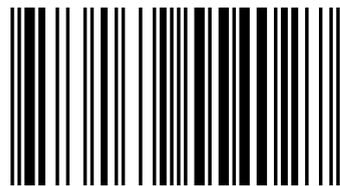


En novembre 2018, la troisième réunion du Comité intergouvernemental de coopération biélorusse-chinois s'est tenue à Pékin, où les parties ont convenu : premièrement, d'étendre les échanges mutuels ; deuxièmement, d'accroître les investissements mutuels ; troisièmement, de renforcer les liens interrégionaux ; quatrièmement, elles ont signé un plan d'action pour l'Année de l'éducation biélorusse en Chine en 2019 ; cinquièmement, de développer intensivement les partenariats dans le domaine de la science, où la nécessité d'approfondir davantage la coopération scientifique et de mettre en œuvre de nouvelles formes de coopération est évidente. Les parties disposent des conditions préalables nécessaires à la bonne exécution des tâches prévues dans chacun de ces vecteurs de développement, ce qui en fait l'objet d'une attention particulière de la part des représentants du segment international du journalisme biélorusse et chinois, dont le devoir professionnel est de couvrir de manière adéquate la mise en œuvre de l'ensemble des plans. L'intelligence artificielle a été utilisée pour traduire ce livre.



Expérience professionnelle en journalisme - plus de quarante-cinq ans. Il est aujourd'hui professeur associé au département de journalisme international de l'Université d'État du Belarus. Domaines de recherche : relations internationales modernes, journalisme international, échange international d'informations.



978-613-9-55402-7



Boris Zalessky

Biélorussie - Chine : un vecteur de confiance

Chronique d'un partenariat stratégique et d'une coopération mutuellement bénéfique

Boris Zalessky

Biélorussie - Chine : un vecteur de confiance

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Boris Zalessky

Biélorussie - Chine : un vecteur de confiance

Chronique d'un partenariat stratégique et d'une coopération mutuellement bénéfique

FOR AUTHOR USE ONLY

Éditions universitaires européennes

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

Publisher:

Éditions universitaires européennes

is a trademark of

International Book Market Service Ltd., member of OmniScriptum Publishing Group

17 Meldrum Street, Beau Bassin 71504, Mauritius

Printed at: see last page

ISBN: 978-613-9-55402-7

Copyright © Boris Zalessky

Copyright © 2020 International Book Market Service Ltd., member of
OmniScriptum Publishing Group

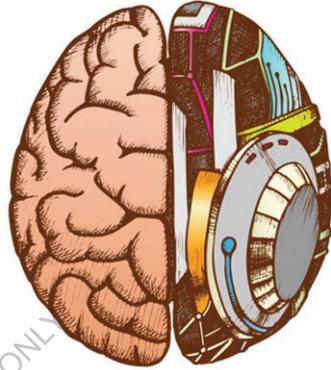
FOR AUTHOR USE ONLY

Cher lecteur,

le livre que vous tenez entre vos mains a été publié à l'origine sous le titre " Беларусь - Китай: вектор доверия", ISBN 978-613-9-47579-7.

Sa publication en français a été rendue possible grâce à l'utilisation de l'Intelligence Artificielle dans le domaine linguistique.

Cette technologie, qui a été récompensée par le premier prix honorifique d'Intelligence Artificielle à Berlin en septembre 2019, se rapproche au fonctionnement du cerveau humain. Elle est donc apte de capturer et de transmettre les plus infimes nuances d'une manière jamais atteinte auparavant.



Nous espérons que ce livre vous plaira et nous vous demandons de bien vouloir tenir compte de toute anomalie linguistique qui aurait pu survenir au cours de ce processus.

Bonne lecture à vous !

Éditions Universitaires Européennes

Boris Zalessky

Biélorussie - Chine : un vecteur de confiance

Chronique du partenariat stratégique
et une coopération mutuellement bénéfique

FOR AUTHOR USE ONLY

Table des matières

Vers une innovation partagée	4
De nouveaux formats pour l'interaction régionale	17
Les connexions entre les régions se développent.....	28
Décisions du comité de coopération.....	40
comme un sujet d'actualité pour les médias	40
Vecteur de la science et de la technologie.....	50
un partenariat stratégique global	50

FOR AUTHOR USE ONLY

Vers une innovation partagée

Le forum de haut niveau sur la coopération internationale dans le cadre de l'initiative "Une ceinture et un chemin", qui s'est tenu en mai 2017 à Pékin, a attiré l'attention du monde entier sur le fait que le mégaprojet de relance de la nouvelle route de la soie n'est pas seulement une route commerciale, mais un canal de circulation des idées et de création conjointe d'innovations basées sur les développements technologiques nationaux, qui doivent être basés sur des algorithmes correspondant au potentiel scientifique des pays participant à cette initiative mondiale. En République du Bélarus, l'une des plus importantes directions de mouvement sur cette voie est considérée comme "la formation de centres de recherche et d'échange scientifique au niveau interétatique et avec le soutien de l'État".¹ et prennent déjà des mesures concrètes pour traiter cette question, notamment en coopération avec la République populaire de Chine.

Il convient de rappeler que le Belarus et la Chine ont développé des contacts scientifiques et innovants depuis le début des années 1990. Depuis 2016, la formation de centres communs de recherche et de centres scientifiques et pratiques et le développement conjoint de la science sectorielle sont considérés en République du Belarus comme faisant déjà partie des domaines clés d'un partenariat stratégique global et d'une coopération mutuellement bénéfique avec la République populaire de Chine. Dans ce segment de l'interaction entre la Biélorussie et la Chine, on distingue trois vecteurs principaux. La première concerne le domaine de la recherche scientifique, où les parties sont impliquées dans de grands projets communs. La seconde est dans le domaine de l'activité d'innovation, où un réseau de centres d'innovation et de laboratoires scientifiques communs est en train de se former et de se développer. Le troisième est dans le domaine de l'éducation, où des formations communes et des stages mutuels sont organisés pour les spécialistes, les enseignants et les étudiants. Ces faits témoignent du développement progressif des relations bilatérales dans ces directions.

¹ Participation à la table ronde des chefs d'État au forum "Une ceinture et un chemin". [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : http://president.gov.by/ru/news_ru/view/uchastie-v-kruglom-stole-glav-gosudarstv-na-forume-odin-poias-i-odin-put-16194/

Actuellement, 28 projets scientifiques et techniques biélorusses-chinois sont en cours de réalisation, notamment dans les domaines de la microélectronique, des technologies optiques et laser, de la biotechnologie et des nouveaux matériaux. Leur liste a été approuvée lors de la première réunion de la Commission de coopération scientifique et technique du Comité intergouvernemental de coopération sino-brésilien, qui s'est tenue en juin 2016 à Minsk et à Brest. En d'autres termes, le nombre de projets communs a augmenté d'un seul coup de 40 %. "Une autre innovation très importante est que, pour la première fois, le ministère chinois de la science et de la technologie travaille sur la question du financement direct et ciblé de ces projets. Cela ne s'est jamais produit auparavant, le financement est allé à des lignes différentes"².

En mai 2017, les parties avaient tenu 11 réunions de la Commission de coopération scientifique et technologique du Comité intergouvernemental, qui a examiné de nombreuses questions d'actualité, notamment le financement conjoint de projets innovants. Un événement marquant à cet égard a été le forum biélorusse-chinois sur la commercialisation des résultats scientifiques et technologiques, qui s'est tenu en août 2016 à Minsk, et qui a réuni environ 150 représentants des sphères scientifiques et commerciales et présenté environ deux cents projets d'innovation. Le Forum a permis de dresser une liste de 43 projets scientifiques, techniques et d'innovation prometteurs, qui ont suscité le plus grand intérêt parmi les investisseurs potentiels. En outre, le forum a permis la signature de documents sur la coopération entre le Belarus et la Chine dans le domaine de la coopération industrielle, financière et de recherche et sur la coopération entre le Fonds d'innovation du Belarus et les sociétés chinoises de capital-risque pour développer les marchés du capital-investissement et du capital-risque. En même temps, un accord a été signé pour établir un centre de développement de technologies innovantes dans le domaine de l'industrialisation des réalisations scientifiques et technologiques.

² Mihovich, S. Belarus et la Chine prévoient de réaliser en 2016-2017 environ 30 projets scientifiques et techniques communs / S. Mihovich // [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-planirujut-realizovat-v-2016-2017-godah-okolo-30-sovmestnyh-nauchno-tehnicheskikh-206324-2016/>

En septembre 2016, le Comité d'État sur la science et la technologie de la République du Belarus et le ministère de la science et de la technologie de la République populaire de Chine ont signé un mémorandum de coopération pour le cofinancement de projets scientifiques et techniques biélorussiens et chinois, qui permettra à la partie chinoise de financer directement des projets communs. Et en même temps, il a été dit qu'"une liste de 25 projets scientifiques et techniques conjoints biélorusses-chinois a été préparée et approuvée pour 2016-2017³. Et fin décembre 2016 à Minsk, le Centre sino-bélarusse pour la commercialisation des innovations a ouvert ses portes. Il est destiné à "accompagner les projets scientifiques, technologiques et d'innovation, à rechercher des investisseurs pour établir des joint-ventures dans le parc industriel "Great Stone"⁴". Un certain nombre d'autres faits témoignent également du fait que l'interaction scientifique et technique entre le Belarus et la Chine atteint aujourd'hui un niveau qualitativement nouveau.

Ainsi, à la mi-mai 2017, le Comité d'État pour la science et la technologie du Belarus, la société d'investissement chinoise "China Merchants Capital" et la NWAO "Industrial Park Development Company" ont signé un accord sur les termes clés de l'accord sur la création du fonds de capital-risque sino-bélarusse "Great Stone", qui s'élèvera à au moins 20 millions de dollars. Les fondateurs de la nouvelle structure - le Fonds d'innovation biélorusse, le Fonds d'investissement industriel sino-biélorusse et la Société de développement du parc industriel - proposent de canaliser ces investissements vers les industries de haute technologie - "haute technologie, produits innovants, innovations dans les secteurs traditionnels de l'économie"⁵. Le Fonds prévoit de financer les premières étapes des projets dans le parc industriel : "Il peut s'agir de véhicules aériens sans pilote (projets NAS), de projets dans l'industrie

³ Les meilleurs projets communs de jeunes scientifiques du Belarus et de la Chine recevront un soutien financier [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/society/view/luchshie-sovmestnye-proekty-molodyh-uchenyh-belarusi-i-kitaja-poluchat-finansovuju-podderzhku-221347-2016/>

⁴ Karuna, O. Centre sino-bélarussien pour la commercialisation de l'innovation ouvert à Minsk / O. Karuna // [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/society/view/kitajsko-belorusskij-tsentr-kommertsializatsii-innovatsij-otkryt-v-minske-225839-2016/>

⁵ Le Belarus et la Chine se sont mis d'accord sur les principales modalités du fonds de joint venture [Electronic Resource]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-dogovorilis-o-kljuchevyh-usloviyah-dejatelnosti-sovmestnogo-venchurnogo-fonda-247427-2017/>

alimentaire (BSU, par exemple, a développé des emballages sous film comestible)⁶. Et les parties ont déjà commencé à chercher des projets de capital-risque "pour les financer avec l'aide de la Fondation biélorusse-chinoise cette année.⁷ car les documents fondateurs seront préparés au cours des prochains mois d'été et le fonds lui-même devrait être créé d'ici le 1er septembre 2017.

Une semaine plus tard, dans les années 20 de mai 2017, Minsk a accueilli le Forum scientifique et technique biélorusse-chinois, organisé par l'Académie nationale de Biélorussie, le gouvernement populaire de Harbin, le Comité d'État sur la science et la technologie de Biélorussie, la Direction de la science et de la technologie de Harbin, le Centre républicain pour le transfert de technologie, l'Académie des sciences de la province de Heilongjiang. Plus de quatre cents scientifiques et experts de deux pays ont participé au forum. Ils ont examiné les orientations et les mécanismes prometteurs pour le développement de la coopération scientifique et technique entre le Belarus et la Chine dans le cadre du concept "Une ceinture et une voie", qui ont été identifiés comme des priorités pour la mise en œuvre ultérieure de projets scientifiques et techniques conjoints, y compris "les questions de développement de la coopération dans le domaine des nouveaux matériaux et technologies, des technologies d'économie d'énergie, de l'industrie alimentaire, de l'agriculture et des technologies de construction"⁸. Cette approche intégrée fait du Forum scientifique et technologique biélorusse-chinois une étape très importante dans le développement de toute la coopération scientifique et d'innovation entre Minsk et Pékin, assurant la formation de nouveaux programmes et projets mutuellement bénéfiques dans les domaines de pointe de la science et de la technologie.

⁶ Karuna, O. Belarus et la Chine créent un fonds de capital-risque d'un volume initial de 20 millions de dollars / O. Karuna // [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-sozdajut-fond-venchurnyh-investitsij-s-pervonachalnym-objemom-20-mln-225848-2016/>

⁷ Matievsky, M. Belarus et la Chine prévoient d'établir un fonds commun d'entreprise d'ici septembre 2017 / M. Matievsky // [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-rasschityvajut-uchredit-sovmestnyj-venchurnyj-fond-k-sentjabrju-2017-goda-247444-2017/>

⁸ Plus de 400 scientifiques et experts participent au forum scientifique et technique biélorusse-chinois [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/society/view/bolee-400-uchenyh-i-ekspertov-uchastvujut-v-belorussko-kitajskom-nauchno-tehnicheskome-forume-248649-2017/>

Ce n'est pas par hasard que des représentants de la province chinoise du Heilongjiang et de son centre administratif de Harbin figurent parmi les organisateurs de ce forum scientifique et technique. Cela est dû à leur désir sérieux d'établir des laboratoires et des centres scientifiques et techniques communs avec des partenaires au Belarus. En outre, les parties prévoient déjà "d'intensifier la coopération scientifique et technique dans le domaine de la médecine et de la pharmacie, de l'industrie, de l'écologie, de l'agriculture et de mettre en œuvre plusieurs projets d'innovation sur la base du parc industriel sino-biélorusse "Great Stone"⁹. Il convient ici de rappeler qu'en juin 2016, à Harbin, le centre sino-biélorusse de microbiologie agricole a ouvert ses portes. Dans un premier temps, il est prévu de réaliser le projet "Technologie microbienne de liquidation de la pollution pétrolière et des marées noires d'urgence" et de "créer une zone pilote pour le nettoyage de la pollution pétrolière en Chine".¹⁰

Il est prévu de créer une autre nouvelle entité de l'infrastructure d'innovation biélorusse-chinoise sur la base de l'Université technique nationale biélorusse et du parc industriel sino-bélarusse "Great Stone". L'accord sur la création et l'organisation d'un tel centre commun pour l'incubation de projets d'innovation a été signé à la mi-mai 2017 par le Comité d'État sur la science et la technologie du Belarus et le ministère de la science et de la technologie de Chine. Le centre devrait soutenir les entrepreneurs et les participants du mouvement de la jeunesse en démarrage dans des activités scientifiques, techniques et d'innovation. À cette fin, "sa structure comprendra un centre de démarrage, un conseil d'experts, un centre de cooiking et un laboratoire de prototypage rapide"¹¹.

Dans ce contexte, il devient de plus en plus important pour la coopération scientifique et d'innovation entre le Belarus et la Chine d'intensifier la coopération entre

⁹ Le Belarus et la Chine ont discuté des perspectives de création de centres scientifiques et techniques communs [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-obsudili-perspektivy-sozdaniya-sovmestnyh-nauchno-technicheskikh-tsentrov-248589-2017/>

¹⁰ Le centre sino-bélarussien de microbiologie agricole a été ouvert à Harbin [ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/society/view/kitajsko-belorusskij-tsentr-selhozmikrobiologii-otkrylsja-v-harbine-198355-2016/>

¹¹ Le Belarus et la Chine ont signé un accord sur la création d'un centre d'incubation de projets d'innovation [Electronic Resource]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-podpisali-soglashenie-o-sozdanii-tsentra-po-inkubirovaniju-innovatsionnyh-proektov-247121-2017/>

le Belarus et les institutions scientifiques régionales en Chine, qui se caractérise déjà par un large éventail de partenariats à fort potentiel d'innovation. Une illustration éloquente à cet égard est la société chinoise Huawei, qui "crée un centre scientifique et technologique en Biélorussie avec l'Institut de transfert de chaleur et de masse du nom de A.V. Luikov. D'autres instituts de l'Académie nationale des sciences du Belarus développent également une coopération mutuellement bénéfique dans divers domaines, en particulier les véhicules aériens sans pilote, les nanotechnologies¹²et la science des matériaux. En particulier, des subdivisions structurelles de l'Académie nationale du Belarus telles que l'Institut de physique et de technologie, l'Institut de physique de Stepanov, l'Institut de chimie des nouveaux matériaux, l'Institut de microbiologie, le Jardin botanique central, qui ont développé un certain nombre de projets communs d'importance mutuelle, contribuent de manière significative à la mise en œuvre des principales orientations de l'interaction scientifique, technologique et innovante avec les scientifiques et les chercheurs chinois. Au total, l'Académie nationale du Belarus met en œuvre en Chine des projets d'une valeur de plus de 4 millions de dollars. <...> Réaliser de façon réaliste un minimum de 10 fois plus que " .

Ainsi, la NAS du Belarus, conjointement avec l'université de Ningbo, met en œuvre le projet "Processus de traitement sous pression et complexe d'équipements de laminage de précision économique d'arbres à surfaces spiralées", dont les résultats seront utilisés pour créer au Belarus la production d'ancre de nouvelle génération utilisées dans l'industrie minière et améliorer considérablement la sécurité des opérations souterraines. "Le projet prévoit l'exportation de ce type de production en 2017-2020 en volume de plus de 800 000 dollars¹³. En outre, des scientifiques de l'Académie des sciences du Belarus, en collaboration avec la BSU et la société chinoise ZTE, travaillent à la création d'un laboratoire de recherche biélorussien-chinois pour les technologies de l'internet, qui promouvra des solutions innovantes pour le suivi des

¹² Grishkevich, A. Belarus développe une coopération scientifique avec des institutions régionales chinoises / A. Grishkevich // [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/society/view/belarus-razvivaet-nauchnoe-sotrudnichestvo-s-kitajskimi-regionalnymi-uchrezhdenijami-234788-2017/>

¹³ Le Belarus et la Chine prévoient de mettre en œuvre une trentaine de projets scientifiques et techniques communs [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-planirujut-realizovat-okolo-30-sovmestnyh-nauchno-tehnicheskikh-proektov-198938-2016/>

flux commerciaux et mettra en œuvre des projets et des recherches communs dans le domaine des technologies REID. En outre, le China Electronics Technology Group¹⁴ est intéressé par une coopération avec les organisations de l'Académie nationale des sciences du Belarus dans un large éventail de domaines : énergie, technologies de l'information, technologies lidar et lidar, production de nouveaux matériaux.

Un mécanisme important d'échanges dans la commercialisation des développements scientifiques a été la création de parcs et de centres scientifiques et technologiques communs. Des accords sur l'établissement mutuel de tels centres avec les gouvernements des provinces chinoises du Henan, du Shandong, du Jilin et du Guangdong sont déjà en vigueur. En janvier 2014, un accord a été signé sur la création d'un laboratoire commun sur les technologies optoélectroniques et laser entre l'Institut de physique de l'Académie nationale des sciences du Belarus et l'Institut d'instrumentation océanique de l'Académie des sciences de la province de Shandong. Et en mai 2016, l'Académie nationale des sciences du Bélarus et l'Académie des sciences de la province de Shandong ont déjà signé l'accord sur la coopération scientifique et technique globale afin d'amorcer la transition vers des projets et des développements spécifiques, ainsi que "de créer une organisation spéciale pour le transfert de technologies biélorusses pour les entreprises et les organisations de la province de ¹⁵Shandong. Dans le même temps, un institut scientifique et technique commun biélorusse-chinois "Zhong Xin" a été ouvert à Minsk. Ses fondateurs étaient le Centre scientifique et pratique pour la science des matériaux de l'Académie nationale des sciences du Belarus et la société électronique de Linya, située dans la province de Shandong.

Il est tout à fait possible que la coopération du Comité d'État sur la science et la technologie du Belarus avec l'entreprise d'État Zhongguancun Development Group, créée en 2010 pour soutenir et développer le Parc national de démonstration de

¹⁴ Les entreprises chinoises sont intéressées par le développement de la coopération scientifique et technique avec le Belarus [Ressource électronique]. - – 2016. - URL : https://belarus-online.by/?news=8108_kitajskie-kompanii-zainteresovany-razvivat-nauchno-tehnicheskoe-sotrudnichestvo-s-belarusju-209431-2016

¹⁵ Karuna, O. Province chinoise du Shandong s'intéresse au transfert des technologies biélorusses / O. Karuna // [Ressource électronique]. - – 2016. - URL :

l'innovation, qui comprend 29 filiales et est financé par le gouvernement populaire de Pékin, contribue à l'image globale de la coopération entre le Belarus et la Chine en matière de science et d'innovation. Au moins lors de l'examen des possibilités de projets communs, les parties ont identifié comme priorités "les technologies de l'information et des communications, l'aérospatiale, la bio- et la nanoindustrie, la médecine et la pharmacie, et les technologies industrielles et d'efficacité énergétique"¹⁶.

Les établissements d'enseignement supérieur des deux pays, qui ont déjà signé plus d'une centaine d'accords et qui créent des laboratoires et des structures de recherche communs dans des domaines tels que les technologies optiques, électroniques, magnétiques et à plasma, les systèmes d'identification et les revêtements routiers, ne sont pas en reste dans les processus d'expansion de l'interaction entre la Biélorussie et la Chine. "De récents accords avec le ministère chinois des sciences prévoient 10 millions de dollars pour financer des projets de recherche communs dans des domaines prometteurs¹⁷. Pour être plus précis, il existe ¹⁸"plus de 120 accords de coopération directe" entre des établissements d'enseignement supérieur et des centres du Belarus et de la Chine.

L'Université d'État d'informatique et de radioélectronique du Belarus, qui participe à de grands projets et programmes communs tels que le développement et la fabrication de dispositifs et d'appareils à micro-ondes, de logiciels et de matériel pour résoudre les problèmes de compatibilité électromagnétique et d'immunité aux interférences des dispositifs radioélectroniques, la création et le transfert de nouvelles technologies dans le domaine de la microélectronique et de l'hydroacoustique, a montré des résultats efficaces dans les développements scientifiques et techniques communs. Il suffit de dire qu'en 2014, huit contrats pour près de 1,5 million de dollars ont été

¹⁶ Le Belarus a proposé à la Chine le partenariat Zhongguancun pour l'investissement en capital-risque et la haute technologie [Ressource électronique]. -- 2016. - URL : <http://www.belta.by/economics/view/belarus-predlozila-kitajskoj-zhongguancun-partnerstvo-v-sfere-venchurnyh-investitsij-i-vysokih-211548-2016/>

¹⁷ Entretien avec V. Makeï, ministre des affaires étrangères du Belarus, agence de presse BELTA (13 janvier 2017, Minsk) [Ressource électronique]. -- 2017. - URL : <http://mfa.gov.by/press/smi/ace33f437fd634f6.html>

¹⁸ Les universités biélorusses et chinoises développent une coopération dans le cadre de plus de 120 accords [Ressource électronique]. -- 2015. - URL : <http://www.belarus.by/ru/press-center/press-release/beloruskie-i-kitajskie-vuzy-razvivajut-sotrudnichestvo-po-bolee-chem-120-dogovoram-i-0000022732.html>

exécutés dans cette université biélorusse sur commande d'entreprises et d'organisations chinoises. Et en 2015-2016, trois autres contrats d'un montant total de 3,8 millions de dollars ont été conclus.

Un autre exemple intéressant est le Centre biélorusse-chinois de recherche scientifique et technologique créé par le Parc scientifique et technologique de l'Université technique nationale biélorusse "Polytechnic" et la société chinoise "Henan Gaoyuan". L'un des objectifs de sa création était de mener des recherches communes et de maîtriser les nouvelles technologies dans le domaine de la conception, de la construction et de l'exploitation des autoroutes. Le centre a déjà développé un système de diagnostic pour les chaussées en asphalte et en béton dans la province du Henan, qui a été évalué par la partie chinoise comme étant "avancé au niveau international". Ils coopèrent aussi activement avec des provinces chinoises telles que Jilin, Shandong, Heilongjiang et Guangdong. "Chaque année, avec l'aide du centre, les organisations biélorusses concluent des contrats pour divers services éducatifs et scientifiques d'une valeur d'environ 1,5 million de dollars¹⁹. En outre, la BNTU et l'Université du nord-est de Shenyang envisagent la possibilité d'ouvrir un centre biélorusse-chinois d'ingénierie appliquée et de recherche scientifique technique de pointe, sur la base duquel des projets de recherche conjoints seront mis en œuvre, le développement et la promotion de la commercialisation de technologies modernes de pointe et de produits innovants.

L'exemple de l'Université d'État F. Skorina de Gomel, qui a conclu en février 2017 un accord de coopération avec l'Université du Sichuan, fondée en 1896, située dans la ville de Chengdu et comptant 28 instituts, 41 laboratoires, 9 bases de recherche, 16 institutions scientifiques, est également très révélateur. Au total, l'Université de Gomel a déjà signé plus de 20 accords de coopération avec des universités et des centres de recherche chinois, dans le cadre desquels les relations les plus productives sont établies avec l'Université des sciences et des technologies de Nanjing, l'Institut professionnel de l'industrie, du commerce et des langues étrangères de Shanghai, ainsi

¹⁹ Bogush, V. L'interaction entre la Biélorussie et la Chine dans le domaine de l'éducation et de la science contribue réellement à renforcer l'amitié entre les peuples (en russe) / V. Bogush // [Ressource électronique]. - - 2015. - URL : <http://www.belta.by/opinions/view/belorusско-kitajskoe-vzaimodejstvie-v-oblasti-obrazovanija-i-nauki-vnosit-realnyj-vklad-v-ukreplenie-druzhiby-4501/>

qu'avec l'Université d'éducation de Jiangsu. En particulier, à l'université d'État F. Skorina de Gomel, la coopération avec les partenaires chinois s'est concentrée sur le travail commun dans le domaine des technologies du plasma sous vide et de la fabrication d'équipements spéciaux. À cette fin, dès 2013, l'Université des sciences et des technologies de Gomel et de Nanjing ont créé des laboratoires communs, où elles s'emploient désormais à développer "les bases scientifiques de la synthèse chimique du plasma et à étudier la structure et les propriétés des revêtements nanocomposites à base de polymères à activité antibactérienne"²⁰. Les chiffres suivants sont également très révélateurs : "Depuis 1992, 335 citoyens chinois ont étudié à l'université d'État du nom de F. Skorina. Ils sont diplômés de l'université et ont obtenu une licence de 140 personnes, un diplôme scientifique de maîtrise en sciences - 168, un diplôme de spécialiste - 26"²¹. Et dans un avenir proche, le premier Institut Confucius régional de Biélorussie y ouvrira ses portes. Les priorités de ce centre culturel et éducatif international seront l'enseignement et la formation en langue chinoise, les échanges universitaires et la diffusion de la culture et des traditions chinoises.

L'Université d'État Yanka Kupala de Grodno, qui a signé un protocole d'accord avec l'Université de Chongqing le 1er février 2013, intensifie également ses liens avec ses partenaires chinois. En janvier 2017, les parties ont déjà signé un accord sur la formation commune des spécialistes en informatique. Ce document élargit considérablement les sphères de coopération entre les universités, puisqu'il vise à former des spécialistes recherchés pour le développement socio-économique des pays, l'échange de personnel enseignant et le développement des activités de recherche. En outre, "l'accord permet le recrutement pour des études communes de troisième cycle"²². En août 2016, l'accord de coopération a également été signé par l'Université d'État du

²⁰ Sidorchik, l'université d'État V.Gomel, nommée d'après Skorina, coopère avec 25 universités et organisations de Chine (en russe) / V.Sidorchik // [Ressource électronique]. - - 2015. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/gomelskij-gosuniversitet-imeni-skoriny-sotrudnichaet-s-25-vuzami-i-organizatsijami-kitaja-2080-2015/>

²¹ Lysenko, Université Y. Gomel. F. Skorina développe la coopération avec les universités chinoises (en russe) / Yu.Lysenko // [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/gomelskij-universitet-im-fskoriny-rasshirjaet-sotrudnichestvo-s-vuzami-kitaja-234443-2017/>

²² L'Université d'État de Yanka Kupala et l'Université de Chongqing ont convenu d'une formation commune de spécialistes [ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/grgu-imjanki-kupaly-i-chuntsinskij-universitet-dogovorilis-o-sovmestnoj-podgotovke-spetsialistov-230701-2017/>

Belarus et l'Université des finances et de l'économie du Guangxi, qui réunit 17 établissements d'enseignement et subdivisions et offre 25 orientations pédagogiques pour l'obtention d'une licence. Ce document "prévoit l'échange de professeurs, d'étudiants, de masters et de post-gradués, de matériel didactique et de rapports scientifiques, ainsi que des projets communs de recherche et d'enseignement"²³. Quatre accords sur les contacts interuniversitaires ont été signés en juillet 2016 entre l'Université technique nationale du Belarus et l'Université d'économie et de finances de Lanzhou, l'Université technique agraire d'État du Belarus et l'Université agraire de la province de Gansu, l'Académie agricole d'État du Belarus et l'Université agraire de la province de Gansu, l'Université économique d'État du Belarus et l'Université d'économie et de finances de Lanzhou.

La dynamique de la coopération entre le Belarus et la Chine dans le domaine de l'éducation est complétée par de tels chiffres : 1851 étudiants chinois ont étudié dans les universités biélorussiennes uniquement au cours de l'année académique 2014/2015. En termes de nombre total de ressortissants étrangers venus étudier au Belarus, la Chine occupe la deuxième place après le Turkménistan, devant la Russie, le Nigeria et l'Iran dans cet indicateur. Il est curieux que "les citoyens de Chine choisissent des spécialités philologiques au Belarus. Ils s'intéressent également aux relations internationales, au journalisme international, au droit et aux spécialités économiques"²⁴. Au Belarus même, la langue chinoise commence à être étudiée dès la première année comme langue de base, tandis qu'en 2015, les élèves passent des tests centralisés dans cette matière. Autre chose : plus de 600 étudiants biélorusses ont été formés en Chine au cours de l'année scolaire 2014-2015.

Tous ces faits montrent que la promotion de la science et de l'innovation dans l'interaction entre la Biélorussie et la Chine devient un véritable outil pour la mise en œuvre des processus d'intégration dans le cadre de l'initiative "Une ceinture et une

²³ La BSU et l'Université des finances et de l'économie du Guangxi ont signé un accord de coopération [ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/society/view/bgu-i-universitet-finansov-i-ekonomiki-guansi-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-207125-2016/>

²⁴ Chaque année, environ 2 000 citoyens chinois étudient dans les universités biélorusses [Ressource électronique]. - - 2015. - URL : <http://www.belta.by/society/view/ezhegodno-v-belorusskih-vuzah-obuchaetsja-okolo-2-tys-grazhdan-kitaja-173360-2015/>

voie". En outre, lors du deuxième forum de l'Association des parcs scientifiques et technologiques, des zones de haute technologie et des nouvelles technologies "Route de la soie", qui s'est tenu en mai 2017 à Minsk, il a été souligné que "la coopération scientifique et technologique entre la Chine et le Belarus se développe continuellement"²⁵ et devient un exemple de plus en plus significatif de l'amélioration des infrastructures d'innovation et de l'élargissement de la coopération scientifique et d'innovation dans les pays situés le long de la nouvelle route de la soie. Il convient d'ailleurs de noter que l'Association des parcs scientifiques et technologiques, des zones de haute technologie et des nouvelles technologies "Route de la soie" elle-même a été créée assez récemment - en juillet 2016 - avec le soutien du ministère chinois de la science et de la technologie. Il comprend des organismes de S&T, des instituts de recherche, des agences de services connexes et des instituts de recherche de différents pays. Ainsi, le fait même d'avoir organisé le deuxième forum de l'Association des jeunes à Minsk et le fait qu'il ait réuni des représentants de plus de dix États souligne une fois de plus l'influence positive de la République du Belarus sur le développement de la composante scientifique et d'innovation de l'initiative chinoise "Une ceinture et un chemin", non seulement dans des formats bilatéraux mais aussi multilatéraux.

²⁵ La coopération scientifique et technique entre la Chine et la Biélorussie est en constante évolution - Luo Zhanghai [Ressource électronique]. - - 2017. - Mode d'accès : <http://www.belta.by/society/view/nauchno-technicheskoe-sotrudnichestvo-kitaja-i-belarusi-nepreryvno-razvivaetsja-lo-chzhanhoj-248817-2017/>. - Date d'accès : 23.05.2017.

FOR AUTHOR USE ONLY

De nouveaux formats pour l'interaction régionale

En mai 2015, le président Xi Jinping de la République populaire de Chine a effectué une visite d'État au Belarus, dans le cadre de laquelle les parties ont conclu qu'"au stade actuel, l'interaction directe entre les régions et les entreprises devrait devenir une force motrice de la coopération humaine et commerciale entre nos pays"²⁶. Dans le même temps, il a été noté que la coopération régionale entre la Biélorussie et la Chine doit mettre en œuvre des projets d'investissement mutuellement bénéfiques dans divers domaines. Déjà à la fin du mois d'août 2015, la directive sur le développement des relations bilatérales entre le Belarus et la Chine signée par le chef de l'État biélorussien comprenait une coopération interrégionale directe et systématique entre les principaux domaines de coopération, ainsi que des exigences - "former et approuver un programme d'expositions et de foires interrégionales, de journées des provinces et des régions, des villes pour la période allant jusqu'en 2020 avec sa mise à jour et sa spécification annuelles. <...> Chaque année jusqu'en 2020, chaque région et Minsk devraient veiller à attirer au moins 100 millions de dollars d'investissements directs chinois dans le cadre de la coopération interrégionale" .

Il convient de rappeler que les premières mesures systémiques visant à organiser la coopération interrégionale entre le Belarus et la Chine ont été prises en 2002, lorsque le "Plan d'action pour l'activation de la coopération commerciale et économique entre le Belarus et la Chine par l'intermédiaire de la Chambre de commerce et d'industrie du Belarus et du Comité chinois pour la promotion du commerce international pour 2003-2004" a été élaboré²⁷. En novembre 2005, la 7e session de la Commission sino-brésilienne de coopération commerciale et économique et l'accord intergouvernemental signé sur les principes de coopération entre les organes exécutifs et administratifs de la République du Belarus et les gouvernements locaux de la République populaire de Chine ont donné de nouvelles impulsions stratégiques à

²⁶ Visite d'État du président chinois Xi Jinping au Belarus [Ressource électronique]. - – 2015. - URL : http://president.gov.by/ru/news_ru/view/gosudarstvennyj-vizit-predsedatelja-knr-si-tszinpinga-v-belarus-11366/

²⁷ Zalessky, B. Relations internationales et médias. Vue de la Biélorussie / B. Zalessky. - Palmarium Academic Publishing : Saarbrücken, Deutschland / Allemagne, 2014. - – C. 399–400.

l'interaction des régions des deux pays. Mais peut-être qu'une avancée cardinale dans le développement de la coopération interrégionale en tant que mécanisme efficace pour accroître les exportations biélorussiennes, attirer les investissements chinois, établir des coentreprises et des industries a eu lieu en 2014-2015, lorsque "la coopération de 29 régions, villes et districts du Belarus avec 45 provinces et villes de Chine a été établie"²⁸.

Le fait qu'aujourd'hui presque toutes les régions du Belarus et de Minsk aient des accords de jumelage avec deux ou trois provinces et grandes villes chinoises montre que les deux parties adhèrent à l'idée que les contacts interrégionaux peuvent élever le niveau économique de la coopération entre le Belarus et la Chine au plus haut niveau politique. La preuve d'un tel niveau politique est la déclaration conjointe du Belarus et de la Chine sur l'établissement de relations de confiance, d'un partenariat stratégique global et d'une coopération mutuellement bénéfique, signée par les dirigeants des deux États en septembre 2016. C'est pourquoi Minsk et Pékin ont l'intention d'exploiter davantage le potentiel des liens régionaux, car "afin d'accroître encore le volume des échanges bilatéraux, il est crucial que les contacts non seulement entre les présidents et les gouvernements, mais aussi entre les régions soient renforcés"²⁹. Dans le même temps, l'attitude de la partie biélorusse est aujourd'hui la suivante : "Dans un avenir proche, la coopération interrégionale couvrira la plupart des provinces et des grandes villes de Chine"³⁰.

Afin de coordonner les activités des parties dans ce sens de la manière la plus complète et la plus efficace possible, le ministère de l'économie de la République du Belarus et le ministère du commerce de la République populaire de Chine ont créé, en septembre 2014, un groupe de travail sur la coopération commerciale et économique interrégionale, dont la première réunion s'est tenue en août 2015 à Pékin avec la

²⁸ Snopkov, N. La Biélorussie et la Chine ont atteint un niveau de coopération sans précédent / N. Snopkov // [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/interview/view/belarus-i-kitaj-vyshli-na-bespretsedentno-vysokij-uroven-sotrudnichestva-snopkov-5115/>

²⁹ Discours aux étudiants de l'Université de Pékin [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : http://president.gov.by/ru/news_ru/view/poseschenie-pekinskogo-universiteta-14540/

³⁰ Myasnikovich, M. La participation à la ceinture économique de la route de la soie augmentera l'attrait du Belarus / M. Myasnikovich // [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/interview/view/uchastie-v-ekonomicheskom-pojase-shelkovogo-puti-povysit-investprivlekatelnost-belarusi-4964/>

participation de représentants des gouvernements de provinces chinoises telles que Heilongjiang, Jiangsu, Zhejiang, Sichuan, Gansu, Guangdong, Hubei et des villes de Pékin. Dans les documents finaux, les parties ont enregistré "des mesures spécifiques prioritaires pour la mise en œuvre des accords conclus, des projets conjoints prioritaires, ainsi que des domaines prometteurs"³¹. La deuxième réunion du groupe de travail a eu lieu dans la ville chinoise d'Urumqi en septembre 2016. Les participants ont concentré leur attention sur le fait que "pour obtenir des résultats concrets, le développement de la coopération interrégionale devrait suivre le principe du passage de la quantité à la qualité, ce qui signifie que les initiatives communes et la sélection des projets devraient être plus soigneusement mises en œuvre"³². Un résultat concret de la réunion a été l'adoption de la feuille de route pour l'approfondissement de la coopération interrégionale sinobélarussienne, qui comprend plus de 30 projets communs. Et, je suppose que leur mise en œuvre réussie n'est pas loin.

Dans ce système d'interaction interrégionale déjà assez ramifié, qui, comme il a été mentionné ci-dessus, compte des dizaines de participants des deux côtés, la province de **Gansu** - la seule région chinoise qui a enregistré son bureau de représentation en juillet 2014 en République du Belarus afin de promouvoir "le développement de la coopération commerciale et économique, les projets communs, l'établissement de contacts entre les entrepreneurs" - se distingue des autres par ses méthodes efficaces de développement d'une coopération mutuellement bénéfique avec les partenaires bélarussiens.³³ et en septembre 2015 a ouvert le Centre pour le commerce, la science, la technologie, l'éducation et la culture sur la base du parc scientifique et technologique de la BNTU "Polytechnic".

³¹ Les régions jumelles du Belarus et de la Chine ont élaboré une feuille de route pour approfondir la coopération commerciale et économique [Ressource électronique]. - - 2015. - URL : <http://www.belta.by/economics/view/regiony-pobratimy-belarusi-i-kitaja-razrabotali-dorozhnyu-kartu-uglublenija-torgovo-ekonomicheskogo-159508-2015/>

³² Les régions du Belarus et de la Chine ont signé une feuille de route pour approfondir leur coopération [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/economics/view/regiony-belarusi-i-kitaja-podpisali-dorozhnyu-kartu-uglublenija-sotrudnichestva-211142-2016/>

³³ Zhujun, D. Belarus - un des pays les plus importants pour la Chine sur la nouvelle route de la soie / D. Zhujun // [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/interview/view/belarus-odna-iz-vazhnejshih-dlja-kitaja-stran-na-novom-shelkovom-puti-5137/>

L'intérêt pour la Biélorussie dans cette région chinoise, qui possède de riches réserves de pétrole et de charbon, de puissantes infrastructures de transport et des énergies alternatives, dont la population dépasse 25 millions de personnes, s'est manifesté en 2003, lorsque la branche du Comité chinois pour la promotion du commerce international de la province de Gansu et la "branche de Grodno de la Chambre de commerce et d'industrie biélorusse" de l'UE ont signé un accord de coopération. Quatre ans plus tard, un nouveau document est apparu - l'Accord sur l'établissement de relations fraternelles entre la région de Grodno et la province de Gansu, qui a stimulé la mise en œuvre de projets avec d'autres régions du Belarus également. En particulier, la création d'entreprises communes pour l'assemblage des tracteurs MTZ et des moissonneuses-batteuses Gomselmash ici en 2014-2015. En 2014, les parties ont signé un mémorandum de coopération pour renforcer la coopération économique et commerciale et ont élaboré le Programme de coopération de la région de Grodno et de la province de Gansu pour 2014-2020, qui a tenté de prendre systématiquement en compte les aspects les plus importants du développement des relations bilatérales de partenariat et de jumelage.

La création d'une atmosphère de confiance dans les relations entre la province et la région est principalement facilitée par l'exposition et la foire vecteur de la coopération interrégionale, que les parties ont commencé à développer en août 2014, lorsque le Gansu a été la première parmi les régions du nord-ouest de la Chine à organiser deux expositions en même temps - à Minsk et à Grodno - avec la participation de près de 50 entreprises chinoises, présentant leurs produits dans six catégories. Un an plus tard, en juillet 2016, dans le centre administratif de Gansu - Lanzhou - plus de dix entreprises de Grodno ayant le potentiel d'augmenter leurs exportations vers le marché chinois ont présenté leurs produits à la 22e Foire internationale du commerce et de l'investissement. Y compris les aliments pour enfants de la SA "Bellact", les produits de l'usine de lin Dvoretzky du district de Dyatlovsky, l'usine d'amidon Rogoznitsky et une nouvelle entreprise produisant du petit-lait et du concentré de graisse "Primeilk". Le résultat de la participation au forum a été la signature de contrats. En particulier, pour la fourniture des 300 premières tonnes de jus de bouleau à la société

ABC, à la société Qin Shu'a et à la verrerie Neman, OJSC - des lots de produits en cristal de la société commerciale et industrielle Quan Shen. En outre, des accords préliminaires ont été conclus sur des projets de production conjointe de produits de câbles, de tuyaux en PVC, d'emballages d'aliments pour bébés, ainsi que sur "la mise à disposition gratuite de zones d'exposition permanente à Grodno du côté chinois et à Grodno - à Lanzhou"³⁴.

L'interaction entre Grodno et Gansu dans le domaine des investissements est devenue sensiblement plus active. Ainsi, le projet de reconstruction de l'hôtel "Grodno", qui a été acheté aux enchères par la société "Gansu Quanshan" pour le complexe hôtelier et de restauration, est toujours en cours de développement ici et maintenant. En novembre 2016, le Centre de médecine traditionnelle chinoise, qui est situé à Grodno "dans le bâtiment de l'ancienne cuisine laitière de la clinique ambulatoire pour enfants de la rue Dovatora sur une surface d'environ 500 mètres carrés"³⁵, doit recevoir ses premiers visiteurs. En outre, des entreprises chinoises se sont déjà vu proposer des projets d'investissement concrets pour créer des centres logistiques dans le district d'Auls de Grodno et à l'aéroport de Grodno, ainsi que dans la zone franche "Grodnoinvest" - "projets dans les domaines de l'ingénierie mécanique, de la métallurgie, de la production de pièces pour les énergies alternatives et 57 sites pour des projets sur le canal d'août"³⁶.

L'interaction du Gansu avec la région de Grodno n'est qu'une partie des vastes projets de la province en Biélorussie. En septembre 2015, le gouvernement biélorusse et les représentants de la province ont discuté de la fourniture d'équipements pour les carrières biélorusses, de la création d'installations de production pour la production

³⁴ Stasukevich, E.E. Entreprises de la région de Grodno a conclu des contrats sur la livraison de jus de bouleau et de cristal en Chine / E.Stasukevich // [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/predpriyatija-grodnenskoj-oblasti-zakljuchili-kontrakty-na-postavku-v-kitaj-berezovogo-soka-i-hrustalja-201643-2016/>

³⁵ Gavritsky, S. Le centre de médecine traditionnelle chinoise sera ouvert en novembre / S. Gavritsky // [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/tsentr-traditsionnoj-kitajskoj-meditsiny-v-grodno-otkrojut-v-nojabre-199797-2016/>

³⁶ Stasukevich, E. "Grodnoinvest" et le département commercial de la province chinoise de Gansu ont conclu un mémorandum de coopération / E. Stasukevich // [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/grodnoinvest-i-upravlenie-kommertsii-provintsii-gansu-knr-zakljuchili-memorandum-o-sotrudnichestve-201635-2016/>

d'éléments énergétiques alternatifs, de moteurs électriques et de générateurs en Biélorussie pour une exportation ultérieure vers les Unions économiques européenne et eurasienne. Un an plus tard, "huit accords de coopération entre le Belarus et la province du Gansu ont été signés à l'issue de négociations³⁷. C'est le cas : sur le partenariat stratégique entre le ministère de l'architecture et de la construction du Belarus et la société d'investissement dans la construction de la province ; sur la coopération entre la SA Lakokraska et Lanzhou Yuxiang Capital Ltd dans la participation à la vente aux enchères du sanatorium arc-en-ciel, Tarasovo Ltd. et la société commerciale et industrielle Quan Shen ; sur la coopération entre l'université médicale d'État de Grodno et l'hôpital de médecine traditionnelle chinoise de Gansu ; sur les contacts interuniversitaires entre l'Université technique nationale du Belarus et l'Université économique d'État du Belarus avec l'Université d'économie et de finances de Lanzhou, l'Université technique agraire d'État du Belarus et l'Académie agricole d'État du Belarus avec l'Université agraire de la province de Gansu.

Nous ne pouvons que nous réjouir du fait qu'en 2016, les intérêts commerciaux des représentants du Gansu se sont étendus à notre pays et à la région de Brest, où ils étaient intéressés par l'acquisition de deux entreprises agricoles à la fois - la joint-venture Oktyabr-Agro et la société anonyme Borovitsa - dans la région d'Ivanovo, qui ont aujourd'hui besoin d'investissements et d'une injection financière pour leur redressement. La partie chinoise est optimiste quant à la perspective de ces projets, espérant qu'avec l'utilisation de technologies et de ressources matérielles de pointe dans ces exploitations, il sera possible "d'améliorer la qualité, d'étendre les canaux de production et de vente, en particulier pour l'approvisionnement futur en Chine³⁸.

Une autre priorité importante de la province de Gansu en Biélorussie est le développement des jumelages. À cet égard, il n'est pas limité à une seule région du Belarus. Par exemple, en mai 2015, le traité de fraternité a été signé par Grodno et

³⁷ Anatoly Kalinin a rencontré le secrétaire du Comité CPC de la province du Gansu [ressource électronique]. -- 2016. - URL : <http://www.government.by/ru/content/6542>

³⁸ Vechorko, S. Investisseurs chinois intéressés par deux entreprises agricoles de la région de Brest / S. Vechorko // [Ressource électronique]. -- 2016. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/kitajskie-investory-zainteresovalis-dvumja-selhozpredpriyatijami-brestskoj-oblasti-185563-2016/>

Lunnan, l'un des districts urbains du Gansu qui compte environ trois millions d'habitants. Les parties ont convenu "d'échanger et de coopérer activement dans le domaine de l'économie et du commerce, de la science et de la technologie, de la culture et de l'éducation, du sport, des soins de santé"³⁹. Un an plus tard, une délégation de la ville de Baiyinh a visité Brest, où ils ont conclu un accord d'intention pour établir des relations amicales. Enfin, il s'est avéré tout récemment qu'en 2000, l'accord sur les relations amicales a été signé par Slutsk, qui se trouve dans la région de Minsk, et la ville d'Uwei de la province de Gansu. La partie chinoise a attiré l'attention sur ce fait. Et maintenant, "les deux villes se préparent à une coopération renouvelée"⁴⁰.

Il semble que ce ne soit pas le "dernier violon" que la province du Gansu jouera dans la mise en œuvre d'un méga-projet sinobélarussien aussi marquant que le parc industriel "Great Stone". Le fait est que le huitième résident de ce parc est une entreprise de cette province - "Juxin Malt Technology" - "l'investisseur qui est prêt à construire une entreprise parallèlement à la construction d'infrastructures"⁴¹. La société devrait être la première à établir des installations de production dans la "Grande Pierre" - pour traiter les produits de l'orge, y compris le malt de brasserie, en investissant 112 millions de dollars dans ce projet. Dans le même temps, les producteurs chinois ne feront pas concurrence aux bélarussiens, "car ils ont l'intention d'envoyer leurs produits uniquement en Chine et dans des pays tiers, sans affecter le marché bélarussien"⁴².

La province chinoise de **Jiangsu** a également fait preuve de solutions diverses et efficaces pour développer activement les liens interrégionaux avec les partenaires biélorusses au cours des dernières années. En mai 2015, elle a signé un accord de jumelage avec le voblast de Mahiliou, marquant par ce document sa première priorité

³⁹ Stasukevich, E. Le traité sur les liaisons jumelées est signé entre Grodno et la ville chinoise de Lunnan / E. Stasukevich // [Ressource électronique]. - - 2015. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/dogovor-opobratimskix-svjazjax-podpisan-mezhdu-grodno-i-kitajskim-gorodom-lunnan-2643-2015/>

⁴⁰ Zhujun, D. Belarus - un des pays les plus importants pour la Chine sur la nouvelle route de la soie / D. Zhujun // [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/interview/view/belarus-odna-iz-vazhnejshih-dlja-kitaja-stran-na-novom-shelkovom-puti-5137/>

⁴¹ Ogneva, Yu. Le nouveau résident de "Great Stone" va construire une brasserie pour la production de malt de brasserie (en russe) / Yu. - - 2015. - URL : <http://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-postroit-zavod-po-vypusku-pivovarennogo-soloda-162982-2015/>

⁴² Anatoly Kalinin a participé à la pose solennelle de la première pierre de la première production dans le parc industriel sino-biélorusse [Ressource électronique]. - - 2015. - URL : <http://www.government.by/ru/content/6042>

économique étrangère sur le sol biélorusse. Dans le même temps, les parties ont convenu dès le début de la coopération de promouvoir activement la coopération commerciale et économique "avec la mise en œuvre de projets spécifiques entre les villes et les grandes entreprises"⁴³. En outre, l'entreprise a identifié de grandes perspectives de partenariat mutuellement bénéfique dans le domaine de l'ingénierie des machines et des instruments, du travail du bois, de la construction d'ascenseurs, de la production et de la transformation des produits agricoles. La partie chinoise s'est immédiatement vu proposer un certain nombre de projets d'investissement pour établir des productions nouvelles et conjointes dans divers domaines dans la région de Mogilev. "En particulier, la création d'une société textile, la construction d'une cascade de centrales hydroélectriques sur le Dniepr, la production de ferrures pour meubles, la culture et la transformation du lin"⁴⁴.

Les pionniers dans l'établissement de partenariats entre les villes de la région de Mogilev et du Jiangsu étaient leurs centres administratifs - Mogilev et Nanjing, qui au printemps 2015 ont approuvé le Programme de coopération jusqu'en 2017, qui exposait leurs vues sur la mise en œuvre de projets communs. Ainsi, les citoyens de Mogilev ont proposé à leurs partenaires chinois d'envisager la possibilité de participer "à la construction d'un complexe hôtelier, d'un parc aquatique et d'une arène de football dans la zone du parc forestier de Pechersk, d'un centre commercial avec un parking souterrain le long de la rue centrale de Pervomayskaya, d'un bureau multifonctionnel et d'un centre d'affaires avec un hôtel, un cinéma, une salle d'exposition de voitures et un restaurant dans le quartier "Kazimirovka"⁴⁵.

⁴³ Kulyagin, S. La coopération avec la région de Mogilev deviendra une priorité de la politique étrangère de la province du Jiangsu - Zhang Lei / S. Kulyagin // [Ressource électronique]. - – 2015. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/sotrudnichestvo-s-mogilevskoj-oblastjju-stanet-prioritetom-vneshnej-politiki-provintsii-tszjansu-chzhan-2568-2015>

⁴⁴ Kulyagin, la région de S. Mogilev et la province chinoise du Jiangsu ont l'intention d'approfondir leurs relations économiques (en russe) / S. Kulyagin // [Ressource électronique]. - – 2016. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/mogilevskaja-oblast-i-kitajskaja-provintsija-tszjansu-namereny-uglubljat-ekonomicheskie-otnoshenija-200796-2016/>

⁴⁵ Yemelyanova, O. Mogilev et le chinois Nanjing ont signé le programme de coopération pour 2015-2016 // [Ressource électronique]. - – 2015. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/sotrudnichestvo-s-mogilevskoj-oblastjju-stanet-prioritetom-vneshnej-politiki-provintsii-tszjansu-chzhan-2568-2015>

Le deuxième partenaire sérieux de la province du Jiangsu au Belarus sera probablement la région de Gomel, qui a signé au printemps 2016 un accord avec cette région chinoise sur une participation commune à la construction de la route de la soie économique. En même temps, les documents sur l'établissement de relations fraternelles et amicales ont été signés par les dirigeants des comités exécutifs des districts de Mozyr et de Zhlobin de la région de Gomel et des villes de Xuzhou et de Lianyungang, situées dans la province de Jiangsu. Le choix de ces villes comme jumelles et partenaires est loin d'être accidentel.

Xuzhou est un point important sur la route de la ceinture économique de la route de la soie, un important carrefour ferroviaire et routier, où l'ingénierie et la logistique sont bien développées, ainsi que la production de grues et d'excavateurs de renommée mondiale. La ville prévoit d'établir une production commune avec "Gomselmash" et "Amkodor", afin d'accroître les échanges mutuels. "Nous aimerions notamment acheter du lait biélorusse ici. Il est également prévu de développer des liens dans le domaine pharmaceutique".⁴⁶ jusqu'à la création d'une production conjointe de médicaments en Biélorussie.

Quant à la ville chinoise de Lianyungang, avec une population de plus de cinq millions d'habitants, où de gigantesques complexes pétrochimiques et sidérurgiques vont bientôt voir le jour et où trois ports sont désormais situés en même temps, elle acquiert aujourd'hui une importance particulière en raison de l'inclusion dans les projets de la nouvelle route de la soie terrestre et maritime, car elle est considérée comme l'accès le plus pratique aux marchés d'Asie centrale pour les cargaisons en provenance du Japon et de la Corée du Sud. La capacité du seul port de Xu Wei, Xu Wei, devrait passer de 40 à 100 millions de tonnes de marchandises au cours des cinq prochaines années. C'est pourquoi la partie chinoise offre ses services logistiques aux partenaires

⁴⁶ Dans le Xuzhou chinois, ils considèrent le Belarus comme un partenaire prometteur de la ceinture économique de la route de la soie [Ressource électronique]. - - 2015. - URL: <http://export.by/?act=newsode=viewage=23d=61949>

⁴⁷ Grishkevich, A. China est prêt à offrir des services logistiques au Belarus dans les ports maritimes de Lianyungan / A. Grishkevich // [Ressource électronique]. - - 2015. - URL: <http://www.belta.by/economics/view/kitaj-gotov-predlozhit-belarusi-logisticheskie-uslugi-v-morskix-portax-ljanjungana-2485-2015>

biélorusses, car "davantage de marchandises en provenance du Belarus, notamment des produits laitiers, devraient être livrées en Chine. <...> Les produits biélorusses pourront également être présentés dans le futur complexe d'exposition du nouveau quartier de Xu Wei" .

Par exemple, les produits de confiserie de l'OJSC Spartak de Gomel, dont plus de 30 tonnes ont déjà été expédiées aux consommateurs chinois fin 2015 - début 2016. Pour la plupart, il s'agissait de produits de chocolat noir à faible teneur en sucre. Selon les résultats de l'OJSC "Spartak" de 2016 "prévoit de porter le chiffre d'affaires commercial avec ce pays à un niveau d'au moins 2 millions de dollars"⁴⁸. De bonnes perspectives d'exportation s'ouvrent également pour les producteurs de Gomel en relation avec l'intention déclarée des partenaires du Jiangsu d'acheter des produits laitiers, de la viande et du miel dans la région du sud-est du Belarus. De véritables plans de promotion des produits de SvetlogorskKhimvolokno sur le marché chinois sont ouverts par le protocole de coopération stratégique entre OAO Belneftekhim Shanghai Trading et Kangda Illumination Material Factory de Lianyungan, signé au printemps 2016, selon lequel le premier lot de fils d'hydrocarbures de Svetlogorsk sera expédié au port chinois d'ici la fin de 2016. Des perspectives intéressantes de coopération entre la province de Jiangsu et la province de Gomel s'ouvrent également dans le domaine de l'éducation - après la signature d'accords de coopération avec l'Université pédagogique de Jiangsu et l'Institut de technologie de Xuzhou au printemps 2016, ainsi qu'un accord "avec l'Université des sciences de Nanjing sur la création de l'Institut Confucius d'études chinoises à l'Université régionale d'État de Gomel"⁴⁹.

En général, la province du Jiangsu est également intéressante en Biélorussie par le fait que c'est sur son territoire que se trouve le parc industriel de Suzhou, un projet commun sino-singapourien dont la philosophie a servi de base à la création du parc industriel "Great Stone" qui se trouve actuellement dans le district de Smolevichi, dans

⁴⁸ Lysenko, Yu. Gomel "Spartak" étend ses livraisons à la Chine / Yu. Lysenko // [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.gomel-region.gov.by/ru/economics-ru/view/gomelskij-spartak-rashirjaet-postavki-v-kitaj-28612/>

⁴⁹ La région de Gomel et la province du Jiangsu participeront conjointement à la construction de la nouvelle route de la soie [ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/gomelskaja-oblast-i-provintsija-tszjansu-budut-vmeste-uchastvovat-v-stroitelstve-novogo-shelkovogo-puti-187904-2016/>

la région de Minsk. D'ailleurs, en août 2016, ces parcs industriels ont signé un accord de coopération dont la mise en œuvre peut donner des résultats très intéressants pour les deux parties. Et en octobre 2016, le premier Forum de coopération des médias de la Route de la soie s'est tenu à Nanjing, un jumeau de Mogilev, qui a adopté le "Consensus de Nanjing", qui prévoit la création d'une Union des médias de la Route de la soie dans le but de "promouvoir activement divers dialogues, échanges de produits d'information et de technologies avancées dans les médias, de renforcer la communication entre les personnels et de mener des interviews conjointes entre les médias situés le long des pays du⁵⁰"One Belt, One Road". Il est prévu que dans le cadre de cette union, des sommets médiatiques soient organisés en présence des chefs d'État intéressés à promouvoir le projet de la nouvelle route de la soie sur les questions les plus importantes et les plus actuelles de sa mise en œuvre. Évidemment, le thème de l'interaction entre les régions des pays situés sur les routes de la ceinture économique de la route de la soie en fait partie. C'est pourquoi, dans le segment international du journalisme biélorussien, il devrait déjà trouver une réflexion compétente, complète et adéquate.

FOR AUTHOR USE ONLY

⁵⁰ La Chine a créé l'Union des médias de la route de la soie [ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/world/view/v-kitae-uchrezhden-sojuz-smi-shelkovogo-puti-216041-2016/>

Les connexions entre les régions se développent

En mai 2017, lors d'une réunion avec des représentants des médias chinois, le chef de l'État biélorusse a attiré l'attention sur l'importance de développer la coopération interrégionale entre le Belarus et la Chine, car c'est dans cette région que se trouvent les principales réserves pour une interaction plus poussée entre les deux pays. Après tout, tous les accords et ententes entre les présidents, les gouvernements et les agences prévus au plus haut niveau ne peuvent être pleinement mis en œuvre "qu'en rassemblant des provinces et des régions spécifiques"⁵¹. L'expérience de ces dernières années montre qu'un certain nombre de régions du Belarus et de provinces chinoises ont déjà pris de nombreuses mesures concrètes de coopération, prouvant par leur exemple que la coopération interrégionale est effectivement un instrument fiable des relations entre le Belarus et la Chine. Ces régions comprennent la **région de Brest** et la **province du Hunan**.

La région de Brest est l'une de ces régions biélorusses où le développement des liens avec la République populaire de Chine offre de réelles perspectives d'augmentation du volume de la coopération commerciale et économique mutuellement bénéfique et donc d'augmentation progressive de l'échelle d'interaction. Il suffit de dire qu'en janvier-mars 2017, les exportations de marchandises de la région de Brest vers le marché chinois ont augmenté de 54 % et se sont élevées à plus de 2,3 millions de dollars. En exportant des denrées alimentaires, ainsi que des peaux de vison, des produits alcoolisés, des matériaux pour les fours à vide "dans l'ensemble, à la fin de l'année, il est prévu d'atteindre le montant de 10 millions de dollars"⁵².

Le bœuf devrait devenir un produit très populaire des entreprises de la région de Brest sur le marché chinois en 2017. Fin juillet de cette année, les représentants de trois de ses fabricants - la conserverie de viande Berezovsky, les usines de transformation de la viande Pinsky et Brest - ont signé un protocole d'intention pour coopérer avec la

⁵¹ Réunion avec des représentants des médias chinois [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-predstaviteljami-kitajskix-smi-16136/

⁵² Les entreprises de la région de Brest ont ouvert dix nouveaux marchés au cours du premier trimestre [ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/predprijatija-brestskoj-oblasti-v-i-kvartale-otkryli-desjat-novyh-rynkov-sbyta-247512-2017/>

société chinoise de commerce et d'investissement de l'industrie de la viande "Grande route de la soie", ce qui devrait se traduire par des livraisons de viande bovine à la Chine d'ici la fin de l'année pour 20 millions de dollars. Dans le même temps, la partie chinoise a immédiatement proposé à la conserverie de viande Berezovsky de commencer les livraisons. Les partenaires chinois de l'usine de transformation de la viande de Brest ont l'intention d'acheter et de transformer des os de bœuf. "Des hommes d'affaires chinois ont proposé à l'usine de transformation de viande de Pinsk d'augmenter la production de viande bovine par le biais d'une entreprise commune"⁵³. Il convient de noter qu'au cours du premier semestre 2017, avec la société chinoise Sina-Trade Berezovsky Meat Canning Plant et Pinsk Meat Processing Plant ont déjà expédié du bœuf congelé sur le marché du sud-est asiatique pour environ un million de dollars.

D'une manière générale, l'intensification des relations de la région de Brest avec les partenaires chinois se fait aujourd'hui dans plusieurs autres directions. Tout d'abord, elle attire les investissements de la Chine dans l'économie. Fin 2015, la partie biélorussienne a commencé à étudier les questions du financement de plusieurs projets dans la région de Brest aux dépens des investisseurs chinois. Parmi eux - "construction de l'usine de batteries "Volat" à Beloozersk, d'une usine de production d'esters méthyliques dans la zone franche, reconstruction du dispensaire interdistrict de lutte contre le cancer à Pinsk"⁵⁴. Parmi les exemples récents à cet égard, on peut citer la mise en service en février 2017 dans la zone du parc Zarechitsa de la gare de Brest-Severny dans le cadre d'un accord intergouvernemental entre le Belarus et la Chine d'un complexe d'inspection destiné à contrôler les marchandises transportées par voie ferroviaire. "L'investissement total dans le financement du projet était de 39 millions

⁵³ Le Belarus fournira pour 20 millions de dollars de viande bovine à la Chine [ressource en électrons] en un an. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/economics/view/belarus-za-god-postavit-v-kitaj-govjadiny-na-20-mln-259164-2017/>

⁵⁴ Vechorko, S. L'expansion des exportations est déterminée par le principal facteur de croissance économique de la région de Brest en 2016 (en russe) / S. Vechorko // [Ressource électronique]. - - 2015. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/rasshirenie-eksporta-opredeleno-glavnym-faktorom-rosta-ekonomiki-brestskoj-oblasti-v-2016-godu-175763-2015/>

de yuans, soit environ 5,5 \$⁵⁵. Ce complexe est équipé de la technologie de contrôle rapide, à l'aide de laquelle les voitures en mouvement sont "éclairées". La vitesse du train doit être comprise entre 8 et 30 kilomètres par heure. On se souvient également de l'enregistrement à Baranovichi de l'entreprise "CRC-CUEC ZheldorTekhnieka", dans laquelle des investisseurs chinois ont investi un million de dollars. En 2018, la zone franche "Brest" doit mettre en service une entreprise de production de LED, qui a également attiré des investissements de Chine. Au total, Brest a déjà remis 37 projets d'investissement à des partenaires chinois pour une mise en œuvre conjointe à moyen terme.

La deuxième orientation stratégique de la coopération entre la région de Brest et la partie chinoise est le renforcement global des contacts interrégionaux. Les provinces du Hubei, de l'Anhui et du Henan comptent parmi les principaux partenaires de la région biélorusse à cet égard. En particulier, la coopération avec la province du **Hubei a plus de 20 ans d'histoire**. "Pendant ce temps, Brest et Xiaogan, Baranovichi et Chibi sont également devenues des villes jumelles situées dans ces régions⁵⁶. C'est l'interaction des villes jumelles qui a le potentiel nécessaire pour devenir l'instrument le plus important de la coopération interrégionale entre la Biélorussie et la Chine. Ainsi, ce même Xiaogang peut devenir un tremplin pour les exportateurs brestoïses, sur la base duquel on peut développer le marché chinois. C'est pourquoi les partenaires de la ville jumelée ont déjà suggéré que "les entreprises de transformation de Brest établissent une coopération pour l'approvisionnement de la Chine en produits laitiers et en viande"⁵⁷. Une nouvelle paire de villes partenaires de la région de Brest et de la province du Hubei - Pinsk et Xiang Yang, qui ont signé un accord de coopération en

⁵⁵ Vechorko, S. Le complexe d'inspection et de contrôle des trains de marchandises par scanner est introduit à Brest / S. Vechorko // [Ressource électronique]. - 2017 - URL____: <http://www.belta.by/regions/view/inspektionno-dosmotrovij-kompleks-dlja-skanirovanija-gruzovyh-poezdov-vveden-v-breste-233118-2017/>

⁵⁶ Zalesky, B. Relations internationales et médias. Caractéristiques de la coopération internationale multivectorielle en période de défis mondiaux / B. Zalesky. - Palmarium Academic Publishing : Saarbrücken, Deutschland / Allemagne, 2016. - – C. 219.

⁵⁷ Tchernovolova, A. Les entreprises chinoises sont intéressées par une coopération avec les entreprises de transformation de Brest / A. Tchernovolova // [Ressource électronique]. - – 2015. - URL____: <http://www.belta.by/regions/view/kitajskie-kompanii-zainteresovany-v-sotrudnicestve-s-pererabatvujuschimi-predpriyatijami-bresta-167088-2015/>

avril 2017, pourrait également avoir une coopération très prometteuse. Ce document prévoit le développement d'un commerce et d'une coopération économique, scientifique, technologique et culturelle mutuellement bénéfiques. Et il y a beaucoup de possibilités ici. Après tout, Xiang Yang, qui se trouve en Chine centrale, "abrite 6 millions de personnes. La ville a environ 2,8 mille ans. De nombreuses curiosités y sont conservées, liées à la période ancienne de l'histoire chinoise. A Xiang Yang, l'agriculture, la mécanique, l'électronique sont bien développées"⁵⁸.

Quant à la province de l'**Anhui**, un protocole d'intention a été signé avec ses représentants en décembre 2016 pour établir des partenariats dans les domaines de l'économie, de l'industrie, de l'agriculture, de l'éducation et du tourisme. Il est prévu que "sur la base de ce document, un accord de coopération entre la région de Brest et la province de l'Anhui sera conclu"⁵⁹. Et en même temps, les parties ont discuté des premiers projets concrets de cette coopération interrégionale. En particulier, JAC Motors, qui produit des minibus, a exprimé son intérêt pour la création d'une entreprise commune avec Brestmash pour produire des petites voitures et des fourgonnettes ayant un bon potentiel d'exportation.

Un autre projet commun a récemment été discuté lors de la visite de représentants de la société de construction économique étrangère de la province d'Anhui en Biélorussie, qui étudiaient les possibilités d'exploitation minière dans notre pays. Dans la région de Brest, on leur a proposé de construire une usine d'extraction et de traitement sur le gisement de Gorodnoye, dans le district de Stolin, où se trouvent des sables de quartz, qui peuvent être utilisés pour produire des matériaux de construction, ainsi que dans l'industrie du verre. Opportunités La société de construction économique étrangère Ankhoi dans la région de Brest est déjà bien connue, car elle a remporté l'appel d'offres pour la construction de bâtiments résidentiels ici par contrat général avec la participation de l'assistance technique et

⁵⁸ Pinsk et le chinois Xiang Yang ont signé un accord de coopération [ressource électronique]. - -- 2017. - Mode d'accès : <http://www.belta.by/regions/view/pinsk-i-kitajskij-sjan-jan-podpisali-soglashenie-ot-sotrudnichestve-243097-2017/>.

⁵⁹ Tchernovolova, A. Une entreprise chinoise est intéressée par une production conjointe avec "Brestsmash" / A. Tchernovolova // [ressource électronique]. - -- 2016. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/kitajskaja-kompanija-zainteresovana-sozdat-sovmestnoe-proizvodstvo-s-brestmashem-222370-2016/>

économique de la Chine. Et maintenant, quatre maisons de dix étages sont en cours de construction dans cette région du Bélarus selon le projet standard, chacune d'entre elles abritant des appartements sociaux. Deux d'entre eux sont en cours de construction dans de nouveaux quartiers de Brest - Sud-Est № 4 et Sud-Ouest № 3. Deux autres maisons à étages à panneaux apparaîtront dans le quartier Zagorsky de Pinsk. Dans ce cas, "la construction de quatre bâtiments à plusieurs étages est la première étape du projet commun. Sa deuxième étape prévoit la construction de trois autres immeubles d'appartements sociaux : un à Baranovichi, un à Pinsk et un à Zhabinka"⁶⁰. Quant à la troisième étape de la coopération dans la construction de logements sociaux, "deux maisons sont prévues dans la région : 90 appartements à Stolin et 80 appartements à Baranovichi"⁶¹.

Une autre région chinoise avec laquelle la région de Brest a l'intention de signer un accord de coopération est la province du **Henan**. Au moins, le Comité exécutif de la région de Brest espère que "les accords avec la province du Henan seront signés, peut-être en 2017"⁶². Entre-temps, parmi les participants du deuxième forum de contacts d'affaires "Brest-2017", tenu fin avril 2017, parmi les hommes d'affaires de 14 pays se trouvaient quatre entreprises de la province du Henan, dont la sphère d'intérêts professionnels comprend les questions d'investissement et d'exportation de marchandises biélorusses vers la Chine. Il s'agit de Zhong Bai Shiye, de l'ingénierie de l'installation d'antisepsie de Navigation, de la grue anti-explosion du fleuve Jaune, des bijoux de Yuan Henry. Il faut partir du principe que les contacts établis par les représentants des milieux d'affaires des parties ouvriront la voie à une interaction à grande échelle de la région de Brest et de la province du Henan à travers toute la gamme des partenariats interrégionaux dans un avenir très proche.

⁶⁰ Tchernovolova, A. Construit avec l'attraction des maisons de la capitale chinoise dans la région de Brest sera livré au début de 2017 (en russe) / A. Tchernovolova // [ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/postroennye-s-privlecheniem-kitajskogo-kapitala-doma-v-brestskoj-oblasti-sdadut-v-nachale-2017-goda-220261-2016/>

⁶¹ Des maisons construites avec l'assistance technique chinoise apparaîtront à Baranovichi, Pinsk et Zhabinka [ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/postroennye-s-tehpomoschjju-kitaja-doma-pojavjatsja-v-baranovichah-pinske-i-zhabinke-246189-2017/>

⁶² Tchernovolova, région A. Brest prévoit de signer un accord de coopération avec les provinces de l'Anhui et du Henan // [Ressource électronique]. - - 2016. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/brestskaja-oblast-planiruet-podpisat-dogovory-o-sotrudnichestve-s-provintsijami-anhoj-i-henan-212791-2016/>

Intéressé par la mise en œuvre de projets communs avec la région de Brest et la grande province agricole de Chine - **Gansu**. En juin 2017, la visite à Brest d'une délégation de la ville de Baiyinh de cette province a donné un nouvel élan à cette collaboration prometteuse. Depuis plus d'un an maintenant, Brest et Bayin travaillent à un accord d'intention pour développer les relations commerciales et économiques. Et les parties s'engagent sérieusement à intensifier cet engagement, comme le montrent les chiffres : "Il y a eu une augmentation significative des fournitures à la Chine. En janvier-avril de cette année, les exportations [de Brest] se sont élevées à environ 700 000 dollars en 2016, pour une période de 50 000 dollars"⁶³. Apparemment, ce n'est que le début du développement des exportateurs de la région de Brest sur le marché de la province du Gansu.

Du côté chinois, la province de **Hunan**, qui a signé un accord sur l'établissement de relations amicales avec l'**oblast de Mogilev** en avril 2017, a récemment fait preuve d'approches intéressantes pour organiser l'interaction avec les partenaires biélorusses. Ce fait est une autre illustration éloquente de la voie du partenariat stratégique global et de la coopération mutuellement bénéfique suivie aujourd'hui par la République du Belarus et la République populaire de Chine, où "la coopération interrégionale devrait devenir un moteur dans les relations entre les deux pays"⁶⁴. Après tout, la province du Hunan n'est pas seulement une région agraire, mais aussi une région industrielle importante, qui se développe avec succès et qui est à l'avant-garde de la Chine. Il suffit de dire qu'"environ 70 millions de personnes vivent ici, la province se classe au 9^{ème} rang du pays en termes de PIB. En outre, le Hunan est le lieu de naissance de Mao Zedong, qui a créé la nouvelle Chine"⁶⁵.

⁶³ La province chinoise du Gansu est intéressée par des projets communs avec la région de Brest [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/kitajskaja-provintsija-gansu-zainteressovana-v-sovmestnyh-proektah-s-brejskoj-oblastju-254439-2017/>

⁶⁴ Rencontre avec Du Jiahao, secrétaire du Comité du Parti communiste chinois dans la province du Hunan [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-sekretarem-komiteta-kommunisticheskoy-partii-kitaja-provintsii-xunan-du-tszjaxao-16018/

⁶⁵ Grishkevich, A. La coopération entre le Belarus et le Hunan devrait devenir un modèle pour les autres provinces chinoises - Du Jiahao / A. Grishkevich // [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/politics/view/sotrudnichestvo-belarusi-i-hunanja-dolzno-stat-obraztsom-dlja-drugih-kitajskih-provintsij-du-tszjahao-242496-2017/>

L'accord signé était la suite logique du partenariat déjà établi entre les parties, qui ont adopté en été 2016 un mémorandum de coopération, qui a en fait soutenu la création d'une entreprise commune "Zumlion - MAZ", créée par la société chinoise Zoomlion et la S.A. "Usine automobile de Minsk", et dont la base de production est devenue les entreprises de la région de Mogilev - "Mogilevtransmash" et "Strommashina". Dans leurs régions, les partis "organisent la production d'équipements spéciaux pour la construction et les services publics, notamment des grues sur camion, des bétonnières, des pompes à béton, des camions, des moissonneuses et des voitures de pompiers⁶⁶. En mai 2017, OOO Zumlion-MAZ a assemblé la première grue sur camion d'une capacité de levage de 25 tonnes, qui peut être utilisée pour déplacer presque n'importe quel objet - des conteneurs aux cargaisons de construction surdimensionnées, sur les terrains vagues de l'usine "Mogilevtransmash". Cela signifie que l'entreprise locale entre dans la phase active de la production de machines biélorusses-chinoises. "En même temps, la société "Zkmillion-MAZ" continue de travailler sur de nouveaux modèles qui apparaîtront dans les prochains mois⁶⁷. Le début de la production en série de nouveaux équipements est prévu pour 2018.

Le nouvel accord entre la province de Hunan et la région de Mogilev, fondé sur les principes d'égalité et de bénéfice mutuel, permettra d'accroître les échanges et la coopération dans les domaines de l'économie, du commerce, du tourisme, de la culture, de l'éducation et de la formation. En outre, le Bélarus espère que la société chinoise "Zumlion", qui a enregistré une joint-venture pour la production de construction et d'équipements municipaux spéciaux en février 2017 dans la zone franche "Mogilev", pourra tourner encore plus largement dans le parc industriel sino-bélarussien "Great Stone", où avec sa participation en avril 2017 a été posée la première pierre de l'usine de création d'équipements pour les véhicules spéciaux sino-bélarussiens. Le fait même

⁶⁶ Emelianova, O. L'accord sur l'établissement de relations amicales a été signé par la province du Hunan et la région de Mogilev // O. Emelianova // [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/soglashenie-ob-ustanovlenii-druzhestvennyh-otnoshenij-podpisali-provintsija-hunan-i-mogilevskaja-oblast-242796-2017/>

⁶⁷ Kulyagin, S. Première grue auto biélorusse-chinoise assemblée à Mogilev / S. Kulyagin // [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/economics/view/pervyj-belorusko-kitajskij-avtokran-sobran-v-mogileve-247805-2017/>

que cette construction ait commencé en dit long. Après tout, la partie biélorusse crée une infrastructure puissante dans ce parc et accorde de sérieuses préférences aux investisseurs qui produiront des résultats "sous la forme de hautes technologies, d'une production orientée vers l'exportation avec un marché garanti"⁶⁸.

Ainsi, dans deux ans, la nouvelle usine "produira des équipements pour la construction de routes, de bâtiments et des équipements municipaux". Les investissements initiaux en capital seront d'environ 50 millions de dollars et, dans un avenir proche, cette entreprise devrait produire jusqu'à 300 millions de dollars de produits par an⁶⁹. Le programme de travail sera le suivant : les pièces jointes chinoises seront créées dans le district de Smolevichi, dans la voblast de Minsk ; de là, elles seront amenées à Mahiliou ; le "Mahilioutransmash" sera installé sur le châssis biélorusse là-bas pour obtenir des véhicules spéciaux prêts à l'emploi. On s'attend à ce que le nombre d'employés de cette entreprise dans le parc industriel soit d'environ cinq cents personnes.

Dans un premier temps, il est prévu de fournir les produits de la future usine aux pays de l'Union économique eurasiennne, de la Communauté des États indépendants et, éventuellement, de l'Europe, car cet équipement est "absolument compétitif en termes de paramètres techniques, de prix et de qualité". Le niveau de la technologie est mondial et le prix est beaucoup plus bas⁷⁰. Cela s'explique par le fait que l'usine automobile de Minsk et la société Zoomlion ont déjà une expérience dans la création et la certification de plusieurs types d'équipements - grues sur camion d'une capacité de levage de 40 et 60 tonnes, véhicules utilitaires. En outre, avant même décembre

⁶⁸ Rencontre avec Zhang Dejiang [ressource électronique], président du Comité permanent de l'Assemblée nationale populaire. - - 2017. - URL : http://president.gov.by/ru/news_ru/view/vstrecha-s-predsedatelem-postojannogo-komiteta-vsekitajskogo-sobranija-narodnyx-predstavitelej-chzhan-16055/

⁶⁹ Ogneva, Yu. L'usine de création de l'équipement pour les machines spéciales doit être ouverte en "Grande pierre" dans deux ans (en russe) / Yu. Ogneva // [ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/economics/view/zavod-po-sozdaniju-oborudovanija-dlja-spetstehniki-planiruetsja-otkryt-v-velikom-kamne-cherez-dva-goda-242899-2017>

⁷⁰ Ogneva, Yu. L'usine de Zoomlion dans le parc "Velikiy Kamen" a un grand potentiel d'exportation - Semashko / Yu. Ogneva // [Ressource en électrons]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/economics/view/zavod-zoomlion-v-parke-velikij-kamen-obladaet-bolshim-eksportnym-potentsialom-semashko-242901-2017/>

2017, "les spécialistes devront étudier le marché et développer 8 nouveaux modèles, et l'année prochaine, ils commenceront la production en série"⁷¹.

Quant aux autres domaines prometteurs de coopération avec la province de Hunan, la même région de Mogilev prévoit d'organiser des livraisons de denrées alimentaires et, tout d'abord, de produits laitiers - yaourts, glaces, lait - aux partenaires chinois, dont la demande est aujourd'hui en nette augmentation en Chine. En particulier, l'exploitation "Babouchkina Krynka" prévoit, outre l'exportation de lait stérilisé, de lait entier en poudre et de lait écrémé, de lactosérum en poudre, de fromage et de beurre "d'établir l'approvisionnement en produits laitiers entiers. Des négociations sur cette question sont en cours avec Hunan zhongnan antimoine et tungstène co, Ltd. de la province de ⁷²Hunan. Et les usines de transformation de viande de Mogilev et Bobruisk ont la possibilité d'y exporter du bœuf à raison d'environ mille tonnes par mois.

L'attraction des investisseurs de cette province vers la zone franche "Mogilev", ainsi que vers les sept districts du kraï de Pridneprovsky limitrophes de la Fédération de Russie et relevant du décret présidentiel "Sur le développement socio-économique de la région sud-est de l'oblast de Mogilev". Ce document, comme nous le savons, accorde des préférences importantes aux investisseurs qui viennent ici pour mettre en œuvre leurs projets.

Parmi les domaines prioritaires que les partenaires chinois proposent pour l'investissement dans la région de Mogilev, on trouve la transformation agricole, les énergies alternatives et les industries de haute technologie liées à l'extraction et à la transformation des minéraux locaux. Il s'agit en particulier des entreprises locales d'extraction de tourbe, qui pourraient organiser l'interaction avec la partie chinoise sur l'extraction de tourbe et la production d'engrais minéraux complexes sur sa base dans

⁷¹ Zoomlion va construire une usine dans la "Grande Pierre" pour créer des équipements pour les véhicules spéciaux [ressource en électrons]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/newscompany/view/zoomlion-postroit-v-velikom-kamne-zavod-po-sozdaniju-oborudovanija-dlja-spetstehniki-242736-2017/>

⁷² Au cours du premier trimestre, la région de Kulyagin, S. Mogilev a multiplié par plus de trois ses exportations vers la Chine // S. Kulyagin // [Ressource en électrons]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/mogilevskaja-oblast-v-i-kvartale-uvlichila-eksport-v-kitaj-bolee-chem-v-tri-raza-245839-2017/>

le but de leur réalisation non seulement en Chine mais aussi sur les marchés d'autres pays. Après tout, "la Chine est aujourd'hui intéressée par la restauration de ses sols, en tenant compte des aides de l'État, et cela nécessite des engrais de qualité fertile à base de légumineuses et de tourbe. Il s'agit d'un véritable projet d'investissement qui peut être économiquement efficace pour les districts de l'ouest de la région de Mogilev, où se trouvent d'importants gisements de tourbe de cheval"⁷³.

Un autre projet intéressant a été accepté pour être mis en œuvre en 2015, lorsque la société "Mogilevliftmash" a commencé à créer une production conjointe d'escaliers mécaniques avec des partenaires chinois. "La création d'une nouvelle installation de production est due à la demande du marché. <...> De nouveaux produits sont maintenant demandés sur les marchés nationaux et étrangers, notamment en relation avec la construction active de grands centres commerciaux et de divertissement, la construction et le développement de métros. En outre, les citoyens de Mogilev prévoient d'équiper les ascenseurs de stations de contrôle chinoises et de les vendre aux pays du Tiers Monde.

Il convient également de noter qu'une autre orientation dans le développement du partenariat interrégional, qui est prévue dans la province de Hunan et la région de Mogilev, sera construite sur le renforcement des relations entre les villes des deux régions. Et "la possibilité de signer un accord de coopération entre la ville de Changsha et Mogilev, le centre administratif de la province de Hunan, est déjà à l'étude"⁷⁵.

Lors de la réunion susmentionnée du président biélorusse avec les journalistes chinois, il a été noté que l'année 2017, tant à Minsk qu'à Pékin, est considérée comme un tournant dans les relations bilatérales. Et la mise en œuvre de ces plans dépendra en

⁷³ Kulyagin, S. Des projets d'investissement de 200 millions de dollars sont préparés dans la région de Mogilev pour le développement de crédits chinois / S. Kulyagin // [Ressource électronique]. - - 2015. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/investproekty-na-200-mln-podgotovleny-v-mogilevskoj-oblasti-dlja-osvoenija-kitajskih-kreditov-174377-2015/>

⁷⁴ "Mogilevliftmash a commencé à établir une JV avec des partenaires chinois pour la production d'escaliers mécaniques [Electronic Resource]. - - 2015. - URL : <http://mogilev-region.gov.by/news/mogilevliftmash-pristupil-k-sozdaniyu-sp-s-kitajskimi-partnerami-po-vypusku-eskaltatorov>

⁷⁵ Emelianova, O. L'accord sur l'établissement de relations amicales a été signé par la province du Hunan et la région de Mogilev // O. Emelianova // [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : <http://www.belta.by/regions/view/soglashenie-ob-ustanovlenii-druzhestvennyh-otnoshenij-podpisali-provintsija-hunan-i-mogilevskaja-oblast-242796-2017/>

grande partie des régions des deux pays, qui devraient faire preuve d'une efficacité encore plus grande des actions communes dans un avenir proche, adaptées au niveau actuel de partenariat stratégique global basé sur la confiance et de coopération mutuellement bénéfique entre la République du Belarus et la République populaire de Chine.

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

Décisions du comité de coopération comme un sujet d'actualité pour les médias

En novembre 2018, la troisième réunion du Comité intergouvernemental de coopération biélorusse-chinois s'est tenue à Pékin, où les parties ont convenu : premièrement, de développer les échanges commerciaux mutuels ; deuxièmement, d'accroître les investissements mutuels ; troisièmement, de renforcer les liens interrégionaux ; quatrièmement, elles ont signé un plan d'action pour l'Année de l'éducation biélorusse en Chine en 2019. Disons tout de suite que les parties ont sans aucun doute les conditions préalables nécessaires à la bonne réalisation des tâches définies dans chacun de ces vecteurs de développement, ce qui en fait l'objet d'une attention particulière des représentants du segment international du journalisme biélorusse et chinois, dont le devoir professionnel est de couvrir de manière adéquate la mise en œuvre de l'ensemble des plans visant à atteindre le niveau d'un partenariat stratégique global et d'une coopération mutuellement bénéfique dans les relations entre le Belarus et la Chine.

En ce qui concerne l'**expansion du commerce mutuel**, l'objectif fixé par la partie biélorusse est le suivant : "Le volume des exportations du Belarus vers la Chine devrait atteindre 5 milliards de dollars à moyen terme⁷⁶. Il devrait être réalisé dans plusieurs directions à la fois, l'une d'entre elles étant l'augmentation de l'offre de produits agricoles biélorusses aux consommateurs chinois. Il suffit de dire que le Belarus a envoyé 52 millions de dollars de nourriture à la Chine pour les trois quarts de 2018. Et d'ici la fin du quatrième trimestre, ce chiffre devrait en fait doubler. Dans le même temps, "la première place des exportations biélorusses est occupée par les produits laitiers, dont l'offre a été multipliée par 9 par rapport au même niveau en 2017⁷⁷. Le fait qu'en novembre 2018, le troisième train de produits laitiers biélorusses,

⁷⁶ Grishkevich, A. Le volume des exportations biélorusses vers la Chine devrait atteindre à moyen terme 5 milliards de dollars - Snopkov / A. Grishkevich // [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <http://news.21.by/economics/2018/11/06/1648136.html>

⁷⁷ Ministère de l'agriculture : les exportations de produits agricoles biélorusses vers la Chine atteindront 100 millions de dollars à la fin de l'année [ressource en électrons]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/minselhozprod-eksport-belorusskoj-selhozproduktcii-v-kitaj-po-itogam-goda-dostignet-100-mln-324799-2018/>

composé de 41 conteneurs d'un poids total supérieur à mille tonnes, soit arrivé à Chongqing, en Chine, a également contribué à cette dynamique rapide. Il est également encourageant à cet égard que "les parties se soient mises d'accord pour établir un horaire hebdomadaire de trains à destination de Chongqing avec des produits agricoles biélorusses dans un avenir⁷⁸proche. En outre, la société de capital-risque biélorusse "Meat and Dairy Company" et une entreprise commune, Sinoby Agriculture, ont signé un contrat de 30 millions de dollars pour la fourniture de produits laitiers en 2019.

L'expansion de la gamme de produits dans la province de Hebei en 2019 par le biais de la coentreprise "Zunshen Gomel Agricultural Machinery Enterprise" LLC, basée sur le capital commun de la société Gomselmash OJSC et de la société industrielle Zunshen, apportera une contribution significative à l'**investissement mutuel**. Rappelons que l'accord-cadre sur la création de cette entreprise a été signé en 2014, et qu'un an plus tard, il y a eu un accord stratégique dont la mise en œuvre a conduit en 2016 au démarrage de la production de produits communs - machines de récolte de fourrage et de rafles. En trois ans, environ cinq cents moissonneuses ont été collectées dans les ensembles de machines de Gomselmash. D'ici avril 2019, il est prévu d'ajouter à la gamme de machines fabriquées des récolteuses de fourrage de 290 et 450 chevaux. À cette fin, un nouveau bâtiment de production a déjà été construit dans le comté de Wei Xiang, dans la province de Hebei, ce qui permettra de porter la production de machines agricoles à un millier et demi par an. "Les partenaires chinois prévoient de construire un autre bâtiment, qui portera la capacité de production à 3 000 moissonneuses-batteuses⁷⁹.

En termes de **renforcement des liens interrégionaux**, la coopération entre la région de Mogilev et la province de Hunan peut être très efficace et prometteuse, où les parties entendent se concentrer sur des domaines stratégiques tels que l'économie, l'investissement et le tourisme. Dans le même temps, dans la première phase, les efforts

⁷⁸ Le train avec les produits laitiers biélorusses est arrivé à Chongqing [ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/poezd-s-belorusskoj-molochnoj-produktsiej-pribyl-v-chuntsin-324784-2018/>

⁷⁹ L'entreprise de construction de machines agricoles Junshen Gomel a l'intention d'élargir sa gamme de produits [Electronic Resource] en 2019. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/predpriyatje-selhozmaschinostroenija-tszunshen-gomel-namereno-v-2019-godu-rasshirit-linejku-produktsii-325877-2018/>

de la région et de la province seront axés sur le développement accéléré du tourisme. Le fait est que les parties sont sûres : "Il existe un lien entre les tendances du développement du tourisme et l'état général de l'économie, c'est pourquoi cette direction est choisie comme l'une des stratégies de renforcement et de développement de la coopération commune"⁸⁰. C'est pourquoi, en termes de projets d'infrastructure, des hommes d'affaires de la province de Hunan se sont déjà vu proposer de construire des hôtels, des complexes culturels et de divertissement, voire un restaurant de cuisine chinoise dans la région de Mogilev, où les touristes chinois pourraient se sentir à l'aise. Et la prochaine étape dans le développement de cette coopération interrégionale en matière d'investissement pourrait être des projets de transformation de matières premières locales et de production de produits alimentaires, avec la perspective de les exporter en Chine et dans d'autres pays. À cette fin, environ deux cents sites sont déjà proposés aux investisseurs chinois.

En novembre 2018, Minsk et Shanghai ont signé un accord d'intention pour établir des relations amicales. Selon les parties, ce document est très important pour le développement de contacts commerciaux plus étroits et la mise en œuvre de projets spécifiques : "Elle sera une plate-forme pour le développement de nos relations dans tous les domaines"⁸¹. Les représentants de la ville chinoise sont intéressés par l'expérience de Minsk dans les domaines de l'industrie, du travail des métaux et de la construction de machines. Et la capitale biélorusse est intéressée par un partenariat avec des investisseurs de Shanghai "en termes de gestion des infrastructures urbaines, de système "Smart City", de système de transport, d'amélioration, de gestion des déchets municipaux solides"⁸². Auparavant, Minsk avait déjà signé des accords sur

⁸⁰ Kulyagin, la région de S. Mogilev et la province chinoise de Hunan ont l'intention d'accélérer le développement du tourisme mutuel (en russe) / S. Kulyagin // [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/mogilevskaja-oblast-i-kitajskaja-provintsija-hunan-namereny-uskorit-razvitiye-vzaimnogo-turizma-325776-2018/>

⁸¹ L'accord de coopération entre Minsk et Shanghai portera le partenariat à un nouveau niveau - Jiang Ping [ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/soglashenie-o-sotrudnichestve-minska-i-shanhaja-vyvedet-partnerstvo-na-novyj-uroven-tszjan-pin-321797-2018/>

⁸² Minsk compte sur l'aide de Shanghai pour la modernisation des infrastructures urbaines [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/minsk-rasschityvaet-na-pomosch-shanhaja-v-modernizatsii-gorodskoj-infrastruktury-321799-2018/>

l'établissement de relations de jumelage avec des villes de Chine telles que Changchun, Pékin, Shenzhen, ainsi que sur l'établissement d'une coopération - avec Shenyang.

Un détail important : la signature de l'accord de novembre a été précédée par le forum commercial et économique "Sails of Shanghai" qui s'est tenu en septembre 2018 à Minsk, où les représentants de cette ville chinoise ont déclaré que "compte tenu des bonnes relations actuelles entre la Biélorussie et la Chine, la mise en œuvre de nouveaux projets communs, notamment avec les hommes d'affaires de Shanghai, a de grandes perspectives"⁸³. Ce forum commercial et économique a rassemblé dans la capitale biélorusse plus de 130 entreprises nationales et chinoises intéressées par la coopération dans les domaines de l'ingénierie mécanique, de la construction, des technologies de l'information, de l'industrie chimique, de la protection de l'environnement, de l'industrie légère, de l'alimentation, de la production de bijoux. Des fabricants chinois d'appareils électroniques et ménagers, de vêtements et de tissus, d'emballages pour matériel médical, de cosmétiques, de jouets, de bijoux, ainsi que des importateurs de voitures, de matériel électrique et de soudure, de matériel informatique, intéressés à trouver des partenaires commerciaux en Biélorussie, sont venus à Minsk pour participer au forum.

Il est également symbolique que la signature de cet accord ait eu lieu lors de la première exposition internationale d'importation de Chine, qui s'est tenue à Shanghai, et au cours de laquelle une solide liste d'entreprises et d'organisations de Minsk a été présentée. Parmi eux figurent l'usine de tracteurs de Minsk, Minskkhlebprom, Kommunarka, l'usine automobile de Minsk, Integral, l'usine laitière de Minsk №1. Le volumineux portefeuille de ses développements dans le domaine de l'instrumentation, de l'automatisation de la production, de la médecine, de l'agriculture - plus de trente - a été présenté à Shanghai et à l'Université d'État biélorusse, située, comme on l'appelle, à Minsk. En particulier, l'exposition de biens et services importés a montré son unité médicale d'hyperthermie générale "Bird-M", conçue pour le traitement complexe de

⁸³ Grishkevich, A. Forum "Sails of Shanghai" à Minsk contribuera à la réalisation des projets communs (en russe) / A. Grishkevich // [Ressource électronique]. - - 2018. - URL <https://www.belta.by/economics/view/forum-parus-shanhaja-v-minske-posposobstvuet-realizatsii-sovmestnyh-proektov-lin-sjan-317232-2018/>

diverses formes de cancer dans des cliniques spécialisées. Parmi les innovations de la BSU ont également été présentées à Shanghai "les phytosols pour la correction du seuil accru de sensibilité gustative au sel de table, les films d'emballage comestibles, une série de biopréparations vétérinaires pour le traitement et la prévention des maladies des animaux agricoles et domestiques, les médicaments antitumoraux, le complexe matériel et logiciel "Calibration"⁸⁴.

Une continuation intéressante de la coopération entre Minsk et Shanghai peut être obtenue au niveau du partenariat des districts individuels de ces villes. Dans ce cas, nous parlons du district soviétique de la capitale biélorusse et de Channin Shanghai, qui a signé un accord-cadre de coopération en septembre 2018. Il est intéressant de noter que "la coopération entre les deux districts a commencé en 1994, lorsque le premier accord de coopération a été signé. Pendant cette période, le chiffre d'affaires du commerce a augmenté plusieurs fois⁸⁵. Cette fois, les parties ont exprimé leur intérêt pour la mise en œuvre d'un certain nombre de projets communs. En particulier, Magic of Light LLC a proposé aux hommes d'affaires chinois un partenariat pour la production d'hologrammes de protection. Envisage de trouver des partenaires à Shanghai et à Minsk OJSC "Promsvyaz" pour participer au projet visant à amener la production de l'entreprise dans le parc industriel sino-bélarusse "Great Stone". Une proposition d'investissement pour la création d'un centre médical et scientifique-pratique multifonctionnel a été faite par la société Medical Initiative.

Apparemment, un autre district de Minsk - Frunzenski, qui a signé un accord de jumelage avec la ville chinoise de Jilin, située dans la province de Girin, en septembre 2018, intensifiera considérablement ses contacts internationaux dans un avenir proche. Le document adopté par les parties envisage le développement des relations commerciales et économiques et des échanges culturels. Et "parmi les domaines

⁸⁴ Plus de 30 développements scientifiques et techniques seront présentés par la BSU lors de l'exposition des importations en Chine [Electronic Resource]. - -- 2018. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bolee-30-nauchno-tehnicheskikh-razrabotok-predstavit-bgu-na-vystavke-importa-v-kitae-324163-2018/>

⁸⁵ Le district de Sovetskiy de Minsk et le district de Channin Shanghai ont signé un accord de coopération [Ressource électronique]. - -- 2018. - URL : <https://www.belta.by/society/view/sovetskij-rajon-minska-i-rajon-channin-shanhaja-podpisali-soglashenie-o-sotrudnichestve-317462-2018/>

prometteurs figurent des projets communs dans l'industrie de la construction, l'éducation, le tourisme, l'alimentation⁸⁶.

La coopération entre la province chinoise du Zhejiang et l'oblast biélorusse de Minsk, qui a signé un accord sur l'établissement de relations amicales en mai 2015, promet d'être très efficace. Puis, évaluant les perspectives de développement de ces liens interrégionaux bilatéraux, la partie chinoise a déclaré que "la province du Zhejiang a l'intention de faire des investissements importants dans l'économie de la région de Minsk.⁸⁷ À cet égard, il encouragera ses hommes d'affaires de toutes les manières possibles, ainsi que les partenaires invités de la région de la capitale "à développer conjointement le tourisme"⁸⁸. Un an plus tard, l'usine de produits médicaux Borisov, située dans la voïvodie de Minsk, a entamé des négociations avec la société "Menovo" de la province du Zhejiang sur la mise en œuvre d'un projet commun de production de médicaments. Et aujourd'hui, ce projet commence déjà à prendre forme de plus en plus clairement.

En janvier 2018, un autre résultat de la coopération entre la région de Minsk et le Zhejiang a été l'ouverture d'un centre de médecine traditionnelle chinoise à l'hôpital clinique régional de Minsk, dans le village de Lesnoy, dans le district de Minsk, où des collègues chinois ont déjà commencé à transférer des années d'expérience en matière de médecine traditionnelle et leurs compétences, ce qui permet aux spécialistes biélorusses d'améliorer et d'élargir la liste des services médicaux. Plus précisément, dans quatre salles de traitement et dans le cabinet des réflexothérapeutes, "les patients se voient proposer de subir la procédure d'acupuncture classique (acupuncture), de ponction laser, d'électropuncture, de réflexothérapie sous vide, d'hirudothérapie,

⁸⁶ Le district de Frunzenski de Minsk et la ville chinoise de Jilin ont signé un accord sur les connexions jumelées [Electronic resource]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/frunzenskij-rajon-minska-i-kitajskij-tszilin-podpisali-soglashenie-o-pobratimskih-svjazjah-318157-2018/>

⁸⁷ La province du Zhejiang a l'intention de faire des investissements importants dans l'économie de l'oblast de Minsk [ressource électronique]. - - 2015. - URL : <http://investinbelarus.by/press/news/provinciya-chjeczyan-namerena-napravit-v-ekonomiku-minskoy-oblasti-znachitelnye-investicii/>

⁸⁸ La province du Zhejiang propose à la région de Minsk de coopérer dans le domaine du tourisme [Ressource électronique]. - - 2015. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/provintsija-chzhetszjan-predlagaet-minskoy-oblasti-sotrudnicat-v-sfere-turizma-2646-2015/>

d'auriculoréflexothérapie"⁸⁹. En outre, "il est également prévu d'ouvrir le Centre de médecine traditionnelle chinoise sur la base du Centre régional de réadaptation médicale de Minsk "Zagorie"⁹⁰.

En novembre 2018, la région de la capitale biélorusse, prenant en compte l'intérêt des partenaires chinois pour l'approvisionnement en produits laitiers et carnés - glaces, viande bovine et volaille - du Belarus, s'est déclarée prête à charger avec ses produits agro-industriels des trains de conteneurs revenant d'Europe en Chine. Quant aux perspectives de cette coopération, les régions partenaires "prévoient de mettre en œuvre des projets communs dans les domaines du tourisme, du commerce, de la production industrielle, de l'agriculture, de la médecine, de la culture et de la logistique des transports"⁹¹.

Un autre point important est que les villes et les districts situés sur leur territoire commencent à apporter un soutien considérable à l'interaction entre la région biélorusse et la province chinoise. En particulier, dans la même année 2015, le Mémorandum sur l'établissement de relations amicales a été signé par le district de Smolevichi et la ville d'Iu. Curieusement, il y a tout juste vingt ans, cette ville chinoise de la province du Zhejiang était "un établissement agricole peu connu, et aujourd'hui, c'est un centre de commerce de gros international de petite et moyenne taille qui se développe rapidement"⁹². C'est ici, dans le sud-est de la Chine, que se trouve le plus grand marché de gros couvert du monde "Yiu International Trade City", dont la particularité réside dans le fait que, sans quitter les murs du centre commercial, l'acheteur peut choisir le bon produit parmi une vaste gamme de produits, conclure une affaire de gros et organiser l'expédition des produits vers n'importe quelle destination. En même temps,

⁸⁹ Le Centre de médecine chinoise a été créé sur la base de l'hôpital régional de Minsk [ressource électronique]. -- 2018. - URL : <http://www.zviazda.by/ru/news/20180112/1515764769-centr-kitayskoy-mediciny-sozdana-baze-minskoy-oblastnoy-bolnicy>

⁹⁰ Le Centre de médecine traditionnelle chinoise [ressource électronique] a été ouvert à Minsk. -- 2018. - URL : <https://politring.com/region/12002-v-minske-otkrylsya-centr-tradicionnoy-kitayskoy-mediciny.html>

⁹¹ La région de Minsk prévoit de mettre en œuvre un projet avec le chinois Ningbo sur la production de médicaments [ressource électronique]. -- 2018. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/minskaja-oblast-rasschityvaet-realizovat-s-kitajskim-ninbo-proekt-po-vypusku-medpreparatov-326994-2018/>

⁹² Le Belarus prévoit de vendre des marchandises dans le centre chinois du commerce de gros de petite et moyenne taille Iu [Ressource électronique]. -- 2017. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/belarus-planiruet-realizovyvat-tovary-v-kitajskom-tsentre-srednej-i-melkooptovoj-torgovli-iu-242556-2017/>

"une vaste gamme de produits est présentée dans le complexe ultra-moderne Futian sur une surface de 2,6 millions de mètres carrés. Environ 58 000 stands de commerce sont répartis sur 5 étages. La longueur du bâtiment lui-même est d'environ 4 km"⁹³. Maintenant, il est clair pourquoi aujourd'hui la partie biélorusse discute déjà des questions de "l'augmentation de l'offre de produits laitiers et d'autres produits alimentaires de la région de Minsk au marché chinois par le biais du site du pavillon des marchandises biélorusses de la société "Kingston" sur le marché international des marchandises de la ville de Iu"⁹⁴.

En novembre 2018, le Biélorusse Borisov et le Chinois Ningbo ont signé un accord sur l'établissement de relations amicales. "Les parties sont convenues de développer des liens et une coopération multilatéraux dans les domaines du commerce, de l'économie, de l'éducation, de la culture, du tourisme, des sports, des soins de santé, du développement urbain et de la protection de l'environnement, ainsi que de promouvoir la prospérité mutuelle"⁹⁵. Apparemment, les parties ont la possibilité de mettre en œuvre un tel scénario. Après tout, Ningbo est une grande ville portuaire chinoise de la province du Zhejiang. Quatre complexes portuaires maritimes y sont situés à la fois. L'une des plus grandes est celle de Beilun, où se trouvent les usines automobiles de la société "Gili", bien connues en Biélorussie. Et le produit intérieur brut de la ville en 2017 a atteint près de 145 milliards de dollars - un chiffre qui parle de lui-même. En bref, cette ville a aussi beaucoup à apprendre. Et pas seulement Borisov.

En ce qui concerne le développement de partenariats dans ce domaine, il convient de noter que "le système éducatif chinois est unique en son genre.

⁹³ Grishkevich, A. La ville internationale de commerce de marchandises chinoises peut apparaître à Bolbasovo / A. Grishkevich // [Ressource électronique]. - - 2017. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/mezhunarodnyj-torgovyj-gorodok-kitajskih-tovarov-mozhet-pojavitsja-v-bolbasovo-262012-2017/>

⁹⁴ Sur la coopération interrégionale de la région de Minsk avec la province du Zhejiang [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <http://minsk-region.gov.by/ru/glavnyj-novosti/item/36377-nikolay-rogaschuk-chtoby-nazad-konteynery-ne-shli-pustymi>

⁹⁵ Borisov et la ville chinoise de Ningbo ont établi des relations amicales [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/borisov-i-kitajskij-gorod-ninbo-ustanovili-druzhestvennye-svjazi-326980-2018/>

Contrairement à l'Europe occidentale, elle cultive moins l'individualité que la discipline et le dévouement aux intérêts collectifs. Ce modèle a fait ses preuves : le niveau global de développement de l'éducation en Chine est supérieur à la moyenne mondiale"⁹⁶. À cet égard, l'intérêt de la partie biélorussienne pour les activités prévues est évident, non seulement pour se rapprocher de l'expérience chinoise, mais aussi pour la comparer avec la sienne. À cette fin, il est prévu d'intensifier considérablement en 2019 le travail d'élargissement de la présence des établissements d'enseignement biélorusses sur le marché chinois de l'éducation par le biais de formats de coopération tels que l'ouverture de bureaux de représentation des universités, de facultés communes, de centres d'études du Bélarus. En outre, l'exposition nationale biélorusse "pourrait prendre une place centrale dans la plus grande exposition internationale "China Education Expo", qui se tient traditionnellement en octobre dans quatre grandes villes de Chine : Pékin, Chengdu, Shanghai et Guangzhou"⁹⁷.

Quant aux nouvelles formes de coopération entre les établissements d'enseignement supérieur des deux pays et les nouveaux participants, un certain nombre de projets prometteurs ont été mis en œuvre par les parties dès 2018. Il s'agit, par exemple, de l'accord signé par l'Université d'État F. Skorina de Gomel et l'Université des sciences et technologies de Nanjing en décembre 2018 sur la formation conjointe des chercheurs de qualification supérieure (doctorat) et sur la double orientation internationale pour la rédaction et la soutenance des thèses de doctorat, selon lequel "les parties organiseront la formation conjointe des chercheurs de qualification supérieure dans les domaines les plus prometteurs : physique, chimie, physique et chimie"⁹⁸. L'élément de base de cette formation sera les études de troisième cycle dans ces universités, et les sujets des thèses de doctorat seront déterminés par les universités partenaires. Le résultat de cette interaction sera la possibilité d'obtenir un doctorat des universités de Gomel et de Nanjing. Et les résultats de la recherche

⁹⁶ Chine [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://export.by/china>

⁹⁷ Caractéristiques de l'organisation du travail idéologique et éducatif dans les établissements d'enseignement supérieur pour l'année universitaire 2018/2019. - RIVSH, 2018, P. 7.

⁹⁸ Les universités de Gomel et de Nanjing vont lancer une formation doctorale conjointe [ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://belta.by/regions/view/gomelskij-i-nankinskij-universitety-nachnut-sovmestnuju-podgotovku-kandidatov-nauk-328395-2018/>

deviendront la propriété de deux universités et seront publiés dans des collections scientifiques internationales.

En octobre 2018, l'accord de coopération a été signé par l'Université d'État Baranovichi et l'Institut technologique de Nanchan, qui "entendent développer la coopération dans le domaine technique - dans les systèmes et technologies de l'information, l'automatisation des processus technologiques"⁹⁹. En outre, la partie chinoise a exprimé son intérêt pour l'étude de la méthodologie biélorusse de la nitruration ionique, de l'environnement et des mécanismes de stabilité socio-économique. En conséquence, les partenaires ont convenu de former une équipe commune de scientifiques dans chacun des domaines sélectionnés.

En septembre 2018, le Centre d'études du Belarus a été ouvert à l'Université d'Ankhai avec l'aide du Consulat général de la République du Belarus à Shanghai et de l'Université d'État Pouchkine Brest. Il devrait devenir "une large plate-forme pour le développement de la recherche interuniversitaire, de la coopération éducative et culturelle, ainsi que pour le renforcement et l'expansion des liens régionaux entre la région de Brest et la province chinoise de l'Anhui"¹⁰⁰. En retour, il est prévu d'ouvrir un centre d'études sur la Chine à l'université d'État Pouchkine Brest. Ainsi, les Brestoï mettent en pratique les dispositions de l'accord de coopération signé en septembre 2017 avec l'université d'Anhui. Selon les parties, l'ouverture de ces centres contribuera à une meilleure compréhension des traditions culturelles des peuples biélorussien et chinois, renforcera les relations entre la région et la province dans le domaine humanitaire et ouvrira "de nouvelles possibilités d'échanges universitaires d'étudiants, de coopération des enseignants dans le domaine scientifique"¹⁰¹. Il convient d'ajouter que le premier centre d'études du Belarus en Chine a été ouvert dès 2012 à l'Université pédagogique

⁹⁹ L'université d'État Baranovichi coopérera avec l'Institut technologique de Nanchank [ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/baranovichskij-gosuniversitet-budet-sotrudnicat-s-nanchanskim-tehnologicheskim-institutom-320995-2018/>

¹⁰⁰ Grishkevich, A. Le Centre d'études biélorusses a été ouvert à l'Université d'Anhui en Chine / A. Grishkevich // [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/society/view/tsentr-izuchenija-belarusi-otkrylsja-v-anhojskom-universitete-v-kitae-318426-2018/>

¹⁰¹ Le Centre d'études sur la Chine prévoit d'ouvrir à l'Université d'État de Brest [mode électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/regions/view/tsentr-izuchenija-kitaja-planirujut-otkryt-v-brestskom-gosuniversitete-314837-2018/>

de Chine de l'Est à Shanghai, avec laquelle a été signé en novembre 2018 "un programme de coopération des universités biélorusses <...> pour le développement du Centre d'études du Belarus.

Comme on peut le voir, le spectre thématique de l'interaction entre la Biélorussie et la Chine se développe comme une réaction en chaîne. Et cela impose des tâches très difficiles aux journalistes des deux pays en termes d'articulation médiatique adéquate, de couverture rapide et de qualité des processus de coopération entre le Belarus et la Chine. Afin de faire face à leur décision, les représentants des médias biélorusses et chinois tentent également de trouver de nouvelles solutions pour renforcer les partenariats. Parmi eux, en particulier, l'accord de coopération entre la maison d'édition "Belarus Today" et l'agence de presse chinoise Xinhua, signé en septembre 2018. Que ce ne soit pas le premier document d'un tel plan, car il y a environ 20 ans, un accord de coopération entre l'Agence télégraphique biélorusse BELTA et Xinhua a été signé. Mais "cette coopération était remplie de projets intéressants pour les deux parties, en BELTA il y avait une ligne d'information en chinois"¹⁰². C'est pourquoi l'accord actuel doit être considéré comme un nouveau niveau de coopération entre les médias biélorusses et chinois. D'autant plus qu'elle parle non seulement d'échange d'informations, mais aussi de matériel multimédia, de création de nouvelles rubriques sur la coopération entre le Belarus et la Chine. En particulier, les journaux de la maison d'édition "Belarus Today" devraient appeler une telle rubrique "Fenêtre sur la Chine". Il faut supposer que cette expérience d'interaction créative avec les collègues de l'Empire Céleste sera poursuivie dans les publications des niveaux régionaux et départementaux du Belarus.

Vecteur de la science et de la technologie un partenariat stratégique global

L'une des principales orientations du partenariat stratégique global basé sur la confiance et de la coopération mutuellement bénéfique entre la République populaire

¹⁰² "Belarus Today" et l'agence de presse Xinhua vont coopérer [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-segodnja-i-informagentstvo-sinhua-budut-sotrudnicat-317352-2018/>

de Chine et la République du Belarus est le développement intensif de partenariats dans le domaine scientifique, où il est évident "qu'il est nécessaire d'approfondir davantage la coopération scientifique, de mettre en œuvre de nouvelles formes d'interaction et d'élargir la liste des projets communs"¹⁰³. Rappelons qu'en 2018, la Chine a accueilli une réunion de la Commission de coopération scientifique et technique du Comité intergouvernemental de coopération sino-bélarussien, au cours de laquelle les parties ont constaté le renforcement de la coopération ces dernières années, ont identifié des projets scientifiques potentiellement importants et sont parvenues à la conclusion sans équivoque suivante : "Les travaux de recherche conjoints sont progressivement devenus un nouveau modèle de coopération entre les deux pays"¹⁰⁴.

Le cinquième Forum d'innovation pour la jeunesse biélorusse et chinoise "Nouveaux horizons", qui a eu lieu à Minsk en novembre 2018 et a rassemblé plus de deux cents participants, a montré une tendance importante pour ce sujet : "Dans la coopération entre les scientifiques biélorusses et chinois, l'accent est mis sur la jeunesse"¹⁰⁵. Un tel détail parle aussi de lui-même : si auparavant le Comité d'État sur la science et la technologie du Belarus et le ministère de la science et de la technologie de Chine annonçaient traditionnellement un concours de projets biélorusses-chinois tous les deux ans, alors seulement en 2018 - deux fois. En conséquence, 47 candidatures ont été soumises pour le concours de projets scientifiques et techniques conjoints biélorusses-chinois pour 2019-2020 dans les domaines prioritaires de la coopération bilatérale : technologies de l'information et de la communication, efficacité énergétique et conservation de l'énergie, biotechnologie, chimie et complexe agro-industriel. Parmi elles, la mise en œuvre du projet de création du Centre sino-bélarusse de coopération pour la transformation des réalisations scientifiques et technologiques, qui aidera à

¹⁰³ Le Belarus et la Chine sont intéressés par le développement de la coopération scientifique [Ressource électronique]. - - 2019. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-zainteresovany-v-razviti-nauchnogo-sotrudnichestva-285359-2018/>

¹⁰⁴ Cimin, C. L'amitié entre le Belarus et la Chine est devenue tout temps / C. Cimin // [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/druzhba-belarusi-i-kitaja-stala-vsepogodnoj-tsuj-tsimin-331056-2018/>

¹⁰⁵ En coopération avec des scientifiques du Belarus et de la Chine, l'enjeu est la jeunesse - Shumilin [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://belta.by/society/view/v-sotrudnichestve-uchenyh-belarusi-i-kitajavstavka-delaetsja-na-molodezh-shumilin-325711-2018/>

créer de nouvelles industries de haute technologie tant au Belarus qu'en Chine. Il convient de noter que ce projet est inclus dans le programme de coopération scientifique et technique sino-brésilienne jusqu'en 2020, qui comprend également d'autres projets conjoints stratégiques prometteurs - "création d'une entreprise pour la production d'équipements destinés à être utilisés dans un centre d'essai de formation à l'énergie solaire sur la base d'un institut commun de la BSU et de l'Université polytechnique de Dalian, le Centre sino-brésilien d'incubation de¹⁰⁶projets d'innovation.

L'université d'État biélorusse, qui prévoit de créer son deuxième institut commun avec l'université polytechnique Dalian en 2019, est l'un des établissements d'enseignement supérieur nationaux qui développent activement des liens avec les partenaires chinois. Rappelons que la première, où maintenant deux cours de trois facultés - physique appliquée, mécanique de l'ingénieur, mathématiques et mathématiques appliquées - étudient 159 étudiants chinois, a été créée en 2017 et travaille à Dalian. Il est enseigné en anglais. La deuxième université commune devrait s'ouvrir au Belarus. On s'attend à ce que "les spécialistes formés à l'institut soient demandés dans le parc industriel sino-biélorusse "Great Stone"¹⁰⁷.

L'Université d'État biélorusse d'informatique et de radioélectronique, qui a ouvert à la mi-mars de cette année à Minsk un centre de recherche et d'enseignement commun avec l'Institut de technologie informatique de Chine orientale, qui va promouvoir la coopération internationale, renforcer la coopération internationale des scientifiques pour résoudre les problèmes de percée dans le domaine des hautes technologies, former des spécialistes hautement qualifiés, va développer activement les liens avec les partenaires chinois en 2019. En outre, le BSUIR a signé un accord de coopération scientifique avec l'Université de science et de technologie de Hong Kong. Et avec l'Université des sciences et technologies de Chine du Sud à Shenzhen, un

¹⁰⁶ Pour le concours de projets scientifiques et techniques biélorusses-chinois, 47 demandes ont été soumises [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://belta.by/society/view/na-konkurs-belorusko-kitajskih-nauchno-tehnicheskikh-proektov-podano-47-zajavok-329805-2018/>

¹⁰⁷ La BSU prévoit de créer un deuxième institut commun avec l'Université polytechnique de Dalian [ressource électronique]. - - 2019. - URL : <https://www.belta.by/society/view/bgu-planiruet-sozdat-vtoroj-sovmestnyj-institut-s-daljanskim-politehnicheskim-universitetom-337473-2019/>

accord a été conclu "sur la mise en œuvre de programmes éducatifs au premier niveau de l'enseignement supérieur sur le modèle de l'enseignement à deux diplômes "2+2"¹⁰⁸. Une étape logique et importante dans le renforcement de la coopération entre les établissements d'enseignement supérieur du Belarus et de la Chine a été l'ouverture en mars 2019, dans le cadre des Journées de la région de Minsk dans la ville de Chongqing, du "Centre d'étude du Belarus à l'Université des langues étrangères du Sichuan"¹⁰⁹.

Au total, plus de 350 accords de coopération directe ont été signés entre les établissements d'enseignement supérieur biélorusses et chinois en mars 2019, qui sont mis en œuvre avec succès sous la forme de projets scientifiques bilatéraux, de programmes éducatifs communs, et qui prévoient d'autres "échanges universitaires, la création de structures éducatives et de laboratoires scientifiques communs"¹¹⁰. Ces statistiques sont également très révélatrices. Aujourd'hui, près d'un millier de citoyens biélorusses suivent divers programmes d'études en Chine. La dynamique est telle que leur nombre augmente chaque année d'une centaine de personnes. Et en Biélorussie, plus de trois mille représentants de la Chine sont formés. Et, selon toute apparence, c'est loin d'être la limite, puisque maintenant "le Belarus et la Chine préparent un accord intergouvernemental sur la reconnaissance mutuelle des documents relatifs à l'éducation, à la formation et aux diplômes universitaires".¹¹¹ À cet égard, nous sommes convaincus que la mise en œuvre de ce programme rendra la coopération entre la Biélorussie et la Chine en matière d'éducation encore plus dynamique et efficace.

¹⁰⁸ Le BSUIR et l'East China Research Institute of Computer Technology vont ouvrir un centre éducatif commun [ressource électronique]. - - 2019. - URL : <https://belta.by/tech/view/bguir-i-vostochno-kitajskij-nii-kompjuternih-tehnologii-otkrojut-sovmestnyj-obrazovatelnyj-tsentr-338475-2019/>

¹⁰⁹ Le Centre d'étude du Belarus a été ouvert à l'Université des langues étrangères du Sichuan en Chine [Ressource électronique]. - - 2019. - URL : <https://www.belta.by/special/society/view/tsentr-izuchenija-belarusi-otkrylsja-na-baze-sychuanskogo-universiteta-inostrannyh-jazykov-v-kitae-340916-2019/>

¹¹⁰ Grishkevich, A. Les universités biélorusses et chinoises ont conclu avec succès plus de 350 accords de coopération - Karpenko / A. Grishkevich // [Ressource électronique]. - - 2019. - URL : <https://www.belta.by/society/view/beloruskie-i-kitajskie-vuzy-ushpeshno-realizujut-bolee-350-dogovorov-o-sotrudnichestve-karpenko-339787-2019/>

¹¹¹ Grishkevich, A. Belarus et Chine préparent un accord sur la reconnaissance mutuelle des documents d'éducation (en russe) / A. Grishkevich // [Ressource électronique]. - - 2019. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-kitaj-gotovjat-soglashenie-o-vzaimnom-priznanii-dokumentov-ob-obrazovanii-339806-2019/>

Les unités de l'Académie nationale des sciences du Belarus participent également activement à la coopération scientifique bilatérale avec les partenaires chinois. En particulier, en septembre 2018, l'Institut de physique de l'Académie nationale des sciences du Belarus et l'Institut de recherche laser de l'Académie des sciences de la province chinoise de Shandong ont conclu un accord sur la création d'un laboratoire scientifique commun pour mettre en œuvre un certain nombre de contrats dans le domaine de la physique des lasers. Dans le même temps, l'Académie nationale des sciences du Belarus, l'Académie des sciences de la province de Shandong et le gouvernement municipal de la ville de Jinan ont signé un mémorandum de coopération trilatéral afin d'identifier les domaines prioritaires de la recherche scientifique et une liste de projets spécifiques d'intérêt mutuel pour le développement de domaines techniques et industriels pertinents, ainsi que la possibilité de "créer de nouveaux laboratoires communs"¹¹².

En ce qui concerne la coopération humanitaire, l'Institut d'économie de l'Académie nationale des sciences du Bélarus et l'Institut d'économie et de politique mondiales de l'Académie chinoise des sciences sociales mettent en œuvre un projet de recherche commun pour étudier les perspectives de fonctionnement et la stratégie de développement du parc industriel sino-brésilien "Great Stone" conformément à l'initiative "One belt and one way".

L'expansion thématique des relations scientifiques entre la Biélorussie et la Chine est également attestée par le fait qu'en mars 2019, le Centre de recherche biélorusse-chinois pour le développement de moyens modernes de protection contre les situations d'urgence a été ouvert à l'Université de la protection civile du ministère des situations d'urgence de la République de Biélorussie. Cette plateforme éducative et expérimentale pour la création et l'étude de la sécurité publique comporte des outils techniques, des logiciels et des produits innovants dans le domaine de la protection contre les situations d'urgence. Elle a été créée grâce au potentiel scientifique de l'Institut chinois de recherche sur la sécurité publique de l'Université de Tsinghua et de

¹¹² L'Académie des sciences du Belarus et la province chinoise du Shandong vont créer un laboratoire commun [ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/society/view/akademii-nauk-belarusi-i-kitajskoj-provintsii-shandun-sozdatut-sovmestnuju-laboratoriju-319153-2018/>

GSafety. L'urgence de créer un tel centre de recherche s'explique par le fait que la Stratégie nationale pour la réduction des risques de catastrophes en Biélorussie pour 2019-2020 prévoit le développement d'un nouveau modèle de gestion de la sécurité urbaine, qui devrait utiliser des technologies telles que l'Internet des objets, les Big Data, l'intelligence artificielle, les modèles d'information des objets. Voici un nouveau centre et va "travailler sur le développement et la mise en œuvre de systèmes de sécurité conçus pour détecter et éliminer les incendies, l'alerte précoce des situations d'urgence, la gestion de la sécurité publique, la sécurité des transports, la surveillance et le contrôle de la sécurité dans le fonctionnement des systèmes de maintien de la vie de la ville"¹¹³.

Le renforcement de la coopération scientifique et technique est également typique des activités des résidents du parc industriel sino-bélarusse "Great Stone". Il convient de rappeler qu'au début de 2019, plus de 40 entreprises de différents pays du monde sont devenues résidentes de ce parc. La particularité de cette zone économique libre particulière sur le territoire du Bélarus, où les résidents bénéficient de conditions fiscales et tarifaires sans précédent, est qu'elle n'accueille "que les industries, les technologies qui sont orientées vers l'avenir"¹¹⁴. Le fait que le développement se déroule ici à un rythme actif est également attesté par le fait suivant : en 2018, "la première étape de la construction de l'infrastructure du parc industriel de Veliky Kamen sur une superficie de 8,5 kilomètres carrés a été achevée"¹¹⁵. En cette même année 2018, le volume des investissements attirés ici s'est élevé à au moins 180 millions de dollars. En général, les investissements accumulés depuis la création du parc industriel au début de 2019 ont atteint un demi-milliard de dollars, dont environ la moitié sont des fonds des résidents, et l'autre moitié - des investissements dans le développement des infrastructures. Quant aux perspectives, "d'ici 2020, le parc industriel sino-

¹¹³ Le centre de recherche biélorusse-chinois a été ouvert à l'Université de la protection civile [ressource électronique]. -- 2019. - URL : <https://www.belta.by/society/view/belorussko-kitajskij-issledovatel'skij-tsentr-otkryli-v-universitete-grazhdanskoj-zaschity-340523-2019/>

¹¹⁴ Entretien avec V. Makei, ministre des Affaires étrangères de la République de Biélorussie, société de radio et de télévision japonaise "NHK" (19 décembre 2018) [ressource électronique]. -- 2018. - URL : <http://mfa.gov.by/press/smi/de367645ecb2d418.html>

¹¹⁵ Cimin, C. L'amitié entre la Biélorussie et la Chine s'est développée par tous les temps / C. Cimin // [Ressource électronique]. -- 2018. - URL : <https://www.belta.by/politics/view/druzhba-belarusi-i-kitaja-stalavsepogodnoj-tsuj-tsimin-331056-2018/>

biélorusse comptera plus de 100 résidents avec des investissements d'au moins 2 milliards de dollars et une production de biens d'un milliard de dollars. Il y aura également au moins 6,5 mille nouveaux emplois performants".¹¹⁶

Entre autres choses, le puissant potentiel des nouveaux résidents de la Grande Pierre devrait contribuer à la réussite de ces tâches difficiles de développement du parc industriel. Les faits témoignent de ce qu'il en est. Ainsi, en janvier 2019, le 42e résident du parc était la SARL chinoise "Vaisysi International Bel", qui prévoit d'y créer un centre de production et de recherche et un centre de soutien technique. "Le volume des investissements s'élèvera à plus de 2 millions de dollars, à l'avenir il pourra être augmenté jusqu'à 5 millions de dollars"¹¹⁷. L'activité du nouveau résident, dont le fondateur est Wiseasy, l'un des leaders dans le domaine des services matériels pour l'analyse commerciale en Chine, contribuera au développement intensif du système de paiement mobile au Belarus. Le fait est que la SARL "Vaisysi International Bel" est spécialisée dans la production de terminaux électroniques intelligents basés sur le système Android, qui peuvent accepter le paiement avec une carte cryptée à bande magnétique, une carte bancaire à puce, ainsi qu'avec une communication sans contact à courte portée, largement utilisée dans les smartphones.

En décembre 2018, "Great Stone" a accueilli dans sa "famille" la société chinoise "Yunzhi Technology", dont le fondateur est une société de Shenzhen "Yunzhi Tech Co., Ltd", connue dans le domaine des systèmes de contrôle des LED et qui exporte ses produits dans plus de cent pays. Le nouveau résident du parc industriel est spécialisé dans la production de produits innovants qui répondent à des normes environnementales élevées - écrans transparents à LED et monoblocs à LED, qui sont utilisés dans la conception de scènes et d'expositions, de compétitions sportives à grande échelle. "L'investissement total dans le projet est de 3,2 millions de dollars"¹¹⁸.

¹¹⁶ Le volume des investissements attirés dans la "Grande Pierre" en 2018 s'élèvera à au moins 180 millions de dollars [ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/objem-privlechennyh-investitsij-v-velikij-kamen-v-2018-godu-sostavit-ne-menee-180-mln-330428-2018/>

¹¹⁷ Le nouveau résident est enregistré dans la "Grande Pierre" [ressource électronique]. - - 2019. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-zaregistrirovan-v-velikom-kamne-331481-2019>

¹¹⁸ Deux nouveaux résidents sont enregistrés auprès de la Grande Pierre [ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://belta.by/economics/view/dva-novyh-rezidenta-zaregistrirovany-v-velikom-kamne-330351-2018/>

Avec un investissement d'environ deux millions de dollars à la fin de 2018, la société à responsabilité limitée Chine-Belarusian High-tech Aerospace Center for Research and Development, qui sera engagée dans des activités de recherche dans le domaine des technologies spatiales, est devenue membre du parc industriel "Great Stone".

Le même mois de décembre 2018, la construction du centre sinobélarusse de coopération dans le domaine de la transformation des acquis scientifiques et techniques a été lancée à la Grande Pierre, dont l'ouverture est prévue dans un an. Dans un bâtiment de cinq étages d'une superficie totale d'environ 20 000 mètres carrés, réalisé sous la forme d'une figure géométrique rappelant le symbole mathématique de l'"infini", il est prévu de placer "des salles de démonstration et multifonctionnelles, des zones commerciales, des centres de coopération dans le domaine de la commercialisation, des pépinières d'entreprises et des essais, des centres d'essais intermédiaires et de production à petite échelle de réalisations scientifiques et techniques, engagés dans des expériences préliminaires"¹¹⁹. Il y aura également des laboratoires, des halls de production pour les essais, un centre d'essais, la démonstration d'échantillons et des informations sur la production de produits pour l'enregistrement ultérieur des droits de propriété. Enfin, en décembre 2018, la société chinoise Sinotrans, l'un des plus grands fournisseurs de services logistiques du pays et qui s'occupe de la livraison de marchandises par mer, de l'expédition de fret, du transport express, des services d'entreposage, a ouvert son siège dans le parc industriel "Great Stone" dans la région eurasiennne. Elle se fait avec une vision à long terme, car "une plate-forme logistique de classe mondiale est en train d'être créée sur la route de la soie, dont le but sera de réaliser des transports maritimes et aériens par rail"¹²⁰.

En février 2019, un autre résident chinois, Xinlian International Technology Company LLC, a été enregistré à Great Stone, qui prévoit de créer un centre de

¹¹⁹ Le centre de coopération sino-bélarussien dans le domaine de la transformation des réalisations scientifiques et techniques devrait être construit dans un an [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/kitajsko-belorusskij-tsentr-sotrudnichestva-v-oblasti-transformatsij-nauchno-tehnicheskikh-dostizhenij-329775-2018/>

¹²⁰ Sinotrans a ouvert son siège eurasiennne dans la "Grande Pierre" [Ressource électronique]. - - 2018. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/sinotrans-otkryla-evrazijskuju-shtab-kvartiru-v-velikom-kamne-329874-2018/>

stockage et de traitement de gros volumes de données dans les deux prochaines années. Le projet, qui investira environ deux millions et demi de dollars, "prévoit la création de solutions d'infrastructure pour le concept de ville intelligente pour la planification des voies de circulation, la recherche de places de parking, l'enregistrement électronique des cliniques¹²¹. Et en mars 2019, il a été annoncé qu'un fonds d'investissement destiné à soutenir les petites et moyennes entreprises et les projets d'entreprise mis en œuvre dans le parc et dans l'ensemble du Belarus sera créé dans le parc industriel "Great Stone". Le travail du Fonds sera organisé sur la base du Centre de coopération dans le domaine de la transformation des réalisations scientifiques et techniques, qui est en cours de construction à cet endroit. Le résultat de ce projet devrait être "une infrastructure intégrée pour stimuler le développement innovant du parc"¹²².

Tous ces faits témoignent de l'essentiel : en 2016, les relations entre le Belarus et la Chine ont atteint un nouveau niveau - un partenariat stratégique global de confiance et une coopération mutuellement bénéfique - est devenu un élément fondamental du développement progressif de la coopération entre le Belarus et la Chine en matière de science, de technologie et d'éducation, qui devrait trouver en 2019 de nouveaux formats innovants pour la mise en œuvre de projets communs visant à assurer une croissance économique de qualité.

¹²¹ Lisatovich, T. Le nouveau résident va créer à "Velikiy Kamen" un centre de stockage et de traitement de grands volumes de données / T. Lisatovich // [Ressource électronique]. - - 2019. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-sozdast-v-velikom-kamne-tsentr-hranenija-i-obrabotki-bolshih-objemov-dannyh-338346-2019/>

¹²² Lisatovich, T. Le fonds d'investissement pour le soutien aux petites et moyennes entreprises sera créé dans "Great stone" / T. Lisatovich // [Ressource électronique]. - - 2019. - URL : <https://www.belta.by/economics/view/investitsionnyj-fond-podderzhki-malogo-i-srednego-biznesa-sozdatut-v-velikom-kamne-341563-2019/>

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

KS OmniScriptum Publishing
Brivibas gatve 197
LV-1039 Riga, Latvia
Telefax: +371 686 20455

info@omniscryptum.com
www.omniscryptum.com



FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY