>

¹³⁰ Zhidkov : le continent africain est prometteur pour l'exportation de produits alimentaires biélorusses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/zhidkov-afrikanskij-kontinent-perspektiven-dlja-eksporta-beloruskoj-pishevoj-produktsii-588012-2023/>

¹³¹ Aleinik : la question de la création d'un centre de produits biélorusses en Guinée équatoriale est à l'étude [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/aleinik-prorabatyaetsja-vopros-sozdanija-v-ekvatorialnoj-gvinee-haba-beloruskoj-produktsii-594535-2023/>

à fournir et à promouvoir les produits biélorussiens dans les pays voisins d'Afrique centrale et d'Afrique de l'Ouest. Après tout, la Guinée équatoriale est l'une des principales économies d'Afrique, qui se classe au troisième rang pour la production de pétrole sur le continent et dispose d'une infrastructure portuaire développée. Au cours du dernier quart de siècle, son produit intérieur brut a été multiplié par plus de 52 et elle se classe parmi les premières économies d'Afrique par habitant. En outre, "la Guinée équatoriale est membre de la Zone de libre-échange continentale africaine, qui regroupe 54 États, ainsi que de la Communauté économique des États de l'Afrique centrale, qui comprend 11 États"¹³² .

En résumé, la première réunion de la Commission de coopération commerciale et économique Belarus-Ekwatoguinée a montré que les parties ont l'intention de développer l'interaction à long terme et d'élaborer et d'adopter la feuille de route pour 2030 d'ici la fin de l'année. En outre, des plans ont été élaborés pour développer le cadre juridique et signer de nouveaux accords bilatéraux afin d'atteindre un niveau de chiffre d'affaires commercial d'au moins 100 millions de dollars d'ici 2030 en termes d'activité économique.

¹³² Construction de machines, feuille de route, ouverture d'ambassades. Minsk et Malabo ont défini les perspectives de coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/mashinostroenie-dorozhnaja-karta-otkrytie-posolstv-minsk-i-malabo-opredelili-perspektivy-594759-2023/>

De l'économie à l'éducation

La République du Zimbabwe est un pays africain avec lequel la République du Belarus a établi des relations diplomatiques en avril 1992. La nouvelle étape de la coopération avec cet État sud-africain remonte à janvier 2023, lorsqu'une délégation biélorusse a effectué une visite d'État au Zimbabwe. À cette occasion, "un ensemble de documents bilatéraux importants a été signé, qui comprend des accords économiques de base destinés à assurer le développement de la coopération industrielle et économique..."¹³³. Les deux gouvernements ont ensuite approuvé une feuille de route pour la mise en œuvre des accords. "Le document comprend 65 mesures dans différents domaines : politique-diplomatique, commercial et économique, agricole, militaire-technique, soins de santé et science médicale, investissement, énergie, fourniture et maintenance d'équipements. En outre, le Belarus continuera à participer au programme de modernisation et de mécanisation de l'agriculture zimbabwéenne"¹³⁴.

S'agissant du volet économique de ce partenariat, "le chiffre d'affaires commercial entre la Biélorussie et le Zimbabwe a été multiplié par huit depuis 2018"¹³⁵. Dans le même temps, les parties ont considérablement élargi les interactions commerciales et économiques, établi une coopération humanitaire et renforcé le cadre contractuel et juridique des relations bilatérales. En ce qui concerne les chiffres de 2022, "la Biélorussie et le Zimbabwe ont échangé plus de 39 millions de dollars,

¹³³ Zaleskii, B. Stratégie de croissance des exportations. Opportunités et défis de l'économie ouverte dans les conditions modernes / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - C. 30.

¹³⁴ Frederick Shava : le Zimbabwe a beaucoup progressé en termes de sécurité alimentaire grâce au Belarus [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/frederik-shava-zimbabwe-mnogogo-dostiglo-v-plane-prodovolstvennoj-bezopasnosti-blagodarja-belarusi-557640-2023/>

¹³⁵ Parkhomchik : le chiffre d'affaires commercial entre le Belarus et le Zimbabwe a été multiplié par huit depuis 2018, il est important de maintenir cette dynamique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-tovarooborot-belarusi-i-zimbabwe-s-2018-goda-vyros-v-vosem-raz-vazhno-sohranit-dinamiku-586362-2023/>

soit près de 57 % de plus que le niveau de 2021. Dans le même temps, les exportations biélorusses se sont élevées à près de 30 millions de dollars. Le Bélarus a fourni au Zimbabwe des tracteurs et des tracteurs, des machines et des mécanismes pour la récolte et le battage des cultures, des pièces et des accessoires pour les voitures et les tracteurs ¹³⁶. En outre, un centre unique d'entreprises biélorusses a été créé sur le sol zimbabwéen pour fournir toute une gamme de services pour tous les types de machines fournies par la Biélorussie, où l'on peut obtenir une formation dans le domaine de la gestion des véhicules, les recommandations nécessaires, l'achat de pièces de rechange et des services pour effectuer l'entretien de routine des machines biélorusses.

En mars 2023, le ministre des Affaires étrangères et du Commerce international de la République du Zimbabwe, F. Shava, s'est rendu dans la capitale biélorusse. Au cours de sa visite officielle, il a déclaré que la partie zimbabwéenne souhaitait identifier de nouvelles possibilités de coopération économique avec la Biélorussie. Quant à la ville officielle de Minsk, elle "souhaite porter les relations avec le Zimbabwe au niveau d'un partenariat stratégique global"¹³⁷. À l'issue des entretiens au ministère des affaires étrangères de la République du Belarus, les deux parties ont adopté une déclaration commune et examiné la mise en œuvre des accords dans les domaines commercial et économique, en particulier la mise en œuvre des contrats pour la fourniture d'équipements agricoles et de lutte contre les incendies au Zimbabwe, la construction et la modernisation des installations de stockage de céréales, ainsi que la coopération dans les domaines de l'industrie, de l'agriculture, de l'énergie, de l'exploitation

¹³⁶ La réunion des ministres des Affaires étrangères du Bélarus et du Zimbabwe s'est tenue à Minsk [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/vstrecha-ministrov-inostrannyh-del-belarusi-i-zimbabve-prohodit-v-minske-557558-2023/>

¹³⁷ Le Belarus souhaite porter ses relations avec le Zimbabwe au niveau d'un partenariat stratégique global [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/belarus-hochet-vyvesti-otnoshenija-s-zimbabve-na-uroven-vseobjemljuschego-strategicheskogo-partnerstva-557622-2023>

minière et de l'industrie légère. En particulier, le Belarus continuera à apporter sa contribution significative à la réalisation par le gouvernement zimbabwéen des objectifs de la stratégie de développement à long terme de ce pays d'Afrique australe, "Vision 2030".

En outre, les parties ont continué à élargir le cadre juridique des relations bilatérales entre la Biélorussie et le Zimbabwe, qui comprend déjà plus de vingt accords intergouvernementaux et interdépartementaux. En mars 2023, cette liste de documents a été complétée par le protocole d'accord entre le Centre national pour la commercialisation et l'étude des prix de la République de Biélorussie et Zim Trade, l'Organisation nationale pour la promotion et le développement du commerce au Zimbabwe, qui "deviendra une incitation et un soutien supplémentaires pour intensifier l'interaction entre les milieux d'affaires, les entreprises et les entités économiques des deux pays"¹³⁸.

En ce qui concerne les projets les plus proches, plus de 130 véhicules de pompiers seront livrés d'ici à la fin de 2023, "ils sont actuellement à différents stades de livraison. Des contrats ont été signés pour la livraison de 3 161 tracteurs, 80 moissonneuses-batteuses. D'ici la fin de l'année, nous [la partie biélorusse] commencerons à exécuter ces contrats, et nous essaierons de résoudre ces questions en 2023-2025. Nous avons également conclu des accords sur la livraison de complexes de séchage des céréales"¹³⁹. À moyen terme, les exportateurs biélorusses ne sont prêts qu'à augmenter leurs livraisons sur le marché zimbabwéen. Par exemple, l'usine automobile biélorusse est intéressée par le

¹³⁸ Transcription de l'approche à la presse du ministre des Affaires étrangères de la Biélorussie S. Aleinik suite aux entretiens avec le chef du ministère des Affaires étrangères du Zimbabwe (27 mars 2023). Aleinik suite aux entretiens avec le chef du ministère des Affaires étrangères du Zimbabwe (27 mars 2023, Minsk) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/fd375850144e9b08.html

¹³⁹ Parkhomchik : les exportations de produits biélorusses vers le Zimbabwe ont été multipliées par huit [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-eksport-belorusskih-tovarov-v-zimbabve-velichilsja-v-vosem-raz-587300-2023/>

développement d'une coopération fructueuse avec les sociétés minières du Zimbabwe, car l'industrie minière du pays, qui possède d'importantes réserves de minéraux, notamment de charbon, de cuivre, d'or et de diamants, se développe rapidement. En effet, des camions-bennes de 55 et 130 tonnes en provenance du Belarus sont actuellement utilisés pour l'extraction du charbon et des diamants dans les seules carrières du Zimbabwe ; des machines spéciales biélorusses - bulldozers, chargeurs, tracteurs et machines d'irrigation et d'arrosage - sont également en service. BELAZ est prêt à offrir à l'industrie minière du Zimbabwe non seulement des machines de carrière efficaces, mais aussi des solutions complexes prêtes à l'emploi pour la fourniture de machines avec toute l'infrastructure, l'équipement et le logiciel nécessaires sur une base clé en main"¹⁴⁰ .

Les fabricants biélorusses de machines agricoles ont également des projets intéressants d'exportation vers ce pays d'Afrique du Sud. En effet, la mécanisation de l'agriculture dans cette région de l'Afrique fait l'objet d'une attention accrue. Il suffit de dire que "l'année dernière [2022], le Zimbabwe a obtenu une récolte de blé record pour les 25 dernières années grâce aux machines agricoles fabriquées au Belarus"¹⁴¹ . Il est également prévu de promouvoir des projets conjoints visant à fournir des machines agricoles du Belarus, notamment des unités de travail du sol, des machines pour la culture du coton et des remorques de tracteur. Il convient de noter que seule l'usine de tracteurs de Minsk "prévoit de fournir 3 575 tracteurs au Zimbabwe en 2023-2024, leur expédition a déjà commencé"¹⁴² . En

¹⁴⁰ BELAZ souhaite développer une coopération avec des sociétés minières au Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belaz-zainteresovan-v-razviti-i-sotrudnichestva-s-dobyvajuschimi-kompanijami-zimbabve-581975-2023/>

¹⁴¹ "Bobruiskagromash" et l'ambassadeur du Zimbabwe ont discuté de projets visant à fournir à la région des machines agricoles biélorusses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/bobruiskagromash-i-posol-zimbabve-obsudili-proekty-po-obespecheniju-regiona-belorusskoj-selhoztehniko-582296-2023/>

¹⁴² MTZ a l'intention de poursuivre sa coopération avec des partenaires du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/mtz-nameren-prodolzhit-sotrudnichestvo-s-partnerami-iz-zimbabve-581256-2023/>

outre, cette année, l'utilisation de machines agricoles améliorées en provenance du Belarus a permis à la saison des récoltes de se dérouler sans problème dans ce pays. Le fait est que l'on s'attend à une récolte record de céréales au Zimbabwe en 2023, qui dépassera les 440 000 tonnes. Début novembre, la récolte du blé est presque terminée dans tout le pays. "Pour accélérer la récolte avant la saison des pluies, le gouvernement a déployé 249 moissonneuses-batteuses biélorusses à la pointe de la technologie. La moissonneuse-batteuse phare GS12 traite au moins 40 hectares par jour"¹⁴³. L'achat de machines au Belarus a donc été un succès.

L'établissement d'entreprises communes pour la production alimentaire est un autre sujet pertinent de l'interaction entre le Bélarus et le Zimbabwe. En mai 2023, le ministère de l'agriculture et de l'alimentation de la République du Belarus a discuté avec des partenaires zimbabwéens de l'organisation de l'approvisionnement en produits alimentaires biélorussiens, ainsi que de la "création d'entreprises communes pour la transformation du lait séché en produits laitiers entiers"¹⁴⁴. En outre, les questions relatives à la transformation de la viande de bœuf et de volaille ont été abordées. Au printemps dernier, dans la région de Grodno, les partenaires zimbabwéens ont discuté de la coopération dans le domaine des aliments pour bébés. "Dans un premier temps, il peut s'agir de la fourniture d'aliments pour bébés prêts à l'emploi, suivie du transfert de certaines opérations technologiques sur le territoire du Zimbabwe, avec la possibilité de mettre en place une production à part entière et d'effectuer l'ensemble des travaux"¹⁴⁵. Compte tenu des

¹⁴³ Des machines biélorusses permettent d'obtenir une récolte record au Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/beloruskaja-tehnika-pomogaet-ubirat-rekordnyj-urozhaj-v-zimbabwe-597984-2023>

¹⁴⁴ Le ministère de l'agriculture et de l'alimentation discutera avec le Zimbabwe de la création d'entreprises communes pour la transformation du lait en poudre [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/minselhozprod-obsudit-s-zimbabwe-sozdanie-sovmestnyh-predpriyatij-po-pererabotke-suhogo-moloka-566042-2023/>

¹⁴⁵ "Bellakt" prévoit de créer la production de préparations sèches pour nourrissons au Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

capacités de l'usine Bellakt basée à Grodno, de la situation géographique du Zimbabwe et de l'interaction active avec ses voisins, il serait possible d'envisager une production conjointe qui couvrirait non seulement les besoins du Zimbabwe, mais aussi ceux d'autres pays africains.

Autre exemple. En juin-juillet 2023, les premières livraisons de fibres de coton zimbabwéennes sont arrivées au Belarus. Les partenaires sud-africains sont prêts à coopérer sur d'autres sujets. Par exemple, "le Zimbabwe a un programme scolaire et environ 2 millions d'écoliers s'habillent dans un style commercial. Le Zimbabwe n'importe des tissus que de Chine, c'est pourquoi nous [les spécialistes biélorusses] avons montré au représentant zimbabwéen un certain nombre d'échantillons de tissus en polyviscose et de tissus avec une teneur en laine de 20 à 30 %" ¹⁴⁶.

Une autre idée intéressante en matière de coopération entre les deux pays, qui pourrait bien se concrétiser dans un avenir assez proche, est que "le Zimbabwe pourrait devenir une plaque tournante majeure en Afrique du Sud pour le commerce des produits biélorusses" ¹⁴⁷. À cette fin, une initiative biélorussienne-zimbabwéenne pourrait être mise en œuvre avec la participation d'un autre État d'Afrique du Sud-Est, le Mozambique. Ce pays est baigné par l'océan Indien. "Le domaine le plus prometteur des exportations biélorussiennes vers les marchés du Mozambique pourrait être la mécanisation du complexe agricole de ce pays avec l'entretien ultérieur des machines biélorussiennes" ¹⁴⁸. L'introduction de technologies à forte

<https://www.belta.by/economics/view/bellakt-planiruet-sozdat-proizvodstvo-suhih-detskih-smesej-na-territorii-zimbabve-560414-2023/>

¹⁴⁶ Les premières livraisons de coton zimbabwéen au Belarus sont attendues en juin-juillet 2023 [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/pervye-postavki-v-belarus-zimbabvijskogo-hlopka-ozhidajutsja-v-ijune-ijule-2023-goda-557867-2023/>

¹⁴⁷ Frederick Shava : Le Zimbabwe peut devenir une plaque tournante pour la fourniture d'équipements biélorusses en Afrique du Sud [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/frederik-shava-zimbabve-mozhet-stat-krupnym-habom-po-postavke-belorusskoj-tehniki-v-juzhnoj-afrike-557809-2023/>

¹⁴⁸ Mozambique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://export.by/mozambique>

intensité de connaissances, l'électrification et l'amélioration des chemins de fer, la création de l'infrastructure logistique nécessaire et la promotion des sources d'énergie renouvelables pourraient également être des points clés sur la voie de la diversification des exportations biélorussiennes vers le Mozambique. Compte tenu de la forte demande en médicaments, le pays conserve des niches pour la promotion des produits pharmaceutiques. En résumé, le marché de l'Afrique australe est très prometteur pour les exportations biélorussiennes et peut encore accroître l'activité dans différents domaines.

La coopération entre Minsk et Harare dans le domaine de l'éducation fait l'objet d'un débat particulier. En mai 2023, la Biélorussie et le Zimbabwe ont signé une feuille de route pour 2023-2025 dans le domaine de l'enseignement supérieur et de la science universitaire, qui identifie le développement de programmes éducatifs conjoints et la formation de Zimbabwéens dans les universités biélorusses dans des spécialités demandées comme des domaines prometteurs de la coopération biélorusse-zimbabwéenne. "Parmi les domaines prometteurs figurent également l'organisation de centres de ressources pour l'enseignement et la formation professionnels, l'expansion de projets scientifiques, scientifico-techniques et innovants conjoints, notamment dans le domaine de la géomécanique, de la biotechnologie et de la biomécanique"¹⁴⁹ .

Outre la feuille de route, les parties biélorusse et zimbabwéenne ont également signé plus de 40 accords bilatéraux dans le domaine de l'éducation en mai. Il convient de noter qu'"il s'agit d'une base juridique très sérieuse pour la formation de spécialistes pour un large éventail de

¹⁴⁹ Le Belarus et le Zimbabwe ont signé une feuille de route pour 2023-2025 dans le domaine de l'enseignement supérieur et de la science [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-zimbabve-podpisali-dorozhnuju-kartu-na-2023-2025-gody-v-sfere-vysshego-obrazovanija-i-nauki-565748-2023/>

spécialités dans l'industrie, l'agro-industrie, les soins de santé et l'énergie"¹⁵⁰. À cet égard, un programme devrait être mis en œuvre entre les établissements d'enseignement des deux pays pour former non seulement des spécialistes au niveau de l'enseignement supérieur, mais aussi pour établir des centres de compétence au Zimbabwe afin de former des spécialistes dans les professions libérales. À cette fin, un centre d'étude du russe comme langue étrangère est en cours de création, où les citoyens zimbabwéens pourront suivre une formation afin de travailler dans des entreprises conjointes au Zimbabwe et de poursuivre leurs études au Belarus.

L'Université d'État biélorusse (BSU) participe activement à l'interaction avec les partenaires zimbabwéens. En 2019, elle a signé un mémorandum de coopération avec le ministère de l'enseignement supérieur et secondaire spécialisé, de la science et du développement technologique du Zimbabwe. En février 2023, la BSU est devenue partenaire de six universités de ce pays à la fois. En mai de cette année, elle a élargi la gamme des accords existants. Un accord de coopération avec l'Institut de technologie de Harare et un protocole d'accord avec l'Université d'État des Midlands ont notamment été signés, ce qui permettra de développer les échanges académiques, de mener des recherches fondamentales et appliquées, des conférences scientifiques conjointes, des expositions, des symposiums et des séminaires. En outre, "des initiatives de coopération ont été prises dans les domaines de l'écologie, de la science des sols et de la biologie. La possibilité de développer des technologies numériques modernes, des systèmes d'information géographique, des mesures et des technologies de

¹⁵⁰ Plus de 40 accords bilatéraux dans le domaine de l'éducation seront signés à la suite de la visite d'une délégation du Zimbabwe au Belarus [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bole-40-dvustoronnih-soglashenij-v-oblasti-obrazovanija-budet-podpisano-po-itogam-vizita-v-belarus-566871-2023/>

conservation des sols sur des terres soumises à des processus d'érosion a été envisagée"¹⁵¹. L'ouverture d'un centre d'enseignement à distance de la BSU au Zimbabwe constituera également une étape importante vers une coopération durable.

Toujours en mai 2023, l'université technique d'État de Brest (BrSTU) a signé des accords de coopération avec cinq établissements d'enseignement supérieur zimbabwéens, qui développeront la coopération avec l'Institut de technologie de Harare, l'Université de technologie de Chinhoyi, l'Université d'État de Lupane, l'Université d'État de Midland et l'Université du Zimbabwe. L'université de Brest mettra en œuvre des programmes éducatifs conjoints, s'engagera dans des recherches scientifiques communes qui seront menées dans le domaine de l'industrie 4.0, de l'industrie et de l'agriculture numériques, des technologies de l'information, sur des questions liées à la création de divers systèmes d'ingénierie. Bref, "des coopérations peuvent être mises en place dans tous les domaines dans lesquels les brestoises se spécialisent". Trois étudiants du Zimbabwe étudient actuellement à la BrSTU : deux garçons et une fille"¹⁵². On peut supposer que dans un avenir proche, Brest accueillera beaucoup plus d'étudiants de ce pays d'Afrique du Sud.

Un protocole d'accord a été signé à Minsk entre l'université technologique d'État du Belarus et l'université d'État du Midland. Ce document prévoit une coopération en matière de partage d'expérience dans le domaine de l'éducation et facilite l'échange d'étudiants, d'étudiants de maîtrise et de troisième cycle, de personnel enseignant, ainsi que le développement de projets de recherche conjoints dans des domaines

¹⁵¹ La BSU active la coopération avec les universités du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bgu-aktiviziruet-sotrudnichestvo-s-vuzami-zimbabve-566857-2023/>

¹⁵² L'université technique de Brest a conclu des accords de coopération avec cinq universités du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/brestskij-tehnicheskij-universitet-zakljuchil-soglashenija-o-sotrudnichestve-s-pjatju-vuzami-zimbabve-566589-2023/>

d'intérêt mutuel. En particulier, "dans les domaines de la sylviculture, de la transformation du bois, de l'écologie industrielle, des technologies à haut rendement énergétique et de la technologie des engrais"¹⁵³ . L'université technique nationale du Belarus a signé plusieurs documents internationaux avec des partenaires zimbabwéens ce printemps. Tout d'abord, un accord de coopération avec le Harare Polytechnic College. Deuxièmement, avec l'université d'État de Midland. Troisièmement, "une feuille de route entre l'Université technique nationale du Belarus et l'Université du Zimbabwe a été signée"¹⁵⁴ , et huit programmes éducatifs conjoints avec diverses universités de ce pays, y compris celles de Harare, Chinhoyi, Lupane, ont été approuvés. En octobre 2023, l'Université d'État Yanka Kupala de Grodno et le Collège polytechnique de Harare ont accepté de coopérer, soulignant leurs intérêts mutuels "dans les domaines des activités scientifiques, innovantes et éducatives communes, ainsi que dans la surveillance des ressources naturelles"¹⁵⁵ . Enfin, l'Académie nationale des sciences du Belarus et le ministère de l'enseignement supérieur et secondaire, de la science et du développement technologique du Zimbabwe ont convenu de signer un protocole d'intention et ont "identifié un certain nombre de domaines de coopération prometteurs : technologies spatiales, nouveaux matériaux, technologies et complexes de traitement des matières premières minérales et des minerais, complexe agro-industriel, formation du personnel scientifique..."¹⁵⁶ .

¹⁵³ Discussion sur la coopération, signature d'un mémorandum : la BSTU recevra la visite de la délégation du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/obsuzhdenie-sotrudnichestva-podpisanie-memoranduma-bgtu-posetit-delegatsija-zimbabwe-566182-2023/>

¹⁵⁴ Le BNTU a signé des accords de coopération et de mise en œuvre de programmes éducatifs conjoints avec des universités du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://times.bntu.by/news/13451-v-bntu-podpisany-soglasheniya-s-universitetami-zimbabwe>

¹⁵⁵ Les scientifiques de la SDSU et du Harare Polytechnic College ont convenu d'une coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/uchenye-grgu-i-politehnicheskogo-kolledzha-harare-dogovorilis-o-sotrudnichestve-592885-2023/>

¹⁵⁶ Technologies spatiales et nouveaux matériaux : le NAS du Belarus a discuté de la coopération avec le Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

Rappelons qu'en janvier 2023, le Belarus et le Zimbabwe ont signé à Harare un protocole d'accord sur la reconnaissance mutuelle des diplômes. "Les deux pays entrevoient de grandes perspectives de coopération dans divers domaines d'interaction interuniversitaire. Cela s'applique à la formation de spécialistes ayant fait des études supérieures dans des domaines tels que le complexe agro-industriel, l'ingénierie mécanique, les technologies médicales"¹⁵⁷. Ainsi, avec la signature de la feuille de route pour 2023-2025 dans le domaine de l'enseignement supérieur et de la science universitaire, il semble que les services éducatifs du Belarus au Zimbabwe seront demandés dans tous les domaines qui développent l'économie de ce pays d'Afrique australe, et deviendront l'élément le plus important des relations entre le Belarus et le Zimbabwe. Quant aux perspectives de commerce bilatéral et d'interaction économique, industrielle et coopérative, ainsi que scientifique et éducative, elles sont envisageables depuis longtemps. Et pas seulement dans ces domaines, mais aussi dans d'autres.

<https://www.belta.by/society/view/kosmicheskie-tehnologii-i-novye-materialy-v-nan-belarusi-obsudili-sotrudnichestvo-s-zimbabve-566338-2023/>

¹⁵⁷ Zaleskii, B. Fenêtre d'opportunité et idées nouvelles. Réalisation des caractéristiques de la coopération économique multiforme / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - C. 23.

Les expositions créent des conditions préalables aux contacts

En 2024, le Belarus a l'intention d'intensifier considérablement la coopération avec les pays africains dans un certain nombre de domaines, y compris la coopération en matière d'expositions. Après tout, ce continent dispose d'énormes ressources et opportunités. Il suffit de dire que "parmi les 50 pays qui connaîtront la croissance la plus rapide au monde en 2022, la moitié d'entre eux sont des pays africains". La République du Belarus a quelque chose à offrir au marché en développement rapide de cette région, ce que confirment les contrats et accords de plusieurs millions conclus récemment"¹⁵⁸ . En outre, en 2023, un certain nombre de projets biélorusses-africains ont été lancés lors d'expositions internationales dans diverses régions de ce continent.

Par exemple, en avril de cette année, le Belarus a présenté ses produits et services à la foire commerciale internationale du **Zimbabwe**. L'exposition biélorusse Made in Belarus a été présentée par des entreprises telles que Bellact, Lidakhleboproduct, Smarhon Bread Products Plant, BELAZ - la société de gestion de BELAZ-HOLDING, Sohra, AMKODOR - la société de gestion de la holding, Aftertrade, Minskintercaps, Borisov Medical Products Plant, Kamvol et Mogotex. Par exemple, Bellakt a présenté de la bouillie de lait, des préparations de lait sec pour enfants, tandis que Lidakhleboprodukt a présenté ses produits de meunerie et ses produits semi-finis à base de farine lors de l'exposition pluridisciplinaire. Smorgon Bread Products Combine - farine d'avoine et céréales. L'industrie de la construction mécanique était représentée à l'exposition par l'usine automobile biélorusse et Sohra, un groupe

¹⁵⁸ Belinterexpo" indique les expositions auxquelles les exportateurs biélorussiens se rendront en 2024 [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/v-belinterekspo-rasskazali-na-kakie-vystavki-otpravjatsja-belorusskie-eksportery-v-2024-godu-598179-2023/>

d'entreprises qui entretient des machines de carrière biélorusses dans divers pays du monde. Toujours dans le cadre de l'exposition Made in Belarus, le fournisseur agréé de machines biélorusses, Aftertrade, a présenté sur un stand collectif des machines de marques biélorusses bien connues telles que Minsk Tractor Plant et AMKODOR, en particulier le tracteur à forte consommation d'énergie Belarus-2022.3, dont les livraisons ont commencé sur le marché zimbabwéen en 2022. Les entreprises biélorusses de l'industrie légère ont apporté une large gamme de tissus à l'Afrique australe. "Kamvol a familiarisé les visiteurs avec les gammes de tissus scolaires et féminins, tandis que Mogotex a présenté des tissus textiles haut de gamme, "qui peuvent constituer une excellente alternative aux tissus provenant de Chine, d'Inde et de Malaisie". L'entreprise fabrique également des vêtements de travail et des vêtements pour les structures de pouvoir"¹⁵⁹. "Minskintercaps et Borisov Medical Preparations Plant ont présenté de nouveaux médicaments à l'exposition.

Et en Afrique du Nord - en **Algérie** - en juin 2023, la 54e exposition internationale de la FIA a eu lieu, avec la participation d'un millier d'entreprises de 40 pays. L'exposition nationale du Belarus comprenait 11 entreprises représentant diverses industries. MAZ OJSC, la société de gestion du holding BELAVTOMAZ, a présenté à l'exposition son catalogue de camions caractérisés par leur fiabilité, leur efficacité et leurs solutions innovantes. JSC "Belarusian Metallurgical Plant - société de gestion du holding "BMK" (BMZ) a présenté des technologies métallurgiques avancées et des produits métalliques laminés de qualité. La fromagerie de Slutsk OJSC et la laiterie de Minsk n° 1 OJSC ont présenté leurs produits laitiers de haute qualité. Le stand collectif du Comité d'État pour la science et la technologie a présenté les développements des

¹⁵⁹ Le Belarus présente ses produits et services à l'exposition du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavljajet-svoi-produkty-i-uslugi-na-vystavke-v-zimbabve-563849-2023/>

institutions du ministère de l'éducation et des organisations de l'Académie nationale des sciences du Belarus, qui ont présenté "plus de 30 développements scientifiques, techniques et innovants"¹⁶⁰ . Les organisations et les institutions étaient intéressées par la possibilité d'établir des contacts commerciaux avec des entreprises industrielles de divers secteurs, des établissements d'enseignement et des technoparcs.

L'exposition de l'université d'État du Belarus comprenait notamment des produits développés dans les laboratoires des instituts de recherche et des facultés de l'université. "Il s'agit d'un complexe multifonctionnel "Alma Meter-2", de matériaux de carbone synthétisés, de matériaux composites résistants à la chaleur basés sur des liants phosphatés solides, d'une technologie nanométrique de traitement au diamant de matériaux composites structurels, de métaux et d'alliages non ferreux..."¹⁶¹ . Les fenêtres intelligentes ont été présentées comme une exposition naturelle. Cette invention n'a pas d'analogue dans l'espace post-soviétique. Elles peuvent être utilisées comme alternative aux structures en verre conventionnelles. Le développement innovant protège la pièce de la lumière du soleil, de la pénétration des rayons ultraviolets et bloque partiellement les rayons infrarouges. Cela permet à l'utilisateur de se passer de rideaux et de stores. Cette innovation peut également être utilisée comme panneau d'information pour remplacer les étiquettes de prix en papier dans les centres commerciaux. Le prix et le nom des marchandises peuvent être modifiés à distance à partir d'une unité de contrôle centralisée sur un ordinateur dans l'ensemble du point de vente.

¹⁶⁰ L'exposition de la FIA est devenue une plateforme de négociations et de rencontres entre les entreprises biélorusses et algériennes [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/vystavka-fia-stala-ploschadkoj-dlja-peregovorov-i-vstrech-mezhdu-belorusskimi-i-alzhirskimi-kompanijami-573076-2023/>

¹⁶¹ Les développements scientifiques et techniques de la BSU seront présentés lors de la 54e exposition industrielle internationale "FIA-2023". [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://bsu.by/news/nauchno-tekhnicheskie-razrabotki-bgu-predstavjat-na-54-y-mezhdunarodnoy-promyshlennoy-vystavke-fia-2-d/>

Les visiteurs de l'exposition ont également pu découvrir les matériaux radio-absorbants de la série "KUP". Ils sont conçus pour protéger les avions des radiations électromagnétiques, ont une faible densité, une grande élasticité, une résistance thermique allant jusqu'à 400-450 degrés et une résistance chimique aux acides, aux alcalis et aux solvants.

Cette exposition a montré que l'Algérie intéresse le Belarus en tant que partenaire éprouvé disposant d'un vaste marché. En effet, plus de 40 millions de personnes vivent dans ce pays. À cet égard, "les producteurs biélorusses de produits laitiers et d'autres denrées alimentaires ont de bonnes perspectives en Algérie. Il existe des plans spéciaux de coopération industrielle. Les questions relatives à la création d'installations de production communes pour les camions et les machines agricoles sont actuellement à l'étude"¹⁶². Il ne reste plus qu'à ajouter qu'en avril 2024, une exposition Made in Belarus sera organisée pour la première fois en Algérie lors du salon international de l'industrie alimentaire, des machines et technologies agricoles Djazgro.

Quant aux autres expositions biélorusses qui seront organisées dans le cadre d'expositions internationales en Afrique l'année prochaine, elles seront situées dans un certain nombre de pays. En juillet, au forum multi-industriel FILDA à Luanda (**Angola**). En octobre, lors de l'exposition multisectorielle SWAiTEX à Swakopmund (**Namibie**) et de l'exposition commerciale internationale de l'Afrique de l'Est à Dar es Salaam (**Tanzanie**). Et en décembre 2024 - au Caire (**Égypte**) - lors du plus grand salon international de l'industrie alimentaire en Afrique du Nord, Food Africa Cairo. Espérons que la coopération entre le Belarus et ses partenaires africains recevra un élan significatif l'année prochaine, notamment grâce aux expositions Made in Belarus, qui créent de bonnes

¹⁶² Terentyev, S. Lait, technologie et développements scientifiques / S. Terentyev // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/comments/view/moloko-tehnika-i-nauchnye-razrabotki-posol-belarusi-o-proryve-belorusskih-tovarov-v-alzhir-8770/>

conditions préalables au développement des relations commerciales et économiques.

FOR AUTHOR USE ONLY

Maximiser l'interaction concrète commerciale et économique

L'Amérique latine, qui compte plus de 650 millions d'habitants, est l'un des centres politiques et économiques du monde multipolaire émergent. "De nombreux pays de cette région visent à mener une politique étrangère indépendante et cherchent, par un développement innovant accéléré, à s'éloigner du caractère historiquement tourné vers les matières premières de leurs économies"¹⁶³. La République du Belarus peut apporter une aide efficace à ces États en développant la coopération commerciale et économique la plus concrète.

En juin 2022, le Forum Biélorussie-Amérique latine s'est tenu à Moscou dans le complexe commercial et culturel de l'ambassade de Biélorussie en Russie. Le Forum a réuni des représentants des ambassades des pays d'Amérique latine en Biélorussie et en Russie de 15 pays. Des ambassadeurs, des chefs de missions diplomatiques et des diplomates d'Argentine, de Bolivie, du Brésil, du Chili, de Colombie, du Costa Rica, de Cuba, de la République dominicaine, du Chili, de la Colombie, du Costa Rica, de l'Équateur, du Guatemala, du Honduras, du Mexique, du Nicaragua, du Panama, du Paraguay, du Pérou, de l'Uruguay, du Venezuela et du Salvador ont participé à l'événement.

La région de l'Amérique latine et des Caraïbes est intéressante pour le Belarus, car elle constitue une plateforme importante pour l'intégration dans les relations commerciales et économiques mondiales. En 2021, les importations totales des pays de la région en provenance du Belarus "s'élevaient à 715,5 millions de dollars, soit une augmentation de 3,5 % par rapport à 2020. La nomenclature des produits exportés par le Belarus

¹⁶³ Aleinik a expliqué comment la Biélorussie s'intéresse à la coopération avec les pays d'Amérique latine [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/aleinik-rasskazal-chem-belarusi-interesno-sotrudnichestvo-so-stranami-latinskoj-ameriki-567456-2023/>

vers la région comprend des engrais potassiques, des moyens de transport terrestre, des produits en métaux ferreux, des produits chimiques et pétrochimiques, des instruments et des dispositifs optiques, ainsi que des produits laitiers"¹⁶⁴ . À la fin de l'année 2021, le chiffre d'affaires commercial du Belarus avec la région d'Amérique latine s'élevait à environ 1,5 milliard d'USD.

Le Belarus a déjà une expérience positive dans la région. "Il s'agit notamment de la participation d'entreprises biélorussiennes à l'exploration géologique et sismique, à l'exploitation minière au Venezuela et en Équateur, à des projets de construction au Venezuela, en Équateur et au Pérou, à la fourniture d'équipements agricoles, automobiles et de tourisme biélorussiens au Venezuela, à Cuba, à l'Argentine, à la Colombie, au Nicaragua et à la Bolivie, ainsi qu'à l'exportation d'équipements de carrière vers le Venezuela et le Chili".¹⁶⁵ . Le travail dans ces domaines est très actif. Il est envisagé d'augmenter encore les volumes d'échanges et d'investissements, principalement par la mise en œuvre de projets de coopération conjoints. Dans sa coopération avec l'Amérique latine, le Belarus vise à passer du simple commerce à la création d'entreprises communes et d'usines d'assemblage.

Par exemple, le secteur agricole des pays d'Amérique latine, qui connaît un développement dynamique, a besoin de machines appropriées. Des tracteurs, des moissonneuses-batteuses et d'autres machines biélorussiennes fiables et compétitives en termes de prix peuvent y occuper une place de choix. "La gamme de produits modernes fabriqués au Belarus, principalement des machines agricoles, des camions à benne, des

¹⁶⁴ NCM sur les perspectives de promotion des biens et services biélorusses en Amérique latine [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/comments/view/ntsm-o-perspektivah-prodvizhenija-belorusskih-tovarov-i-uslug-v-latinskoj-ameriki-8247//>

¹⁶⁵ Shestakov : le Belarus est prêt à renforcer la coopération avec les pays d'Amérique latine dans tous les domaines [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/shestakov-belarus-gotova-k-ukrepleniju-sotrudnichestva-so-stranami-latinskoj-ameriki-po-vsem-510548-2022/>

camions, des équipements de construction routière, des transports publics électriques, des produits de pneumatiques et bien d'autres, peut être d'un intérêt direct pour répondre aux besoins des producteurs latino-américains de produits agricoles, de l'industrie minière et du secteur des transports"¹⁶⁶

La Biélorussie s'intéresse non seulement au commerce des marchandises, mais aussi aux exportations de services, qui reposent sur les services de transport, d'informatique, de construction et d'exploitation minière. "À la fin de 2021, le commerce des services avec les pays d'Amérique latine a atteint 200 millions de dollars (58,3 % d'ici 2020). Les exportations biélorusses ont atteint 178,9 millions de dollars (97,9 %)"¹⁶⁷. Néanmoins, la dynamique des échanges mutuels de biens et de services, ainsi que le niveau actuel des relations commerciales et économiques entre le Belarus et de nombreux pays d'Amérique latine ne correspondent pas entièrement aux possibilités réelles des parties. Il ne fait aucun doute que les exportateurs sont très intéressés par la promotion des "produits techniques sophistiqués - produits de l'ingénierie mécanique, du secteur scientifique, des tomographes aux pièces détachées et aux moteurs pour l'équipement automobile et les tracteurs existants" du Belarus¹⁶⁸. Le développement des contacts dans le domaine de l'éducation est un domaine de coopération prometteur. Les universités biélorusses sont prêtes à accepter des candidats pour étudier diverses spécialités

¹⁶⁶ Pivovar, E. Le Belarus en coopération avec l'Amérique latine vise la transition vers la création d'entreprises communes et d'usines d'assemblage / E. Pivovar // [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-sotrudnichestve-s-latinskoy-amerikoj-natselena-na-perehod-k-zodanjju-sp-i-sborochnyh-510550-2022/>

¹⁶⁷ Pivovar, E. Ministère des affaires étrangères du Belarus : le commerce avec l'Amérique latine connaît une croissance régulière / E. Pivovar // [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/mid-belarusi-torgovlja-s-latinskoy-amerikoj-demonstriruet-ustojchivyj-rost-510549-2022/>

¹⁶⁸ Pivovar, E. Shestakov : Belarus can sell a wide range of products to Latin America / E. Pivovar // [Electronic resource]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/shestakov-belarus-mozhet-prodavat-v-latinskuju-ameriku-shirokij-spektr-produktsii-510577-2022/>

demandées dans les pays d'Amérique latine, y compris la formation de spécialistes dans l'industrie, l'agriculture et les soins de santé.

Ces dernières années, les pays d'Amérique latine ont conservé le rôle de points de croissance et d'activité du commerce extérieur du Belarus. Il s'agit notamment du Brésil, de l'Argentine, de la Colombie, du Venezuela, de Cuba et du Nicaragua.

Le marché **brésilien présente un** grand intérêt pour les industries biélorussiennes de construction de machines et de produits chimiques. En effet, la demande brésilienne de machines agricoles et autres, d'engrais, de pneus et d'autres produits fabriqués par les entreprises biélorussiennes ne cesse de croître. En 2021, le commerce bilatéral s'est élevé à environ 800 millions de dollars, dont 585 millions de dollars d'exportations. Les produits de base tels que les matériaux de cordage (fils et tissus) pour la production de pneus de voiture, de malt de bière et de véhicules électriques présentent un potentiel important d'augmentation des approvisionnements sur le marché brésilien.

L'Argentine est un partenaire commercial et économique important pour le Belarus. En 2021, le chiffre d'affaires entre les deux pays s'est élevé à 136 millions d'USD. Les domaines potentiels de coopération commerciale et économique avec ce pays comprennent la fourniture de produits techniques complexes biélorusses : machines agricoles et forestières, récolteuses de fourrage et de céréales, camions à benne, voitures particulières et véhicules électriques.

En 2021, les échanges commerciaux entre le Belarus et la **Colombie** se sont élevés à 90 millions de dollars, tandis que les exportations biélorussiennes ont totalisé 80 millions de dollars. Les nouveaux produits de base susceptibles d'être demandés sur le marché colombien sont les machines agricoles, les autobus, les denrées alimentaires et, éventuellement, le secteur des technologies de l'information.

Le Belarus dispose également de points d'interaction avec le **Venezuela** afin d'intensifier les relations commerciales et économiques. En 2021, des marchandises biélorusses d'une valeur de près de 2 millions USD ont été livrées au Venezuela, soit une augmentation de 82 %. Parmi les produits de base les plus prometteurs pour les exportations biélorusses vers le Venezuela figurent le lait et la crème condensés et séchés, les livres imprimés, les brochures, les tuyaux, les tubes, les tuyaux et les raccords en plastique, ainsi que le lactosérum.

Le Belarus et **Cuba** travaillent également sur de nouveaux projets communs dans le domaine commercial et économique. Les tracteurs, le lait et la crème condensés et séchés, les pièces pour les équipements de réception et de transmission, les pièces et les accessoires pour les voitures et les tracteurs, les dispositifs et les appareils utilisés en médecine et les moteurs à combustion interne constituent la majeure partie des fournitures biélorusses à Cuba. Les fournitures de produits pharmaceutiques et d'équipements médicaux pourraient également devenir un secteur prometteur des exportations biélorusses.

En septembre 2022, un forum d'affaires biélorusse-cubain a été organisé, au cours duquel les participants ont examiné les domaines prometteurs de l'interaction commerciale et économique entre les deux pays et les questions d'actualité liées à la conduite des affaires. Plus de 90 représentants de 65 entreprises dans des domaines d'intérêt pour la Biélorussie en vue d'une promotion sur le marché cubain et 18 représentants d'entreprises cubaines ont eu des entretiens sur le développement d'une "coopération mutuellement bénéfique et la mise en œuvre de projets conjoints en immunologie moléculaire, les développements scientifiques et technologiques, l'éducation, la

métallurgie, l'ingénierie agricole, le commerce, la production de café, de rhum et d'autres domaines"¹⁶⁹ .

Il convient de noter qu'il s'agit de la première réunion de représentants commerciaux des deux pays depuis longtemps. En outre, pour le Belarus, Cuba est un partenaire dans les opérations d'import-export, un pays indépendant et autonome, et est également considéré comme une plateforme pour entrer dans le grand marché de l'Amérique latine - le Venezuela, la Bolivie et d'autres pays importants de la région. "Le chiffre d'affaires commercial entre le Belarus et Cuba s'est élevé à 22,9 millions de dollars en 2021, dont plus de 20 millions de dollars d'exportations biélorusses"¹⁷⁰ . Les participants au forum d'affaires ont montré que le potentiel des deux pays n'est pas encore épuisé. En outre, l'établissement de contacts d'affaires entre les représentants des communautés d'affaires du Belarus et de Cuba stimulera le développement des relations commerciales et économiques.

La partie cubaine est prête à coopérer avec des partenaires du Belarus, en particulier dans le secteur de la construction de machines. À titre d'exemple, plus de 20 000 tracteurs de fabrication biélorusse sont actuellement utilisés dans les champs de Cuba. Par ailleurs, la coopération peut porter non seulement sur l'achat de nouveaux modèles, mais aussi sur l'achat de pièces détachées pour la restauration de machines déjà disponibles à Cuba. Nous sommes intéressés par la fourniture de pièces détachées pour la réparation et la restauration de tracteurs, de camions MAZ, AMKODOR, d'autobus. Nous pouvons nous engager dans

¹⁶⁹ Le Bélarus et Cuba discuteront des perspectives de coopération commerciale et économique lors du forum d'affaires du 27 septembre [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kuba-obsudjat-perspektivy-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-na-biznes-forume-27-525866-2022>

¹⁷⁰ Les entreprises du Belarus et de Cuba ont l'intention de développer leur coopération dans les domaines de la médecine, de l'ingénierie et de la logistique [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/biznes-belarusi-i-kuby-nameren-razvivat-sotrudnichestvo-v-meditsine-mashinostroenii-i-logistike-525975-2022/>

l'assemblage, ainsi que créer des projets pour fournir cet équipement au marché latino-américain. Le Belarus et Cuba ont également un grand potentiel dans l'économie numérique et le tourisme"¹⁷¹ .

Toutefois, c'est la médecine qui intéresse le plus les partenaires cubains. En particulier, en novembre 2022, les premiers médicaments biélorusses ont été enregistrés dans ce pays d'Amérique latine. "Cette étape a été rendue possible grâce à un travail conjoint de longue haleine entre les parties biélorusse (Centre for Expertise and Testing in Healthcare, Managing Company of Belpharmprom Holding) et cubaine (Centre for State Control of Medicines, Equipment and Medical Devices (CECMED)). Elle concerne les médicaments produits par l'UE "Minskintercaps"¹⁷² . En outre, le Centre for Expertise and Testing in Healthcare et le CECMED ont signé un accord sur les comparaisons inter-laboratoires, qui contribuera à accroître le niveau de confiance entre les laboratoires d'essai du Belarus et de Cuba, la qualification des spécialistes dans le domaine de la recherche en laboratoire, à promouvoir l'harmonisation des exigences en matière de contrôle de la qualité des médicaments et, par conséquent, à améliorer l'efficacité et la sécurité des médicaments pour les patients des deux pays.

L'Académie médicale biélorusse d'enseignement postuniversitaire (BelMAPO) et l'Université médicale de La Havane ont également signé un accord de coopération en novembre 2022. Au Centre cubain de recherche immunologique, les spécialistes biélorusses ont accepté de coopérer dans les domaines du diagnostic prénatal, du dépistage néonatal, de l'oncologie et de la diabétologie, ainsi que de la possibilité d'utiliser des

¹⁷¹ Médecine, ingénierie, tourisme. L'ambassadeur de Cuba a parlé des domaines de coopération avec la Biélorussie [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/meditsina-mashinostroenie-turizm-posol-kuby-rasskazal-o-napravlenijah-sotrudnichestva-s-belarusiju-525993-2022/>

¹⁷² Les médicaments biélorusses sont enregistrés à Cuba [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/society/view/beloruskie-lekarstva-zaregistrirovany-na-kube-536206-2022/>

réactifs cubains en remplacement adéquat de ceux actuellement utilisés dans divers tests de dépistage. "Au Centre cubain d'immunologie moléculaire, les représentants de BelMAPO ont convenu d'ouvrir des projets de recherche conjoints dans le domaine de la thérapie des maladies neurologiques et dans le domaine de l'ophtalmologie et de la combustion à l'aide des technologies des cellules souches"¹⁷³ .

¹⁷⁴En novembre 2022, un accord intergouvernemental sur la reconnaissance mutuelle des diplômes a été ajouté au cadre juridique des relations entre le Belarus et Cuba. Les domaines de coopération suivants sont considérés comme prometteurs : "recherche conjointe sur le développement de médicaments et de substances pharmaceutiques ; développement et fabrication d'appareils médicaux et de dispositifs de diagnostic et de traitement de maladies en chirurgie cardiaque, traumatologie et orthopédie, oncologie, dentisterie ; et développement d'entreprises conjointes dans le domaine des sciences et technologies médicales, y compris à Cuba". Les parties coopéreront à la fois dans le cadre des parcs scientifiques et technologiques, qui se développent activement au Belarus et à Cuba, et envisageront la possibilité d'établir des entreprises communes, y compris à Cuba. En outre, d'autres propositions sont en cours de discussion : la possibilité pour les établissements d'enseignement supérieur des deux pays de participer à des concours de projets scientifiques et techniques biélorussiens et cubains dans des domaines de coopération prioritaires ; la mise en œuvre de programmes éducatifs conjoints pour former des bacheliers et des maîtres dans un certain nombre de domaines - produits pharmaceutiques, technologies de

¹⁷³ BelMAPO et l'Université médicale de La Havane ont signé un accord de coopération [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belmapo-i-meduniversitet-gavany-podpisali-dogovor-o-sotrudnichestve-536529-2022/>

¹⁷⁴ Le Belarus et Cuba ont signé un accord sur la reconnaissance des documents éducatifs [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kuba-podpisali-soglashenie-o-priznanii-dokumentov-ob-obrazovanii-535587-2022/>

l'information, ingénierie et spécialités techniques. Il existe aujourd'hui 10 accords directs entre les universités de nos deux pays. Ainsi, une bonne base pour le développement futur des relations bilatérales entre la Biélorussie et Cuba a déjà été jetée.

Le Nicaragua devrait également figurer parmi les partenaires politiques et économiques importants du Belarus en Amérique latine. En outre, en mai 2024, les deux pays célébreront le 30e anniversaire de l'établissement de leurs relations diplomatiques. En mai 2023, Minsk et Managua ont déclaré vouloir intensifier sérieusement les liens commerciaux, économiques et humanitaires afin de soutenir et de promouvoir en permanence l'agenda bilatéral, en l'enrichissant de nouveaux projets et programmes de coopération. Il convient de noter que les relations commerciales entre le Belarus et le Nicaragua sont encore relativement limitées. Elles sont basées sur la fourniture de produits biélorusses. Le cadre juridique est encore en cours de formation.

En mai 2023, une délégation gouvernementale de ce pays d'Amérique latine s'est rendue à Minsk. Cette visite a montré que le Belarus et le Nicaragua ont l'intention de développer activement la base juridique des relations bilatérales. En particulier, plusieurs documents importants ont été signés dans la capitale biélorusse. Tout d'abord, l'accord général entre les deux gouvernements sur l'octroi de crédits à l'exportation, qui renforcera la position des exportateurs du Belarus. "Les acheteurs de machines biélorusses seront le ministère des transports et des infrastructures du Nicaragua, l'institut municipal de régulation des transports de Managua et l'institut nicaraguayen de développement municipal. Le prêt sera effectué à l'aide de fonds de la Banque de développement de la République du Belarus OJSC"¹⁷⁵ .

¹⁷⁵ Ministère de l'Industrie : l'accord avec le Nicaragua sur l'octroi de crédits à l'exportation renforcera la position des exportateurs biélorusses [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

Deuxièmement, l'accord de base, qui ouvre des possibilités de coopération industrielle et permettra "à long terme d'augmenter de manière significative les fournitures de machines biélorussiennes demandées au Nicaragua, ce qui aura sans aucun doute un impact positif sur l'augmentation du commerce commun". Cela aura sans aucun doute un impact positif sur l'augmentation du commerce commun"¹⁷⁶ . Troisièmement, l'accord de coopération dans le domaine de l'éducation fournira une base juridique pour l'interaction entre les parties et établira des contacts de travail entre les établissements d'enseignement des deux pays, "formant des spécialistes dans les spécialités les plus demandées au Nicaragua"¹⁷⁷ , tout en facilitant l'échange d'informations pertinentes et en développant la coopération scientifique et technique, qui fait partie de ce travail. En outre, Minsk et Managua travaillent sur des projets d'accords de coopération commerciale et économique, de promotion et de protection mutuelle des investissements, sur l'établissement d'un comité conjoint de coopération commerciale et économique, ainsi que sur l'abolition du régime des visas.

Le Belarus et le Nicaragua ont également décidé d'adopter une approche globale de l'interaction commerciale et économique, en mettant l'accent sur la coopération industrielle et la coopération en matière d'investissement. Les parties se sont concentrées sur la mise en œuvre de projets communs dans le domaine de l'agriculture et sur la fourniture au marché nicaraguayen de machines biélorusses pour le transport de passagers, la construction de routes et l'agriculture. En particulier, "en

<https://www.belta.by/economics/view/minprom-soglashenie-s-nikaragua-o-predostavlennii-eksportnyh-kreditov-ukrepiit-pozitsii-belorusskih-567470-2023/>

¹⁷⁶ Transcription de l'intervention devant la presse du ministre des Affaires étrangères S. Aleinik à la suite des négociations avec le chef du ministère des Affaires étrangères du Nicaragua (19 mai 2023, Minsk) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://mfa.gov.by/press/smi/b1045153bb04077c.html>

¹⁷⁷ La Biélorussie a signé un accord avec le Nicaragua sur l'octroi de crédits à l'exportation [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-podpisala-s-nikaragua-soglashenie-o-predostavlennii-eksportnyh-kreditov-567453-2023/>

termes économiques, nous parlons tout d'abord du développement de la coopération industrielle et de l'utilisation des technologies agricoles biélorusses dans le développement de l'agriculture nicaraguayenne..."¹⁷⁸ . En juin 2022, lors des discussions à Minsk entre les ministères de l'agriculture et de l'alimentation du Belarus et de l'agriculture et de l'élevage du Nicaragua, les parties ont examiné les perspectives de coopération dans le domaine de l'agriculture. Elles ont convenu de coopérer dans les domaines de l'élevage, de la médecine vétérinaire, de l'enseignement agricole et de l'échange d'expériences en matière de production végétale. En outre, "le Belarus est intéressé par des livraisons de sucre de canne brut, de café, de fèves de cacao et de produits semi-finis à base de fruits pour la production d'aliments pour bébés en provenance du Nicaragua"¹⁷⁹ .

Un autre sujet intéressant qui pourrait devenir prometteur dans l'agenda économique biélorusse-nicaraguayen est la possibilité d'une participation du Belarus à la construction du canal du Nicaragua. En effet, en 2012, l'Assemblée nationale du Nicaragua a approuvé le projet de construction du "Grand canal transocéanique du Nicaragua" qui, "s'il est achevé, reliera les eaux des océans Pacifique et Atlantique". Le nouveau canal interocéanique devrait être une alternative plus longue, plus large et plus profonde au canal de Panama (ouvert en 1920) et soulagera sérieusement le trafic maritime"¹⁸⁰ . Ainsi, malgré l'éloignement

¹⁷⁸ Aleinik : la Biélorussie et le Nicaragua visent une intensification sérieuse de la coopération commerciale et économique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/aleinik-belarus-i-nikaragua-natseleny-na-serjeznuju-aktivizatsiju-torgovo-ekonomicheskogo-567428-2023/>

¹⁷⁹ Le Belarus et le Nicaragua ont l'intention de coopérer dans le domaine de l'élevage et de l'enseignement agricole [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-namereny-sotrudnicat-v-zhivotnovodstve-i-agrarnom-obrazovanii-506979-2022/>

¹⁸⁰ Le ministre des Affaires étrangères du Nicaragua n'exclut pas la possibilité d'une participation du Belarus à la construction du canal du Nicaragua [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/glava-mid-nikaragua-ne-iskljuchaet-vozmozhnosti-uchastija-belarusi-v-stroitelstve-nikaraguanskogo-567406-2023/>

géographique, la distance n'est pas un obstacle à l'établissement d'une coopération lorsque les partenaires ont du respect, de la confiance et de l'amitié.

FOR AUTHOR USE ONLY

Le rapprochement ne fera que s'accroître

La République fédérative du Brésil est le principal partenaire de la République du Belarus dans le commerce extérieur avec les pays d'Amérique latine et figure parmi les dix premiers partenaires de l'État biélorusse dans le monde. Il suffit de dire qu'"en 2021, le volume du commerce bilatéral s'est élevé à 782,9 millions de dollars. En 2021, le volume du commerce bilatéral s'est élevé à 782,9 millions de dollars (taux de croissance de 108,9 %). Les exportations ont totalisé 585,1 millions de dollars (108,3 %). 585,1 MILLIONS DE DOLLARS (TAUX DE CROISSANCE DE 108,3 %)"¹⁸¹. À cette époque, les approvisionnements biélorusses étaient basés sur les produits pétrochimiques et les produits de l'usine métallurgique biélorusse. En 2022, en raison d'un certain nombre de facteurs limitatifs, les chiffres du chiffre d'affaires commercial entre le Belarus et le Brésil ont légèrement diminué.

Mais depuis le 1er janvier 2023, le Brésil a connu des changements marquants : un nouveau président a pris ses fonctions et un nouveau gouvernement est déjà en place. Ces changements ont, dans une certaine mesure, affecté les relations entre le Belarus et le Brésil, qui ont été établies il y a plus de 30 ans, en février 1992. On peut dire qu'aujourd'hui, les deux États, qui sont séparés par 14 000 kilomètres, "ont toutes les raisons de développer progressivement la coopération bilatérale dans les domaines politique et économique"¹⁸². Et la dynamique de 2022-2023 démontre la reprise des volumes de commerce extérieur. En particulier, "le chiffre d'affaires commercial pour les neuf premiers mois de l'année en cours [2023] s'est élevé à près de 700 millions de dollars. C'est deux

¹⁸¹ Relations commerciales et économiques [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://brazil.mfa.gov.by/ru/exportby/tev/>

¹⁸² Lukashевич : le volume du commerce de la Biélorussie avec le Brésil est des centaines de fois plus élevé qu'avec certains pays voisins [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/lukashevich-objem-torgovli-belarusi-s-braziliej-v-sotni-raz-vyshe-chem-s-nekotorymi-sosednimi-stranami-555506-2023/>

fois plus que les chiffres de l'année dernière"¹⁸³. À en juger par les faits disponibles, deux sphères de coopération se distinguent aujourd'hui dans l'interaction entre les deux pays : **l'agriculture** et **l'éducation**.

En ce qui concerne le premier domaine, nous rappelons qu'"au Brésil, il y a environ 5 millions d'entreprises agricoles, dont 70 % sont des petites entreprises. Elles ont besoin d'équipements, de tracteurs <...>. Par exemple, les modèles BELARUS-152 et BELARUS-622, qui conviennent parfaitement à ces exploitations"¹⁸⁴. La partie brésilienne estime que les machines de l'usine de tracteurs de Minsk (MTZ) sont de haute qualité, faciles à utiliser et contribuent à accroître la productivité. On peut en juger, par exemple, par les résultats du salon international de l'agriculture AgriShow, qui s'est tenu en mai 2023 dans la ville brésilienne de Ribeirão Preto. Ce forum d'affaires est "le plus grand événement agricole d'Amérique du Sud, auquel participent tous les représentants de l'agro-industrie du continent sans exception". En termes de caractéristiques, l'exposition ressemble davantage à un centre de district ou même régional : le nombre d'exposants et de visiteurs dépasse les 200 000 personnes, et les zones d'exposition et les pavillons occupent 520 000 mètres carrés"¹⁸⁵.

L'édition 2023 de l'AgriShow a accueilli un nombre record de participants, venus de plus de 90 pays. Et lors de ce sommet agro-industriel, la Biélorussie a présenté pour la première fois des tracteurs MTZ : non seulement des modèles petits mais maniables pour les

¹⁸³ Le chiffre d'affaires commercial entre le Belarus et le Brésil s'est élevé à près de 700 millions de dollars en neuf mois [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-belarusi-i-brazilii-za-devjat-mesjatsev-sostavil-pochti-700-mln-600698-2023/>

¹⁸⁴ Ambassadeur : le Brésil est très intéressé par les machines biélorusses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/posol-brazilii-v-nashej-strane-est-vysokij-interes-k-belorusskoj-tehnike-582274-2023/>

¹⁸⁵ Le Belarus a présenté ses tracteurs à la plus grande exposition agricole d'Amérique du Sud [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavila-svoi-traktory-na-krupnejshej-agrovystavke-v-juzhnoj-amerike-564485-2023/>

agriculteurs individuels, mais aussi de grandes machines multifonctionnelles pour les grandes exploitations. Des spécialistes de l'usine de tracteurs de Minsk, de l'usine de granulats de Smorgon, de l'usine de pièces de tracteurs et de granulats de Bobruisk et de l'usine de métallurgie de Borisov ont participé à l'exposition. Dans le même temps, "un créneau pour les machines agricoles biélorusses a été défini : les tracteurs de base de faible puissance, d'une capacité allant jusqu'à 20-25 chevaux, qui peuvent devenir un assistant indispensable pour l'agriculture familiale, qui est la base de l'agriculture au Brésil"¹⁸⁶ .

En mars 2023, le Belarus et le Brésil se sont mis d'accord pour construire deux usines de production de tracteurs MTZ dans ce pays. Les gouverneurs de deux États brésiliens - Ceará et Goiás - ont déjà donné leur accord, "les activités du projet sont en cours. Les activités du projet sont en cours. Les spécialistes ont déjà commencé à discuter de ces nuances, il y a des signaux positifs"¹⁸⁷ . En juillet de cette année, une feuille de route pour le projet de création d'usines d'assemblage conjointes bélarussiennes et brésiliennes, y compris pour les petits tracteurs destinés aux exploitations agricoles familiales, a déjà été signée. Cette initiative intéressante dans le domaine de la coopération industrielle pourrait avoir un résultat impressionnant.

En ce qui concerne le développement de la coopération entre le Belarus et le Brésil dans le domaine de l'éducation, nous aimerions rappeler que l'accord de coopération dans ce domaine a été signé en août 2015. Cependant, les universités biélorusses ont commencé à développer des liens avec des partenaires brésiliens bien avant cette date. Par exemple,

¹⁸⁶ Le Belarus envisage d'aider le Brésil à créer son nouveau tracteur [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-pomoch-brazilii-sozdat-svoj-narodnyj-traktor-564487-2023/>

¹⁸⁷ La Biélorussie et le Brésil se sont mis d'accord sur la construction de deux usines d'assemblage de tracteurs MTZ [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-brazilija-dogovorilis-o-stroitelstve-dvuh-zavodov-po-sborke-traktorov-mtz-555498-2023/>

l'université d'État du Belarus (BSU) a adopté des documents pertinents sur la coopération avec les universités de Brasilia (2012) et d'Uberlandia (2014). En 2015, l'Académie agricole d'État du Belarus a signé un accord de coopération avec la même université d'Uberlandia. En 2020, le protocole de coopération a été adopté par l'université d'État P.M. Masherov de Vitebsk et l'université fédérale de l'État de Paraná.

En 2023, l'Université fédérale du Minas Gerais (UFMG), fondée en 1927 et aujourd'hui 10e dans le classement des meilleures universités d'Amérique latine, a rejoint le partenariat avec les universités biélorussiennes. Plus de 40 000 étudiants y étudient et plus de 3 000 enseignants y travaillent. La structure de l'université comprend 20 départements académiques et 25 bibliothèques. En septembre de cette année, BSU et FUMJ ont signé un mémorandum qui prévoit une interaction éducative et scientifique, le développement de la mobilité académique, et "les parties prévoient de coopérer dans la préparation de programmes éducatifs conjoints, de publications, de mise en œuvre de projets de recherche, d'organiser des conférences, des séminaires, des ateliers, <...> d'échanger des étudiants et des enseignants, du matériel éducatif et scientifique"¹⁸⁸.

En septembre 2023, les partenaires de l'université brésilienne comprenaient également l'Université d'État biélorusse d'économie (BSEU) et l'Université d'État biélorusse d'informatique et de radioélectronique (BSUIR), qui ont adopté les mémorandums respectifs avec l'AHIF, ce qui a constitué la première étape d'une coopération biélorusse-brésilienne fructueuse dans ce domaine. En particulier, la BSEU et l'AHIF ont déjà identifié des domaines spécifiques de partenariat.

¹⁸⁸ Protocole d'accord signé entre la BSU et l'Université fédérale de Minas Gerais au Brésil [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgu-i-federalnym-universitetom-minas-zherajs-v-brazilii-588360-2023/>

Tout d'abord, "l'accent est mis sur l'enseignement du portugais aux étudiants biélorussiens et du russe aux étudiants brésiliens"¹⁸⁹ . Deuxièmement, il s'agit de la création de programmes conjoints en anglais dans la spécialité "économie mondiale". En outre, le Centre d'études latino-américaines a déjà été "établi et fonctionne avec succès à la Faculté de communication commerciale internationale de la BSEU, où des projets conjoints sont menés par des scientifiques des deux universités". Le Centre d'études de la langue portugaise sera également développé¹⁹⁰ . Tous ces projets communs, intéressants pour les deux parties et déjà mis en œuvre dans un avenir proche, serviront certainement à rapprocher les deux peuples - biélorusse et brésilien -. Un rapprochement qui ne fera que s'accentuer.

FOR AUTHOR USE ONLY

¹⁸⁹ Protocole d'accord signé entre l'UESB et l'université fédérale brésilienne de Minas Gerais [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgeu-i-brazilskim-federalnym-universitetom-minas-zherajs-588101-2023/>

¹⁹⁰ Recteur de l'université brésilienne : la coopération en matière d'éducation servira à rapprocher nos pays [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/rektor-brazilskogo-universiteta-sotrudnichestvo-v-obrazovanii-posluzhit-sblizheniju-nashih-stran-588136-2023/>

La Commission reprend ses travaux

En octobre 2023, Minsk a accueilli la troisième réunion de la Commission mixte biélorusse-nicaraguayenne sur le commerce et la coopération économique, qui a examiné l'état actuel de l'interaction entre Minsk et Managua et a défini les mesures à prendre pour développer les partenariats bilatéraux. En particulier, ils ont examiné les opportunités et les perspectives "dans le domaine du logement et de la construction industrielle, du développement du commerce bilatéral, de la coopération en matière d'investissement, de l'alimentation, de l'industrie légère, des produits pharmaceutiques, de la culture, du renforcement des contacts commerciaux entre les deux pays, de l'établissement de liens entre les autorités des capitales du Belarus et du Nicaragua"¹⁹¹ .

Les deux premières réunions de la commission se sont tenues en septembre 2014 à Minsk et en septembre 2015 à Managua. Au cours de cette période, les exportations biélorusses étaient basées sur les machines agricoles et leurs composants, "l'équipement horticole et forestier, les pièces pour les moteurs à combustion interne et les roulements". Dans la structure des importations, le poids spécifique le plus important a été occupé par les bananes, le café et les boissons alcoolisées fortes¹⁹² . En mai 2023, les deux parties ont déclaré qu'elles avaient l'intention d'intensifier sérieusement les liens commerciaux, économiques et humanitaires afin de les enrichir constamment de nouveaux projets et programmes de coopération. Dans le même temps, plusieurs documents bilatéraux importants ont été signés à Minsk : Un accord général entre les gouvernements du Belarus et du Nicaragua sur l'octroi de crédits à

¹⁹¹ A propos de la réunion de la commission mixte biélorusse-nicaraguayenne sur le commerce et la coopération économique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/b2665dfb1e8ad9b4.html

¹⁹² Relations commerciales et économiques entre la République du Belarus et la République du Nicaragua [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://cuba.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/N/trade/

l'exportation ; un accord de base sur la fourniture de machines biélorusses au marché nicaraguayen ; et "un accord sur la coopération dans le domaine de l'éducation, qui fournira une base juridique pour l'interaction entre les parties et l'établissement de contacts de travail entre les établissements d'enseignement des deux pays"¹⁹³ . En juin 2023, les parties ont discuté des possibilités de coopération dans le domaine de l'agriculture et ont convenu d'élaborer les perspectives de coopération dans des domaines tels que "l'échange de matériel génétique de cultures agricoles, l'élevage, les stages pour les scientifiques et les spécialistes, la formation de spécialistes nicaraguayens dans les programmes de maîtrise et de troisième cycle de l'Académie nationale des sciences du Belarus"¹⁹⁴ .

En juillet 2023, une délégation biélorusse conduite par le ministre des Affaires étrangères S. Aleinik s'est rendue au Nicaragua pour discuter au plus haut niveau de "projets d'investissement, de contrats de fourniture de machines biélorusses, de perspectives de participation de la Biélorussie à de grands projets d'infrastructure au Nicaragua, de coopération dans l'agriculture, de logistique et de possibilités d'utilisation des infrastructures portuaires, de crédit et de financement, et d'options de travail commun sur les marchés d'Amérique latine."¹⁹⁵ . À la suite de cette visite, le Belarus et le Nicaragua ont adopté un autre ensemble d'accords et de contrats bilatéraux. Ils ont notamment signé des accords intergouvernementaux sur l'annulation mutuelle des visas et la reprise des travaux de la commission conjointe sur le commerce et la coopération

¹⁹³ Zalesky, B.L. Quand les partenaires ont du respect, de la confiance et de l'amitié / B.L. Zalesky // Materiały XX Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji, "Aktualne problemy nowoczesnych nauk - 2023". Volume 1. Przemysł : Nauka i studia. - C. 41.

¹⁹⁴ Le Belarus et le Nicaragua ont discuté des domaines de coopération dans l'agriculture [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-obsudili-naprawlenija-sotrudnichestva-v-selskom-hozjajstve-573073-2023/>

¹⁹⁵ La délégation biélorusse a mené des négociations approfondies avec le bloc économique du gouvernement nicaraguayen [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/beloruskaja-delegatsija-provela-rasshirennyeperegovory-s-ekonomicheskim-blokom-pravitelstva-nikaragua-577785-2023/>

économique, et ont approuvé la feuille de route de la coopération dans le domaine de l'agriculture. En outre, MTZ a signé un contrat-cadre pour la fourniture de produits de l'usine biélorusse au Nicaragua pour une période de deux ans. <MAZ et la mairie de Managua ont également signé un contrat pour la fourniture de machines biélorusses. Un accord a été conclu pour la fourniture de 236 unités de machines AMKODOR pour l'industrie de la construction et les services municipaux au Nicaragua¹⁹⁶. Dans le domaine culturel, le théâtre Bolchoï du Belarus, le théâtre national Rubén Darío et la fondation culturelle nicaraguayenne Incanto ont signé un mémorandum de coopération.

Lors de la troisième réunion de la commission mixte, la partie biélorusse a souligné qu'elle considérait le Nicaragua comme un partenaire politique, commercial et économique important dans la région latino-américaine et comme un allié fiable sur la scène internationale. En ce qui concerne la fourniture de machines biélorusses sur le marché nicaraguayen, d'autres étapes ont déjà été définies. Les produits de l'usine automobile de Minsk, d'Amkodor, de l'usine de tracteurs de Minsk et d'autres géants de l'industrie nationale seront demandés dans le pays latino-américain "lors de la mise en œuvre d'ambitieux projets d'infrastructure planifiés par le gouvernement actuel". Le secteur agricole connaît de sérieux développements, notamment en ce qui concerne l'application des technologies agricoles biélorusses au Nicaragua¹⁹⁷.

Il faut savoir que les terres nicaraguayennes sont très fertiles. Mais moins de la moitié seulement est cultivée. "C'est-à-dire que 50 % des terres fertiles ne sont pas cultivées parce qu'il n'y a pas assez de machines et pas

¹⁹⁶ . Sur la visite du ministre des Affaires étrangères du Belarus S. Aleinik au Nicaragua. Visite d'Aleinik au Nicaragua [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://mfa.gov.by/press/news_mfa/a423b01505b9ac36.html

¹⁹⁷ Transcription de l'intervention devant la presse du vice-ministre E. Shestakov à l'issue de la réunion de la Commission mixte biélorusse-nicaraguayenne (4 octobre 2023, Minsk) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/ab8c63a09ebb1fec.html

assez de personnes. Le gouvernement du pays va dans la bonne direction. Il a construit 4 000 kilomètres de routes"¹⁹⁸ . À cet égard, la partie nicaraguayenne a exprimé son intérêt pour l'organisation de la fourniture d'un grand nombre de machines du ministère de l'industrie du Belarus à des fins diverses - construction de routes, agriculture, transport de passagers - "pour les besoins municipaux, ainsi que pour la mise en œuvre de grands projets d'infrastructure, de transport et de logistique"¹⁹⁹ . À l'issue des négociations, les parties ont convenu de dresser une liste des types d'équipements nécessaires à la préparation des offres commerciales et des conditions de livraison. Dans l'ensemble, la mise en œuvre réussie des accords portera les relations entre le Belarus et le Nicaragua à un niveau de développement supérieur.

FOR AUTHOR USE ONLY

¹⁹⁸ Lait séché à Cuba et machines au Nicaragua. L'ambassadeur a parlé des orientations des exportations biélorusses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/suhoe-moloko-na-kubu-i-tehnika-v-nikaragua-posol-rasskazal-o-napravlenijah-belorusskogo-eksporta-579482-2023/>

¹⁹⁹ Rogozhnik et la délégation du Nicaragua ont discuté des questions d'intensification des fournitures d'équipements biélorusses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/rogozhnik-s-delegatsiej-nikaragua-obsudil-voprosy-intensifikatsii-postavok-belorusskoj-tehniki-591732-2023/>

Le programme complet forme les tendances du marché du transport électrique

En juin 2023, la quatrième exposition "Day of Electric Transport" s'est tenue à Minsk. Plus de 30 organisations - entreprises industrielles, organisations scientifiques et sociétés importatrices de véhicules électriques - ont participé à l'exposition. Ce forum d'exposition a présenté les transports électriques de passagers et de marchandises, les derniers modèles d'autobus électriques biélorusses, les composants de la base d'éléments pour les véhicules électriques. "Parmi les nouveautés figuraient le bus électrique MAZ, le premier bus électrique Volat de l'usine de tracteurs à roues de Minsk, un camion électrique urbain multifonctionnel de l'Académie nationale des sciences, un nouveau modèle de chargeur électrique AMKODOR"²⁰⁰.

Il convient de noter que cette exposition s'inscrit de manière très organique dans les tendances mondiales et les tendances de développement du marché biélorussien. En effet, selon l'Agence internationale de l'énergie, plus de dix millions de voitures électriques seront vendues dans le monde en 2022, soit 55 % de plus qu'en 2021. "Cette évolution a été facilitée par la tendance mondiale à la décarbonisation et par le refus des grands constructeurs automobiles de produire des voitures à moteur à combustion interne. <En conséquence, le nombre total de véhicules électriques dans le monde a dépassé les 26 millions d'unités"²⁰¹. En 2023, la dynamique positive se poursuivra. Dans

²⁰⁰ Plus de 30 organisations participeront à l'exposition "Day of electric transport" à Minsk le 9 juin [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bolee-30-organizatsij-primut-uchastie-v-vystavke-den-elektrotransporta-v-minske-9-ijunja-569850-2023/>

²⁰¹ La consommation d'électricité des stations de recharge pour les transports électriques au Belarus a augmenté de plus d'un tiers [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zarjadnymi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-vyroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>

le même temps, la part des nouveaux véhicules électriques sur le marché atteindra 18 % (contre seulement 4 % en 2020).

Quant à la République du Belarus, elle réunit toutes les conditions nécessaires au développement du marché des voitures électriques. Et cette année, cette tendance est déjà beaucoup plus forte sur les routes biélorussiennes. "Tout d'abord, c'est dans le domaine du transport commercial qu'elle est la plus perceptible. Beaucoup de voitures électriques apparaissent dans les taxis, l'autopartage et le transport commercial. <L'une des tendances est l'augmentation des livraisons en provenance de Chine, le leader en matière de technologies de véhicules électriques"²⁰² . Il convient de rappeler que les premières voitures électriques chinoises Geely Geometry C ont été amenées à BELJI il y a deux ans pour acquérir une expérience d'utilisation au Belarus et pour montrer les nouvelles voitures aux acheteurs. Aujourd'hui, 150 d'entre elles ont déjà été vendues. "En ce qui concerne la voiture électrique domestique, les travaux sont actuellement menés en collaboration avec l'Académie des sciences. Nous [BELJI SZAO] avons donné à la NAS un échantillon de l'un des modèles Coolray les plus populaires pour étudier la possibilité de créer une voiture électrique sur la base d'une autre voiture"²⁰³ .

Par ailleurs, la capacité du marché des voitures particulières au Belarus est estimée à 50 000 voitures par an. Les voitures électriques pourraient occuper un quart de ce volume si leur prix était inférieur à dix mille dollars. Jusqu'à présent, le modèle Geometry C coûte plus de 90 000 roubles biélorussiens. Aujourd'hui, les principales orientations de BELJI

²⁰² D'ici la fin de l'année, environ 200 stations-service de Belorusneft seront modifiées pour recharger les voitures électriques chinoises [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/do-kontsa-goda-okolo-200-eks-belorusnefti-modifitsirujut-dlja-zarjadki-kitajskih-elektromobilej-569935-2023/>

²⁰³ Sviderski : Belarus has all the conditions for the development of the electric car market [Electronic resource]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/sviderskij-v-belarusi-est-vse-uslovija-dlja-razvitija-rynka-elektromobilej-569868-2023/>

en matière de transport électrique semblent donc être la fourniture au marché de modèles plus économiques et le développement de services. En particulier, en 2023, un nouveau modèle Geely - Geometry E - sera mis en vente, qui est une voiture d'un segment plus économique. En ce qui concerne la voiture électrique domestique en juin 2023, le ministère de l'industrie du Belarus s'est également exprimé, soulignant qu'il sera prêt à présenter et à montrer son propre développement très bientôt, de sorte que "le modèle de voiture électrique domestique sera prêt cette année"²⁰⁴.

En poursuivant le sujet des voitures électriques des fabricants chinois au Belarus, nous notons un autre fait intéressant : d'ici à la fin de 2023, environ 200 stations de recharge de Belorusneft seront modifiées pour ces voitures, soit près de 30 % de toutes les stations de recharge dans le pays. Entre-temps, au début de l'été, 16 stations de recharge capables de charger les voitures électriques chinoises ont déjà été mises en service. D'une manière générale, la consommation d'électricité des stations de recharge pour véhicules électriques au Belarus a augmenté de plus d'un tiers en 2022. Un réseau de stations de recharge a déjà été "formé", il y en a environ 700 au total. Selon cet indicateur, le Belarus est un leader de la CEI²⁰⁵. En 2024, 105 stations supplémentaires seront ajoutées.

D'ailleurs, en mai 2023, l'infrastructure de recharge de notre pays a été reconnue comme leader lors du concours environnemental international "Green Eurasia" parmi les pays de l'Union économique eurasiennne, où il a été noté que le complexe de recharge super rapide du Belarus mettait en œuvre "toutes les tendances modernes de la technologie

²⁰⁴ Ministère de l'industrie : nous présenterons bientôt un prototype de voiture électrique domestique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/minprom-skoro-predstavim-opytnyj-obrazets-otechestvennogo-elektromobilja-571013-2023/>

²⁰⁵ La consommation d'électricité des stations de recharge pour les transports électriques au Belarus a augmenté de plus d'un tiers [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zarjadnymi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-vyroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>

des véhicules électriques. Il s'agit d'un système de stockage de l'énergie électrique, d'un pantographe pour les bus électriques, et il est également possible pour une voiture électrique de se recharger en 10 minutes pour 300 kilomètres²⁰⁶. D'ici 2025, ces complexes ultra-rapides apparaîtront dans les villes régionales du Belarus et sur l'autoroute M1 - Brest-frontière russe, et d'ici fin 2030, 85 d'entre eux seront installés dans tout le Belarus. Entre-temps, en 2024, "15 complexes de recharge super rapide à la pointe de la technologie seront construits"²⁰⁷.

Une autre question intéressante dans le contexte de ce sujet concerne la création de composants pour le transport électrique. Après tout, le Belarus est déjà prêt à localiser ces composants. Il s'agit de moteurs électriques, que Mogilevliftmash produit en quantités suffisantes selon les besoins. Il s'agit également de l'électronique de commande, qui est produite par l'usine Izmeritel de Vitebsk. Quant aux batteries, "l'Académie des sciences compte trois entreprises qui composent des systèmes de batteries. <Aujourd'hui, nous voyons une direction plus prometteuse - les batteries sodium-ion"²⁰⁸. Au Belarus, des prototypes sont déjà fabriqués en laboratoire. Et la Chine prévoit de produire une voiture électrique avec des batteries sodium-ion avant la fin de l'année 2023.

Tous ces faits montrent que la mise en œuvre d'un programme global pour le développement du transport électrique contribue déjà à la création d'un nouveau secteur de construction de machines au Belarus - la

²⁰⁶ 85 complexes de recharge ultrarapide pour les voitures électriques seront installés au Belarus d'ici à la fin de 2030 [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-do-kontsa-2030-goda-ustanovjat-85-superbystryh-zarjadnyh-kompleksov-dlja-elektrokarov-569933-2023/>

²⁰⁷ Il y aura plus de 700 stations de recharge électrique au Belarus d'ici la fin de l'année, et 105 autres seront ajoutées en 2024 [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-k-kontsu-goda-budet-bolee-700-elektrozarjadnyh-stantsij-v-2024-m-dobavitsja-esche-105-571025-2023/>

²⁰⁸ Chizhik : la Biélorussie crée des composants pour les transports électriques et est prête à les localiser [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/chizhik-v-belarusi-sozdajut-komponenty-dlja-elektrotransporta-i-gotovy-k-ih-lokalizatsii-569937-2023/>

construction de véhicules électriques - ainsi qu'à la formation d'un système de soutien scientifique pour l'ensemble des questions économiques, environnementales et sociales dans ce domaine innovant.

FOR AUTHOR USE ONLY

Littérature

1. Golovchenko et Aripov ont discuté de l'augmentation du chiffre d'affaires commercial du Belarus et de l'Ouzbékistan [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/golovchenko-i-aripov-obsudili-naraschivanie-tovarooborota-belarusi-i-uzbekistana-520574-2022/>
2. Zaleskii, B. L'orientation vers les résultats. Réaliser les opportunités des relations économiques internationales / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022. - 76 c.
3. complexe agro-industriel, coopération industrielle, construction. Zayats sur les plans d'interaction avec l'Ouzbékistan [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/apk-promkooperatsija-stroitelstvo-zajats-o-planah-vzaimodejstvija-s-uzbekistanom-520299-2022/>
4. Coopération industrielle, fourniture de machines, travail du bois. Le Belarus et l'Ouzbékistan ont discuté de leur coopération mutuelle [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/promkkooperatsija-postavki-tehniki-derevoobrabotka-belarus-i-uzbekistan-obsudili-vzaimnoe-520492-2022/>
5. La Biélorussie et l'Ouzbékistan ont discuté des questions de coopération future dans la sphère du complexe agro-industriel [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-uzbekistan-obsudili-voprosy-dalnejshego-sotrudnichestva-v-sfere-apk-520545-2022/>
6. BarSU développe des programmes éducatifs conjoints avec des partenaires ouzbeks [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/bargu-razrabatyvaet-sovmestnye-obrazovatelnye-programmy-s-uzbekskimi-partnerami-520325-2022>
7. La BrSTU coopérera avec l'Institut d'ingénierie et de technologie de Boukhara [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/brgtu-budet-sotrudnicat-s-buharskim-inzhenerno-tehnologicheskim-institutom-514381-2022/>
8. C. Rachkov : Belarus considers Uzbekistan as an important partner in Central Asia [Electronic resource]. - 2023. - URL : <http://sovrep.gov.by/ru/news-ru/view/srachkov-belarus-rassmatrivaet-uzbekistan-kak-vazhnogo-partnera-v-tsentralnoj-azii-22630-2023/>
9. La délégation de la région de Vitebsk en Ouzbékistan signera un accord avec le khokimiyat de la région de Kashkadarya [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/delegatsija-vitebskoj-oblasti-v-uzbekistane-podpishet-soglashenie-s-hokimijatom-kashkadarjinskoj-527596-2022/>

10. Les entreprises des régions de Vitebsk et de Kashkadarya ont signé des contrats pour un montant de 3 millions de dollars [Ressource électronique]. - 2022. - URL :

<https://www.belta.by/regions/view/predpriyatija-vitebskoj-i-kashkadarjinskoj-oblastej-podpisali-kontrakty-na-3-mln-529745-2022/>

11. Les régions de Vitebsk et de Kashkadarya prévoient d'organiser des infotours pour intensifier la coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

<https://www.belta.by/regions/view/vitebskaja-i-kashkadarjinskaja-oblasti-planirujut-organizovat-infotury-dlja-aktivizatsii-567511-2023/>

12) Le chiffre d'affaires commercial de la région de Gomel avec l'Ouzbékistan a plus que triplé au cours des trois dernières années [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

<https://www.belta.by/regions/view/tovarooborot-gomelskoj-oblasti-s-uzbekistanom-vyros-bolee-chem-v-tri-raz-za-poslednie-tri-goda-549254-2023/>

13. De la construction mixte au tourisme : les régions de Gomel et de Fergana entendent développer leur coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

<https://www.belta.by/regions/view/ot-kombajnostroenija-do-turizma-gomelskaja-i-ferganskaja-oblasti-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-549242-2023/>

14. Le Belarus a présenté son exposition à l'exposition de l'industrie alimentaire à Tashkent [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

<https://www.belta.by/society/view/belarus-predstavila-ekspozitsiju-na-vystavke-pischevoj-promyshlennosti-v-tashkente-557927-2023/>

15. Les entreprises biélorusses ont l'intention d'augmenter leurs livraisons à l'Ouzbékistan [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

<https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-predpriyatija-namereny-narastit-postavki-v-uzbekistan-559267-2023/>

16. L'Ouzbékistan s'intéresse aux fournitures de machines agricoles "Bobruiskagromash" [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

<https://www.belta.by/economics/view/uzbekistan-zainteresovan-v-postavkah-selskohozjajstvennoj-tehniki-bobrujskagromasha-556555-2023/>

17. La Biélorussie présentera une exposition à l'exposition "Innoprom. Central Asia" à Tachkent [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

<https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavit-ekspozitsiju-na-vystavke-innoprom-tsentralnaja-azija-v-tashkente-557617-2023/>

18. Coopération industrielle et accès à de nouveaux marchés. Directeur général de la FEZ "Navoi" à propos du partenariat entre le Belarus et l'Ouzbékistan [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

<https://www.belta.by/regions/view/promkooperatsija-i-vyhod-na-novyje->

[rynki-gendirektor-sez-navoi-o-partnerstve-belarusi-i-uzbekistana-557030-2023/](https://www.belta.by/economics/view/snopkov-sformirovana-novaja-model-strategicheskogo-partnerstva-belarusi-i-kitaja-576417-2023/)

19. Snopkov : un nouveau modèle de partenariat stratégique entre le Belarus et la Chine a été formé [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-sformirovana-novaja-model-strategicheskogo-partnerstva-belarusi-i-kitaja-576417-2023/>

20. Cherviakov a mis l'accent sur des domaines de coopération importants pour renforcer les relations entre le Belarus et la Chine [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-vydelil-vazhnye-napravlenija-sotrudnichestva-dlja-ukreplenija-otnoshenij-belarusi-i-kitaja-576438-2023/>

21. Snopkov : la Biélorussie et la Chine montrent au monde entier un exemple de coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-belarusi-i-kitaj-demonstrirujut-vsemu-miru-obraztsovyj-primer-sotrudnichestva-576412-2023/>

22. La Biélorussie et la Chine ont convenu de mettre en œuvre des projets majeurs dans le domaine du développement et de la coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-dogovorilis-o-realizatsii-krupnyh-proektov-v-oblasti-razvitija-i-sotrudnichestva-576096-2023/>

23. Le ministère de l'Industrie du Belarus et la société chinoise Sinomach ont signé un plan d'action pour le développement de la coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/minprom-belarusi-i-kitajskaja-kompanija-sinomach-podpisali-plan-meroprijatij-po-razvitiyu-576228-2023/>

24. Une entreprise biélorusse et chinoise de production de produits laitiers sera créée en Chine cette année [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belorusko-kitajskoe-predpriятие-po-proizvodstvu-molochnoj-produktsii-sozdatut-v-krn-v-etom-godu-576098-2023/>

25. "Bobruiskagromash" et la société chinoise YTO Group Corporation ont discuté des perspectives de coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-i-kitajskaja-kompanija-yto-group-corporation-obsudili-perspektivy-sotrudnichestva-575895-2023/>

26. Les investissements déclarés des résidents de "Great Stone" sont estimés à plus de 1,3 milliard de dollars [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/zajavlennye-investitsii->

[rezidentov-velikogo-kamnja-otsenivajutsja-bolee-chem-v-13-mlrd-568784-2023/](#)

27. Ministère de l'économie : pour le premier trimestre, la "Grande Pierre" a enregistré 11 nouvelles entreprises [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/minekonomiki-za-i-kvartal-v-velikom-kamne-zaregistrovano-11-novyh-kompanij-567541-2023/>

28. Le nouveau résident de "Great Stone" produira des ordinateurs et des composants [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-kompjutyery-i-komplektujuschie-558151-2023/>

29. Le nouveau résident de "Great Stone" prévoit de produire des tubes à rayons X [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-planiruet-proizvodstvo-rentgenovskih-trubok-560903-2023/>

30. Une délégation de la province chinoise de Gansu étudiera la possibilité de développer la production pharmaceutique dans la "Grande Pierre" [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/delegatsija-kitajskoj-provintsii-gansu-izuchit-vozmozhnost-razvitija-farmproizvodstva-v-velikom-kamne-567520-2023/>

31. Le ministère de la santé et l'entreprise pharmaceutique chinoise "Jifei" ont l'intention de rédiger un accord de coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/minzdrav-i-kitajskaja-farmkompanija-dzhifej-namereny-podpisat-soglashenie-o-sotrudnichestve-569796-2023/>

32. Le Belarus et la Chine continueront d'attirer des investisseurs d'ancrage avec de grands projets vers la "Grande Pierre" [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-prodolzhat-privlekat-v-velikij-kamen-jakornyh-investorov-s-krupnymi-proektami-569986-2023/>

33. Bakhanovich : education provides intellectual, cultural and linguistic rapprochement between Belarus and China [Electronic resource]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bahanovich-obrazovanie-obespechivaet-intellektualnoe-kulturnoe-i-jazykovoe-sblizhenie-belarusi-i-kitaja-576391-2023/>

34. Potentiel éducatif et scientifique de la BSTU présenté dans la province chinoise de Guangdong [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/obrazovatelnyj-i-nauchnyj-potentsial-bgtu-prezentovan-v-kitajskoj-provintsii-guandun-563887-2023/>

35. Investissements, création d'une université commune et d'un centre de biomédecine. Une délégation de Kunshan a visité la BSTU

[Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/investitsii-sozdanie-sovmestnogo-universiteta-i-tsentra-biomeditsiny-delegatsija-kunshanja-posetila-569539-2023/>

36. Ouverture d'un laboratoire de recherche biélorusse et chinois à BSUIR [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belorusko-kitajskaja-nauchno-issledovatel'skaja-laboratorija-otkrylas-v-bguir-576810-2023/>

37. Les universités de Brest ont signé des accords de coopération avec l'université de Liaoning [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/uzuzy-bresta-podpisali-soglashenija-o-sotrudnichestve-s-liaoninskim-universitetom-576902-2023/>

38. Shlychkov : la mise en œuvre de projets conjoints avec la Chine permettra d'atteindre la création de nouvelles industries de haute technologie [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/shlychkov-realizatsija-sovmestnyh-proektov-s-kitaem-pozvolit-vyjiti-na-sozdanie-novyh-576315-2023/>

39. Zaleskii, B. Nouvelles réalités pour le partenariat. Chronique de la coopération internationale dans les conditions de la mobilisation économique / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - 64 c.

40. Chebotar : Belarus aims to expand trade and economic cooperation with the regions of China [Electronic resource]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/chebotar-belarus-natselena-narasshirenie-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-s-regionami-knr-590444-2023/>

41. Quelle production de la région de Minsk peut apparaître sur le marché chinois dans un avenir proche [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://mlyn.by/01032023/kakaya-produkcziya-minskoj-oblasti-v-blizhajshee-vremya-mozhet-poyavitsya-na-rynke-kitaya/>

42. À Minsk, le comité exécutif régional a discuté de la feuille de route de la coopération avec la province chinoise de Guangdong [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/v-minskom-oblispolkome-obsudili-dorozhnuju-kartu-sotrudnichestva-s-kitajskoj-provintsiej-guandun-583608-2023/>

43 Le ministère du Comité exécutif régional a fait part de l'intérêt de la province chinoise de Guangdong pour l'économie de la région [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/v-minoblispolkome-rasskazali-chem-dlja-ekonomiki-oblasti-interesna-kitajskaja-provintsija-guandun-593552-2023/>

44. La région de Minsk et la province de Zhejiang ont l'intention de développer la coopération dans le domaine de la médecine traditionnelle [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/minskaja-oblast-i-provintsija-chzhetszjan-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-v-sfere-traditsionnoj-574675-2023/>

45. Plus de 20 entreprises de Chongqing participeront à l'exposition de produits et services chinois à "Great Stone" [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bolee-20-predpriyatij-iz-chuntsina-primut-uchastie-v-vystavke-kitajskih-tovarov-i-uslug-v-velikom-kamne-573747-2023/>

46. Construction de machines, médecine, tourisme : la région de Minsk et Chongqing ont discuté des domaines de coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/mashinostroenie-medsina-turizm-minskaja-oblast-i-chuntsin-obsudili-napravlenija-sotrudnichestva-574541-2023/>

47. Mishin, A. Quelles sont les perspectives de coopération entre la région de Vitebsk et les provinces chinoises ? / A. Mishin // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://vitbichi.by/news/ekonomika/analitik_obyasnit_kakovy_perspekti_vy_sotrudnichestva_vitebskoy_oblasti_i_provintsii_kitaya/

48. Subbotin : la coopération avec la Chine va au-delà de l'achat et de la vente, sur le plan des projets d'investissement [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/subbotin-sotrudnichestvo-s-kitajem-vyhodit-za-ramki-kupli-prodazhi-v-ploskost-investproektov-598640-2023/>

49. Pushnyakova, A. Produits alimentaires, plaques MDF : la région de Vitebsk présentera en juin à Harbin le potentiel de la région / A. Pushnyakova // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/prodovolstvennye-tovary-mdf-plity-vitebskaja-oblast-predstavit-v-ijune-v-harbine-potentsial-regiona-567209-2023/>

50. Pushnyakova, A. Les industriels chinois ont l'intention d'établir une coopération avec les entreprises de la région de Vitebsk / A. Pushnyakova // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/kitajskie-promyshlenniki-namereny-naladit-sotrudnichestvo-s-predpriyatijami-vitebskoy-oblasti-567149-2023/>

51. La FEZ "Vitebsk" et les zones économiques spéciales de la province de Jiangxi établiront une interaction directe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/sez-vitebsk-i-osobyje-ekonomicheskie-zony-provintsii-tszjansi-naladjat-prjamoe-vzaimodejstvie-566987-2023/>

52. Orsha et la ville chinoise de Nanchang se sont entendues sur l'échange d'expérience médicale [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/orsha-i-kitajskij-nanchang-dogovorilis-ob-obmene-meditsinskim-opytom-540364-2022/>

53. Zaleski, B. Des régions aux innovations. Caractéristiques du partenariat stratégique entre la Biélorussie et la Chine / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2021. - 96 c.

54. Novopolotsk et la ville chinoise de Liaocheng ont établi des liens d'amitié [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/novopolotsk-i-kitajskij-ljaochen-ustanovili-druzhestvennye-svjazi-550863-2023/>

55. Kochetov, S. La région de Vitebsk et la province chinoise de Shandong ont l'intention de développer et d'étendre leur partenariat en matière d'innovation, d'éducation et de politique de la jeunesse / S. Kochetov // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://www.vitbichi.by/news/ekonomika/vitebskaya_oblast_i_kitajskaya_provintsiya_shandun_namereny_razvivat_i_rasshiryat_partnerstvo_v_inno/

56. Subbotin : l'exposition d'importation à Shanghai aide les entreprises à se faire connaître et à trouver des partenaires en Chine [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/subbotin-vystavka-importa-v-shanhae-pomogaet-predpriyatijam-zajavit-o-sebe-i-najti-partnerov-v-kitae-598641-2023/>

57. Quelle sera l'exposition nationale du Belarus à l'exposition internationale des importations à Shanghai [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/kakoj-budet-natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-na-mezhdunarodnoj-vystavke-importa-v-shanhae-582374-2023/>

58. Ouverture d'une exposition internationale sur les importations à Shanghai [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/mezhdunarodnaja-vystavka-importa-otkrylas-v-shanhae-597935-2023/>

59. Des partenaires chinois s'intéressent à la création d'entreprises de production et de logistique dans la région de Brest [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/kitajskim-partneram-interesno-sozdanie-proizvodstv-i-logisticheskikh-kompanij-v-brestskoj-oblasti-598059-2023/>

60. Gorodetsky, D. En Chine a conclu des contrats commerciaux et de nouveaux accords de coopération / D. Gorodetsky // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/interview/view/v-kitae-zakljuchili-kommercheskie-kontrakty-i-novye-soglasheniya-otstrudnichestve-8970/>

61. Brest et la ville chinoise de Hefei ont l'intention d'établir une feuille de route pour la coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-kitajskij-hefej-namereny-sostavit-dorozhnuju-kartu-dlja-sotrudnichestva-599168-2023/>

62. Brest et Bereza sont jumelés dans la province chinoise d'Anhui [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/brest-i-bereza-obzavelis-pobratimami-v-kitajskoj-provintsii-anhoj-598126-2023/>

63. Le montant des transactions des entreprises chinoises sur BUTB a augmenté de 14% [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-kitajskih-kompanij-na-butb-vozrosla-na-14-551264-2023/>

64. BUTB a convenu d'une coopération avec l'un des plus grands importateurs chinois de produits forestiers [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/butb-dogovorilas-osotrudnichestve-s-odnim-iz-krupnejshih-kitajskih-importerov-lesoproduktsii-553935-2023/>

65. Chinese corporation is ready to increase purchases of Belarusian sawn timber through BUTB [Electronic resource]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-korporatsija-gotova-naraschivat-zakupki-belorusskih-pilomaterialov-cherez-butb-560768-2023>

66. BUTB prévoit d'augmenter les livraisons de bois scié, d'huiles végétales, de viande et de produits laitiers à la Chine [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschityvaet-narastit-postavki-v-kitaj-pilomaterialov-rastitelnyh-masel-mjasa-i-molochki-567273-2023/>

67. Un grand importateur chinois a l'intention d'augmenter ses achats de produits de bois scié à BUTB [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/krupnyj-kitajskij-importer-nameren-naraschivat-zakupki-piloproduktsii-na-butb-571701-2023/>

68. BUTB a présenté la plateforme de substitution des importations dans la ville chinoise de Tianjin [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/butb-prezentovala-ploschadku-importozameschenija-v-kitajskom-tjantszine-567412-2023/>

69. Le Belarus et la Chine ont signé un accord sur la création d'une association d'universités [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-podpisali-soglashenie-o-sozdanii-assotsiatsii-universitetov-600861-2023/>

70. Xie Xiaoyun : l'association d'universités sino-biélorusses deviendra un symbole de la coopération humanitaire entre les deux pays [Ressource électronique]. - 2023. - URL :

<https://www.belta.by/society/view/se-sjaojun-kitajsko-belorusskaja-assotsiatsija-vuzov-stanet-vizitnoj-kartochkoj-gumanitarnogo-600900-2023/>

71. Zaleskii, B. Hope for the positive future. Dynamique des partenariats dans les conditions du réalisme économique / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - 184 c.

72. "Photonique" et universités d'été. La BSU et l'Université polytechnique de Dalian développent leur coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/fotonika-i-letnie-shkoly-bgu-i-daljanskij-politehnicheskij-universitet-razvivajut-sotrudnichestvo-571808-2023/>

73. La BSU et l'Université des langues étrangères de Xi'an ont signé un protocole d'accord [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bgu-i-sianskij-universitet-inostrannyh-jazykov-podpisali-memorandum-o-vzaimoponimanii-563650-2023/>

74. BSU élargit ses partenariats avec la Chine, deux nouveaux accords ont été signés [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bgu-rasshirjaet-partnerskie-svjazi-s-kitaem-podpisany-dva-novyh-soglashenija-598631-2023/>

75. La GrSU et l'école d'ingénieurs de Shijiazhuang ont convenu d'une coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/grgu-i-shitszjachzhuanskij-inzhenernyj-kolledzh-dogovorilis-o-sotrudnichestve-595101-2023/>

76. L'université technique de Brest va coopérer avec l'institut de la province chinoise d'Anhui [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/amp/regions/view/brestskij-tehnicheskij-universitet-budet-sotrudnicat-s-institutom-kitajskoj-provintsii-anhoj-602188-2023>

77. La Biélorussie et l'Iran se sont mis d'accord sur un plan de coopération dans des domaines d'interaction prometteurs [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-iran-soglasovali-plan-sotrudnichestva-po-perspektivnym-napravlenijam-vzaimodejstvija-592926-2023/>

78. Les chambres de commerce et d'industrie de Minsk et de Téhéran ont signé un accord de coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/torgovo-promyshlennye-palaty-minska-i-tegerana-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-594460-2023/>

79. Zalesky, B. La voie de l'interaction - Asie. Intensification des relations multiformes du Belarus avec les principaux partenaires

économiques du continent / B. Zalessky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - 112 c.

80. Coopération industrielle et éducation. Roman Golovchenko souligne les domaines prometteurs de la coopération avec l'Iran [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <http://www.government.by/ru/content/10714>

81. Les entreprises de "Bellesbumprom" ont multiplié par plus de 1,6 les exportations de produits vers l'Iran [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/predpriyatija-bellesbumproma-uvelichili-eksport-produktsii-v-iran-bolee-chem-v-16-raza-594471-2023/>

82. "Bellesbumprom" prévoit d'augmenter ses exportations et de développer ses relations de coopération avec l'Iran [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/bellesbumprom-planiruet-uvelichit-objemy-eksporta-i-rasshirit-kooperatsionnye-svjazi-s-iranom-594315-2023/>

83. La région de Vitebsk a proposé à l'Iran de coopérer dans le domaine pharmaceutique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/vitebskaja-oblast-predlozhila-iranu-rabotat-v-kooperatsii-v-farmatsevtike-600855-2023/>

84. Construction de machines, pétrochimie. Ambassadeur d'Iran sur les possibilités de coopération avec la région de Vitebsk [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/mashinostroenie-neftehimija-posol-irana-o-vozmozhnostjah-sotrudnichestva-s-vitebskoj-oblastju-600832-2023/>

85. Relations politiques [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://turkey.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/political/relations/

86. Visite officielle du président de la Turquie Recep Tayyip Erdogan [Ressource électronique]. - 2016. - URL : http://president.gov.by/ru/news_ru/view/ofitsialnyj-vizit-prezidenta-turtsii-redzhepa-tajipa-erdogana-14820/

87. Visite officielle en Turquie [Ressource électronique]. - 2019. - URL : http://president.gov.by/ru/news_ru/view/ofitsialnyj-vizit-v-turtsiju-20884/

88. Le Belarus et la Turquie sont intéressés par le développement de contacts entre les universités et les organisations scientifiques [Ressource électronique]. - 2019. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-zainteresovany-v-razvitii-kontaktov-mezhdu-vuzami-i-nauchnymi-organizatsijami-344261-2019/>

89. Le Belarus et la Turquie organiseront un concours de projets d'innovation conjoints [Ressource électronique]. - 2018. - URL :

http://www.gknt.gov.by/news/2018/belarus_i_turtsiya_provedut_konkurs_sovmestnykh_innovatsionnykh_proektov/

90. Le Belarus et la Turquie ont l'intention de développer la coopération dans le domaine de la recherche polaire [Ressource électronique]. - 2018. - URL : <https://belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-v-oblasti-poljarnyh-issledovanij-324445-2018/>

91. Le Belarus et la Turquie ont signé une feuille de route pour la coopération scientifique jusqu'en 2021 [Ressource électronique]. - 2019. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-podpisali-dorozhnuju-kartu-nauchnogo-sotrudnichestva-do-2021-goda-344282-2019/>

92. Le Belarus et la Turquie ont annoncé un concours de projets scientifiques et techniques conjoints [Ressource électronique]. - 2019. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-objjavili-konkurs-sovmestnyh-nauchno-tehnicheskikh-proektov-338588-2019/>

93. Accord entre le gouvernement de la République du Belarus et le gouvernement de la République de Turquie sur la coopération dans le domaine de la science et de la technologie [Ressource électronique]. - 2016. - URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=I01600046&p1=1>

94. Le Belarus et la Turquie envisagent de développer leur coopération dans les domaines de l'énergie, des TIC et de la médecine [Ressource électronique]. - 2020. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-turtsija-planirujut-razvivat-sotrudnichestvo-v-sferah-energetiki-ikt-i-medsiny-418159-2020/>

95. Shumilin, A. Forecast to 2040 - about the prospects of science development and international cooperation / A. Shumilin // [Electronic resource]. - 2020. - URL : <https://www.belta.by/interview/view/prognoz-do-2040-goda-o-perspektivah-razvitija-nauki-i-mezhdunarodnom-sotrudnicestve-7168/>

96. 84 technoparcs établis en Turquie [Ressource électronique]. - 2019. - URL : <https://restproperty.ru/news/v-turtsii-sozdano-84-tekhnoparka/>

97. Sur la tenue d'une réunion de la Commission intergouvernementale mixte biélorusse-turque sur la coopération économique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://mfa.gov.by/press/news_mfa/fd86a4d2dbb3f651.html

98. Le Belarus et la Turquie atteindront le maximum historique du chiffre d'affaires commercial à la fin de l'année [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-turtsija-po-itogam-goda-vyjdut-na-istoricheskij-maksimum-v-tovarooborote-599138-2023>

99. Aleynik a déclaré que les perspectives d'augmentation des livraisons de produits laitiers à la Turquie étaient sérieuses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/alejnik-zajavil-o-serjeznych-perspektivah-dlja-uvelichenija-postavok-molochnoj-produktsii-v-turtsiju-599135-2023>

100. Une société turque souhaite coopérer avec le Belarus dans le secteur alimentaire [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/turetskaja-korporatsija-zainteresovana-v-sotrudnichestve-s-belarusju-v-prodovolstvennom-sektore-587699-2023/>

101. Aleinik : Belarus is interested in supplying goods through Turkey to the countries of the Global South [Electronic resource]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/alejnik-belarus-zainteresovana-postavljat-tovary-cherez-turtsiju-v-strany-globalnogo-juga-598312-2023/>

102. Discours du ministre des Affaires étrangères S. Aleinik à la session plénière de la Commission intergouvernementale mixte biélorusse-turque sur la coopération économique (8 novembre 2023, Ankara) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://mfa.gov.by/press/news_mfa/d72f4b731323cb1d.html

103. Le Belarus et la Turquie discutent de l'extension du régime simplifié des communications de transport [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-turtsija-obsuzhdajut-prodlenie-uproschennogo-rezhima-transportnogo-soobschenija-598317-2023/>

104. Le Belarus et la Turquie ont l'intention d'organiser un forum commercial conjoint au premier trimestre 2024 [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-turtsija-namereny-provesti-sovmestnyj-biznes-forum-v-pervom-kvartale-2024-goda-598314-2023/>

105. Les entreprises biélorusses ont présenté leurs produits à l'exposition internationale en Turquie [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/beloruskie-predpriatija-predstavili-produktsiju-na-mezhdunarodnoj-vystavke-v-turtsii-569846-2023/>

106. Le Belarus élabore de nouveaux projets d'investissement avec la Turquie [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-prorabatyvaet-s-turtsiej-novyje-investitsionnye-proekty-598324-2023/>

107. Ouverture d'un centre de recherche biélorusse-turc à l'Académie nationale des sciences [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belorusko-turetskij-issledovatel'skij-tsentr-otkrylja-v-nan-597558-2023/>

108. Roman Golovchenko sur la coopération avec l'Afrique : Le potentiel est énorme, nous devons assurer une croissance significative des exportations [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <http://www.government.by/ru/content/10698>

109. Ministère des Affaires étrangères : il est nécessaire d'établir des feuilles de route pour la coopération avec les pays africains [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/mid-nuzhno-sformirovat-dorozhnye-karty-sotrudnichestva-so-stranami-afriki-591013-2023/>

110. Technique, formation, exportation : Parkhomchik parle de la coopération avec les pays africains [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/tehnika-obuchenie-eksport-parhomchik-rasskazal-o-sotrudnichestve-s-afrikanskimi-stranami-587303-2023/>

111. Moissonneuses-batteuses, tracteurs, téléviseurs. Rogozhnik parle de la gamme de produits industriels destinés à l'Afrique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/kombajny-traktory-televizory-rogozhnik-rasskazal-ob-assortimente-promproduktcii-dlja-postavok-v-afriku-586805-2023/>

112. "Gomselmash" prévoit de fournir un grand nombre de machines à la région africaine [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/gomselmash-planiruet-postavit-krupnuju-partiju-tehniki-v-afrikanskij-region-586884-2023/>

113. MAZ peut créer une production d'assemblage de camions en Éthiopie [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/maz-mozhet-sozdat-sborocnoe-proizvodstvo-gruzovoj-tehniki-v-efiopii-582045-2023/>

114. AMKODOR et des représentants de l'Éthiopie ont discuté des possibilités de production conjointe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/amkodor-i-predstaviteli-efiopii-obsudili-vozmozhnosti-sovmestnogo-proizvodstva-581985-2023/>

115. Exportation de produits, coopération en matière d'éducation. Ministère de l'agriculture et de l'alimentation sur le travail avec les régions d'Afrique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/eksport-produktcii-sotrudnichestvo-v-obrazovanii-minselhozprod-o-rabote-s-regionami-afriki-573991-2023/>

116. La fourniture de tracteurs et d'engrais potassiques du Belarus au Kenya a été discutée au sein du ministère de l'agriculture et de l'alimentation [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/postavku-tractorov-i-kalijnyh-udobrenij-iz-belarusi-v-keniju-obsudili-v-minselhozprode-570585-2023/>

117. Mécanisation de l'agriculture, usines de transformation. Ce qui intéresse le Kenya au Belarus [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/mehanizatsija-selskogo-hozjajstva-pererabatyvajuschie-zavody-chem-v-belarusi-zainteresovalas-kenija-570564-2023/>

118. Brylo : Belarus counts on long-term cooperation with Zimbabwe in the sphere of agro-industrial complex [Electronic resource]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/brylo-belarus-rasschityvaet-na-dolgosrochnoe-sotrudnichestvo-s-zimbabve-v-sfere-apk-571063-2023/>

119. Le Zimbabwe s'intéresse aux camions à benne basculante, aux camions céréaliers et aux tracteurs routiers MAZ [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/zimbabve-zainteresovano-v-samosvalah-zernovozah-i-sedelnyh-tjagachah-maz-571222-2023/>

120. "Bobruiskagromash" fournira plus de 20 unités de machines à Madagascar [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-postavit-boleec-20-edinits-tehniki-na-madagaskar-549344-2023/>

121. Pivovar, E. Le Belarus est prêt à participer aux programmes de mécanisation agricole au Ghana / E. Pivovar // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-uchastvovat-v-programmah-mehanizatsii-selskogo-hozjajstva-gany-570335-2023/>

122. Le Belarus présentera une exposition à l'exposition agricole du Ghana [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavit-ekspozitsiju-na-selskohozjajstvennoj-vystavke-v-gane-587952-2023/>

123. Zayats : les exportations de produits agricoles biélorusses pour neuf mois ont totalisé environ 5 milliards de dollars [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/zajats-eksport-belorusskoj-selhozproduktsii-za-devjat-mesjatsev-sostavil-okolo-5-mlrd-597077-2023/>

124. A propos de la visite du ministre des Affaires étrangères du Belarus S. Aleinik en Guinée équatoriale. Visite d'Aleinik en Guinée équatoriale [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/fa2023a57e9ef156.html

125. "Un bon début de coopération a été donné". Aleinik sur la première réunion de la commission intergouvernementale avec la Guinée équatoriale [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/dan-horoshij-start-sotrudnichestvu-alejnik-o-pervom-zasedanii-mezhpravkomissii-s-ekvatorialnoj-gvineej-594724-2023/>

126. Transcription de l'intervention devant la presse du ministre des Affaires étrangères S. Aleinik à la suite de la réunion de la Commission mixte permanente du Belarus et de la Guinée équatoriale (19 octobre 2023, Minsk) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/ed7ba0f461785b44.html

127. Communiqué commun sur les résultats de la première réunion de la Commission mixte permanente de coopération entre la Biélorussie et la Guinée équatoriale (19 octobre 2023) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://mfa.gov.by/press/news_mfa/cba05c3a89729e69.html

128. Discours du ministre S. Aleinik à l'ouverture de la réunion de la Commission mixte pour la coopération entre la Biélorussie et la Guinée équatoriale (18 octobre 2023, Minsk) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/c32017cdfb25123b.html

129. Le Belarus est prêt à aider la Guinée équatoriale à développer un complexe agro-industriel et à former des spécialistes de l'agriculture [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-pomoch-ekvatorialnoj-gvinee-v-razvitii-apk-i-podgotovke-selhozspetsialistov-586755-2023/>

130 Zhidkov : Le continent africain est prometteur pour l'exportation de produits alimentaires biélorusses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/zhidkov-afrikanskij-kontinent-perspektiven-dlja-eksporta-belorusskoj-piscevoj-produktsii-588012-2023/>

131. Aleinik : la question de la création d'un centre de produits biélorusses en Guinée équatoriale est à l'étude [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/alejnik-prorabatyvaetsja-vopros-sozdaniija-v-ekvatorialnoj-gvinee-haba-belorusskoj-produktsii-594535-2023/>

132. Construction de machines, feuille de route, ouverture d'ambassades. Minsk et Malabo ont défini les perspectives de coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/mashinostroenie-dorozhnaja-karta-otkrytie-posolstv-minsk-i-malabo-opredelili-perspektivy-594759-2023/>

133. Zaleskii, B. Stratégie de croissance des exportations. Opportunités et défis de l'économie ouverte dans les conditions modernes / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - 76 c.

134. Frederick Shava : Zimbabwe has achieved a lot in terms of food security thanks to Belarus [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/frederik-shava-zimbabwe-mnogogo-dostiglo-v-plane-prodovolstvennoj-bezopasnosti-blagodarja-belarusi-557640-2023/>

135. Parkhomchik : le chiffre d'affaires commercial entre la Biélorussie et le Zimbabwe a été multiplié par huit depuis 2018, il est important de maintenir cette dynamique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-tovarooborot-belarusi-i-zimbabve-s-2018-goda-vyros-v-vosem-raz-vazhno-sohraniti-dinamiku-586362-2023/>

136. La réunion des ministres des Affaires étrangères du Belarus et du Zimbabwe s'est tenue à Minsk [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/vstrecha-ministrov-inostrannyh-del-belarusi-i-zimbabve-prohodit-v-minske-557558-2023/>

137. Le Belarus veut porter ses relations avec le Zimbabwe au niveau d'un partenariat stratégique global [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/belarus-hochet-vyvesti-otnosheniya-s-zimbabve-na-uroven-vseobjemljushchego-strategicheskogo-partnerstva-557622-2023>

138. Transcription de l'approche à la presse du ministre des Affaires étrangères de la Biélorussie S. Aleinik suite aux entretiens avec le chef du ministère des Affaires étrangères du Zimbabwe (27 mars 2023). Aleinik suite aux entretiens avec le chef du ministère des Affaires étrangères du Zimbabwe (27 mars 2023, Minsk) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/fd375850144e9b08.html

139. Parkhomchik : les exportations de produits biélorusses vers le Zimbabwe ont été multipliées par huit [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/parhomchik-eksport-belorusskih-tovarov-v-zimbabve-uvlichilsja-v-vosem-raz-587300-2023/>

140. BELAZ souhaite développer une coopération avec des sociétés minières au Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belaz-zainteressovan-v-razvitijsotrudnichestva-s-dobyvajuschimi-kompanijami-zimbabve-581975-2023/>

141. "Bobruiskagromash" et l'ambassadeur du Zimbabwe ont discuté de projets visant à fournir à la région des machines agricoles biélorusses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-i-posol-zimbabve-obsudili-proekty-po-obespecheniju-regiona-belorusskoj-selhoztehnikoj-582296-2023/>

142. MTZ a l'intention de poursuivre sa coopération avec des partenaires du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/mtz-nameren-prodolzhitsotrudnichestvo-s-partnerami-iz-zimbabve-581256-2023/>

143. Les machines biélorusses contribuent à une récolte record au Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belorusskaja-tehnika-pomogaet-ubirat-rekordnyj-urozhaj-v-zimbabve-597984-2023>

144. Le ministère de l'agriculture et de l'alimentation discutera avec le Zimbabwe de la création d'entreprises conjointes pour la transformation du lait séché [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/minselhozprod-obsudit-s-zimbabve-sozdanie-sovmestnyh-predpriyatij-po-pererabotke-suhogo-moloka-566042-2023/>

145. "Bellakt" prévoit de créer la production de lait maternisé sec sur le territoire du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/bellakt-planiruet-sozdat-proizvodstvo-suhih-detskih-smesej-na-territorii-zimbabve-560414-2023/>

146. Les premières livraisons de coton zimbabwéen au Belarus sont attendues en juin-juillet 2023 [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/pervye-postavki-v-belarus-zimbabvijskogo-hlopka-ozhidajutsja-v-ijune-ijule-2023-goda-557867-2023/>

147. Frederick Shava : Zimbabwe can become a major hub for the supply of Belarusian equipment in South Africa [Electronic resource]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/frederik-shava-zimbabve-mozhet-stat-krupnym-habom-po-postavke-belorusskoj-tehniki-v-juzhnoj-afrike-557809-2023/>

148. Mozambique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://export.by/mozambique>

149. Le Belarus et le Zimbabwe ont signé une feuille de route pour 2023-2025 dans le domaine de l'enseignement supérieur et de la science [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-zimbabve-podpisali-dorozhnuju-kartu-na-2023-2025-gody-v-sfere-vysshego-obrazovanija-i-nauki-565748-2023/>

150. Plus de 40 accords bilatéraux dans le domaine de l'éducation seront signés à la suite de la visite d'une délégation du Zimbabwe au Belarus [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bolee-40-dvustoronnih-soglashenij-v-oblasti-obrazovanija-budet-podpisano-po-itogam-vizita-v-belarus-566871-2023/>

151. La BSU active la coopération avec les universités du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bgu-aktiviziruet-sotrudnichestvo-s-vuzami-zimbabve-566857-2023/>

152. L'Université technique de Brest a conclu des accords de coopération avec cinq universités du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/brestskij-tehnicheskij-universitet-zakljuchil-soglashenija-o-sotrudnichestve-s-pjatju-vuzami-zimbabve-566589-2023/>

153. Discussion sur la coopération, signature d'un mémorandum : la BSTU recevra la visite de la délégation du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/obsuzhdenie-sotrudnichestva-podpisanie-memoranduma-bgtu-posetit-delegatsija-zimbabve-566182-2023/>

154. Le BNTU a signé des accords de coopération et de mise en œuvre de programmes éducatifs conjoints avec des universités du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://times.bntu.by/news/13451-v-bntu-podpisany-soglasheniya-s-universitetami-zimbabve>

155. Les scientifiques de la SDSU et du Harare Polytechnic College ont convenu d'une coopération [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/uchenye-grgu-i-politehnicheskogo-kolledzha-harare-dogovorilis-o-sotrudnichestve-592885-2023/>

156. Technologies spatiales et nouveaux matériaux : le NAS du Belarus a discuté de la coopération avec le Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/kosmicheskije-tehnologii-i-novye-materialy-v-nan-belarusi-obsudili-sotrudnichestvo-s-zimbabve-566338-2023/>

157. Zaleskii, B. Fenêtre d'opportunité et nouvelles idées. Réalisation des caractéristiques de la coopération économique multiforme / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - 60 c.

158. Belinterexpo" a indiqué les expositions auxquelles les exportateurs biélorussiens se rendront en 2024 [ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/v-belintereksport-rasskazali-na-kakie-vystavki-otpravjatsja-belorusskie-eksportery-v-2024-godu-598179-2023/>

159. Le Belarus présente ses produits et services à l'exposition du Zimbabwe [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavljaet-svoi-produkty-i-uslugi-na-vystavke-v-zimbabve-563849-2023/>

160. L'exposition de la FIA est devenue une plateforme de négociations et de rencontres entre les entreprises biélorusses et algériennes [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/vystavka-fia-stala-ploschadkoj-dlja-peregovorov-i-vstrech-mezhdu-belorusskimi-i-alzhirskimi-kompanijami-573076-2023/>

161. Les développements scientifiques et techniques de la BSU seront présentés lors de la 54e exposition industrielle internationale "FIA-2023". [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://bsu.by/news/nauchno-tekhnicheskije-razrabotki-bgu-predstavlyat-na-54-y-mezhdunarodnoy-promyshlennoy-vystavke-fia-2-d/>

162. Terentyev, S. Lait, technologie et développements scientifiques / S. Terentyev // [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/comments/view/moloko-tehnika-i-nauchnye-razrabotki-posol-belarusi-o-proryve-belorusskih-tovarov-v-alzhir-8770/>

163. Aleinik a déclaré que la coopération avec les pays d'Amérique latine était intéressante pour le Belarus [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/alejnik-rasskazal-chem-belarusi-interesno-sotrudnichestvo-so-stranami-latinskoj-ameriki-567456-2023/>

164. NCM sur les perspectives de promotion des biens et services biélorusses en Amérique latine [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/comments/view/ntsm-o-perspektivah-prodvizhenija-belorusskih-tovarov-i-uslug-v-latinskoj-ameriki-8247//>

165. Shestakov : le Belarus est prêt à renforcer la coopération avec les pays d'Amérique latine dans tous les domaines [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/shestakov-belarus-gotova-k-ukrepleniju-sotrudnichestva-so-stranami-latinskoj-ameriki-po-vsem-510548-2022/>

166. Pivovar, E. Belarus in co-operation with Latin America aims at the transition to the creation of JVs and assembly plants / E. Pivovar // [Electronic resource]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-v-sotrudnichestve-s-latinskoj-amerikoj-natselena-na-perehod-k-sozdaniju-sp-i-sborochnyh-510550-2022/>

167. Pivovar, E. Ministère des affaires étrangères du Belarus : le commerce avec l'Amérique latine connaît une croissance régulière / E. Pivovar // [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/mid-belarusi-torgovlja-s-latinskoj-amerikoj-demonstriruet-ustojchivyj-rost-510549-2022/>

168. Pivovar, E. Shestakov : Belarus can sell a wide range of products to Latin America / E. Pivovar // [Electronic resource]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/shestakov-belarus-mozhet-prodat-v-latinskuju-ameriku-shirokij-spektr-produktsii-510577-2022/>

169. Le Bélarus et Cuba discuteront des perspectives de coopération commerciale et économique lors du forum d'affaires du 27 septembre [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kuba-obsudjat-perspektivy-torgovo-ekonomicheskogo-sotrudnichestva-na-biznes-forume-27-525866-2022>

170. Les entreprises du Belarus et de Cuba ont l'intention de développer leur coopération dans les domaines de la médecine, de l'ingénierie et de la logistique [Ressource électronique]. - 2022. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/biznes-belarusi-i-kuby-nameren->

[razvivat-sotrudnichestvo-v-medsine-mashinostroenii-i-logistike-525975-2022/](#)

171. Médecine, ingénierie, tourisme. L'ambassadeur de Cuba a parlé des orientations de la coopération avec la Biélorussie [Ressource électronique]. - 2022. - URL : [https://www.belta.by/economics/view/meditsina-mashinostroenie-turizm-posol-kuby-rasskazal-o-napravlenijah-sotrudnichestva-s-belarusju-525993-2022/](#)

172. Les médicaments biélorusses sont enregistrés à Cuba [Ressource électronique]. - 2022. - URL : [https://www.belta.by/society/view/beloruskie-lekarstva-zaregistririvany-na-kube-536206-2022/](#)

173. BelMAPO et l'Université médicale de La Havane ont signé un accord de coopération [Ressource électronique]. - 2022. - URL : [https://www.belta.by/society/view/belmapo-i-meduniversitet-gavany-podpisali-dogovor-o-sotrudnichestve-536529-2022/](#)

174. La Biélorussie et Cuba ont signé un accord sur la reconnaissance des documents éducatifs [Ressource électronique]. - 2022. - URL : [https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kuba-podpisali-soglashenie-o-priznanii-dokumentov-ob-obrazovanii-535587-2022/](#)

175. Ministère de l'Industrie : l'accord avec le Nicaragua sur l'octroi de crédits à l'exportation renforcera la position des exportateurs biélorusses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : [https://www.belta.by/economics/view/minprom-soglashenie-s-nikaragua-o-predostavlenii-eksportnyh-kreditov-ukrepit-pozitsii-beloruskih-567470-2023/](#)

176. Transcription de l'approche à la presse du ministre des Affaires étrangères S. Aleinik sur les résultats des négociations avec le chef du ministère des Affaires étrangères du Nicaragua (19 mai 2023, Minsk) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : [https://mfa.gov.by/press/smi/b1045153bb04077c.html](#)

177. Le Belarus a signé un accord avec le Nicaragua sur l'octroi de crédits à l'exportation [Ressource électronique]. - 2023. - URL : [https://www.belta.by/economics/view/belarus-podpisala-s-nikaragua-soglashenie-o-predostavlenii-eksportnyh-kreditov-567453-2023/](#)

178. Aleinik : la Biélorussie et le Nicaragua visent une intensification sérieuse de la coopération commerciale et économique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : [https://www.belta.by/politics/view/alejnik-belarus-i-nikaragua-natseleny-na-serjeznuju-aktivizatsiju-torgovo-ekonomicheskogo-567428-2023/](#)

179. Le Belarus et le Nicaragua ont l'intention de coopérer dans le domaine de l'élevage et de l'enseignement agricole [Ressource électronique]. - 2022. - URL : [https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-soglashenijsya-na-sotrudnichestvo-v-oblasti-razvitiya-525975-2022/](#)

<https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-namereny-sotrudnichat-v-zhivotnovodstve-i-agrarnom-obrazovanii-506979-2022/>

180. Le ministre des affaires étrangères du Nicaragua n'exclut pas la possibilité d'une participation du Belarus à la construction du canal du Nicaragua [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/glava-mid-nikaragua-ne-iskljuchaet-vozmozhnosti-uchastija-belarusi-v-stroitelstve-nikaraguanskogo-567406-2023/>

181. Relations commerciales et économiques [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://brazil.mfa.gov.by/ru/exportby/tev/>

182. Lukashevich : le volume des échanges commerciaux du Belarus avec le Brésil est des centaines de fois plus élevé qu'avec certains pays voisins [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/lukashevich-objem-torgovli-belarusi-s-braziliej-v-sotni-raz-vyshe-chem-s-nekotorymi-sosednimi-stranami-555506-2023/>

183. Le chiffre d'affaires commercial entre le Belarus et le Brésil s'est élevé à près de 700 millions de dollars en neuf mois [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/tovarooborot-belarusi-i-brazilii-za-devjat-mesjatsev-sostavil-pochti-700-mln-600698-2023/>

184. Ambassadeur : le Brésil s'intéresse beaucoup aux machines biélorusses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/posol-brazilii-v-nashej-strane-est-vysokij-interes-k-belorusskoj-tehnike-582274-2023/>

185. Le Belarus a présenté ses tracteurs à la plus grande exposition agricole d'Amérique du Sud [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-predstavila-svoi-traktory-na-krupnejshej-agrovystavke-v-juzhnoj-amerike-564485-2023/>

186. Le Belarus prévoit d'aider le Brésil à créer son nouveau tracteur [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-pomoch-brazilii-sozdat-svoj-narodnyj-traktor-564487-2023/>

187. Le Belarus et le Brésil conviennent de la construction de deux usines d'assemblage de tracteurs MTZ [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-brazilija-dogovorilis-o-stroitelstve-dvuh-zavodov-po-sborke-traktorov-mtz-555498-2023/>

188. Protocole d'accord signé entre la BSU et l'Université fédérale de Minas Gerais au Brésil [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgu-i-federalnym-universitetom-minas-zherajs-v-brazilii-588360-2023/>

189. Protocole d'accord signé entre l'UESB et l'Université fédérale brésilienne de Minas Gerais [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/memorandum-o-vzaimoponimanii-podpisan-mezhdu-bgeu-i-brazilskim-federalnym-universitetom-minas-zherajs-588101-2023/>

190. Recteur de l'université brésilienne : la coopération en matière d'éducation servira à rapprocher nos pays [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/rektor-brazilskogo-universiteta-sotrudnichestvo-v-obrazovanii-posluzhit-sblizheniju-nashih-stran-588136-2023/>

191. A propos de la réunion de la commission mixte biélorusse-nicaraguayenne sur le commerce et la coopération économique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/b2665dfb1e8ad9b4.html

192. Relations commerciales et économiques entre la République du Belarus et la République du Nicaragua [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://cuba.mfa.gov.by/ru/bilateral_relations/N/trade/

193. Zalesky, B.L. Quand les partenaires ont du respect, de la confiance et de l'amitié / B.L. Zalesky // Materiały XX Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji, "Aktualne problemy nowoczesnych nauk - 2023". Volume 1. Przemysł : Nauka i studia. - C. 40-43.

194. Le Belarus et le Nicaragua ont discuté des orientations de la coopération dans le domaine de l'agriculture [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-obsudili-napravlenija-sotrudnichestva-v-selskom-hozjajstve-573073-2023/>

195. La délégation biélorusse a mené des négociations approfondies avec le bloc économique du gouvernement nicaraguayen [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belorussskaja-delegatsija-provela-rasshirennye-peregovory-s-ekonomicheskim-blokom-pravitelstva-nikaragua-577785-2023/>

196. A propos de la visite du ministre des Affaires étrangères du Belarus S. Aleinik au Nicaragua. Visite d'Aleinik au Nicaragua [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://mfa.gov.by/press/news_mfa/a423b01505b9ac36.html

197. Transcription de l'intervention devant la presse du vice-ministre E. Shestakov à l'issue de la réunion de la Commission mixte biélorusse-nicaraguayenne (4 octobre 2023, Minsk) [Ressource électronique]. - 2023. - URL : https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/ab8c63a09ebb1fec.html

198. Lait séché à Cuba et machines au Nicaragua. L'ambassadeur a parlé des orientations des exportations biélorusses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/ambassador-belarusi-razgovoril-s-kubinskimi-kollegami-o-eksportatsii-sushenogo-moloka-i-mashin-588136-2023/>

<https://www.belta.by/economics/view/suhoe-moloko-na-kubu-i-tehnika-v-nikaragua-posol-rasskazal-o-napraavljenijah-belorusskogo-eksporta-579482-2023/>

199. Rogozhnik et la délégation du Nicaragua discutent de l'intensification des fournitures d'équipements biélorusses [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/rogozhnik-s-delegatsiej-nikaragua-obsudil-voprosy-intensifikatsii-postavok-belorusskoj-tehniki-591732-2023/>

200. Plus de 30 organisations participeront à l'exposition "Day of electric transport" à Minsk le 9 juin [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bolee-30-organizatsij-primut-uchastie-v-vystavke-den-elektrotransporta-v-minske-9-ijunja-569850-2023/>

201. La consommation d'électricité des stations de recharge pour les transports électriques au Belarus a augmenté de plus d'un tiers [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zarjadnymi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-vyroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>

202. D'ici la fin de l'année, environ 200 stations-service de Belorusneft seront modifiées pour recharger les voitures électriques chinoises [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/do-kontsa-goda-okolo-200-ezs-belorusnefti-modifitsirujut-dlja-zarjadki-kitajskih-elektromobilej-569935-2023/>

203. Sviderski : Belarus has all the conditions for the development of the electric car market [Electronic resource]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/sviderskij-v-belarusi-est-vse-uslovija-dlja-razvitija-rynka-elektromobilej-569868-2023/>

204. Ministère de l'industrie : nous présenterons bientôt un prototype de voiture électrique domestique [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/minprom-skoro-predstavim-opytnyj-obrazets-otechestvennogo-elektromobilja-571013-2023/>

205. Au Belarus, d'ici à la fin de 2030, 85 complexes de recharge ultrarapide pour les voitures électriques seront installés [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-do-kontsa-2030-goda-ustanovjat-85-superbystryh-zarjadnyh-kompleksov-dlja-elektrokarov-569933-2023/>

206. Il y aura plus de 700 stations de recharge électrique au Belarus d'ici la fin de l'année, 105 autres seront ajoutées en 2024 [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/society/view/v->

[belarusi-k-kontsu-goda-budet-bolee-700-elektrozarjadnyh-stantsij-v-2024-m-dobavitsja-esche-105-571025-2023/](https://www.belta.by/economics/view/chizhik-v-belarusi-sozdajut-komponenty-dlja-elektrotransporta-i-gotovy-k-ih-lokalizatsii-569937-2023/)

207. Chizhik : au Belarus, ils créent des composants pour le transport électrique et sont prêts à les localiser [Ressource électronique]. - 2023. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/chizhik-v-belarusi-sozdajut-komponenty-dlja-elektrotransporta-i-gotovy-k-ih-lokalizatsii-569937-2023/>

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

**More
Books!**



yes
I want morebooks!

Buy your books fast and straightforward online - at one of world's fastest growing online book stores! Environmentally sound due to Print-on-Demand technologies.

Buy your books online at
www.morebooks.shop

Achetez vos livres en ligne, vite et bien, sur l'une des librairies en ligne les plus performantes au monde!

En protégeant nos ressources et notre environnement grâce à l'impression à la demande.

La librairie en ligne pour acheter plus vite
www.morebooks.shop



info@omniscryptum.com
www.omniscryptum.com

OMNIScriptum



FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY