

## Nuovi modelli di partnership

Nel luglio 2023 si è tenuta la quinta riunione del Comitato intergovernativo di cooperazione Bielorussia-Cina, che ha costituito un nuovo modello di partenariato strategico tra la Repubblica di Bielorussia e la Repubblica Popolare Cinese e ha creato opportunità e meccanismi unici per approfondire l'interazione pratica in tutta una serie di settori. I partecipanti all'incontro hanno concordato che l'obiettivo comune dovrebbe essere un nuovo punto di crescita del fatturato commerciale di almeno il 120% entro il 2022. A questo proposito, vanno sottolineate alcune questioni chiave. Si tratta della costruzione e della diversificazione del commercio, dell'accREDITamento sistematico dei produttori alimentari bielorussi. I paesi dell'Europa centrale e orientale hanno già avviato una cooperazione commerciale con la Bielorussia, che comprende l'approfondimento della cooperazione per gli investimenti, lo sviluppo industriale congiunto, la cooperazione tecnologica nella produzione di auto su licenza, l'assemblaggio di auto elettriche, la produzione di macchine utensili, la produzione congiunta di attrezzature mediche, lo sviluppo di tecnologie biologiche e digitali. Secondo i risultati del 2022, la Bielorussia e la Cina hanno raggiunto un volume record di fatturato di merci - quasi sei miliardi di dollari. Quali sono le misure adottate dalle parti per sviluppare questi punti di crescita nel 2023? Questo è il tema dello studio proposto.



### **Boris Zalessky**

Esperienza professionale nel giornalismo: cinquant'anni. Per vent'anni ha lavorato come professore associato presso il Dipartimento di giornalismo internazionale della Facoltà di giornalismo dell'Università statale bielorussa. Aree di ricerca: relazioni internazionali contemporanee; giornalismo internazionale e cooperazione tra media.



## Nuovi modelli di partnership

*Trasformazione dell'interazione internazionale in linea con relazioni economiche sostenibili*

---

**Boris Zalesskij**

**Boris Zalesskij**

**Nuovi modelli di partnership**

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

**Boris Zaleskij**

# **Nuovi modelli di partnership**

**Trasformazione dell'interazione internazionale in  
linea correlazioni economiche sostenibili**

FOR AUTHOR USE ONLY

**ScienziaScripts**

## 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](http://www.ingimage.com)

This book is a translation from the original published under ISBN 978-620-6-75349-0.

Publisher:

Scienza Scripta

is a trademark of

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

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

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

Printed at: see last page

**ISBN: 978-620-7-08105-9**

Copyright © Boris Zalesskij

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

FOR AUTHOR USE ONLY

## Indice dei contenuti

|  |    |
|--|----|
| Bielorussia: un programma completo che determina le tendenze del mercato del trasporto elettrico.....          | 3  |
| Bielorussia-Azerbaijan: opportunità e prospettive di cooperazione .....  | 7  |
| Bielorussia-Cina: verso un nuovo modello di partenariato strategico .....                                      | 11 |
| Bielorussia - Cina: il parco industriale di Veliky Kamen attira investitori di riferimento .....               | 15 |
| La regione di Minsk: vettore cinese di cooperazione interregionale .....                                       | 18 |
| Borsa merci universale bielorussa: cresce la quantità e la qualità delle transazioni con i partner cinesi..... | 22 |
| Bielorussia-Pakistan: l'obiettivo è stabilire nuovi contatti commerciali.....                                  | 26 |
| Bielorussia - Nicaragua: quando i partner hanno rispetto, fiducia e amicizia ...                               | 29 |
| Bielorussia-Africa: l'agricoltura è il fattore chiave del partenariato.....                                    | 33 |
| Bielorussia - Zimbabwe: sviluppare l'istruzione e l'economia.....  | 37 |
| Letteratura .....  | 41 |

FOR AUTHOR USE ONLY

## **Bielorussia: un programma completo che determina le tendenze del mercato del trasporto elettrico**

Nel giugno 2023 si è tenuta a Minsk la quarta edizione della mostra "Giornata del trasporto elettrico", alla quale hanno partecipato più di 30 organizzazioni - imprese industriali, organizzazioni scientifiche e aziende importatrici di veicoli elettrici. Il forum espositivo ha presentato il trasporto elettrico di passeggeri e merci, gli ultimi modelli di autobus elettrici bielorusi, i componenti della base di elementi per veicoli elettrici. "Tra le novità c'erano l'autobus elettrico MAZ, il primo autobus elettrico Volat dello stabilimento di trattori gommati di Minsk, un camion elettrico urbano multifunzionale dell'Accademia Nazionale delle Scienze, un nuovo modello di caricatore elettrico AMKODOR"<sup>1</sup>.

Va notato che questa mostra si sovrappone in modo molto organico alle tendenze globali e alle tendenze di sviluppo del mercato bielorusso. Secondo l'Agenzia Internazionale per l'Energia, nel 2022 saranno vendute nel mondo più di dieci milioni di auto elettriche, ovvero il 55% in più rispetto al 2021. "Questo è stato facilitato dalla tendenza globale alla decarbonizzazione, dal rifiuto delle principali case automobilistiche di produrre auto con motori a combustione interna. <Di conseguenza, il numero totale di veicoli elettrici nel mondo ha superato i 26 milioni di unità"<sup>2</sup>. Nel 2023, la dinamica positiva continuerà. Allo stesso tempo, la quota di nuovi veicoli elettrici sul mercato raggiungerà il 18% (nel 2020 erano solo il 4%).

---

<sup>1</sup> Più di 30 organizzazioni parteciperanno alla mostra "Giornata del trasporto elettrico" a Minsk il 9 giugno [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-30-organizatsii-primut-uchastie-v-vystavke-den-elektrotransporta-v-minske-9-ijunia-569850-2023/>

<sup>2</sup> Il consumo di elettricità delle stazioni di ricarica per il trasporto elettrico in Bielorussia è aumentato di oltre un terzo [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zaryadnyimi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-vvroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>

Per quanto riguarda la Repubblica di Bielorussia, anche il nostro Paese presenta oggi tutte le condizioni per lo sviluppo del mercato delle auto elettriche. E quest'anno, questa tendenza è già molto più forte sulle strade bielorusse. "Prima di tutto, è più evidente nel trasporto commerciale. Molte auto elettriche stanno facendo la loro comparsa nei taxi, nel car sharing e nel trasporto commerciale. <...> Una delle tendenze è la crescita delle consegne dal Paese leader nelle tecnologie dei veicoli elettrici - la Cina"<sup>3</sup>. Va ricordato che le prime auto elettriche cinesi Geely Geometry C sono state portate a BELGI due anni fa per fare esperienza di utilizzo in Bielorussia e per mostrare le nuove auto agli acquirenti. Ad oggi ne sono già state vendute 150. "Per quanto riguarda l'auto elettrica domestica, il lavoro si sta svolgendo in collaborazione con l'Accademia delle Scienze. Noi [BELGI SZAO] abbiamo dato alla NAS un campione di uno dei modelli Coolray più popolari per studiare la possibilità di creare un'auto elettrica sulla base di un'altra vettura"<sup>4</sup>.

Tra l'altro, la capacità del mercato delle autovetture in Bielorussia è stimata in 50 mila vetture all'anno. Le auto elettriche potrebbero occupare una quarta parte di questo volume, se il loro prezzo fosse inferiore ai 10.000 dollari. Ad oggi, il modello Geometry C costa più di 90 mila rubli bielorusi. Oggi, quindi, le direttrici principali del trasporto elettrico per BELGI sembrano essere la fornitura al mercato di modelli più economici e lo sviluppo dei servizi. In particolare, nel 2023 sarà in vendita un nuovo modello Geely - Geometry E - che è un'auto di un segmento più economico. Sul tema dell'auto elettrica nazionale nel giugno 2023 si è espresso anche il Ministero dell'Industria bielorusso, sottolineando che sarà pronto a presentare e mostrare il proprio

---

<sup>3</sup> Entro la fine dell'anno circa 200 stazioni di rifornimento della Belorusneft saranno modificate per la ricarica delle auto elettriche cinesi [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/do-kontsa-goda-okolo-200-ezs-belorusnefti-modifitsirujut-dlja-zarjadki-kitajskih-elektromobilej-569935-2023/>

<sup>4</sup> Sviderski: La Bielorussia ha tutte le condizioni per lo sviluppo del mercato delle auto elettriche [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/sviderskij-v-belarusi-est-vse-uslovija-dlja-razvittija-rynka-elektromobilej-569868-2023/>

sviluppo molto presto, tanto che "il modello di auto elettrica nazionale sarà pronto quest'anno"<sup>5</sup>.

Continuando a parlare di auto elettriche di produttori cinesi in Bielorussia, notiamo un altro dato interessante: entro la fine del 2023, circa 200 stazioni di ricarica di Belorusneft saranno modificate per queste auto, ovvero quasi il 30% di tutte le stazioni di ricarica del Paese. Nel frattempo, all'inizio dell'estate, sono già state messe in funzione 16 stazioni di ricarica in grado di caricare le auto elettriche cinesi. In generale, il consumo di elettricità da parte delle stazioni di ricarica per veicoli elettrici in Bielorussia è aumentato di oltre un terzo nel 2022. È già stata "formata una rete di stazioni di ricarica, ce ne sono circa 700 in totale". In base a questo indicatore la Bielorussia è leader nella CSI<sup>6</sup>. Nel 2024 saranno aggiunte altre 105 stazioni.

Tra l'altro, nel maggio 2023, l'infrastruttura di ricarica del nostro Paese è stata riconosciuta come leader al concorso ambientale internazionale "Green Eurasia" tra i Paesi dell'Unione Economica Eurasiatica, dove si è notato che il complesso di ricarica superveloce bielorusso ha implementato "tutte le moderne tendenze della tecnologia dei veicoli elettrici. Si tratta di un sistema di stoccaggio dell'energia elettrica, di un pantografo per gli autobus elettrici e della possibilità per un'auto elettrica di ricaricarsi in 10 minuti per 300 chilometri"<sup>7</sup>. Entro il 2025, questi complessi superveloci appariranno nelle città regionali bielorusse e sull'autostrada di confine M1-Brest-Russia, ed entro la fine del 2030

---

<sup>5</sup> Ministero dell'Industria: presto presenteremo un prototipo di auto elettrica nazionale [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-skoro-predstavim-opytivi-obrazets-otechestvennogo-elektromobilija-571013-2023/>

<sup>6</sup> Il consumo di elettricità delle stazioni di ricarica per il trasporto elettrico in Bielorussia è aumentato di oltre un terzo [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zariadnymi-stantsijami-dlja-eksploatacii-transporta-v-belarusi-vyroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>

<sup>7</sup> 85 complessi di ricarica superveloce per auto elettriche saranno installati in Bielorussia entro la fine del 2030 [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-do-kontsa-2030-goda-ustanovjat-85-superbystryh-zariadnyh-kompleksov-dlja-elektrokarov-569933-2023/>

ne saranno installati 85 in tutta la Bielorussia. Nel frattempo, nel 2024, saranno costruiti "15 complessi di ricarica superveloce all'avanguardia"<sup>8</sup> .

Un'altra questione interessante nel contesto di questo tema riguarda la creazione di componenti per il trasporto elettrico. Del resto, la Bielorussia è già pronta a localizzare questi componenti. Si tratta dei motori di potenza, che Mogilevliftmash produce in quantità sufficiente in base alle necessità. Si tratta di motori di potenza, che Mogilevliftmash produce in quantità sufficiente in base alle esigenze, e di elettronica di controllo, che viene prodotta dallo stabilimento Izmeritel di Vitebsk. Per quanto riguarda le batterie, "l'Accademia delle Scienze ha tre imprese che compongono sistemi di batterie. <...> Ora vediamo una direzione più promettente: le batterie agli ioni di sodio"<sup>9</sup> . In Bielorussia si stanno già realizzando prototipi in laboratorio. La Cina prevede di produrre un'auto elettrica con batterie agli ioni di sodio entro la fine del 2023.

Tutti questi fatti dimostrano che l'attuazione di un programma completo per lo sviluppo del trasporto elettrico sta già contribuendo alla creazione di un nuovo settore della costruzione di macchine in Bielorussia - la costruzione di veicoli elettrici - e alla formazione di un sistema di supporto scientifico per l'intera gamma di questioni economiche, ambientali e sociali in questo settore innovativo.

---

<sup>8</sup> Entro la fine dell'anno in Bielorussia ci saranno più di 700 stazioni di ricarica elettrica e altre 105 saranno aggiunte nel 2024 [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-k-kontsu-goda-budet-bolee-700-elektrozariadnyh-stantsij-v-2024-m-dobavitsja-esche-105-571025-2023/>

<sup>9</sup> Chizhik: la Bielorussia crea componenti per il trasporto elettrico ed è pronta per la loro localizzazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/chizhik-v-belarusi-sozdajut-komponenty-dlja-elektrotransporta-i-gotovy-k-ih-lokalizatsii-569937-2023/>

## **Bielorussia-Azerbaigian: opportunità e prospettive di cooperazione**

Nel maggio 2023, Baku ha ospitato il 13° incontro della Commissione intergovernativa bielorusso-azera sul commercio e la cooperazione economica, in cui le parti hanno delineato le prospettive dell'interazione bilaterale, che ha il carattere di un partenariato strategico, con legami economici reciprocamente vantaggiosi che rappresentano il fiore all'occhiello dell'ulteriore sviluppo tra Bielorussia e Azerbaigian. Va notato che Minsk e Baku, notando l'elevata dinamica del fatturato commerciale nel 2023, hanno confermato che "alla fine del primo trimestre di quest'anno, questo indicatore è aumentato di quasi il 55% e ha superato gli 8 milioni di dollari"<sup>10</sup>. In particolare, la Bielorussia ha aumentato significativamente le esportazioni in Azerbaigian di trasformatori, cavi, altri prodotti elettrici, prodotti per la lavorazione del legno e prodotti alimentari. Allo stesso tempo, la Bielorussia vede prospettive nell'organizzazione di forniture di attrezzature edilizie, municipali, ferroviarie, di emergenza e di soccorso e di vari tipi di attrezzature speciali, nonché di ascensori, a questo Paese del Caucaso meridionale e nell'avvio della loro produzione di assemblaggio per soddisfare i rispettivi volumi di consumo.

In occasione della 13a riunione della CIG, le parti hanno adottato una serie di documenti sullo sviluppo della cooperazione, anche nel settore industriale. Ad esempio, è stata firmata una tabella di marcia per la creazione di uno stabilimento di assemblaggio in Azerbaigian nel settore delle attrezzature per ascensori per il 2023-2024 tra OJSC "Mogilevliftmash" e Ulu Geycha (Baku). È stato inoltre firmato un accordo di concessione tra MAZ OJSC e TURAN (Baku), che prevede la promozione dei prodotti MAZ sul mercato

---

<sup>10</sup> Effimov: la visita della delegazione bielorusa in Azerbaigian contribuirà a intensificare la cooperazione industriale [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/efimov-vizit-delegatsii-belarusi-v-azerbajdzhan-posposobstvuet-intensifikatsii-promvshlennogo-566760-2023/>

azero e la loro assistenza. Un altro documento è un accordo di fornitura di prodotti elettrici tra V.I. Kozlov MEETZ OJSC (Minsk) e AZMETZLLC LLC (Baku)"<sup>11</sup>.

Abbiamo parlato in particolare della cooperazione tra i costruttori di macchine bielorusse e lo stabilimento automobilistico di Ganja, che è diventato un progetto di riferimento per i due Paesi, mostrando un eccellente esempio di interazione efficace nel campo della cooperazione produttiva. "In 17 anni di lavoro congiunto, nello stabilimento sono stati assemblati più di 12 mila trattori bielorusse e circa 4 mila unità di altri macchinari (MAZ, MZKT, AMKODOR). La parte bielorusse è determinata a continuare il lavoro congiunto per ampliare la gamma di macchinari prodotti congiuntamente, comprese le mietitrebbie e i moderni veicoli passeggeri (autobus elettrici) che soddisfano elevati standard ambientali"<sup>12</sup>.

Il 13° incontro della CIG ha delineato i compiti chiave in questo contesto, al fine di sviluppare l'assemblaggio di macchinari bielorusse presso l'impresa azera. In particolare, "è necessario ampliare la gamma di veicoli assemblati presso lo stabilimento automobilistico di Ganja, compresa la ripresa della produzione congiunta di veicoli speciali su telai MAZ e la produzione congiunta di trasporti elettrici per passeggeri. A tal fine, è necessario determinare i modelli e le quantità sulla base dell'attuale catalogo completo dei veicoli bielorusse e formare un ordine appropriato per l'impresa azera"<sup>13</sup>. Un altro compito è quello di continuare a lavorare per aumentare sistematicamente la produzione di trattori

---

<sup>11</sup> Industria e sport. Bielorussia e Azerbaigian hanno firmato documenti sullo sviluppo della cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/promvshlenosti-i-sport-belarus-i-azerbajdhan-podpisali-dokumenty-o-razviti-i-sotrudnichestva-566641-2023>

<sup>12</sup> Commercio reciproco e cooperazione industriale. Petrishenko sulle prospettive di cooperazione con l'Azerbaigian [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/vzaimnaja-torgovlja-i-promkooperatsija-petrishenko-o-perspektivah-sotrudnichestva-s-azerbajdhanom-566632-2023>

<sup>13</sup> Petrishenko: è necessario ampliare la gamma di assemblaggio di macchinari bielorusse in Azerbaigian [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/petrishenko-nuzhno-rasshirit-nomenklaturu-sborki-belorusskoj-tehniki-v-azerbajdzhane-566633-2023>

da kit di trattori bielorusi nello stabilimento di Ganja, anche per i mercati dei Paesi terzi.

Nell'ambito della 13a riunione della CIG, le parti hanno prestato molta attenzione anche a un settore promettente della cooperazione bilaterale come l'agricoltura e l'alimentazione. Va ricordato che nel settembre 2021 "si è tenuta la prima riunione del Gruppo di lavoro bielorusso-azero sull'agricoltura e la sicurezza alimentare, in cui sono state discusse le questioni della cooperazione nel campo dell'allevamento e del bestiame, della sicurezza alimentare, dell'istruzione agraria, dell'espansione dei legami commerciali ed economici nella sfera dell'agricoltura..."<sup>14</sup>. Nel maggio 2023, le parti hanno concretizzato i compiti delle imprese del complesso agrario e di trasformazione per aumentare le forniture alimentari reciproche tra Bielorussia e Azerbaijan, nonché per garantire l'espansione della gamma di prodotti alimentari. A tal fine, saranno risolte al più presto le questioni del riconoscimento dell'equivalenza del sistema di sicurezza alimentare bielorusso e dell'inclusione dei produttori alimentari bielorusi nel relativo registro dell'Azerbaijan. Inoltre, le parti hanno sottolineato il notevole potenziale per l'attuazione congiunta di programmi per lo sviluppo del settore agricolo azero, compreso l'allevamento del bestiame, dove è possibile introdurre l'esperienza bielorusca nella creazione di complessi zootecnici, nonché soddisfare le esigenze di allevamento del bestiame, le tecnologie e le attrezzature necessarie, i mangimi e le premiscele bilanciate ad alto rendimento. A quanto pare, nel prossimo futuro, gli specialisti bielorusi e azeri inizieranno l'attuazione pratica del progetto sulla produzione congiunta di farmaci veterinari sulla base di un'impresa registrata in Azerbaijan.

Infine, le decisioni del 13° incontro del CIP hanno rispecchiato anche altre aree di interazione tra Bielorussia e Azerbaijan. Così, il Ministero dello Sport e del Turismo della Bielorussia e il Ministero della Gioventù e dello Sport

---

<sup>14</sup> Zaleski, B. Cooperazione internazionale e media. Parte IV. Raccolta di articoli / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - C. 110.

dell'Azerbaijan hanno firmato un programma di cooperazione nel campo della cultura fisica e dello sport per il periodo 2023-2025. Al fine di espandere ulteriormente i legami interregionali, saranno elaborati nuovi accordi di cooperazione interregionale e sarà ampliata la cerchia di città gemellate tra i nostri Paesi, compresa la firma di un accordo in materia tra le capitali Minsk e Baku. La Bielorussia e l'Azerbaijan hanno quindi molte opportunità di cooperazione e prospettive.

FOR AUTHOR USE ONLY

## **Bielorussia-Cina:**

### **verso un nuovo modello di partenariato strategico**

Nel luglio 2023 si è tenuta la quinta riunione del Comitato intergovernativo di cooperazione (CIG) Bielorussia-Cina, che ha costituito un nuovo modello di partenariato strategico tra la Repubblica di Bielorussia e la Repubblica Popolare Cinese e ha creato opportunità e meccanismi unici per approfondire la cooperazione pratica in tutta una serie di settori. I partecipanti all'incontro hanno concordato che "il nostro obiettivo comune dovrebbe essere un nuovo punto di crescita del fatturato commerciale di almeno il 120% rispetto all'ultimo anno [2022]"<sup>15</sup>. Per essere più specifici sulle aree più importanti della cooperazione economica tra Bielorussia e Cina, è necessario sottolineare quattro questioni chiave.

In primo luogo, l'aumento e la diversificazione degli scambi commerciali, l'accreditamento sistematico dei produttori bielorusi di prodotti alimentari e l'avvio di canali di approvvigionamento per beni importanti attraverso operatori cinesi. In secondo luogo, l'aumento del traffico ferroviario di container per la consegna di merci bielorusse alla Cina e di attrezzature cinesi alla Bielorussia, la garanzia del funzionamento dei corridoi ferroviari verdi e l'organizzazione di treni inversi sovvenzionati dalla Bielorussia ai principali centri logistici in Cina e ritorno. In terzo luogo, "approfondimento della cooperazione per gli investimenti, sviluppo industriale congiunto, cooperazione tecnologica nella produzione di automobili su licenza, assemblaggio di auto elettriche, produzione di macchine utensili, produzione congiunta di attrezzature mediche, sviluppo di tecnologie biologiche e digitali"<sup>16</sup>. In quarto luogo, il finanziamento di progetti

---

<sup>15</sup> Snopkov: nasce un nuovo modello di partenariato strategico tra Bielorussia e Cina [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-sformirovana-novajamodel-strategicheskogo-partnerstva-belarusi-i-kitaja-576417-2023/>

<sup>16</sup> Chervjakov ha individuato importanti aree di cooperazione per rafforzare le relazioni tra Bielorussia e Cina [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-vvdellil-vazhnye-napравlenija-sotrudnichestva-dlja-ukreplenija-otnoshenij-belarusi-i-kitaja-576438-2023/>

di investimento strategici nel quadro delle linee di credito favorevoli della Cina, la loro effettiva attuazione, lo sviluppo della cooperazione creditizia-finanziaria e tecnico-economica, compreso l'acquisto delle attrezzature necessarie. Ricordiamo che "alla fine del 2022, i Paesi [Bielorussia e Cina] hanno raggiunto un volume record di 5,8 miliardi di dollari di fatturato di merci. Cinque mesi di quest'anno sono stati caratterizzati da un aumento di 1,5 volte del fatturato commerciale. Le esportazioni di beni bielorusse in Cina stanno crescendo a un ritmo record: 1,8 volte nel 2022 e 1,6 volte nei primi cinque mesi del 2023"<sup>17</sup> .

Durante la quinta riunione della CIG, le parti hanno deciso di concentrare i loro sforzi sull'attuazione di importanti progetti di sviluppo e cooperazione, compresi gli aiuti a fondo perduto da parte del governo cinese. In questo contesto, va sottolineato che la Bielorussia ha già realizzato 15 importanti progetti a orientamento sociale per un totale di oltre un miliardo e mezzo di yuan cinesi. "Sono in corso di realizzazione circa una dozzina di nuovi progetti strategici, tra cui lo sviluppo infrastrutturale del parco industriale Great Stone, la fornitura di attrezzature tecnologiche necessarie, per un importo totale di finanziamento di oltre 900 milioni di yuan cinesi"<sup>18</sup> . Le parti prevedono di accelerare la realizzazione di questi progetti, tra cui due impianti sportivi di livello internazionale - uno stadio e una piscina - entro settembre 2024.

Per quanto riguarda altri progetti di produzione e cooperazione, nel luglio 2023 il Ministero dell'Industria bielorusso e la società cinese China National Machinery Industry Corporation (Sinomach) hanno firmato un piano d'azione per sviluppare la cooperazione "su aree prioritarie di cooperazione nella produzione di macchinari agricoli e municipali, macchine utensili, nonché

---

<sup>17</sup> Snopkov: Bielorussia e Cina dimostrano al mondo intero un esempio di cooperazione esemplare [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-belarus-i-kitaj-demonstrirujut-vsemu-miru-obraztsovyj-primer-sotrudnichestva-576412-2023/>

<sup>18</sup> La Bielorussia e la Cina hanno concordato di realizzare importanti progetti nel campo dello sviluppo e della cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-dogovorilis-o-realizatsii-krupnyh-proektov-v-oblasti-razvitiya-i-sotrudnichestva-576096-2023/>

l'attuazione di progetti di investimento presso le imprese bielorusse<sup>19</sup> e hanno anche discusso la creazione di modelli individuali di macchinari agricoli, le opportunità di organizzare

Nel luglio 2023, la società cinese Baimen e la JSC Slutsk Cheese Factory hanno firmato un accordo commerciale strategico per la creazione di una joint venture per la produzione di prodotti lattiero-caseari già quest'anno a Shenyang, centro amministrativo della provincia di Liaoning. Va notato che questa società cinese è un importante esportatore di "prodotti lattiero-caseari bielorusi (circa 50 milioni di dollari di prodotti esportati nel 2022) e sta realizzando un progetto per la lavorazione del colostro e la produzione di proteine del siero di latte presso il sito del Great Stone Industrial Park<sup>20</sup>. Con la creazione di una joint venture a Shenyang, Baimen e il Caseificio di Slutsk intendono ampliare ulteriormente il progetto, aumentando sistematicamente la gamma di prodotti lattiero-caseari prodotti per i clienti cinesi.

È un altro fatto interessante. Nello stesso luglio 2023, la OJSC "Managing Company of Bobruiskagromash Holding" ha condotto trattative con la YTO Group Corporation - un produttore cinese di macchine agricole e per l'edilizia, parte del conglomerato Sinomach complex machine-building - "per organizzare la produzione congiunta di falciatrici semoventi, macchine municipali, e ha anche discusso le questioni relative alla fornitura di componenti per le macchine Bobruiskagromash dalla Cina<sup>21</sup>. Nel prossimo futuro, le parti prepareranno i documenti necessari per questo progetto.

---

<sup>19</sup> Il Ministero dell'Industria della Bielorussia e la società cinese Sinomach hanno firmato un piano d'azione per lo sviluppo della cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-belarusi-i-kitajskaja-kompanija-sinomach-podpisali-plan-meroprijatij-po-razvitiju-576228-2023/>

<sup>20</sup> Quest'anno sarà fondata in Cina un'impresa bielorusso-cinese per la produzione di prodotti lattiero-caseari [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusko-kitajskoe-predpriatie-po-proizvodstvu-molochnoj-produktsii-sozdatut-v-knr-v-etom-godu-576098-2023/>

<sup>21</sup> "Bobruiskagromash" e la società cinese YTO Group Corporation hanno discusso le prospettive di cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobruiskagromash-i-kitajskaja-kompanija-yto-group-corporation-obsudili-perspektivy-sotrudnichestva-575895-2023/>

Tutti questi fatti dimostrano che il nuovo modello di partenariato strategico, anche commerciale ed economico, dei due Paesi, formatosi nell'ambito della quinta riunione del Comitato intergovernativo bielorusso-cinese per la cooperazione, sta iniziando a prendere forma concreta e innovativa a beneficio dei due popoli.

FOR AUTHOR USE ONLY

## **Bielorussia - Cina: il parco industriale di Veliky Kamen attira investitori di riferimento**

Nel 2023 ricorrono i dieci anni dall'annuncio del Presidente della Repubblica Popolare Cinese (RPC) Xi Jinping dell'iniziativa "Una cintura, una strada", che ha segnato una nuova era nelle relazioni economiche tra gli Stati e ha unito più di cento Paesi in tutto il pianeta. Tra i primi partecipanti a questo megaprogetto c'è stata la Repubblica di Bielorussia, dove si sta sviluppando attivamente il parco industriale cino-bielorusso "Great Stone", che svolge il ruolo di piattaforma nodale dell'iniziativa e riunisce già più di cento residenti di 15 Paesi. Basti pensare che "il volume degli investimenti effettivi del parco ha già superato gli 830 milioni di dollari e il volume degli investimenti annunciati è di 1,34 miliardi di dollari"<sup>22</sup>. E solo nel primo trimestre del 2023 si sono già registrate 11 nuove aziende con progetti di investimento nei settori della logistica, dell'e-commerce, della medicina, delle biotecnologie, della strumentazione, della ricerca e dello sviluppo. In particolare, "il numero di residenti del Parco industriale di Veliky Kamen ha raggiunto i 108 <...>. Il volume della produzione [nei tre mesi del 2023] è aumentato di 1,3 volte, i ricavi dalla vendita di merci - 1,8 volte, l'esportazione di merci - 1,2 volte, gli investimenti diretti esteri su base netta - 2 volte, i pagamenti delle tasse - 3,5 volte"<sup>23</sup>.

Una delle aree prioritarie di Veliky Kamen è oggi l'ingegneria meccanica. Va ricordato che il cluster di imprese che operano in questo settore è il più grande del parco e conta più di 20 progetti. In particolare, ci sono imprese congiunte bielorusse-cinesi che producono motori a combustione interna, cambi per il trasporto di passeggeri e merci. Uno dei residenti cinesi produce

---

<sup>22</sup> Gli investimenti dichiarati dai residenti della "Grande Pietra" sono stimati in oltre 1,3 miliardi di dollari [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/zajavlennye-investitsii-rezidentov-velikogo-kamnja-otsenivajutsja-bolee-chem-v-13-mlrd-568784-2023/>

<sup>23</sup> Ministero dell'Economia: nel primo trimestre sono state registrate 11 nuove aziende nella "Grande Pietra" [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/minekonomiki-zaj-kvartal-v-velikom-kamne-zaregistrovano-11-novyh-kompanij-567541-2023/>

macchinari per l'edilizia basati sul telaio della Minsk Automobile Plant, mentre un residente bielorusso produce vetri per tutti i tipi di trasporto terrestre, molto richiesti nei Paesi dell'Unione Economica Eurasiatica. Un altro settore di Veliky Kamen è quello della produzione high-tech e competitiva - aziende che svolgono attività di ricerca e sviluppo. Attualmente sono già più di 25 le aziende di questo tipo registrate nel parco.

A proposito di nuovi residenti, nel marzo 2023 il Parco industriale cino-bielorusso Veliky Kamen ha registrato un'altra società, IRBI LLC, il cui progetto di investimento ha un carattere innovativo di sostituzione delle importazioni. "Il residente del parco produrrà monoblocchi, mini-computer per uffici e computer industriali, oltre a componenti hardware per computer. Oltre alla produzione, l'azienda realizzerà i propri complessi software applicativi"<sup>24</sup>. Questi prodotti saranno destinati al mercato interno bielorusso e all'esportazione nei Paesi dell'Unione economica eurasiatica.

Nell'aprile del 2023 è stato registrato un altro residente nel parco industriale: SinoBelMedica LLC, avviato dalla società cinese Shanghai Electric Medical Group, che fa parte della struttura del più grande produttore di apparecchiature elettriche e industriali Shanghai Electric Group Company Limited. Il nuovo residente "realizzerà un progetto per creare una moderna produzione high-tech di tubi a raggi X sul territorio del parco industriale". La vendita dei prodotti sul mercato bielorusso contribuirà alla sostituzione delle importazioni"<sup>25</sup>.

Nel maggio 2023, durante i colloqui tra la direzione del parco e una delegazione della provincia di Gansu, sono stati affrontati i temi dello sviluppo della medicina tradizionale cinese in Bielorussia e "è stata discussa la possibilità di

---

<sup>24</sup> Il nuovo residente di "Great Stone" produrrà computer e componenti [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novvi-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-kompiuterv-i-komplektujuschie-558151-2023/>

<sup>25</sup> Il nuovo residente di "Great Stone" progetta di produrre tubi a raggi X [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novvi-rezident-velikogo-kamnja-planiruet-proizvodstvo-rentgenovskih-trubok-560903-2023/>

creare un centro di medicina tradizionale cinese e di sviluppare la produzione farmaceutica nel territorio del parco"<sup>26</sup> . Nel giugno 2023 è stato raggiunto un accordo di cooperazione tra il Ministero della Salute bielorusso e l'azienda farmaceutica cinese Jifei, per elaborare "la questione della creazione di un cluster biotecnologico per la produzione di farmaci, vaccini, insulina, tecnologie CAR-T <...> nel Parco industriale della Grande Pietra". Si sta lavorando per determinare le prospettive di localizzazione della nomenclatura dei farmaci di Jifei"<sup>27</sup> .

Nel giugno 2023, le parti bielorusse e cinesi hanno dichiarato che continueranno ad attrarre investitori con grandi progetti nel Parco industriale della Grande Pietra, prestando particolare attenzione allo sviluppo della medicina tradizionale cinese nel sito del parco. Inoltre, "i Ministeri dell'Economia dei due Paesi e le maggiori società azioniste della Società di sviluppo del parco industriale hanno concordato di continuare a lavorare attivamente per attrarre investitori con grandi progetti a Velikiy Kamen, per organizzare nuovi impianti di produzione richiesti, in particolare nella sfera della costruzione di macchine e componenti automobilistici, attrezzature mediche, per aumentare la localizzazione degli impianti di produzione esistenti dei residenti"<sup>28</sup> . Le parti miglioreranno in modo pragmatico e sistematico l'ambiente per gli investimenti, elimineranno costantemente i rischi di sviluppo emergenti e porteranno il parco a un nuovo livello qualitativo di sviluppo, rafforzando la sua posizione come progetto centrale bielorusso-cinese e cluster industriale internazionale con un occhio al mercato dell'Unione Economica Eurasiatica.

---

<sup>26</sup> La delegazione della provincia cinese del Gansu studierà la possibilità di sviluppo della produzione farmaceutica nella "Grande Pietra" [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/delegatsija-kitajskoj-provintsii-gansu-izuchit-vozmozhnost-razvittija-farmproizvodstv-v-velikom-kamne-567520-2023/>

<sup>27</sup> Il Ministero della Salute e l'azienda farmaceutica cinese "Jifei" intendono scrivere un accordo di cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/minzdrav-i-kitajskaja-farmkompanija-dzhifei-namereny-podpisat-soglashenie-o-sotrudnichestve-569796-2023/>

<sup>28</sup> La Bielorussia e la Cina continueranno ad attrarre investitori di riferimento con grandi progetti nella "Grande Pietra" [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-prodolzhat-privlekat-v-velikij-kamen-jakornyh-investorov-s-krupnymi-proektami-569986-2023/>

## **La regione di Minsk: vettore cinese di cooperazione interregionale**

Nel marzo 2023, a Pechino, la Repubblica di Bielorussia e la Repubblica Popolare Cinese hanno adottato al massimo livello una dichiarazione congiunta sui principi di base per lo sviluppo di relazioni esemplari di partenariato strategico a tutto campo e per tutte le stagioni tra i due Paesi nella nuova era. Allo stesso tempo le parti hanno firmato il piano dell'Anno delle Regioni di Bielorussia e Cina per il 2023. Questo documento "contiene più di 80 accordi e iniziative bilaterali per attrarre almeno 150 milioni di dollari di investimenti diretti cinesi da parte di ogni regione bielorusa e di Minsk entro il 2026"<sup>29</sup>. La **Regione di Minsk** è uno dei partecipanti attivi all'approfondimento della cooperazione commerciale ed economica, scientifica e tecnica e socio-culturale tra le regioni dei due Paesi.

Nel 2022, il fatturato commerciale della regione della capitale bielorusa con la Cina ha superato i due miliardi di dollari, mentre le esportazioni della regione di Minsk hanno raggiunto quasi un miliardo. All'inizio del 2023, l'elenco dei prodotti della regione di Minsk forniti al Celeste Impero ha già superato la soglia del centinaio. "I prodotti delle imprese di trasformazione del latte e di altre imprese municipali della regione sono particolarmente richiesti. Tutte le imprese di lavorazione del latte della holding "Minoblmyasomolprom", così come gli impianti di lavorazione della carne di Slutsk e Stolbtsy, hanno una licenza di esportazione"<sup>30</sup>. E per cinque mesi dell'anno in corso la regione della capitale ha già fornito forniture per l'esportazione in Cina per oltre cinquecento milioni di dollari.

---

<sup>29</sup> Zaleskii, B. Nuove realtà per il partenariato. Cronaca della cooperazione internazionale in condizioni di mobilitazione economica / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - C. 13.

<sup>30</sup> Quale produzione della regione di Minsk nel prossimo futuro può apparire sul mercato della Cina [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://mlyn.by/01032023/kakaya-produkczjiva-minskoj-oblasti-v-blizhajshee-vremya-mozhet-povavitsya-na-rvnke-kitava/>

**La provincia del Guangdong** va menzionata tra i partner interessanti della Minskshchina tra le regioni cinesi. Nel 2022, le parti hanno festeggiato un decennio dalla firma dell'accordo di cooperazione. Nel maggio 2023, la regione bielorusa e la provincia cinese hanno concordato le prospettive di interazione. E ora la tabella di marcia per lo sviluppo delle relazioni bilaterali viene già integrata e aggiornata. Dopo tutto, i prodotti della regione centrale della Bielorussia sono effettivamente richiesti in Cina. Ad esempio, "l'anno scorso [2022] le forniture di carne e prodotti lattiero-caseari e di prodotti di lavorazione del legno alla Cina sono più che raddoppiate. <I nostri prodotti sono richiesti e necessari"<sup>31</sup>. Inoltre, le parti stanno discutendo la questione dell'attrazione degli investimenti dalla provincia del Guangdong all'economia della Regione di Minsk, nonché le opzioni di cooperazione tra le principali aziende produttrici di elettrodomestici e automobili, comprese quelle elettriche, nei siti produttivi situati nelle zone preferenziali della Regione di Minsk, come il Parco industriale Cina-Bielorussia "Grande Pietra".

Per quanto riguarda un altro partner della Regione di Minsk in Cina, la **Provincia di Zhejiang**, le parti intendono espandere la cooperazione nel campo della medicina tradizionale cinese. Come è noto, è stato istituito un centro di riferimento sulla base dell'Ospedale clinico regionale di Minsk. Nel giugno 2023, durante i colloqui tra le delegazioni del Comitato sanitario provinciale dello Zhejiang e del Dipartimento principale della sanità del Comitato esecutivo regionale di Minsk, si sono discusse le direzioni di sviluppo di questo centro, "la fornitura di medicinali dalla Cina, la possibilità di formare i medici della regione della capitale con nuovi metodi". La parte bielorusa ha anche proposto di prendere in considerazione la questione dell'organizzazione di una produzione

---

<sup>31</sup> L'esportazione di prodotti della regione di Minsk in Cina ha superato i 500 milioni di dollari dall'inizio dell'anno [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-produktsii-minskoj-oblasti-v-kitaj-s-nachala-goda-prevvsil-500-mln-569809-2023/>

congiunta di additivi biologicamente attivi e di farmaci a base di erbe"<sup>32</sup> . Inoltre, il compito è quello di espandere le capacità del già citato Centro di Medicina Tradizionale Cinese, dove vengono già eseguite procedure come l'agopuntura, la terapia manuale e il massaggio.

Infine, uno dei partner promettenti dell'Oblast di Minsk tra le regioni cinesi è la **città di Chongqing** - l'unica municipalità di subordinazione centrale in Cina, che è anche il centro economico del corso superiore del fiume Yangtze, dove vivono più di 32 milioni di persone. Questa città è la roccaforte della strategia di sviluppo della Cina nella parte occidentale del Regno di Mezzo e il fulcro del progetto Belt and Road. Qui si stanno costruendo hub logistici, porti e infrastrutture doganali per partecipare allo sviluppo logistico del China-Europe Express. Chongqing è la moderna base manifatturiera della Cina, con una catena completa di industria dell'informazione elettronica e di produzione automobilistica. Basti pensare che nel 2022 la produzione di automobili ha superato i due milioni di veicoli e sono state esportate 284.000 unità.

Per quanto riguarda i legami interregionali, Chongqing e la Regione di Minsk hanno stabilito relazioni di gemellaggio nel 2017. Con il lancio del servizio regolare del China Railway Express Chongqing-Minsk, il fatturato commerciale tra le due parti è cresciuto ogni anno. "Nel 2022, le importazioni e le esportazioni tra Chongqing e la Bielorussia hanno superato i 500 milioni di yuan, con un aumento del 54,8% rispetto all'anno precedente. La Bielorussia è un importante fornitore di prodotti a base di carne e burro a Chongqing. I prodotti lattiero-caseari e dolciari bielorussi sono molto apprezzati dagli abitanti della città"<sup>33</sup> .

---

<sup>32</sup> La regione di Minsk e la provincia di Zhejiang intendono sviluppare la cooperazione nel campo della medicina tradizionale [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/minskaja-oblast-i-provintsija-chzhetszjan-namerenv-razvivat-sotrudnichestvo-v-sfere-traditsionnoi-574675-2023/>

<sup>33</sup> Più di 20 imprese di Chongqing parteciperanno all'Esposizione di beni e servizi cinesi nella "Grande Pietra" [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bole-20-predpriyatij-iz-chuntsina-primut-uchastie-v-vystavke-kitajskih-tovarov-i-uslug-v-velikom-kamne-573747-2023/>

Nel 2023, le parti stanno compiendo nuovi passi concreti per approfondire ulteriormente la cooperazione commerciale ed economica e stabilire contatti umanitari e culturali. In particolare, nell'ambito dell'Esposizione di beni e servizi cinesi - 2023, che si è svolta tra la fine di giugno e l'inizio di luglio di quest'anno nel Parco industriale Velikiy Kamen, dove circa 180 aziende cinesi hanno presentato i loro prodotti, è stata presentata anche l'esposizione tematica del Padiglione espositivo dei beni di esportazione di Chongqing. Su una superficie di circa 300 metri quadrati, più di 20 imprese cittadine hanno esposto prodotti di ingegneria, tra cui auto, moto e componenti. Inoltre, i rappresentanti ufficiali della Regione di Minsk e di Chongqing "hanno discusso della cooperazione nel settore dell'ingegneria meccanica, delle forniture di prodotti alimentari alla regione cinese e della logistica"<sup>34</sup>.

Tutti questi fatti suggeriscono che l'interazione interregionale bielorusso-cinese sta gradualmente raggiungendo un nuovo livello di cooperazione in un partenariato strategico a tutto tondo e per tutte le stagioni. Nel prossimo futuro, quindi, le parti dimostreranno approcci ancora più innovativi per rendere molto più facile e semplice per le regioni lavorare su progetti e programmi comuni.

---

<sup>34</sup> Costruzione di macchine, medicina, turismo: la regione di Minsk e Chongqing hanno discusso le aree di cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/mashinostroenie-meditsina-turizm-minskaja-oblast-i-chuntsin-obsudili-napravlenija-sotrudnichestva-574541-2023/>

## **Borsa merci universale bielorrussa: cresce la quantità e la qualità delle transazioni con i partner cinesi**

Alla fine del 2022, l'importo delle transazioni effettuate dalle società cinesi presso la Borsa merci universale bielorrussa (BUTB) è aumentato di quasi il 15%, raggiungendo circa 53 milioni di dollari. All'inizio del 2023, anche il numero di partecipanti alle sessioni di trading provenienti dalla Cina è aumentato significativamente, passando da 67 a 113, due dei quali hanno lo status di agenti di borsa. "L'anno scorso, attraverso la piattaforma di scambio, sono stati forniti alla Cina legname segato, olio di colza, latte in polvere, pelle blu di vitello e fibre sintetiche. A loro volta, le aziende bielorusse hanno acquistato prodotti cinesi in metallo ferroso e farina di soia su BUTB"<sup>35</sup>. La dinamica positiva dei volumi di scambio bielorusso-cinese è stata ottenuta grazie al lavoro attivo per attirare i residenti della Repubblica Popolare Cinese (RPC) alla borsa, nonché grazie alla creazione di condizioni favorevoli per i rappresentanti delle imprese cinesi. In particolare, è stata semplificata la procedura di accreditamento alla borsa, è stata offerta la possibilità di regolare le transazioni in yuan cinesi ed è stato organizzato un supporto di consulenza in cinese. Inoltre, nel corso del 2022 si sono tenute regolarmente sessioni speciali di commercio all'esportazione incentrate sul mercato cinese, che hanno permesso agli importatori cinesi di acquistare prodotti di legname bielorusso con consegna in località convenienti del Regno di Mezzo. Nel 2023, BUTB prevede di aumentare ulteriormente le forniture di una serie di prodotti nazionali a questo Paese. In particolare, segati, oli vegetali, carne e prodotti caseari.

Ad esempio, nel marzo 2023, la società cinese **SUMEC International Trading**, che rappresenta circa il 3% di tutte le importazioni di legname e segati in quel Paese, ha espresso interesse a collaborare con la BUTB. Le parti stanno

---

<sup>35</sup> L'importo delle transazioni delle aziende cinesi su BUTB è aumentato del 14% [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-kitaiskih-kompanij-na-butb-vozrosla-na-14-551264-2023/>

valutando "due forme di interazione: la partecipazione dell'azienda alle contrattazioni in borsa come visitatore con la conclusione di transazioni per proprio conto e a proprie spese, oppure l'ottenimento dello status di broker di borsa, che consente di attirare nuovi acquirenti dalla Cina sulla piattaforma commerciale bielorusa"<sup>36</sup>. Attualmente la geografia degli acquisti della SUMEC International Trading è piuttosto diversificata. I prodotti di legno vengono importati da Brasile, Canada, Congo, Russia, Finlandia e altri Paesi, tra cui la Bielorussia, dove l'azienda ha recentemente aperto una filiale. Allo stesso tempo, la parte cinese è pronta ad acquistare regolarmente segati bielorusi attraverso BUTB, a condizione che le offerte di prezzo dei produttori di legno nazionali siano competitive e che il ritmo delle consegne sia garantito. Va ricordato che nel marzo 2023, in occasione di una sessione speciale di BUTB rivolta al mercato cinese, gli offerenti bielorusi hanno presentato offerte per la vendita di segati per un volume di oltre 100 mila metri cubi.

Nell'aprile 2023, la società cinese **Xiamen Xiangyu Group Corporation** (XMYG), una delle 500 aziende più grandi del mondo, ha confermato la propria disponibilità ad aumentare il volume di acquisti di prodotti in legno sulla piattaforma di scambio BUTB, nonché a sviluppare la cooperazione in altri settori merceologici promettenti. Dal marzo 2022, la sua filiale Xiamen Xiangyu Superchain Supply Chain Development Co. - Ltd., partecipa regolarmente al commercio di legname sulla piattaforma di scambio bielorusa. "In questo periodo, XMYG ha acquistato quasi 10.000 metri cubi di segati per un valore di circa 2 milioni di dollari attraverso BUTB"<sup>37</sup>. Grazie alla borsa, l'azienda ha già acquistato quattro treni di segati ed è decisa a continuare la cooperazione nello stesso modo, aumentando costantemente il volume degli acquisti.

---

<sup>36</sup> BUTB ha concordato una cooperazione con uno dei maggiori importatori cinesi di prodotti forestali [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-dogovorilas-osotrudnichestve-s-odnim-iz-krupneishih-kitajskih-importerov-lesoproduksij-553935-2023/>

<sup>37</sup> La società cinese è pronta ad aumentare gli acquisti di segati bielorusi attraverso BUTB [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-korporatsija-gotovanaschivat-zakupki-belorusskih-pilomaterialov-cherez-butb-560768-2023>

XMXYG è anche interessata ad ampliare l'elenco dei beni che la società acquista su BUTB, e non solo nel segmento dell'industria del legno. Stiamo parlando della possibilità di fare offerte per i prodotti agricoli e, in primo luogo, per l'olio di colza, che ha una domanda stabile in Cina e che è già stato fornito al mercato della RPC attraverso BUTB nel 2022. In quell'occasione, è stato venduto per oltre 42 milioni di dollari, anche nell'ambito di transazioni di importazione effettuate da partecipanti cinesi. Pertanto, data la notevole capacità produttiva degli impianti bielorusi di estrazione del petrolio, questo settore potrebbe diventare un nuovo punto di crescita per la società cinese in Bielorussia.

Un altro partner di BUTB, interessato alla cooperazione con la piattaforma di scambio bielorusa, è stata la società cinese **Beijing Huibaocheng Technology** nel maggio 2023. Questo importatore acquista prodotti lattiero-caseari e oli vegetali, ampiamente utilizzati nell'industria alimentare cinese. L'azienda prevede di "acquistare circa 10.000 tonnellate di olio di colza sulla borsa su base mensile, con la possibilità di aumentare le forniture in futuro"<sup>38</sup>. L'importatore cinese è interessato al latte secco bieloruso, quindi parteciperà attivamente all'asta.

Nel giugno 2023, un'altra grande azienda importatrice cinese ha annunciato l'intenzione di aumentare gli acquisti di segati sulla BUTB: si tratta di **Taomu (Suzhou) Information Technology**. In effetti, secondo i risultati di cinque mesi di quest'anno, l'azienda ha già acquistato circa 53 mila metri cubi di questi prodotti attraverso la borsa, una cifra quasi doppia rispetto a quella dello scorso anno per lo stesso periodo. Ma questo è ben lontano dal limite. Entro la fine del 2023, "si prevede di acquistare almeno altri 20 mila metri cubi". Così, la Bielorussia potrebbe diventare uno dei tre principali mercati da cui Taomu (Suzhou) Information Technology importa prodotti per la lavorazione del

---

<sup>38</sup> BUTB prevede di aumentare le forniture di legname segato, oli vegetali, carne e prodotti caseari alla Cina [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschitvvaet-narastit-postavki-v-kitaj-pilomaterialov-rastitelnyh-masel-mjasa-i-molochki-567273-2023/>

legno"<sup>39</sup>. È interessante notare che nel 2022, Russia, Canada e Svezia erano i partner strategici di questa azienda per la fornitura di segati, mentre la Bielorussia era solo al quarto posto.

In sintesi, va notato che all'inizio dell'estate sono già state accreditate presso BUTB 119 società cinesi, due delle quali hanno lo status di broker di borsa. Entro la fine del 2023, la piattaforma di scambio bielorusa prevede un aumento significativo dei partecipanti dalla Cina. Dopotutto, "finora i partner cinesi operano in borsa soprattutto come importatori, acquistando segati bielorusi, olio di colza, prodotti caseari, prodotti petroliferi"<sup>40</sup>. Ma BUTB vuole già vedere un maggior numero di esportatori del Celeste Impero, che possano fornire beni sostitutivi delle importazioni, molto richiesti in Bielorussia.

FOR AUTHOR USE ONLY

---

<sup>39</sup> Un grande importatore cinese intende aumentare gli acquisti di prodotti in legno presso BUTB [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/krupnvi-kitajskij-importer-nameren-naraschivat-zakupki-piloproduksii-na-butb-571701-2023/>

<sup>40</sup> BUTB ha presentato la piattaforma di sostituzione delle importazioni nella Tianjin cinese [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/butb-prezentovala-ploschadku-importozameshenija-v-kitajskom-tjantszine-567412-2023/>

## **Bielorussia-Pakistan: l' obiettivo è stabilire nuovi contatti commerciali**

Nel marzo 2023 si è tenuta nella città pakistana di Karachi l'International Trade and Industrial Fair-2023, un forum espositivo specializzato nell'Asia meridionale, a cui partecipano ogni anno oltre 350 aziende da tutto il mondo e più di 50 mila visitatori. Le principali sezioni dell'esposizione sono: agricoltura, automotive, macchine utensili, energia, industria metallurgica e mineraria, edilizia, petrolchimica. Nell'ambito di questa fiera è stata organizzata l'Esposizione nazionale della Bielorussia, alla quale hanno partecipato "20 aziende bielorusse che producono beni, materiali e attrezzature industriali, petrolchimiche e diagnostiche, oltre a fornire servizi educativi, lavori di ricerca e sviluppo"<sup>41</sup> .

In particolare, sono stati presentati quasi quaranta sviluppi di scienziati bielorusi provenienti da sette organizzazioni scientifiche e di ricerca e produzione dell'Accademia Nazionale delle Scienze (NAS) della Bielorussia e da istituzioni del Ministero dell'Istruzione. "Tra i più interessanti c'erano le ceramiche elettroniche e i prodotti basati su di esse del Centro di Ricerca sulla Scienza dei Materiali dell'Accademia Nazionale delle Scienze della Bielorussia, tra cui isolanti ceramici e alloggiamenti per filtri a microonde, risonatori dielettrici, risonatori per antenne e prodotti basati sulla piezoceramica"<sup>42</sup> . Inoltre, il Centro di ricerca sui materiali ha presentato un materiale contenente grafene e prodotti basati su di esso. Può essere utilizzato in elementi strutturali, accumulatori di energia, lubrificanti, sorbenti, sensori.

---

<sup>41</sup> L'esposizione nazionale della Bielorussia è stata inaugurata alla fiera industriale di Karachi in Pakistan [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-otkrylas-na-promyshlennoj-vystavke-v-pakistanskom-karachi-554860-2023/>

<sup>42</sup> La Bielorussia presenterà sviluppi scientifici, tecnici e innovativi alla Fiera internazionale del commercio e dell'industria in Pakistan [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://edu.gov.by/vi-ru/news/belarus-predstavit-nauchnotekhnicheskie-i-innovatsionnye-razrabotki-na-mezhdunarodnov-vystavke-inter/>

L'Istituto per l'Industria della Carne e del Latte dell'Accademia Nazionale delle Scienze ha presentato alla mostra uno starter secco e un bioconservatore. Lo starter batterico come additivo bilanciato per mangimi regola i processi microbiologici nello stomaco delle vacche. Il bioconservante consiste in una miscela di ceppi di batteri lattici - lattococchi - appositamente selezionati ed essiccati in liofilizzazione. È destinato all'insilamento di materie prime vegetali - cereali annuali e perenni e legumi.

Alla mostra sono state presentate anche le micro e nanotecnologie di lucidatura magnetica abrasiva superfine dell'Università Tecnica Nazionale Bielorusa (BNTU). Il loro scopo è la lucidatura ultrasottile di superfici di alta precisione con rugosità di livello nanometrico, la correzione della forma superficiale di parti ottiche, il miglioramento della resistenza radiale di parti di dispositivi ottici e laser, la pulizia delle superfici prima della saldatura e del rivestimento, l'aumento della resistenza alla corrosione, all'usura e alla distruzione meccanica di parti in leghe metalliche, cristalli singoli e ceramica. Gli sviluppi superano i migliori analoghi mondiali in termini di capacità tecnologiche, indicatori economici e ambientali. Le tecnologie e le attrezzature sono di interesse per le imprese che producono macchine e strumenti, compresi i produttori di ottica, laser ed elettronica.

L'Università Statale Bielorusa (BSU) è stata tra i partecipanti attivi di questa esposizione, presentando circa 20 sviluppi. Le innovazioni della BSU includono "materiali radioassorbenti della serie KUP. Sono progettati per proteggere gli aerei dalle radiazioni elettromagnetiche. In particolare, i materiali possono essere utilizzati per coprire la nicchia interna dei radar meteorologici negli aerei civili, come assorbitore nello sviluppo di camere anecoiche compatte, carichi coordinati..."<sup>43</sup>. Tra gli sviluppi della BSU c'è anche la "Tecnologia di sintesi di nuovi polioli da materie prime secondarie e naturali per la produzione

---

<sup>43</sup> Circa 20 sviluppi saranno presentati dalla BSU all'esposizione della Fiera internazionale del commercio e dell'industria [Risorse elettroniche]. - 2023. - URL: <https://bsu.by/news/okolo-20-razrabotok-predstavit-bsu-na-mezhdunarodnov-vvstavke-international-trade-and-industry-fair--d/>

di schiume poliuretatiche", che si basa sulla lavorazione e sull'utilizzo di materie prime secondarie per la produzione di polioli. Il progetto prevede una riduzione del costo di produzione di una tonnellata di schiuma poliuretanicca del 5-10% grazie alla riduzione del costo dei polioli del 15-20%. Inoltre, la BSU ha presentato materiali a cristalli liquidi, uno spettrometro multicanale, un alimentatore mobile per la ricarica di supercondensatori e batterie per il trasporto elettrico, un registratore dei parametri di movimento dell'ascensore B-590 PALTUS, materiali compositi che assorbono la luce.

L'Università Tecnologica Statale Bielorusca (BSTU) ha presentato "Materiali ceramici resistenti al calore per unità termiche. Sono progettati per l'isolamento termico ed elettrico dei forni nelle fonderie, nelle officine termiche e di forgiatura"<sup>44</sup>. Questi materiali presentano una serie di vantaggi rispetto ai loro analoghi. Hanno proprietà meccaniche, termiche ed elettrofisiche migliori. Inoltre, il BSTU ha mostrato i proppanti vetroceramici, materiali a forma di granulo utilizzati nell'industria petrolifera per migliorare l'efficienza del recupero dei pozzi con la tecnologia della fratturazione idraulica.

Va notato che il business forum bielorusso-pakistano si è svolto a margine della Fiera internazionale del commercio e dell'industria 2023, durante la quale i partecipanti bieloruschi hanno presentato i loro prodotti al pubblico pakistano. Si sono inoltre svolti negoziati per la firma di contratti di fornitura di beni e servizi bieloruschi al Pakistan. Ciò dimostra che questo Paese dell'Asia meridionale è un importante partner commerciale della Bielorussia, dove la base delle esportazioni bielorusse è costituita da prodotti tecnici, chimici e alimentari complessi ad alto valore aggiunto: trattori, camion, parti e accessori, pneumatici, fibre chimiche, cellulosa. Karachi è la capitale economica e finanziaria del Pakistan, tra le cinque città più grandi del mondo in termini di quota del prodotto interno lordo.

---

<sup>44</sup> La Bielorussia presenterà gli sviluppi nel campo della ceramica elettronica e delle nanotecnologie [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://e-cis.info/news/569/107455/>

## **Bielorussia - Nicaragua: quando i partner hanno rispetto, fiducia e amicizia**

L'America Latina è uno dei centri politici ed economici del mondo multipolare emergente e ospita più di 650 milioni di persone. "Molti Paesi di questa regione mirano a perseguire una politica estera indipendente e cercano, attraverso uno sviluppo innovativo accelerato, di allontanarsi dal carattere storicamente grezzo delle loro economie"<sup>45</sup>. La Repubblica di Bielorussia può fornire un'assistenza efficace a questi Stati sviluppando le interazioni commerciali ed economiche più concrete. Ad esempio, "il settore agricolo dei Paesi dell'America Latina, che si sta sviluppando in modo dinamico, ha bisogno di macchinari adeguati. Trattori, mietitrebbie e altri macchinari bielorussi, affidabili e competitivi dal punto di vista dei prezzi, possono occupare un posto degno di nota"<sup>46</sup>.

Tra gli importanti partner politici ed economici della Bielorussia in America Latina c'è il Nicaragua. Tanto più che nel maggio 2024 i due Paesi celebreranno il 30° anniversario dell'instaurazione delle relazioni diplomatiche. E nel maggio 2023, Minsk e Managua hanno dichiarato di voler intensificare seriamente i legami commerciali, economici e umanitari per sostenere e promuovere costantemente l'agenda bilaterale, riempiendola di nuovi progetti e programmi di cooperazione. Va notato che le relazioni commerciali tra Bielorussia e Nicaragua sono ancora relativamente limitate. Si basano sulla fornitura di prodotti bielorussi. Il quadro giuridico è ancora in fase di formazione.

---

<sup>45</sup> Aleinik ha raccontato come la Bielorussia sia interessata alla cooperazione con i Paesi dell'America Latina [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/aleinik-rasskazal-chem-belarusi-interesno-sotrudnichestvo-so-stranami-latinskoj-ameriki-567456-2023/>

<sup>46</sup> Zalesky, B.L. Il commercio dimostra una crescita costante / B.L. Zalesky // Materialy XVIII Mezinarodni vedecko-prakticka conference "Aplikovane vedecke novinky - 2022". Volume 2: Praha. Casa editrice "Educazione e scienza". - C. 7-10.

Nel maggio 2023, una delegazione governativa di questo Paese latinoamericano ha visitato Minsk. Questa visita ha dimostrato che la Bielorussia e il Nicaragua intendono sviluppare attivamente la base giuridica delle relazioni bilaterali. In particolare, nella capitale bielorusa sono stati firmati diversi documenti importanti. In primo luogo, l'Accordo generale tra i due governi sulla fornitura di crediti all'esportazione, che rafforzerà la posizione degli esportatori bielorusi. "Gli acquirenti dei macchinari bielorusi saranno il Ministero dei Trasporti e delle Infrastrutture del Nicaragua, l'Istituto municipale di regolamentazione dei trasporti di Managua e l'Istituto nicaraguense di sviluppo municipale. Il prestito sarà effettuato con l'utilizzo dei fondi della Banca di sviluppo della Repubblica di Bielorussia OJSC"<sup>47</sup>.

In secondo luogo, l'accordo di base, che apre opportunità di cooperazione industriale e consentirà "a lungo termine di aumentare significativamente le forniture di macchinari bielorusi richiesti in Nicaragua. Ciò avrà senza dubbio un impatto positivo sull'aumento del commercio congiunto"<sup>48</sup>. In terzo luogo, l'accordo sulla cooperazione nel settore dell'istruzione fornirà una base giuridica per l'interazione tra le parti e stabilirà contatti di lavoro tra le istituzioni educative dei due Paesi, "formando specialisti nelle specialità più richieste in Nicaragua"<sup>49</sup>, oltre a facilitare lo scambio di informazioni rilevanti e a sviluppare la cooperazione scientifica e tecnica, che fa parte di questo lavoro. Inoltre, Minsk e Managua stanno lavorando a progetti di accordi sulla cooperazione commerciale ed economica, sulla promozione e sulla protezione

---

<sup>47</sup> Ministero dell'Industria: l'accordo con il Nicaragua sulla concessione di crediti all'esportazione rafforzerà le posizioni degli esportatori bielorusi [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-soglashenie-s-nikaragua-o-predostavlenii-eksportnyh-kreditov-ukrepiť-pozitsii-belorusskih-567470-2023/>

<sup>48</sup> Trascrizione del discorso alla stampa del Ministro degli Affari Esteri S. Aleinik sui risultati dei negoziati con il Capo del Ministero degli Affari Esteri del Nicaragua (19 maggio 2023, Minsk) [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://mfa.gov.by/press/smi/b1045153bb04077c.html>

<sup>49</sup> La Bielorussia ha firmato un accordo con il Nicaragua sulla concessione di crediti all'esportazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-podpisala-s-nikaragua-soglashenie-o-predostavlenii-eksportnyh-kreditov-567453-2023/>

reciproca degli investimenti, sulla creazione di un comitato congiunto per la cooperazione commerciale ed economica e sull'abolizione del regime dei visti.

La Bielorussia e il Nicaragua hanno inoltre deciso di adottare un approccio globale al commercio e all'interazione economica, con particolare attenzione alla cooperazione industriale e agli investimenti. Le parti si sono concentrate sulla realizzazione di progetti congiunti nel settore agricolo e sulla fornitura di macchinari bielorusi per il trasporto di passeggeri, per la costruzione di strade e per l'agricoltura al mercato nicaraguense. In particolare, "in termini economici, prima di tutto, stiamo parlando dello sviluppo della cooperazione industriale e dell'utilizzo delle tecnologie agricole bielorusse nello sviluppo dell'agricoltura nicaraguense..."<sup>50</sup>. Nel giugno 2022, durante i colloqui a Minsk tra i Ministeri dell'Agricoltura e dell'Alimentazione della Bielorussia e dell'Agricoltura e del Bestiame del Nicaragua, le parti hanno esaminato le prospettive di cooperazione in agricoltura. Hanno concordato di cooperare nell'allevamento del bestiame, nella medicina veterinaria, nell'educazione agraria e nello scambio di esperienze nella produzione di colture. Inoltre, "la Bielorussia è interessata a forniture dal Nicaragua di zucchero di canna grezzo, caffè, fave di cacao e prodotti semilavorati di frutta per la produzione di alimenti per bambini"<sup>51</sup>.

Un altro argomento interessante che potrebbe diventare promettente nell'agenda economica bielorusso-nicaraguense è la possibilità di una partecipazione della Bielorussia alla costruzione del Canale del Nicaragua. Nel 2012, infatti, l'Assemblea nazionale del Nicaragua ha approvato il progetto per la costruzione del "Grande Canale Transoceanico del Nicaragua" che, "se completato, collegherà le acque dell'Oceano Pacifico e dell'Oceano Atlantico". Il

---

<sup>50</sup> Aleinik: La Bielorussia e il Nicaragua puntano a una seria intensificazione della cooperazione commerciale ed economica [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/aleinik-belarus-i-nikaragua-natseleny-na-serjeznuju-aktivizatsiju-torgovo-ekonomicheskogo-567428-2023/>

<sup>51</sup> Bielorussia e Nicaragua intendono cooperare nell'allevamento e nell'educazione agraria [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-namerenv-sotrudnicat-v-zhivotnovodstve-i-agrarnom-obrazovanii-506979-2022/>

nuovo canale interoceanico dovrebbe essere un'alternativa più lunga, più larga e più profonda del Canale di Panama (aperto nel 1920) e alleggerire seriamente il traffico marittimo"<sup>52</sup>. Quindi, nonostante la lontananza geografica, la distanza non è un ostacolo per stabilire una cooperazione quando i partner hanno rispetto, fiducia e amicizia.

FOR AUTHOR USE ONLY

---

<sup>52</sup> Il Ministro degli Esteri del Nicaragua non esclude la possibilità di una partecipazione della Bielorussia alla costruzione del Canale del Nicaragua [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/glava-mid-nikaragua-ne-iskljucaet-vozmozhnosti-uchastija-belarusi-v-stroitelstve-nikaraguanskogo-567406-2023/>

## **Bielorussia-Africa: l'agricoltura è il fattore chiave del partenariato**

La regione africana è una delle destinazioni promettenti e abbastanza familiari per le esportazioni agroalimentari dalla Bielorussia. Basti pensare che "nel periodo gennaio-aprile di quest'anno [2023], i prodotti bielorussi sono stati forniti a Paesi africani come Costa d'Avorio, Egitto, Ghana, Mauritania, Nigeria, Senegal e Uganda. La nomenclatura delle forniture per l'esportazione comprende prodotti lattiero-caseari essiccati, materie prime con zoccoli di corno, sottoprodotti, carne bovina, carne di pollame, bevande alcoliche e altri prodotti"<sup>53</sup>. Quest'anno la Bielorussia continua a discutere con i suoi partner africani di promettenti aree di cooperazione nel settore agricolo. Quest'anno, la Bielorussia continua a discutere con i suoi partner africani promettenti aree di cooperazione in agricoltura, non solo il commercio reciproco, ma anche la meccanizzazione, l'irrigazione, i fertilizzanti e la cooperazione nel campo dell'istruzione e della scienza, compresa l'istruzione degli studenti africani in Bielorussia.

In particolare, nel giugno 2023 è stato firmato un comunicato tra il Ministero dell'Agricoltura e dell'Alimentazione della Bielorussia e il Ministero del Commercio, dell'Industria e degli Investimenti del **Kenya**, in cui le parti hanno concordato un'ulteriore cooperazione nel campo dell'agricoltura. Il fatto è che in questo Paese africano non ci sono problemi di cibo, ma di stoccaggio. Inoltre, ci sono molti piccoli agricoltori, ma non grandi aziende agricole. Inoltre, "un altro problema è la piccola percentuale di terra coltivata"<sup>54</sup>. Per questo

---

<sup>53</sup> Esportazione di prodotti, cooperazione nel campo dell'istruzione. Ministero dell'Agricoltura e dell'Alimentazione sul lavoro con le regioni dell'Africa [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-produktsii-sotrudnichestvo-v-obrazovanii-minselhozprod-o-rabote-s-regionami-afriki-573991-2023/>

<sup>54</sup> La fornitura di trattori e fertilizzanti potassici dalla Bielorussia al Kenya è stata discussa al Ministero dell'Agricoltura e dell'Alimentazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/postavku-traktorov-i-kalijnyh-udobrenij-iz-belarusi-v-keniju-obsudili-v-minselhozprode-570585-2023/>

motivo i partner kenioti sono interessati alla meccanizzazione dell'agricoltura nel Paese e, di conseguenza, ad aumentarne l'efficienza, nonché all'esperienza bielorusa nella meccanizzazione dell'agricoltura e nella formazione del personale per "dotare l'industria di sistemi di macchine, effettuare la meccanizzazione e fornire le nostre tecnologie agricole [bielorusse]<sup>55</sup>, creare imprese per la lavorazione e lo stoccaggio dei prodotti". A quanto pare, i rappresentanti delle principali regioni del Paese arriveranno presto dal Kenya per sviluppare ulteriormente le relazioni commerciali ed economiche.

Anche lo **Zimbabwe** è diventato un nuovo mercato per la Bielorussia. Nel giugno 2023, in occasione del primo incontro del gruppo di lavoro bielorusso-zimbabwese sulla cooperazione agricola a Minsk, i vertici del Ministero bielorusso dell'Agricoltura e dell'Alimentazione hanno dichiarato di auspicare una cooperazione a lungo termine con i partner dello Zimbabwe. In particolare, "un'altra importante area di cooperazione è lo sviluppo dell'allevamento di bovini da latte"<sup>56</sup> in Zimbabwe, così come la fornitura di macchinari e attrezzature agricole bielorusse, l'utilizzo di esperienze e tecnologie bielorusse avanzate nella creazione di imprese agroindustriali sul territorio dello Zimbabwe. Inoltre, "la parte zimbabwana era particolarmente interessata ai camion per il grano e ai trattori con semirimorchio"<sup>57</sup>.

Per ampliare la geografia delle forniture dalla Bielorussia, gli esportatori nazionali continuano a lavorare per garantire l'accesso di prodotti, macchinari e attrezzature agricole ai promettenti mercati del continente "nero". Nel febbraio 2023, la OJSC "Managing Company of Bobruiskagromash Holding" ha firmato

---

<sup>55</sup> Meccanizzazione dell'agricoltura, impianti di trasformazione. Cosa interessa al Kenya la Bielorussia [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mechanizatsija-selskogo-hozajstva-pererabatyvajuschie-zavody-chem-v-belarusi-zainteresovalas-kenija-570564-2023/>

<sup>56</sup> Brylo: La Bielorussia conta su una cooperazione a lungo termine con lo Zimbabwe nella sfera del complesso agroindustriale [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/brylo-belarus-rasschityvaet-na-dolgosrochnoe-sotrudnichestvo-s-zimbabwe-v-sfere-apk-571063-2023/>

<sup>57</sup> Lo Zimbabwe è interessato a dumper-gru e trattori MAZ [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/zimbabwe-zainteresovano-v-samosvalah-zernovozah-i-sedelnyh-tiagachah-maz-571222-2023/>

un contratto con la Bemaco del **Madagascar per la** fornitura di 24 unità di macchinari dell'azienda bielorusa - aratri portati, erpici a dischi, seminatrici pneumatiche universali. E "nel prossimo futuro si prevede di ampliare la gamma di macchinari bielorusi forniti alla Repubblica del Madagascar, includendo nuovi modelli di aratri, seminatrici, rimorchi ed erpici"<sup>58</sup> . Allo stesso tempo, Bemaco ha ottenuto un certificato per estendere lo status di concessionario ufficiale di Bobruiskagromash per il 2023.

Un altro Paese africano interessato a espandere la cooperazione commerciale ed economica con la Bielorussia è il **Ghana**. Nel giugno 2023, i due Stati hanno celebrato il 31° anniversario dell'istituzione delle relazioni diplomatiche tra Bielorussia e Ghana. Le parti hanno espresso la volontà comune di lavorare intensamente per espandere i contatti a tutti i livelli. Ricordiamo che il Ghana è il più grande produttore di frutta e cacao di alta qualità ed è pronto a rifornire il mercato bielorusso in qualsiasi volume. Per quanto riguarda la Bielorussia, essa è "pronta a partecipare ai programmi di meccanizzazione agricola del Ghana, a fornire a questo Paese una vasta gamma di attrezzature municipali e comunali, di medicinali, a introdurre le ultime tecnologie nel complesso agroindustriale, a formare gli studenti ghanesi nelle università bielorusse in varie specialità"<sup>59</sup> .

Infine, nel giugno 2023 si è verificato un evento molto importante per il tema Bielorussia-Africa: la prima visita in assoluto del Ministro degli Esteri bielorusso S. Aleinik in Guinea Equatoriale. La prima visita in assoluto di Aleinik in **Guinea Equatoriale**. Questo Paese è uno degli Stati più ricchi e stabili dell'Africa, al primo posto nel continente in termini di prodotto interno lordo. A seguito di questa visita, è stata firmata una dichiarazione congiunta

---

<sup>58</sup> "Bobruiskagromash" fornirà più di 20 unità di macchinari al Madagascar [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobruiskagromash-postavit-bolee-20-edinits-tehniki-na-madagaskar-549344-2023/>

<sup>59</sup> Pivovar, E. La Bielorussia è pronta a partecipare ai programmi di meccanizzazione agricola in Ghana / E. Pivovar // [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-uchastvovat-v-programmah-mehanizatsii-selskogo-hozjajstva-gany-570335-2023/>

sullo sviluppo del dialogo politico, nonché sulla "cooperazione nei settori del commercio, dell'economia e degli investimenti, cooperazione in materia di cooperazione, sicurezza alimentare, salute, medicina, salute materna e infantile, istruzione, scienza e tecnologia, settore minerario e petrolchimico, sicurezza e difesa"<sup>60</sup> . Le parti hanno delineato i passi pratici per ampliare il quadro contrattuale e giuridico delle relazioni bilaterali, dove saranno sviluppati anche accordi di cooperazione nel settore agricolo e nel complesso agroindustriale.

FOR AUTHOR USE ONLY

---

<sup>60</sup> Sulla visita del Ministro degli Affari Esteri della Bielorussia S. Aleinik in Guinea Equatoriale. La visita di Aleinik in Guinea Equatoriale [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: [https://www.mfa.gov.bv/press/news\\_mfa/fa2023a57e9ef156.html](https://www.mfa.gov.bv/press/news_mfa/fa2023a57e9ef156.html)

## **Bielorussia - Zimbabwe: sviluppare l'istruzione e l'economia**

Nel maggio 2023, la Bielorussia e lo Zimbabwe hanno firmato una tabella di marcia per il periodo 2023-2025 nel campo dell'istruzione superiore e delle scienze universitarie, che identifica lo sviluppo di programmi educativi congiunti e la formazione di cittadini dello Zimbabwe nelle università bielorusse in specialità richieste come aree promettenti della cooperazione bielorusso-zimbabwana. "Tra le aree promettenti ci sono anche l'organizzazione di centri di risorse per l'istruzione e la formazione professionale, l'espansione di progetti scientifici, tecnico-scientifici e innovativi congiunti, anche nel campo della geomeccanica, della biotecnologia, della biomeccanica"<sup>61</sup> .

Oltre alla roadmap, a maggio le parti bielorusse e zimbabwane hanno firmato oltre 40 accordi bilaterali nel campo dell'istruzione. Va notato che "si tratta di un quadro giuridico molto serio per la formazione di specialisti per una vasta gamma di specialità nell'industria, nell'agroindustria, nella sanità e nell'energia"<sup>62</sup> . A questo proposito, si prevede l'attuazione di un programma tra le istituzioni educative dei due Paesi per formare non solo specialisti a livello di istruzione superiore, ma anche per creare centri di competenza in Zimbabwe per formare specialisti nelle professioni lavorative. A tal fine, è in fase di creazione un centro per lo studio del russo come lingua straniera, dove i cittadini dello Zimbabwe potranno seguire una formazione per lavorare in joint venture in Zimbabwe e continuare gli studi in Bielorussia.

---

<sup>61</sup> Bielorussia e Zimbabwe hanno firmato una tabella di marcia per il 2023-2025 nel campo dell'istruzione superiore e della scienza [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-zimbabwe-podpisali-dorozhniuu-kartu-na-2023-2025-godv-v-sfere-vysshego-obrazovanija-i-nauki-565748-2023/>

<sup>62</sup> Più di 40 accordi bilaterali nel campo dell'istruzione saranno firmati in seguito alla visita di una delegazione dello Zimbabwe in Bielorussia [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-40-dvustoronnih-soglashenij-v-oblasti-obrazovanija-budet-podpisano-po-itogam-vizita-v-belarus-566871-2023/>

**L'Università statale bielorusa (BSU)** partecipa attivamente all'interazione con i partner dello Zimbabwe e nel 2019 ha firmato un Memorandum di cooperazione con il Ministero dell'istruzione superiore e secondaria specializzata, della scienza e dello sviluppo tecnologico dello Zimbabwe. Nel febbraio 2023, la BSU è diventata partner di sei università di questo Paese in una sola volta. Nel maggio di quest'anno ha ampliato la gamma degli accordi esistenti. In particolare, sono stati firmati un accordo di cooperazione con l'Istituto di Tecnologia di Harare e un memorandum d'intesa con l'Università Statale delle Midlands, che consentiranno di sviluppare scambi accademici, condurre ricerche scientifiche fondamentali e applicate, conferenze scientifiche congiunte, mostre, simposi e seminari. Inoltre, "ci sono state iniziative di cooperazione nel campo dell'ecologia, della scienza del suolo, della biologia. È stata presa in considerazione la possibilità di sviluppare moderne tecnologie digitali, sistemi di geoinformazione, misure e tecnologie di conservazione del suolo su terreni soggetti a processi di erosione"<sup>63</sup>. Anche l'apertura di un centro di formazione a distanza della BSU in Zimbabwe sarà un passo importante verso una cooperazione duratura.

Sempre nel maggio 2023, **l'Università tecnica statale di Brest (BrSTU)** ha firmato accordi di cooperazione con cinque istituti di istruzione superiore dello Zimbabwe, che svilupperanno la cooperazione con l'Istituto di tecnologia di Harare, l'Università di tecnologia di Chinhoyi, l'Università statale di Lupane, l'Università statale di Midland e l'Università dello Zimbabwe. L'università di Brest attuerà programmi educativi congiunti, si impegnerà in ricerche scientifiche congiunte da svolgere nel campo dell'Industria 4.0, dell'industria e dell'agricoltura digitale, delle tecnologie informatiche, su temi legati alla creazione di vari sistemi ingegneristici. In breve, "la cooperazione può essere stabilita in tutti i settori in cui i residenti di Brest sono specializzati".

---

<sup>63</sup> La BSU attiva la cooperazione con le università dello Zimbabwe [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-aktiviziruetsotrudnichestvo-s-vuzami-zimbabwe-566857-2023/>

Attualmente tre studenti dello Zimbabwe studiano alla BrSTU: due ragazzi e una ragazza<sup>64</sup>. È presumibile che nel prossimo futuro Brest accoglierà molti altri studenti provenienti da questo Paese sudafricano.

È stato firmato a Minsk un Memorandum d'intesa tra l'**Università Tecnologica Statale Bielorussa** e l'Università Statale Midland. Il documento prevede la cooperazione per la condivisione di esperienze nel campo dell'istruzione e la facilitazione dello scambio di studenti, studenti di master e post-laurea, personale docente, nonché lo sviluppo di progetti di ricerca congiunti in aree di reciproco interesse. In particolare, "nei settori della silvicoltura, della lavorazione del legno, dell'ecologia industriale, delle tecnologie ad alta efficienza energetica, della tecnologia dei fertilizzanti minerali"<sup>65</sup>.

A maggio l'**Università tecnica nazionale bielorussa** ha firmato diversi documenti internazionali con partner dello Zimbabwe. In primo luogo, un accordo di cooperazione con il Politecnico di Harare. In secondo luogo, con la Midland State University. In terzo luogo, "è stata firmata una tabella di marcia tra l'Università Tecnica Nazionale Bielorussa e l'Università dello Zimbabwe"<sup>66</sup>, e sono stati approvati otto programmi educativi congiunti con varie università di questo Paese, tra cui quelle di Harare, Chinhoyi e Lupane.

Infine, l'**Accademia Nazionale delle Scienze della Bielorussia** e il Ministero dell'Istruzione Superiore e Secondaria, della Scienza e dello Sviluppo Tecnologico dello Zimbabwe hanno concordato di firmare un memorandum di intenti e "hanno identificato una serie di aree promettenti per la cooperazione:

---

<sup>64</sup> L'Università tecnica di Brest ha concluso accordi di cooperazione con cinque università dello Zimbabwe [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/brestskij-tehnicheskiy-universitet-zakljuchil-soglashenija-o-sotrudnichestve-s-piatiju-vuzami-zimbabve-566589-2023/>

<sup>65</sup> Discussione sulla cooperazione, firma di un memorandum: il BSTU sarà visitato dalla delegazione dello Zimbabwe [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/obsuzhdenie-sotrudnichestva-podpisanie-memoranduma-bgtu-posetit-delegatsija-zimbabve-566182-2023/>

<sup>66</sup> Il BNTU ha firmato accordi di cooperazione e attuazione di programmi educativi congiunti con le università dello Zimbabwe [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://times.bntu.by/news/13451-v-bntu-podpisanv-soglasheniva-s-universitetami-zimbabve>

tecnologie spaziali, nuovi materiali, tecnologie e complessi per la lavorazione di materie prime e minerali, complesso agroindustriale, formazione del personale scientifico..."<sup>67</sup>

Ricordiamo che nel gennaio 2023, Bielorussia e Zimbabwe hanno firmato ad Harare un memorandum d'intesa tra le parti sul riconoscimento reciproco dei documenti scolastici. "E vedono grandi prospettive di cooperazione in varie aree di interazione interuniversitaria. Questo vale per la formazione di specialisti con istruzione superiore in settori quali il complesso agroindustriale, l'ingegneria meccanica, le tecnologie mediche"<sup>68</sup>. Quindi, con la firma della roadmap per il 2023-2025 nel campo dell'istruzione superiore e della scienza universitaria, i servizi educativi della Bielorussia in Zimbabwe, a quanto pare, saranno richiesti in tutti i settori che sviluppano l'economia di questo Paese dell'Africa meridionale e diventeranno un elemento essenziale delle relazioni bielorusso-zimbabweane.

---

<sup>67</sup> Tecnologie spaziali e nuovi materiali: la NAS della Bielorussia ha discusso la cooperazione con lo Zimbabwe [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/kosmicheskie-tehnologii-i-novye-materialy-v-nan-belarusi-obsudili-sotrudnichestvo-s-zimbabve-566338-2023/>

<sup>68</sup> Zaleskii, B. Finestra di opportunità e nuove idee. Realizzazione delle caratteristiche della cooperazione economica multiforme / B. Zalesky. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - C. 23.

## Letteratura

1. Più di 30 organizzazioni parteciperanno alla mostra "Giornata del trasporto elettrico" a Minsk il 9 giugno [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-30-organizatsii-primut-uchastie-v-vystavke-den-elektrotransporta-v-minske-9-ijunja-569850-2023/>

2. Il consumo di elettricità delle stazioni di ricarica per il trasporto elettrico in Bielorussia è aumentato di oltre un terzo [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/elektropotreblenie-zariadnymi-stantsijami-dlja-elektrotransporta-v-belarusi-vvroslo-bolee-chem-na-tret-569857-2023/>

3. Entro la fine dell'anno circa 200 stazioni di rifornimento della Belorusneft saranno modificate per la ricarica delle auto elettriche cinesi [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/dokontsa-goda-okolo-200-eks-belorusnefti-modifitsiruiut-dlja-zariadki-kitajskih-elektromobilei-569935-2023/>

4. Sviderski: La Bielorussia ha tutte le condizioni per lo sviluppo del mercato delle auto elettriche [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/sviderskij-v-belarusi-est-vse-uslovija-dlja-razvitiija-rynka-elektromobilei-569868-2023/>

5. Ministero dell'Industria: presto presenteremo un prototipo di auto elettrica nazionale [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-skoro-predstavim-opytnyj-obrazets-otechestvennogo-elektromobilja-571013-2023/>

6. 85 complessi di ricarica superveloce per auto elettriche saranno installati in Bielorussia entro la fine del 2030 [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-do-kontsa-2030-goda-ustanoviat-85-superbystryh-zariadnyh-kompleksov-dlja-elektrokarov-569933-2023/>

7. Entro la fine dell'anno in Bielorussia ci saranno più di 700 stazioni di ricarica elettrica e altre 105 saranno aggiunte nel 2024 [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/v-belarusi-k-kontsu-goda-budet-bolee-700-elektrozariadnyh-stantsij-v-2024-m-dobavitsja-esche-105-571025-2023/>

8. Chizhik: in Bielorussia creano componenti per il trasporto elettrico e sono pronti per la loro localizzazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/chizhik-v-belarusi-sozdajut-komponenty-dlja-elektrotransporta-i-gotovy-k-ih-lokalizatsii-569937-2023/>

9. Efimov: la visita della delegazione bielorussa in Azerbaijan contribuirà a intensificare la cooperazione industriale [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/efimov-vizit-delegatsii-belarusi-v-azerbajdzhan-posposobstvuet-intensifikatsii-promyshlennogo-566760-2023/>

10. Industria e sport. Bielorussia e Azerbaijan hanno firmato documenti sullo sviluppo della cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/promyshlennost-i-sport-belarusi-azerbajdzhan-podpisali-dokumenty-o-razvitii-sotrudnichestva-566641-2023>

11. Commercio reciproco e cooperazione industriale. Petrishenko sulle prospettive di cooperazione con l'Azerbaijan [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/vzaimnaja-torgovlja-i-promkooperatsija-petrishenko-o-perspektivah-sotrudnichestva-s-azerbajdzhanom-566632-2023>

12. Petrishenko: è necessario ampliare la nomenclatura dell'assemblaggio di macchinari bielorussi in Azerbaijan [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/petrishenko-nuzhno-rasshirit-nomenklaturu-sborki-belorusskoj-tehniki-v-azerbajdzhanom-566633-2023>

13. Zaleski, B. Cooperazione internazionale e media. Parte IV. Raccolta di articoli / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - 500 c.

14. Snopkov: nasce un nuovo modello di partenariato strategico tra Bielorussia e Cina [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-sformirovana-novaja-model-strategicheskogo-partnerstva-belarusi-i-kitaja-576417-2023/>

15. Chervjakov ha individuato importanti aree di cooperazione per rafforzare le relazioni tra Bielorussia e Cina [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/chervjakov-vydelil-vazhnye-napravlenija-sotrudnichestva-dlja-ukreplenija-otnoshenij-belarusi-i-kitaja-576438-2023/>

16. Snopkov: Bielorussia e Cina dimostrano al mondo intero un esempio di cooperazione esemplare [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/snopkov-belarus-i-kitaj-demonstrirujut-vsemu-miru-obraztsovyj-primer-sotrudnichestva-576412-2023/>

17. La Bielorussia e la Cina hanno concordato di realizzare importanti progetti nel campo dello sviluppo e della cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-dogovorilis-o-realizatsii-krupnyh-proektov-v-oblasti-razvitiija-i-sotrudnichestva-576096-2023/>

18. Il Ministero dell'Industria bielorusso e la società cinese Sinomach hanno firmato un piano d'azione per lo sviluppo della cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-belarusi-i-kitajskaja-kompanija-sinomach-podpisali-plan-meroprijatij-po-razvitiiju-576228-2023/>

19. Quest'anno sarà fondata nella RPC un'impresa bielorusso-cinese per la produzione di prodotti lattiero-caseari [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belorusko-kitaiskoe-predpriiatie-po-proizvodstvu-molochnoj-produktsii-sozdatut-v-krn-v-etom-godu-576098-2023/>

20. "Bobruiskagromash" e la società cinese YTO Group Corporation hanno discusso le prospettive di cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobrujskagromash-i-kitajskaja-kompanija-yto-group-corporation-obsudili-perspektivy-sotrudnichestva-575895-2023/>

21. Gli investimenti dichiarati dai residenti della "Grande Pietra" sono stimati in oltre 1,3 miliardi di dollari [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/zajavlennye-investitsii-rezidentov-velikogo-kamnja-otsenivajutsja-bolee-chem-v-13-mlrd-568784-2023/>

22. Ministero dell'Economia: per il primo trimestre nella "Grande Pietra" registrate 11 nuove imprese [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/minekonomiki-za-i-kvartal-v-velikom-kamne-zaregistrovano-11-novyh-kompanij-567541-2023/>

23. Il nuovo residente di "Great Stone" produrrà computer e componenti [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-budet-proizvodit-kompjutery-i-komplektujuschie-558151-2023/>

24. Il nuovo residente di "Great Stone" progetta di produrre tubi a raggi X [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/novyj-rezident-velikogo-kamnja-planiruet-proizvodstvo-rentgenovskih-trubok-560903-2023/>

25. La delegazione della provincia cinese del Gansu studierà la possibilità di sviluppo della produzione farmaceutica nella "Grande Pietra" [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/delegatsija-kitajskoj-provintsii-gansu-izuchit-vozmozhnost-razvitiya-farmproizvodstv-v-velikom-kamne-567520-2023/>

26. Il Ministero della Salute e l'azienda farmaceutica cinese "Jifei" intendono scrivere un accordo di cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/minzdrav-i-kitajskaja-farmkompanija-dzhifej-namereny-podpisat-soglashenie-o-sotrudnichestve-569796-2023/>

27. La Bielorussia e la Cina continueranno ad attrarre investitori di riferimento con grandi progetti nella "Grande Pietra" [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kitaj-prodolzhat-privlekat-v-velikij-kamen-jakornyh-investorov-s-krupnymi-proektami-569986-2023/>

28. Zaleskii, B. Nuove realtà per il partenariato. Cronaca della cooperazione internazionale in condizioni di mobilitazione economica / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - 64 c.

29. Quale produzione della regione di Minsk può apparire sul mercato cinese nel prossimo futuro [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://mlyn.by/01032023/kakaya-produkcziya-minskoj-oblasti-v-blizhajshee-vremya-mozhet-povavitsva-na-rynke-kitava/>

30. Le esportazioni di prodotti della regione di Minsk in Cina hanno superato i 500 milioni di dollari dall'inizio dell'anno [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/eksport-produktsii-minskoj-oblasti-v-kitaj-s-nachala-goda-prevvsil-500-mln-569809-2023/>

31. La regione di Minsk e la provincia di Zhejiang intendono sviluppare la cooperazione nel campo della medicina tradizionale [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/minskaja-oblast-i-provintsija-chzhzetszjan-namereny-razvivat-sotrudnichestvo-v-sfere-traditsionnoj-574675-2023/>

32. Più di 20 imprese di Chongqing parteciperanno all'esposizione di beni e servizi cinesi nella "Grande Pietra" [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bolee-20-predpriyatij-iz-chuntsina-primut-uchastie-v-vystavke-kitajskih-tovarov-i-uslug-v-velikom-kamne-573747-2023/>

33. Costruzione di macchine, medicina, turismo: la regione di Minsk e Chongqing hanno discusso aree di cooperazione [Risorsa elettronica]. - 2023. -

URL: <https://www.belta.by/regions/view/mashinostroenie-meditsina-turizm-minskaja-oblast-i-chuntsin-obsudili-napravlenija-sotrudnichestva-574541-2023/>

34. L'importo delle transazioni delle aziende cinesi su BUTB è aumentato del 14% [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/summa-sdelok-kitajskih-kompanij-na-butb-vozrosla-na-14-551264-2023/>

35. BUTB ha concordato una cooperazione con uno dei maggiori importatori cinesi di prodotti forestali [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/butb-dogovorilas-o-sotrudnichestve-s-odnim-iz-krupneishih-kitajskih-importerov-lesoproduktsii-553935-2023/>

36. Una società cinese è pronta ad aumentare gli acquisti di segati bielorusi attraverso BUTB [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/kitajskaja-korporatsija-gotova-naraschivat-zakupki-belorusskih-pilomaterialov-cherez-butb-560768-2023>

37. BUTB prevede di aumentare le forniture di legname segato, oli vegetali, carne e prodotti caseari alla Cina [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/butb-rasschitvvaet-narastit-postavki-v-kitai-pilomaterialov-rastitelnyh-masel-mjasa-i-molochki-567273-2023/>

38. Un grande importatore cinese intende aumentare gli acquisti di prodotti in legno su BUTB [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/krupnyj-kitajskij-importer-nameren-naraschivat-zakupki-piloproduktsii-na-butb-571701-2023/>

39. BUTB ha presentato la piattaforma di sostituzione delle importazioni nella Tianjin cinese [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/butb-prezentovala-ploschadku-importozameshenija-v-kitajskom-tjantszine-567412-2023/>

40. L'esposizione nazionale della Bielorussia è stata inaugurata alla fiera industriale di Karachi in Pakistan [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/natsionalnaja-ekspozitsija-belarusi-otkrylas-na-promyshlennoj-vystavke-v-pakistanskom-karachi-554860-2023/>

41. La Bielorussia presenterà sviluppi scientifici, tecnici e innovativi alla Fiera internazionale del commercio e dell'industria in Pakistan [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://edu.gov.by/vi-ru/news/belarus-predstavit-nauchnotekhnicheskie-i-innovatsionnye-razrabotki-na-mezhdunarodnoy-vystavke-inter/>

42. Circa 20 sviluppi saranno presentati dalla BSU all'esposizione della Fiera internazionale del commercio e dell'industria. [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://bsu.by/news/okolo-20-razrabotok-predstavit-bgu-na-mezhdunarodnoy-vystavke-international-trade-and-industry-fair--d/>

43. La Bielorussia presenterà gli sviluppi nel campo della ceramica elettronica e delle nanotecnologie [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://e-cis.info/news/569/107455/>

44. Aleinik ha dichiarato che la cooperazione con i Paesi dell'America Latina è interessante per la Bielorussia [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/aleinik-rasskazal-chem-belarusi-interesno-sotrudnichestvo-so-stranami-latinskoj-ameriki-567456-2023/>

45. Zaleskii, B.L. Il commercio dimostra una crescita costante / B.L. Zaleskii // Materialy XVIII Mezinarodni vedecko-prakticka conference "Aplikovane vedecke novinky - 2022". Volume 2: Praha. Casa editrice "Educazione e scienza". - C. 7-10.

46. Ministero dell'Industria: l'accordo con il Nicaragua sulla concessione di crediti all'esportazione rafforzerà le posizioni degli esportatori bielorussi [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/minprom-soglashenie-s-nikaragua-o-predostavlenii-eksportnyh-kreditov-ukrepit-pozitsii-belorusskih-567470-2023/>

47. Trascrizione del discorso alla stampa del Ministro degli Affari Esteri S. Aleinik sui risultati dei negoziati con il capo del Ministero degli Affari Esteri del Nicaragua (19 maggio 2023, Minsk) [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://mfa.gov.by/press/smi/b1045153bb04077c.html>

48. La Bielorussia ha firmato un accordo con il Nicaragua sulla concessione di crediti all'esportazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-podpisala-s-nikaragua-soglashenie-o-predostavlenii-eksportnyh-kreditov-567453-2023/>

49. Aleinik: La Bielorussia e il Nicaragua puntano a una seria intensificazione della cooperazione commerciale ed economica [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/politics/view/aleinik-belarus-i-nikaragua-natseleny-na-serieznuiu-aktivizatsiju-torgovo-ekonomicheskogo-567428-2023/>

50. La Bielorussia e il Nicaragua intendono cooperare nell'allevamento e nell'educazione agraria [Risorsa elettronica]. - 2022. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-nikaragua-namereny-sotrudnicat-v-zhivotnovodstve-i-agrarnom-obrazovanii-506979-2022/>

51. Il Ministro degli Esteri del Nicaragua non esclude la possibilità di una partecipazione della Bielorussia alla costruzione del Canale del Nicaragua [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/glavamid-nikaragua-ne-iskljuchet-vozmozhnosti-uchastija-belarusi-v-stroitelstvenikaraguanskogo-567406-2023/>

52. Esportazione di prodotti, cooperazione nell'istruzione. Ministero dell'Agricoltura e dell'Alimentazione sul lavoro con le regioni dell'Africa [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/eksport-produktsii-sotrudnichestvo-v-obrazovanii-minselhozprod-o-rabote-s-regionami-afriki-573991-2023/>

53. La fornitura di trattori e fertilizzanti potassici dalla Bielorussia al Kenya è stata discussa presso il Ministero dell'Agricoltura e dell'Alimentazione [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL:

<https://www.belta.by/economics/view/postavku-traktorov-i-kalijnvh-udobrenij-iz-belarusi-v-keniju-obsudili-v-minselhozprode-570585-2023/>

54. Meccanizzazione dell'agricoltura, impianti di trasformazione. Cosa interessa al Kenya la Bielorussia [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/mehanizatsija-selskogo-hozjajstva-pererabatyvaiuschie-zavody-chem-v-belarusi-zainteresovalas-kenija-570564-2023/>

55. Brylo: La Bielorussia conta su una cooperazione a lungo termine con lo Zimbabwe nella sfera del complesso agroindustriale [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/brylo-belarus-rasschityvaet-na-dolgosrochnoe-sotrudnichestvo-s-zimbabve-v-sfere-apk-571063-2023/>

56. Lo Zimbabwe è interessato a dumper-gru e trattori MAZ [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/zimbabve-zainteresovano-v-samosvalah-zernovozah-i-sedelnyh-tjagachah-maz-571222-2023/>

57. "Bobruiskagromash" fornirà più di 20 unità di macchinari al Madagascar [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/bobruiskagromash-postavit-bolee-20-edinits-tehniki-na-madagaskar-549344-2023/>

58. Pivovar, E. La Bielorussia è pronta a partecipare ai programmi di meccanizzazione agricola in Ghana / E. Pivovar // [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-uchastvovat-v-programmah-mehanizatsii-selskogo-hozjajstva-gany-570335-2023/>

59. Sulla visita del Ministro degli Affari Esteri della Bielorussia S. Aleinik in Guinea Equatoriale. La visita di Aleinik in Guinea Equatoriale [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL:

[https://www.mfa.gov.by/press/news\\_mfa/fa2023a57e9ef156.html](https://www.mfa.gov.by/press/news_mfa/fa2023a57e9ef156.html)

60. Bielorussia e Zimbabwe hanno firmato una road map per il 2023-2025 nel campo dell'istruzione superiore e della scienza [Risorsa elettronica]. - 2023. -

URL: <https://www.belta.by/society/view/belarus-i-zimbabwe-podpisali-dorozhnuju-kartu-na-2023-2025-gody-v-sfere-vysshego-obrazovanija-i-nauki-565748-2023/>

61. Più di 40 accordi bilaterali nel campo dell'istruzione saranno firmati in seguito alla visita di una delegazione dello Zimbabwe in Bielorussia [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bole-40-dvustoronnih-soglashenij-v-oblasti-obrazovanija-budet-podpisano-po-itogam-vezita-v-belarus-566871-2023/>

62. La BSU attiva la cooperazione con le università dello Zimbabwe [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/bgu-aktiviziruet-sotrudnichestvo-s-vuzami-zimbabwe-566857-2023/>

63. L'Università Tecnica di Brest ha concluso accordi di cooperazione con cinque università dello Zimbabwe [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/regions/view/brestskij-tehnicheskij-universitet-zakljuchil-soglashenija-o-sotrudnichestve-s-piatju-vuzami-zimbabwe-566589-2023/>

64. Discussione sulla cooperazione, firma di un memorandum: il BSTU sarà visitato dalla delegazione dello Zimbabwe [Risorsa elettronica]. - 2023. -

URL: <https://www.belta.by/society/view/obsuzhdenie-sotrudnichestva-podpisanie-memoranduma-bgtu-posetit-delegatsija-zimbabwe-566182-2023/>

65. Il BNTU ha firmato accordi di cooperazione e attuazione di programmi educativi congiunti con le università dello Zimbabwe [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://times.bntu.by/news/13451-v-bntu-podpisany-soglashenija-s-universitetami-zimbabwe>

66. Tecnologie spaziali e nuovi materiali: la cooperazione discussa dalla NAS della Bielorussia con lo Zimbabwe [Risorsa elettronica]. - 2023. - URL: <https://www.belta.by/society/view/kosmicheskie-tehnologii-i-novye-materialy-v-nan-belarusi-obsudili-sotrudnichestvo-s-zimbabve-566338-2023/>

67. Zaleskii, B. Finestra di opportunità e nuove idee. Realizzazione delle caratteristiche della cooperazione economica multiforme / B. Zaleskii. - LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023. - 60 c.

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](http://www.morebooks.shop)**

Compra i tuoi libri rapidamente e direttamente da internet, in una delle librerie on-line cresciuta più velocemente nel mondo! Produzione che garantisce la tutela dell'ambiente grazie all'uso della tecnologia di "stampa a domanda".

Compra i tuoi libri on-line su  
**[www.morebooks.shop](http://www.morebooks.shop)**



[info@omniscryptum.com](mailto:info@omniscryptum.com)  
[www.omniscryptum.com](http://www.omniscryptum.com)

OMNIScriptum



FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY

FOR AUTHOR USE ONLY