

Investing in your future



EUROPEAN
UNION

European Regional
Development Fund



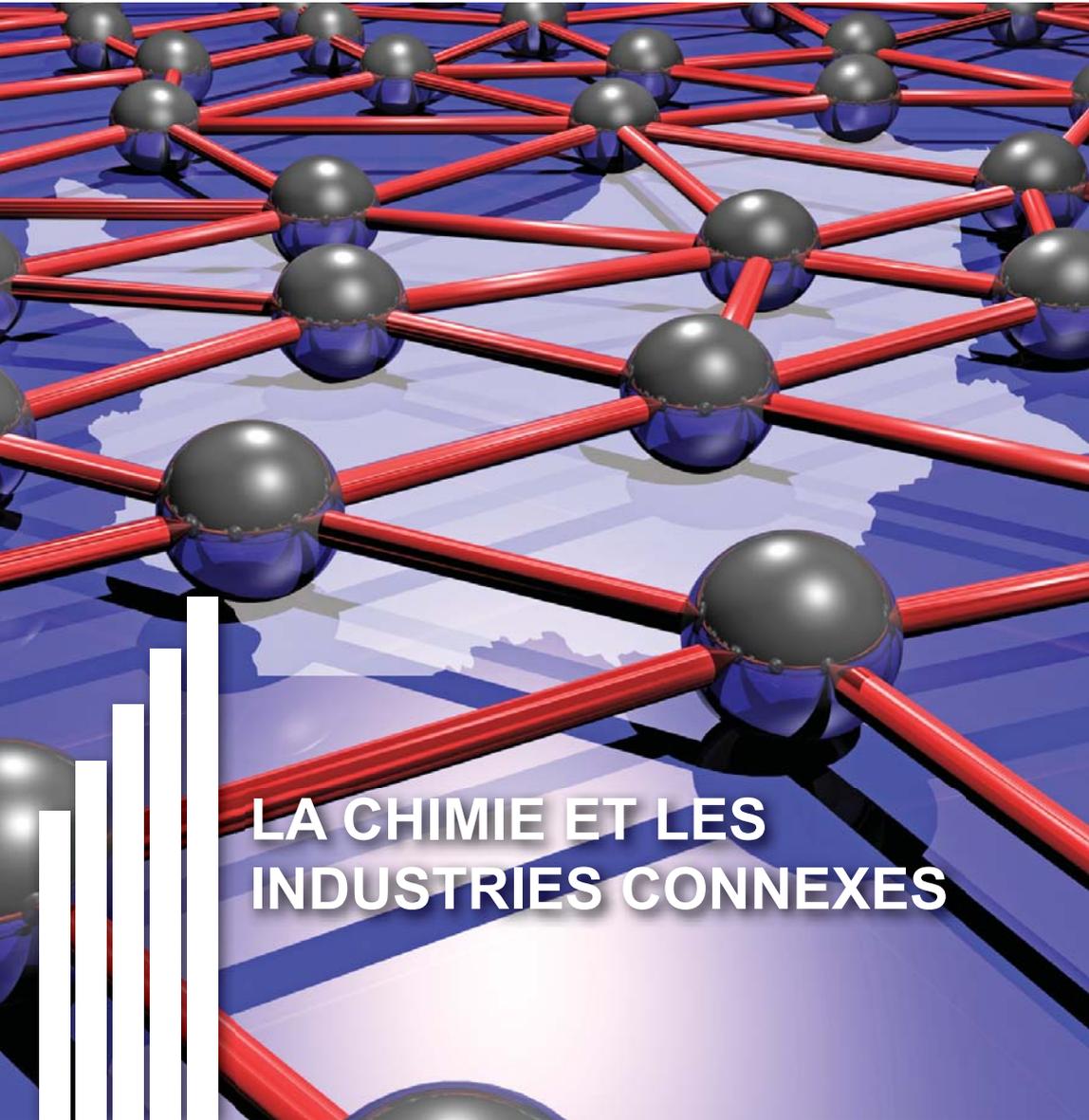
NATIONAL
STRATEGIC
REFERENCE FRAMEWORK
2007 – 2013



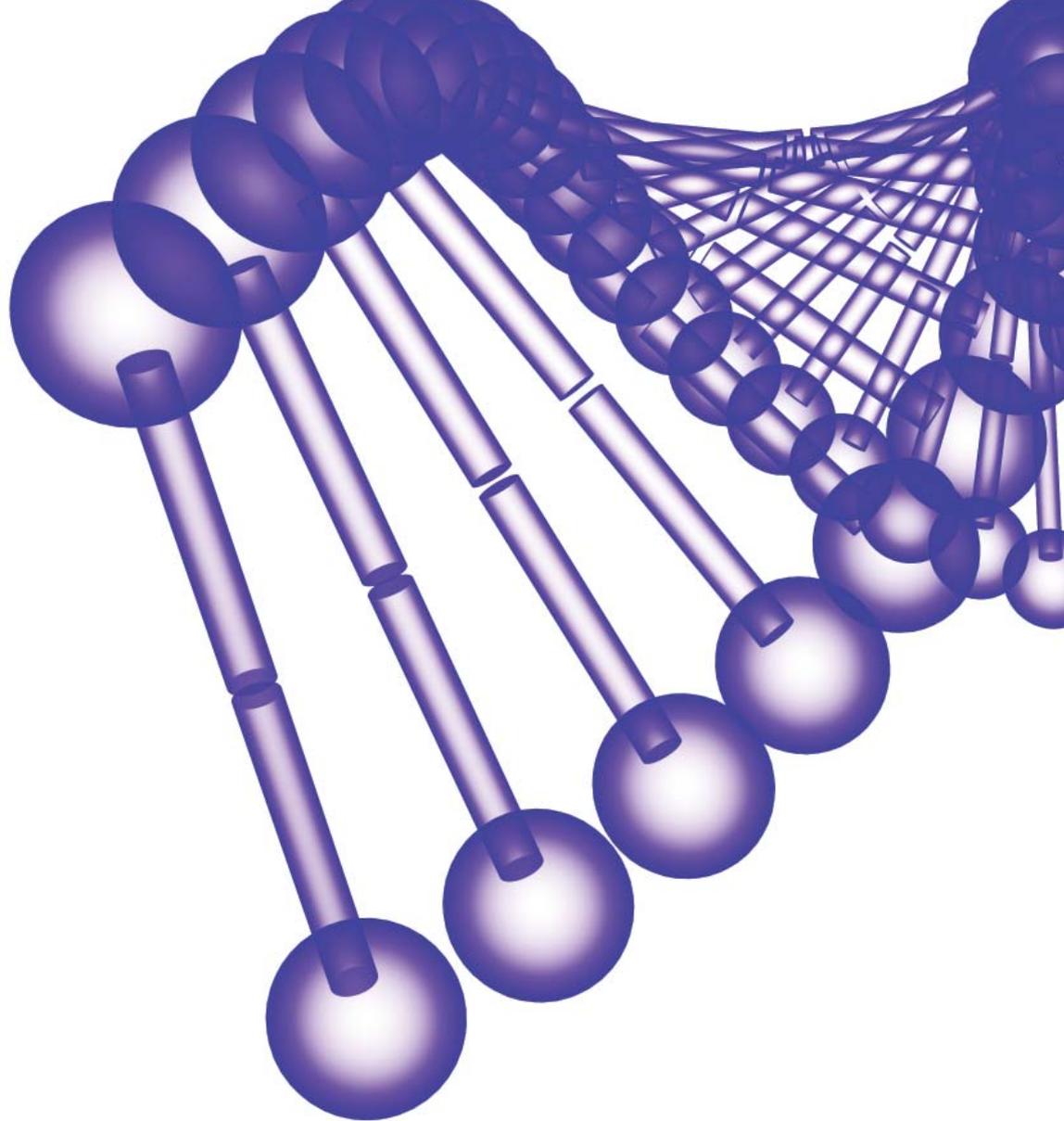
OP "Development of
the Competitiveness
of the Bulgarian
Economy" 2007-2013



Project "Promoting the advantages of investing in Bulgaria"
BG 161PO003-4.1.01-0001-C0001, with beneficiary InvestBulgaria Agency, has been
implemented with the financial support of the European Union through the European Fund
for Regional Development and the national budget of the Republic of Bulgaria.



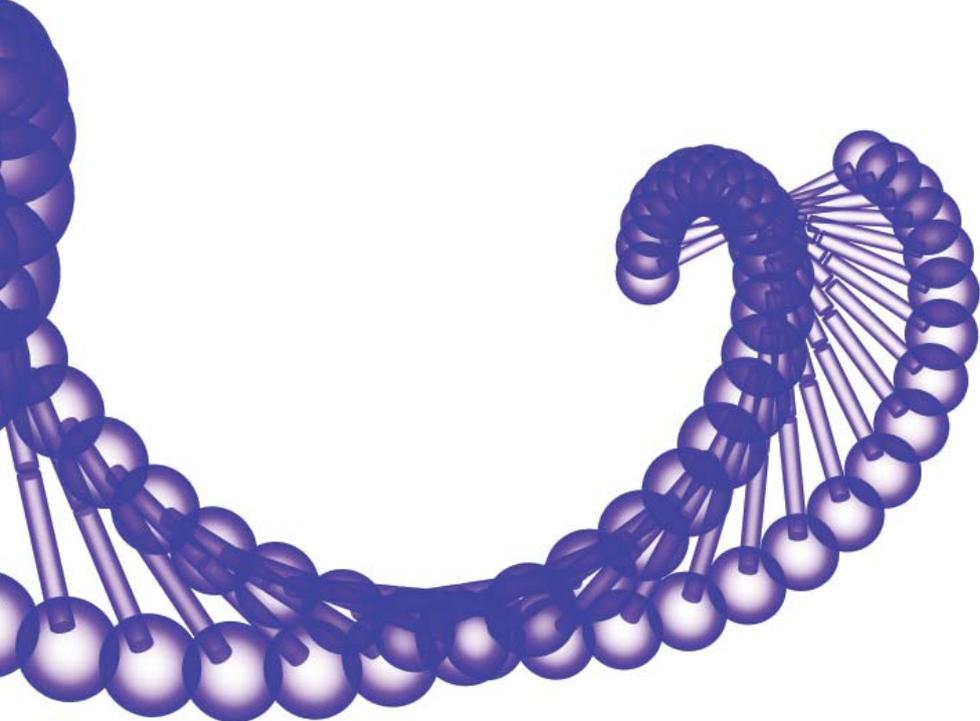
LA CHIMIE ET LES INDUSTRIES CONNEXES



La présente brochure « La chimie et les industries connexes » est dédiée aux sous-secteurs suivants :

- Substances et produits chimiques
- Produits de caoutchouc et de matières plastiques
- Papiers, cartons et autres produits
- Produits minéraux non-métalliques

Les sous-secteurs des industries pharmaceutique et cosmétique sont abordés dans la brochure présentant un aperçu général sur la Bulgarie.



CONTENU

1. Brève introduction	4
2. La Bulgarie - aperçu	6
3. Histoire	10
4. L'industrie - aperçu	14
5. Le potentiel humain	32
6. Les bons modèles	42

- La Bulgarie exporte sa production chimique vers de nombreux pays sur les cinq continents grâce à sa position géographique favorable

Les exportations d'engrais phosphatés et azotés ont enregistré une hausse de 27 % en 2011.



- Avant 1989, le pays détenait une des toutes premières places dans la production de produits chimiques tels que la soude calcinée, les engrais phosphatés et azotés et les médicaments



En Bulgarie se trouve la plus grande entreprise de production de soude calcinée synthétique en Europe.

- Dans le pays se sont implantés avec succès des sociétés comme Solvay, Şişecam Group, Saint Gobain, Air Liquide, Italcementi Group, Lukoil

- Les investisseurs étrangers dans le secteur sont surtout attirés par la présence de ressources naturelles en Bulgarie

Le pays est riche en gisements naturels de sel, de sable, d'argile, de calcaire, de kaolin, etc., situés à proximité des sites et des complexes industriels existants.



- La Bulgarie offre des spécialistes hautement qualifiés, possédant une longue expérience professionnelle, des prix compétitifs et une productivité du travail élevée



Plus de 7000 étudiants par an achèvent des études dans des filières répondant aux besoins de l'industrie chimique et ses industries connexes.

- Le secteur est doté d'une bonne infrastructure, mais son potentiel reste sous-utilisé, ce qui crée d'énormes possibilités de développement

La Bulgarie dispose de réseaux bien développés de distribution d'électricité et de gaz.



La Bulgarie a une situation stratégique, propose une stabilité politique et des dépenses basses pour la réalisation d'un business



La position stratégique du pays assure un accès libre des marchés suivants :

- Europe Sud-Est – marché avec un potentiel haut et une population de 122 million de personnes
- L'Union européenne : la Bulgarie présente le coût le plus faible d'accès à ce marché de 500 millions d'habitants;
- Union des pays souverains, le Proche Orient et l'Afrique du Nord

La Bulgarie propose une combinaison de stabilité politique et macroéconomique et beaucoup de stimulus pour le développement d'un business :

- Démocratie parlementaire stable – membre de l'Union Européen, Organisation du traité de l'Atlantique Nord (OTAN) et l'Organisation mondiale du commerce
- La monnaie bulgare est fixée à l'Euro dans les conditions d'une Caisse d'émission
- Des niveaux bas des impôts et presque les plus basses charges de travail dans l'Union Européen avec des stimulus spécifiques pour les investisseurs dans le pays
- Financement de l'Union Européen – plus de 10 milliard d'Euros des Fonds Européens dans les années suivantes

La Bulgarie: Statistique générale

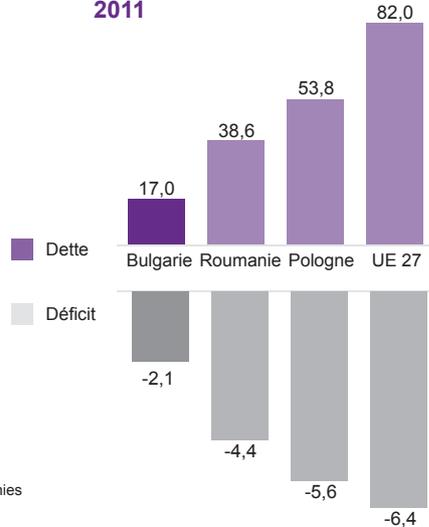
Population:	7,4 million
Force de travail:	4,6 million
Population des villes:	73%
Capitale:	Sofia
Fuseau horaire:	EET (UTC+2)
Temps d'été:	EEST (UTC+3)
Superficie:	110 879 km ²
Terre:	108 489 km ²
Surface d'eau:	2 390 km ²
Climat:	tempéré
Langues:	
Bulgare (officiel)	85,2%
Turque	9,1%
Rom	4,2%
Anglais, allemand, français, russe	se parlent de la plupart de la population
Religion:	
Chrétiens orthodoxes	76%
Musulmans	10%
Autres	14%
Currency:	Lev (BGN)
Valeurs d'échange fixé:	€1 = BGN 1,95583
Impôt sur le revenu corporatif:	10%
Impôt sur le revenu personnel:	10%
Taxe valeur ajoutée (standard):	20%
Gouvernement:	Démocratie parlementaire
Pouvoir législatif:	Système monocaméral avec 240 députés
Pouvoir exécutif:	Conseil des ministres en tête duquel est le Premier ministre
Membre de l'UE depuis 2007 Membre d'OTAN depuis 2004 Membre d'OMC depuis 1996	

La Bulgarie a des indices macroéconomiques exemplaires

2011 Généralisation économique:	
PIB (€ en milliards.):	38,5
Export (€ en milliards.):	25,6
Investissements directs étrangers nets (% of PIB)	3,5
Croissance du PIB (2012P, %):	1,7
Chômage (%):	10,4
Inflation(%):	3,4
Déficit d'Etat (% De PIB):	2,1
Dettes d'Etat (% de PIB):	17,0
Bilan du compte courant (% de PIB):	0,9
Cote de crédit à long terme:	
Moody's:	Baa2 stable
S&P:	BBB stable
Fitch:	BBB stable

Source: Banque nationale bulgare, Eurostat, sites internet des compagnies pour cote de crédit

Dettes d'Etat et déficit nationale en Bulgarie, Roumanie, Pologne et l'UE 27 (% de PIB), 2011

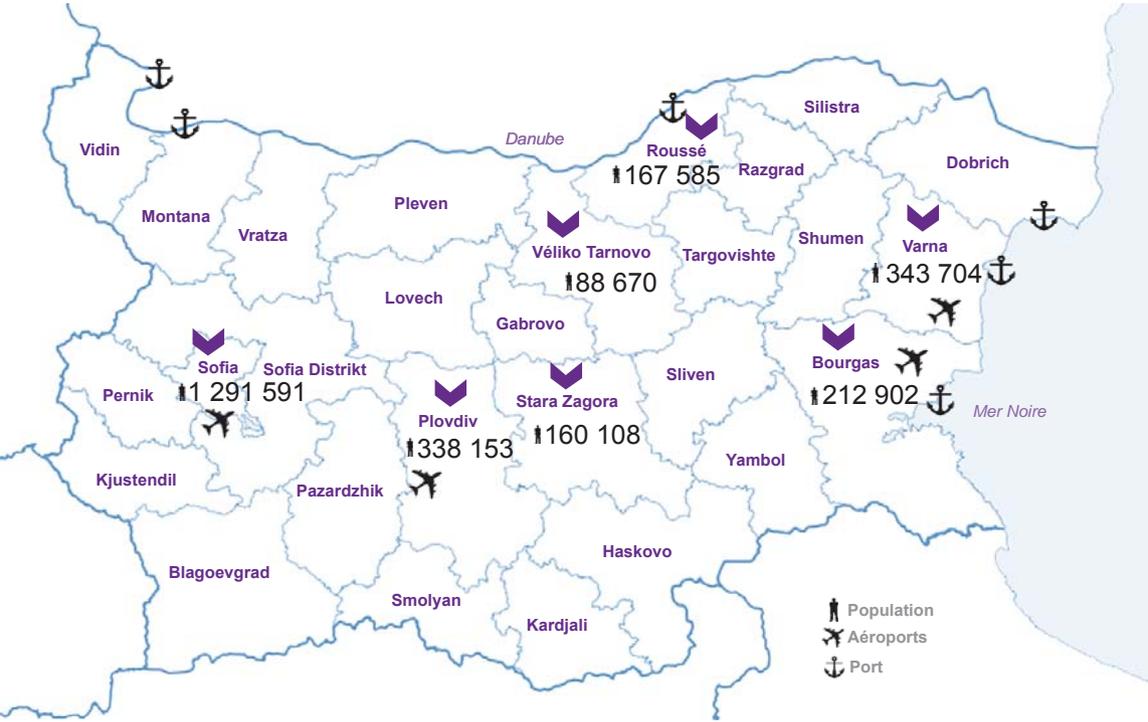


- L'économie bulgare a joui d'un taux de croissance stable de plus de 6% pendant les années 2000-2008
- L'économie s'est stabilisée en 2011 autour d'un taux de croissance réelle du PIB de 1,7%, les prévisions étant que la croissance atteigne 2,8% en 2012
- Le déficit budgétaire de la Bulgarie est l'un des plus bas d'Europe en 2011 - 2,1%
- Le pays jouit d'une stabilité monétaire après la mise en place d'un Conseil monétaire en 1997 – le lev bulgare est rattaché à l'euro au cours fixe de 1,95583
- La Bulgarie se range deuxième dans l'UE par le plus bas taux de la dette publique en 2011

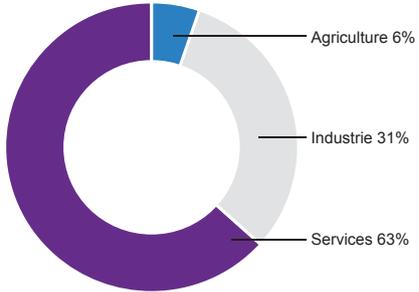


La Bulgarie est le seul pays européen dont la note ait été revue à la hausse par l'agence de notation Moody's depuis le début de 2010.

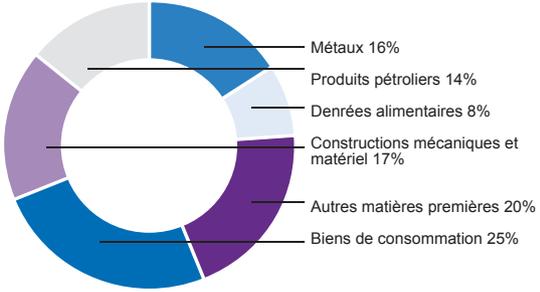
Aperçu général de la Bulgarie



Composition de PIB (2011)



Export



La Bulgarie occupait une des premières places dans la production de substances et de produits chimiques parmi les pays de l'ex-bloc de l'Est...



1901 – Un des premiers investissements étrangers réalisé en Bulgarie : l'entreprise de production de cirages pour chaussures à Roussé, devenue aujourd'hui la société Orgachim.



1963 – Le complexe pétrochimique, aujourd'hui Lukoil – Neftochim – Bourgas, ouvre ses portes à Bourgas.

1954 – construction de l'usine de soude calcinée à Devnia, devenu aujourd'hui le plus grand site du Groupe Solvay en Europe.



1966 – le complexe chimique de production de cellulose et de fibres synthétiques Sviloza, doté de technologies de pointe, commence à fonctionner à Svichtov.



...et elle était leader mondial dans la production d'engrais phosphatés et azotés et de soude calcinée

1980 – les entreprises de l'industrie chimique assurent 17.1% de toute la production industrielle et 20.8% des exportations du pays.



Au début des années 1990 la Bulgarie exporte plus de 180 produits chimiques vers plus de 80 pays et s'impose sur le marché de la soude calcinée, des engrais phosphatés et azotés et de plusieurs autres produits.



Les années 1966-1970 passent sous le slogan « Quinquennat de la chimie et de la synthèse organique ». Les capacités industrielles, réservées à la transformation du pétrole, augmentent plus de deux fois, et le volume de la production – plus de quatre fois.

Après les processus démocratiques une grande partie des entreprises bulgares sont rachetées par des investisseurs étrangers...



1997 – Solvay, Belgique, rachète 60% de l'usine de soude à Devnia. Aujourd'hui c'est le plus grand site de fabrication de soude calcinée en Europe.



1997, 1998, 2004 – Holcim, Titan, Italcementi Group modernisent leurs cimenteries.



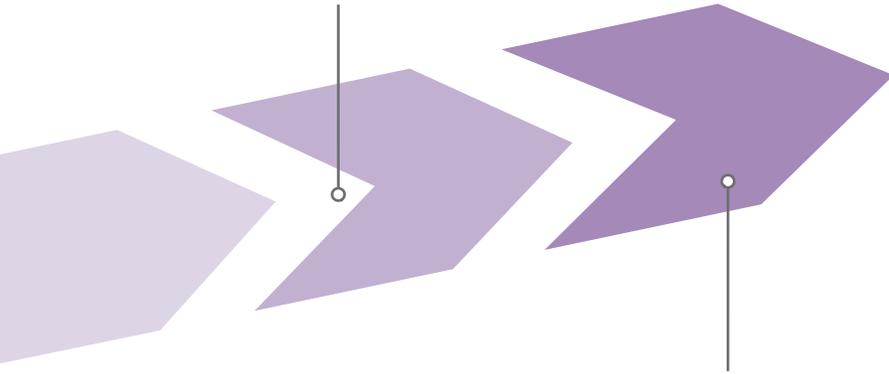
1999 – Lukoil acquiert 58% de Neftochim, à Bourgas, qui reste le plus grand complexe de transformation de pétrole dans les Balkans.

1999 – le fabricant américain « Acids & Fertilizers » acquiert une participation majoritaire dans Agropolychim. Aujourd'hui, la société exporte des engrais phosphatés et azotés sur les cinq continents.

... ce qui mène à la modernisation de leurs infrastructures techniques et industrielles



1998, 1999, 2001 – Henkel, Knauf, Saint Gobain investissent massivement dans la fabrication de matériaux de construction.



2005 – La société turque Şişecam Group construit une nouvelle usine de production de produits de verre près de Targovichté. En 2011, Şişecam possède déjà quatre sites industriels assurant la fabrication de produits uniques pour la région.

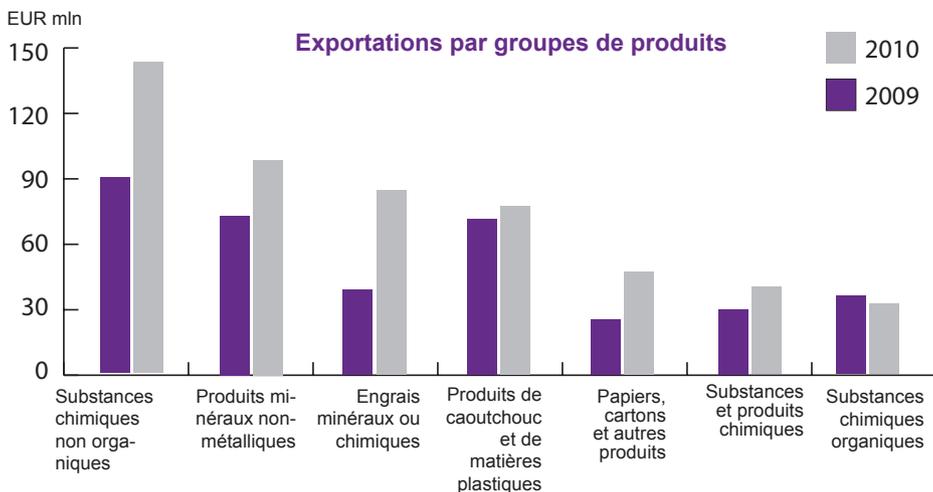


The image shows two industrial smokestacks against a clear blue sky. The smokestack on the left is the primary focus, with a thick plume of white smoke rising from its top. The smokestack has a red band near the top and is surrounded by a complex metal scaffolding structure. A second, similar smokestack is visible on the right side of the frame. The overall scene is bright and clear, suggesting a sunny day.

L'INDUSTRIE - APERÇU



Les exportations de produits de l'industrie chimique augmentent considérablement en 2010...



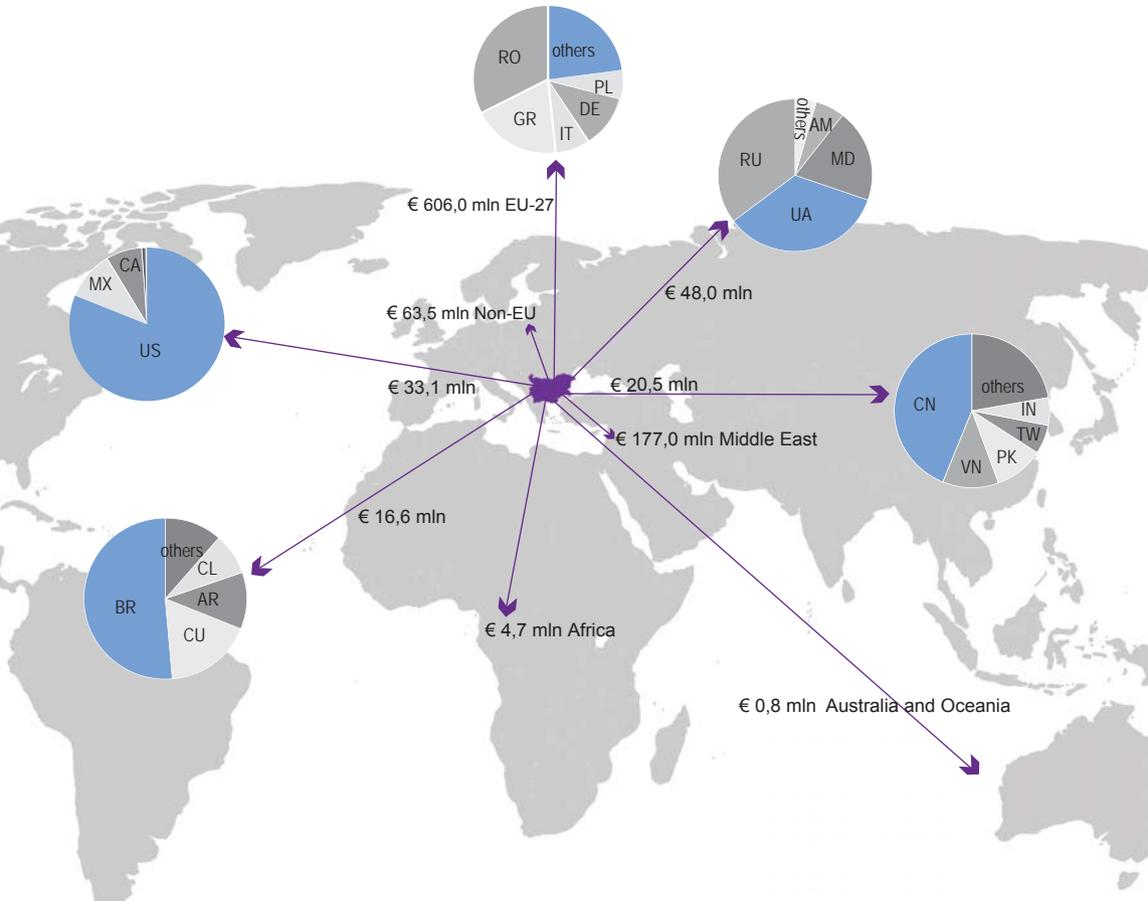
Le ralentissement des exportations en 2009 en résultat de la crise a été suivi par un redressement rapide et dès 2010 les niveaux d'avant la crise ont été dépassés.

D'après les données du Ministère de l'économie, de l'énergie et du tourisme, en 2010, par rapport à 2009, un dynamisme important a été enregistré dans les sous-secteurs suivants :

- Produits chimiques : 32% de croissance, une part de 5.6% de toutes les exportations
- Produits minéraux non-métalliques : 28 % de croissance, une part de 2.8% du total des exportations
- Produits de caoutchouc et de matières plastiques : 31 % de croissance, une part de 2.6% de toutes les exportations

...ce qui vient indiquer l'amorce d'une sortie de crise en Bulgarie, ainsi que la flexibilité de l'industrie chimique

La situation géographique favorable du pays et sa production compétitive jouent un rôle-clé pour les exportations de produits de la chimie et des industries connexes sur les marchés mondiaux.

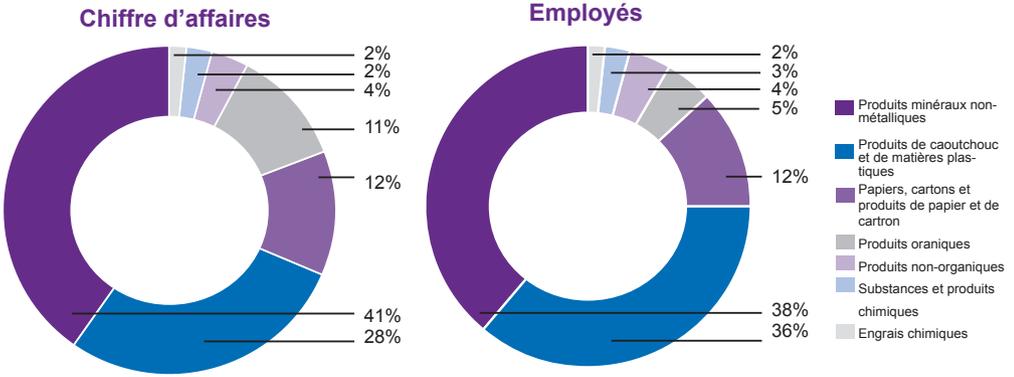


De très grands groupes multinationaux cohabitent avec des concurrents locaux sur le marché bulgare

Les plus grandes sociétés dans certains sous-secteurs, 2009

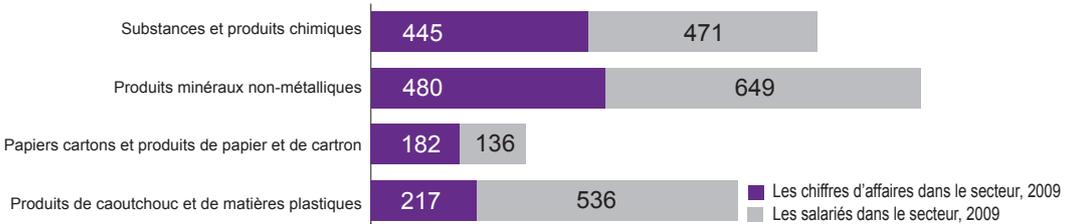
Raison sociale	Chiffre d'affaires en millions	Employés	Emplacement
Substances et produits chimiques			
Solvay Sodi	117.5	551	Varna
Agropolychim	112.3	727	Varna
Orgachim (Policolor)	53.6	680	Rousse
Neochim	50.3	1420	Haskovo
Ficosota Syntez	42.8	407	Shoumen
Panchim	14.1	108	Stara Zagora
Air Liquide Bulgarie	13.9	75	Sofia
Produits de caoutchouc et de matières plastiques			
Gotmar	48.6	1 004	Plovdiv
Vidahim	33.0	638	Vidin
Plastchim T	19.8	701	Dobrich
Hamberger Bulgaria	18.7	200	Gabrovo
Megaport	18.2	448	V. Tarnovo
Reynolds Consumer Products Bulgaria	17.1	33	Stara Zagora
Fibran Bulgarie	16.4	62	Sofia
Produits minéraux non-métalliques			
Trakya Glass Bulgarie (Sisecam)	109.0	912	Targovishte
Drujba Glassworks	86.9	753	Plovdiv
Devnya Cement (Italcementi)	74.7	303	Varna
Zlatna Panega Cement (Titan)	56.3	330	Lovech
Ideal Standard - Vidima	35.3	1461	Gabrovo
Ytong Bulgarie	32.7	223	Sofia
Vulkan Cement (Italcementi)	26.8	166	Haskovo

Les principaux sous-secteurs de la chimie sont bien développés en Bulgarie



- L'industrie chimique enregistre un chiffre d'affaires de 2,83 milliards d'euros et emploie plus de 85 000 salariés
- La part la plus importante y est celle des produits minéraux non-métalliques : 1,13 milliards d'euros de chiffre d'affaires
- La fabrication de papiers, cartons et autres produits se chiffre à 0,32 milliards d'euros ; le sous-secteur emploie 10 200 personnes
- La fabrication de produits de caoutchouc et de matières plastiques atteint un chiffre d'affaires de 0,79 milliards d'euro

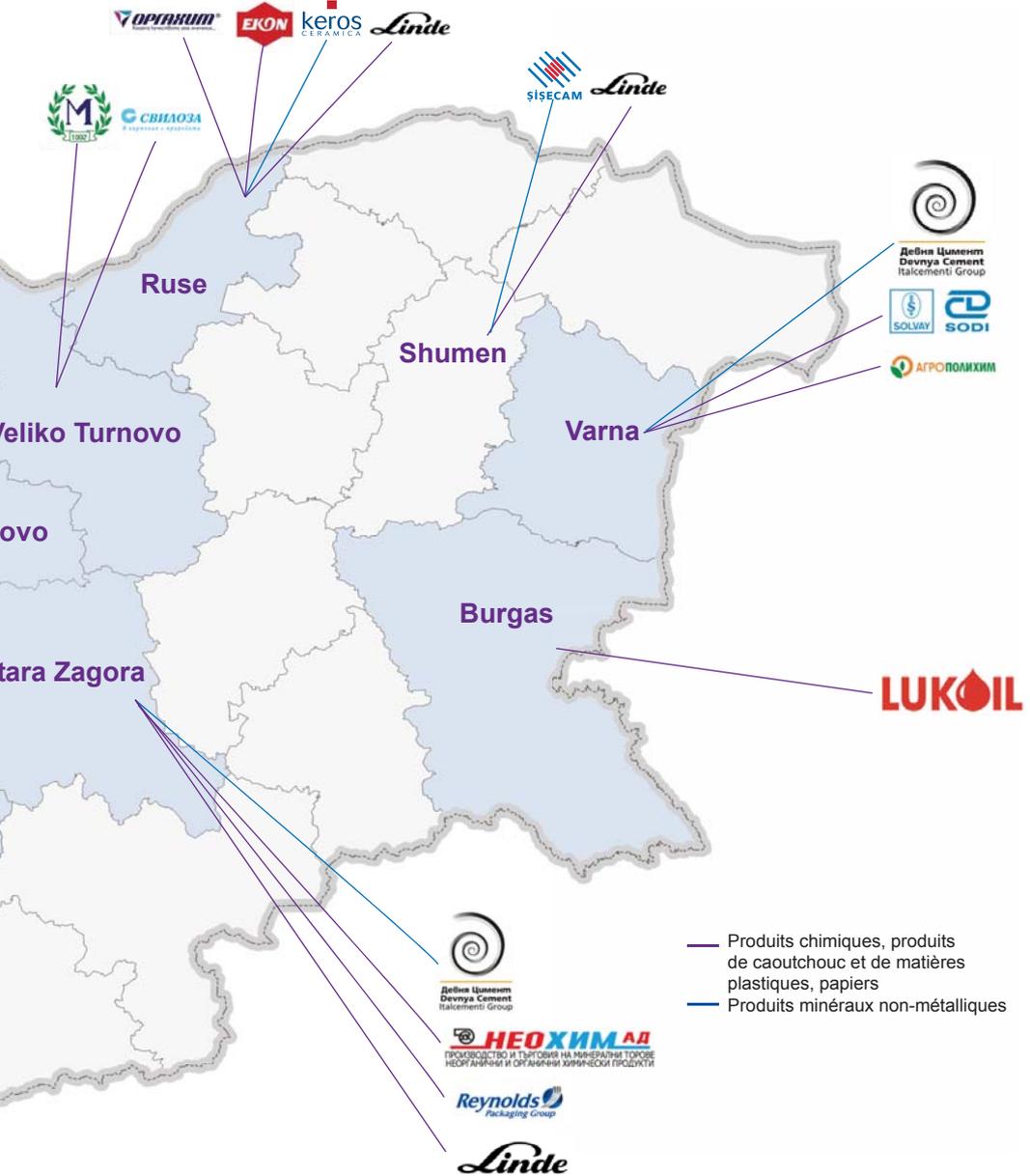
Répartition des chiffres d'affaires (mln.€)



Concentration des entreprises chimiques en



Bulgarie en fonction de la situation géographique :

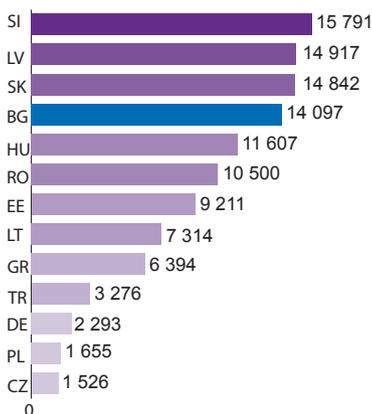


La Bulgarie possède des gisements de qualité pour nombre de matières premières...

- Le gisement de sel à Mirovo, près de Provadia, et la carrière de calcaire fournissent la matière première nécessaire à la production bien développée de soude calcinée dans le pays et la région



Sources d'eau renouvelables (par habitant)

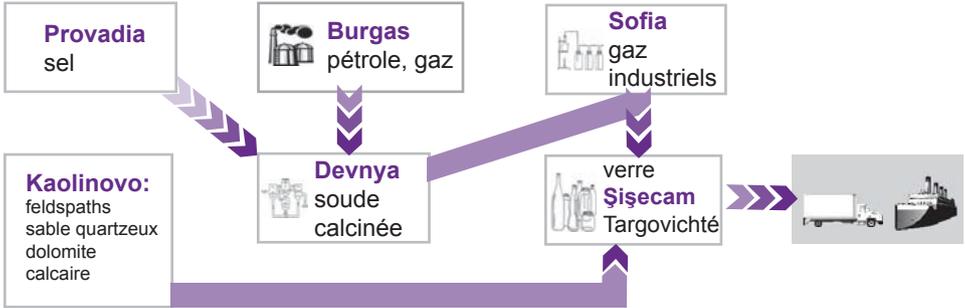


La Bulgarie est couverte par un réseau très dense de rivières, réparties uniformément sur tout le territoire. Ce facteur, auquel s'ajoute la côte très étendue de la mer Noire, fait d'elle un des pays les plus riches en Europe en ressources d'eau.

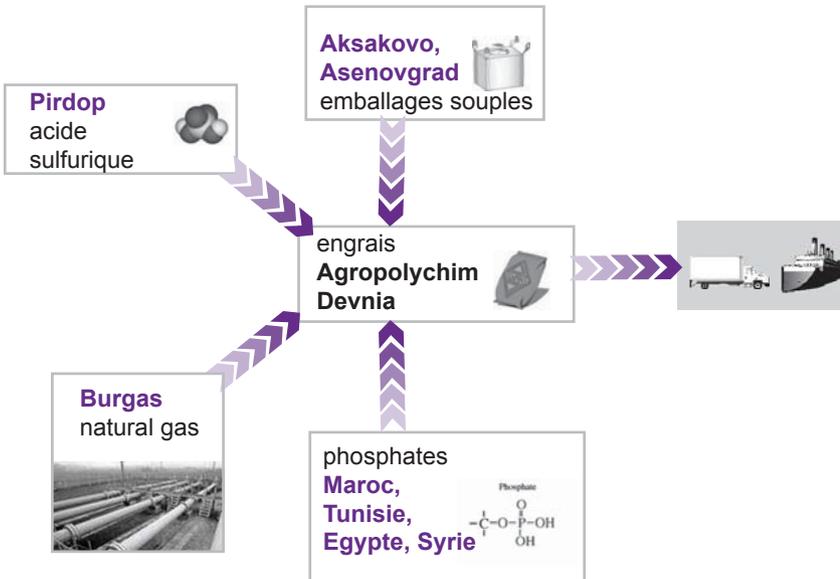


- L'argile de qualité est une autre des ressources importantes du pays : en témoignant les traditions en matière de briqueterie
- Dans le pays, il y a plusieurs grands gisements d'argile, dont ceux situés près de la ville de Loukovit et du village de Propast, département de Kardjali

...à proximité des sites industriels

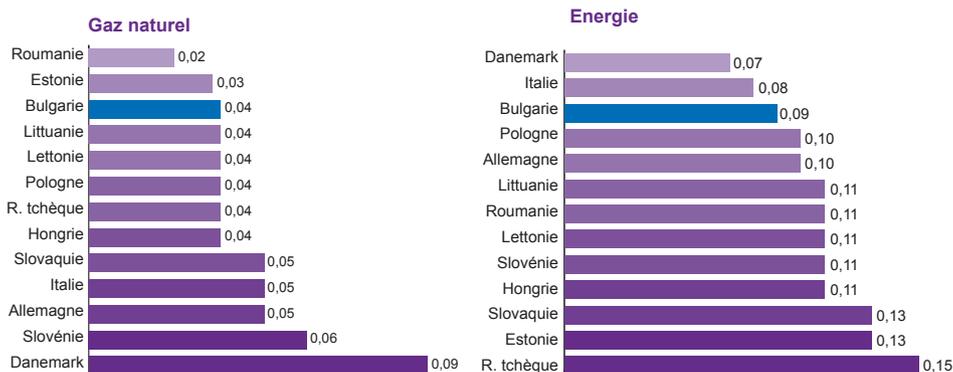


- Les sociétés mutualisent souvent les chaînes et les réseaux de fournitures de matériaux et de matières premières
- Il existe aussi un réseau de transport de gaz et un pipeline d'éthylène



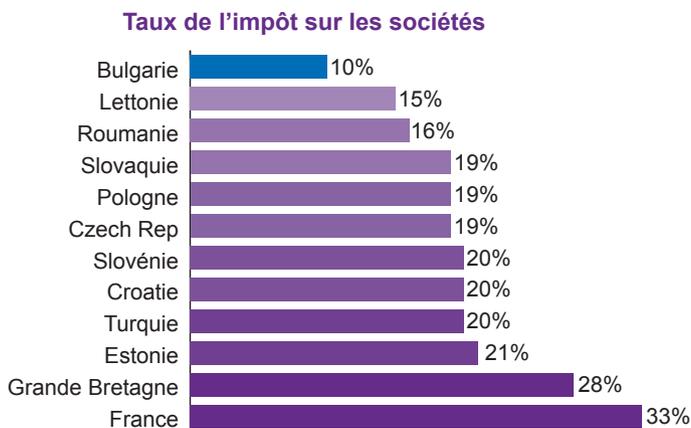
L'industrie chimique en Bulgarie est favorisée par les prix accessibles de l'énergie...

Les données concernent les prix du gaz naturel (consommation de 0.25 GWh/par an) et de l'électricité (consommation de 1 GWh/par an) pour des besoins industriels et sont actualisées au juin 2011, €/kWh.



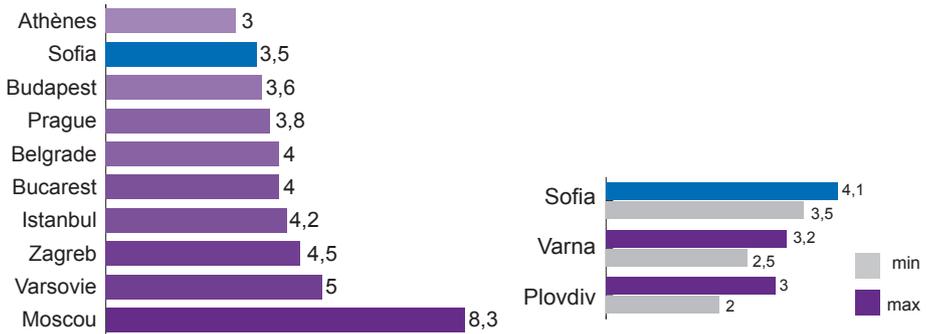
Les prix de l'électricité et du gaz naturel en Bulgarie sont uns des plus bas en Europe et contribuent aux niveaux sensiblement plus bas des coûts de production.

- En Bulgarie, le taux de l'impôt sur les sociétés est le plus bas dans l'Union européenne
- Dans les régions à taux de chômage élevé, les entreprises sont taxées à 0%



...ainsi que par les prix compétitifs des biens immobiliers et des terrains industriels

Prix des loyers des terrains industriels (€ /m²/mois), Q2 2011

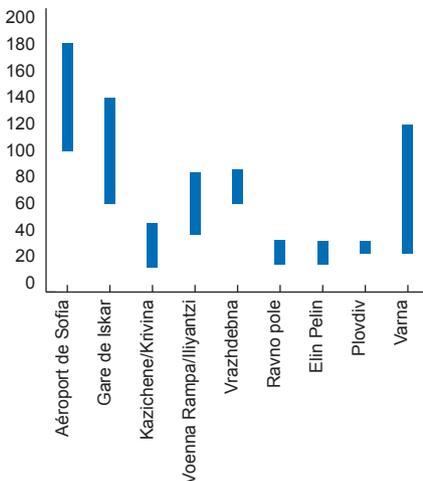


- Les surfaces industrielles disponibles en 2011 occupent 117 km²
- Sofia offre un des plus bas niveaux de loyers pour terrains à usage industriel par rapport à d'autres villes européennes
- Les prix des loyers à Plovdiv et à Varna sont deux fois plus bas que ceux à Sofia



L'Agence bulgare des investissements propose aux investisseurs certifiés des allégements pour l'acquisition de terrains industriels.

Intervalles des prix dans certaines zones industrielles, (€/m²).



- Les prix d'acquisition de terrains industriels varient entre 15 à 180 €/m²
- A Plovdiv et dans d'autres villes du pays il y a des zones industrielles bien développées avec des prix variant de 15 à 30 €/m²

La Bulgarie possède une infrastructure de qualité qui continue à se développer



- Le pays est au centre des projets européens de construction d'infrastructures routières
- Les ports de Varna et de Bourgas, situés sur la mer Noire, offrent de très bonnes possibilités de connexion par mer avec la Russie et l'Ukraine
- Les ports de Vidin, Svichtov et Roussé sur le Danube assurent un transport fluvial vers l'Europe de l'Ouest par l'intermédiaire du Corridor paneuropéen de transport VII (Rhin-Main-Danube)

Parc industriel Sofia-Bojourichté

- Adapté aux besoins de l'industrie légère et semi-lourde ; entrepôts, centres logistiques et centres de distribution, show-rooms, etc.
- Situé à 5 km de l'autoroute Luline, à 30 km de l'autoroute Hémus, à 23 km de l'aéroport de Sofia, à 150 km du port fluvial de Lom
- Gazéifié, desservi par un réseau de routes et une ligne ferroviaire locale ; connexions directes avec la capitale

Lieu : Bojourichté, Sofia

Surface totale :

1 914 000 m²

➤ Une soixantaine de zones industrielles en Bulgarie offrent des terrains libres dotés d'une infrastructure bien développée.

Plovdiv

- Connexions directes avec les corridors paneuropéens IV, VIII, X
- Choisie par des groupes de renom international dont Liebherr Holding GmbH, Ferrero, Schneider Electric, Mercedes Benz, Bosch
- Un réseau routier interne, gazéification, bureau de douane
- Près de l'autoroute Trakia, à 18 km de l'aéroport de Plovdiv
- Facilités pour l'obtention de crédits à bail auprès des banques en vue de la construction d'installations industrielles et des permis nécessaires

Lieu : Plovdiv

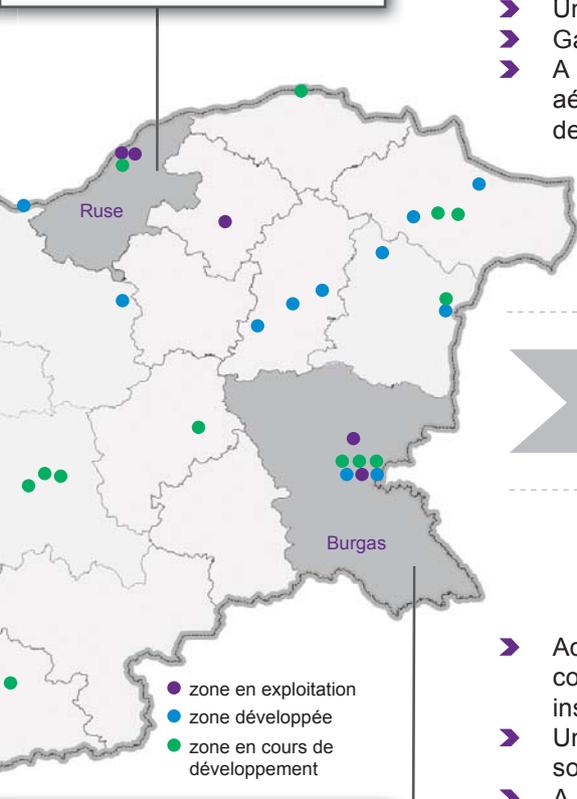
Surface disponible/

Surface totale : 800 000/

3 000 000 m²

Parc industriel de Roussé

Lieu : Roussé
Surface totale :
 640 000 m²



Lieu : Burgas
**Surface disponible/
 Surface totale :**
 30 000/60 000 m²

- La ville de Roussé est un important centre international de transport, situé au carrefour des Corridors paneuropéens de transport VII et IX, et desservi par l'unique pont sur le Danube qui lie la Bulgarie et la Roumanie
- Investisseurs : Montupet, Keros Bulgaria, MBM Metalwork
- Un réseau routier interne
- Gazéifié
- A 130 km de l'autoroute Hémus, à 70 km de l'aéroport de Bucharest, à 190 km de l'aéroport de Varna, à 200 km du port de Varna



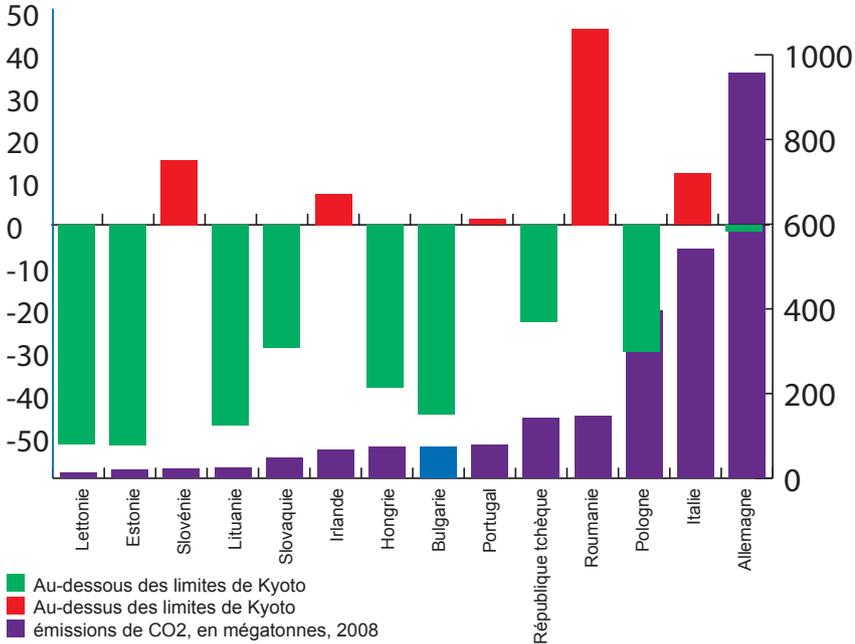
Un catalogue des zones industrielles en Bulgarie peut être consulté à l'adresse suivante :
<http://www.investbg.government.bg/>

Burgas

- Adapté à : des productions écologiques comme les TI, le textile, l'ingénierie, les installations électriques
- Une infrastructure bien développée et des solutions logistiques clé en main
- A 15 km de l'autoroute Trakia, à 12 km de l'aéroport de Bourgas ; en proximité immédiate du port de Bourgas par lequel passent 2/3 des importations et des exportations du pays
- Un réseau routier interne, une ligne ferroviaire propre
- Formalités douanières facilitées et rapides

La Bulgarie a adhéré au Protocole de Kyoto et fait partie du Système d'échange de quotas d'émission de gaz à effet de serre de l'Union européenne...

Emissions CO2 et respect des exigences du Protocole de Kyoto dans certains pays membres de l'UE, 2008.



*Sont donnés en vert les pourcentages s'inscrivant au-dessous de la limite de Kyoto, en rouge – ceux dépassant cette limite.

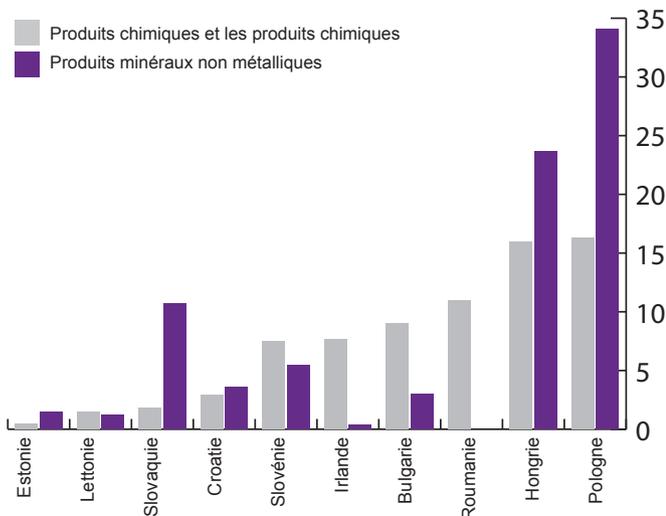
... ce qui permet à beaucoup de fabricants d'échanger leurs émissions de CO2

étude de cas

La société Neochim AD - Dimitrovgrad, fabricant d'engrais minéraux et d'autres produits chimiques, participe à titre d'opérateur enregistré au Système d'échange de quotas d'émission de gaz à effet de serre de l'Union européenne ; elle a vendu des excédents d'émissions (EUA) pour une valeur totale de 2,2 millions d'euros. En octobre 2010, la société a lancé un projet de réduction des émissions provenant de la production d'acide nitrique dans le cadre du mécanisme de l'Application conjointe du Protocole de Kyoto, pour une valeur de 1 million d'euro. On s'attend à ce que le projet génère quelque 112 mille unités d'émissions réduites avant la fin 2012.

La réduction des niveaux des émissions nuisibles est due dans un large degré aux investissements dans le traitement des déchets

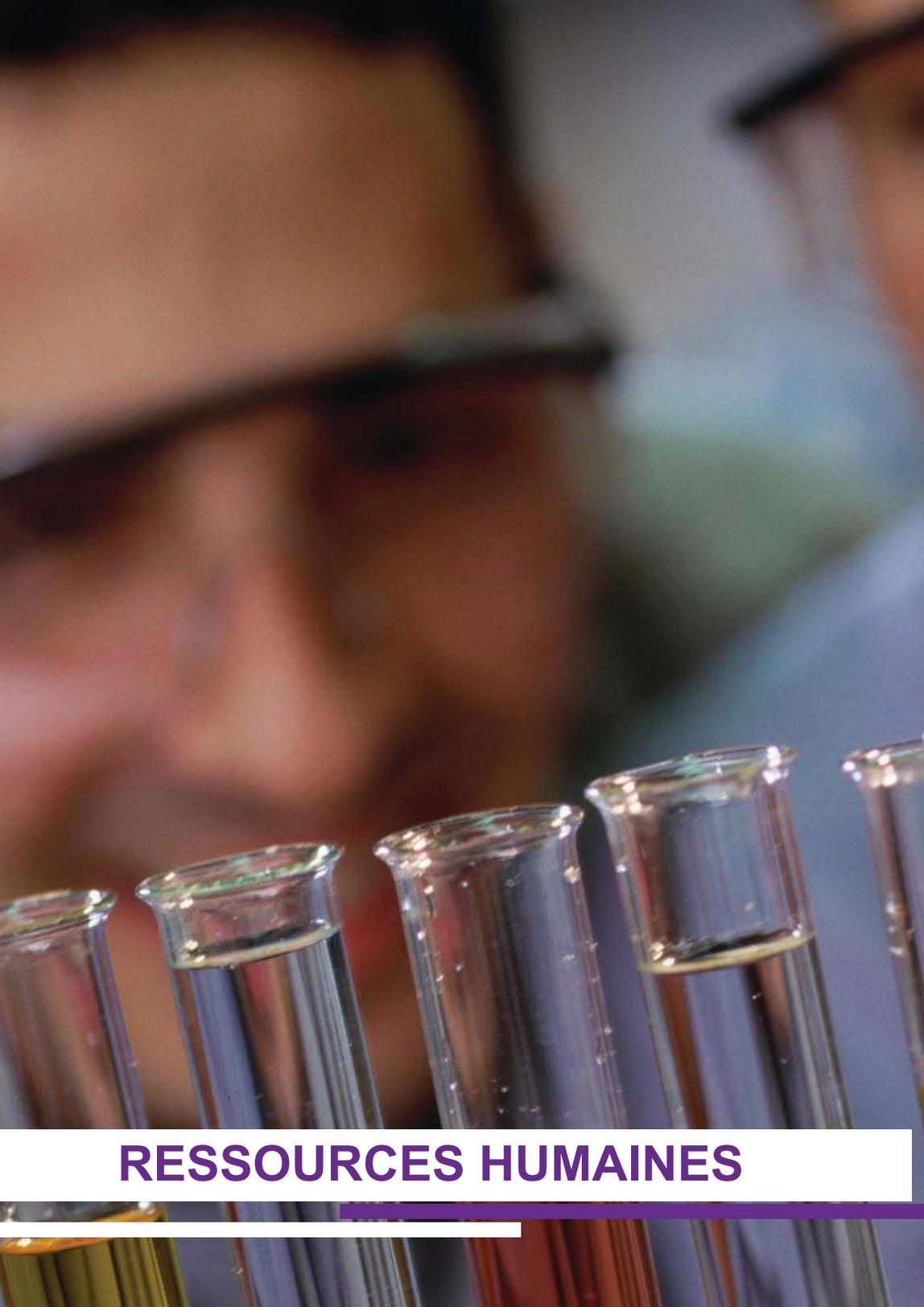
Investissements en équipements et installations de contrôle de la pollution dans l'industrie chimique et les industries connexes, en millions d'€, 2008.



- La législation bulgare est harmonisée avec la législation européenne sur l'ensemble des normes environnementales
- Le Règlement REACH est obligatoire pour toutes les entreprises du secteur
- Les entreprises bulgares participent à des initiatives comme Soin responsable

Soin responsable :

- Toutes les initiatives du programme en Bulgarie sont soutenues par la Chambre bulgare de l'industrie chimique
- Au niveau mondial, Soin responsable est coordonné par le Conseil mondial des Associations de la chimie (ICCA)
- Une trentaine d'entreprises en Bulgarie ont adhéré à cette initiative et rendent compte chaque année comment elles respectent les indicateurs de base portant sur la santé, la sécurité au travail et les polluants majeurs, les accidents de transport, la consommation d'énergie et d'eau



RESSOURCES HUMAINES



Comparée à d'autres pays de la région, la Bulgarie présente un des coûts de main-d'oeuvre les plus bas dans les quatre sous-secteurs



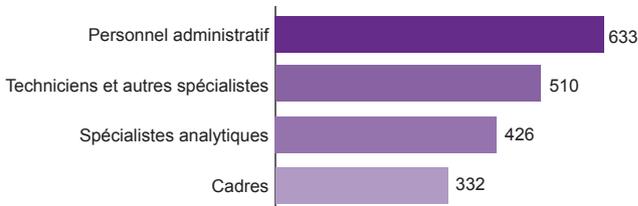
Coût de la main-d'oeuvre par salarié et par journée de travail à temps plein, 2008
(€ / heure)

Pays	Production de papiers et de produits de papier	Production de substances et de produits chimiques	Production de produits de caoutchouc et de matières plastiques	Production d'autres produits minéraux non-métalliques
Bulgarie	2.11	3.30	1.66	2.69
Roumanie	3.20	4.84	3.22	4.01
Lettonie	5.47	5.66	4.95	6.45
Lituanie	5.71	9.46	5.75	6.55
Pologne	6.85	9.15	6.63	7.60
Hongrie	7.81	11.20	6.91	8.11
Estonie	7.89	8.63	7.58	9.01
Slovaquie	8.89	9.46	7.10	8.40
République tchèque	8.93	10.12	8.43	9.61
Slovénie	12.44	15.50	12.67	12.41
Grèce	14.55	16.70	12.67	19.63
EU (27)	24.15	31.55	20.08	19.99

Les spécialistes qualifiés et expérimentés contribuent à la productivité relativement élevée du travail

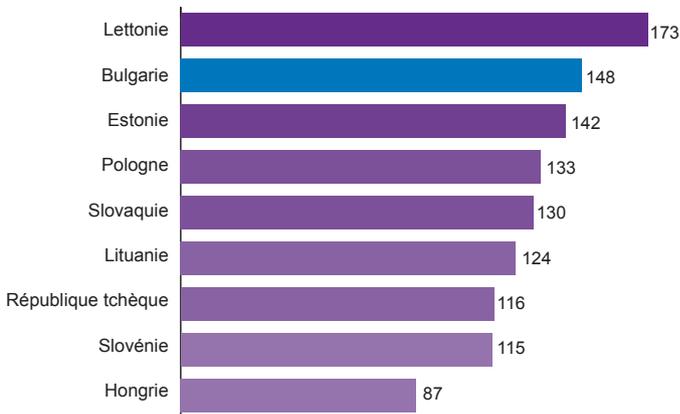
- En fonction du poste occupé, les salaires mensuels moyens dans le secteur de la chimie varient entre 300 et 650 euros

Revenu moyen de calcul des cotisations sociales en Bulgarie, 3e semestre de 2010



- La productivité relative du travail en Bulgarie est l'une des plus élevées en Europe dans le secteur de la chimie

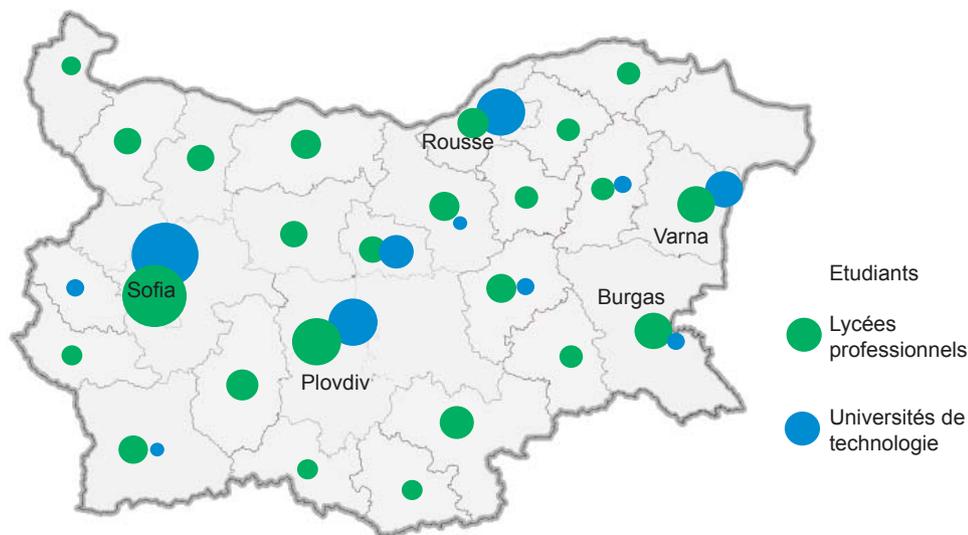
Productivité du travail, pourcent des frais moyens par employé, 2009



En Bulgarie, 100 euros investis en main-d'oeuvre rapportent 148 euros en production.

Des lycées techniques et des universités de technologie sont répartis sur tout le territoire du pays...

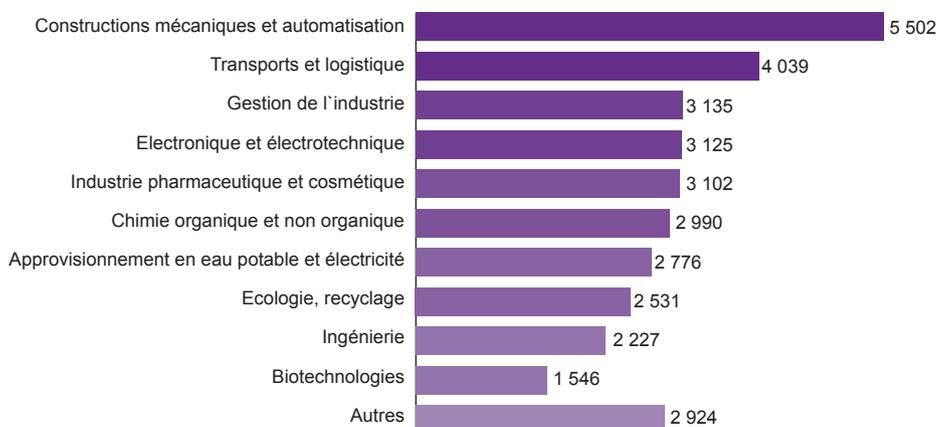
Elèves et étudiants par filières et par régions



- 5 universités de technologie sont situées dans les villes de Sofia, Plovdiv, Bourgas, Roussé et Varna
- 11% des étudiants suivent des filières relevant de l'industrie chimique et des industries connexes
- 34% des élèves des lycées professionnels sont formés dans le domaine de la chimie
- 43% des élèves des lycées professionnels sont concentrés dans les villes de Sofia, Plovdiv, Bourgas, Varna et Stara Zagora
- Une grande partie des universités ont des relations établies avec des entreprises du secteur sous la forme de programmes de stage, de formations, de bourses pour jeunes spécialistes financés par les entreprises

...et forment les étudiants dans une large gamme de professions connexes

Nombre d'étudiants dans les universités, année académique 2009/2010, 2e semestre.



Près de 60 000 élèves dans des filières connexes, lycées professionnels

Electronique et électrotechnique	31 200 élèves
Production de substances chimiques	2 460 élèves
Constructions mécaniques et équipements de transport	15 100 élèves
Autres filières connexes	10 000 élèves



Université de Sofia « St. Clément d’Ohrid »

- 25 000 étudiants
- Filières : chimie informatique, chimie environnementale, génie chimique et nouveaux matériaux
- Une grande partie des disciplines techniques et de gestion sont enseignées en anglais, français ou allemand
- Des programmes de doubles diplômes avec les universités de Paris- Sorbonne, Bordeaux IV, City University Seattle



Université de génie chimique et de métallurgie - Sofia

- 4 000 étudiants
- Filières accréditées par la Fédération européenne d’associations nationales d’ingénieurs /FEANI/
- Génie chimique en allemand, chimie industrielle en français, science des matériaux en anglais
- Collaboration avec des partenaires étrangers : Université Queen Mary, Londres, Université technique de Hambourg, Institut national polytechnique de Toulouse, etc.



Université « Prof. Dr Assen Zlatarov » - Bourgas

- 4 800 étudiants
- Filières : technologies chimiques organiques, technologies chimiques non-organiques, génie chimique, etc.
- Lukoil Neftochim Bourgas accorde des bourses aux meilleurs étudiants
- Collaboration avec des universités et des instituts en Grande-Bretagne, France, Allemagne, Russie et autres



Université des mines et de géologie « St. Ivan Rilski » - Sofia

- 5 000 étudiants
- Etudiants étrangers d’environ 40 pays
- Départements de géologie, électrotechnique, automatique, chimie, protection de l’environnement, etc.
- Centre de formation et académie locale du réseau de Cisco

Université technique - Sofia

- 14 000 étudiants
- Départements d'automatique, d'électronique et électrotechnique, de constructions mécaniques, d'ingénierie etc.
- Représentant unique de BEST pour la Bulgarie. Le BEST réunit des étudiants de 67 universités de technologie de 27 pays en Europe et organise des compétitions et des formations dans le domaine des technologies



Université technique - Varna

- 8 000 étudiants (plus de 500 étudiants étrangers)
- Filière : constructions mécaniques pour la chimie
- Bourse de travail internationale spécialisée avec des employeurs d'Allemagne, de Norvège, de Danemark, etc.
- Un étudiant bulgare de l'Université technique de Varna a remporté le concours international de projet d'appareil ergonomique pour la société Electrolux



Université de Plovdiv « Paisii Hilendarski »

- 13 000 étudiants
- Départements de chimie, de biologie, de physique, de mathématiques et informatique, etc.
- Unité autonome R&D en microbiologie et biotechnologies, recherches sur l'utilisation des ressources naturelles, protection de l'environnement, synthèse de nouvelles substances organiques et non-organiques, etc.



Université de Roussé « Angel Kantchev »

- 8 000 étudiants
- Programme de partenariat spécial avec l'Université de Cornell
- Filières : technologies chimiques, biotechnologies, écologie et technique de protection de l'environnement
- Une des 18 universités d'Europe centrale, retenues par la Commission TEMPUS de l'UE pour ses meilleurs résultats dans la restructuration de l'éducation supérieure





Lycée professionnel de technologies chimiques « Acad. N.D. Zelinskii », Bourgas

- 600 élèves
- Filières : technologies chimiques, contrôle technologique et microbiologique, écologie et protection de l'environnement, automatisation de la production, etc.
- 12 laboratoires, équipés de dix installations semi-industrielles, cinq ateliers
- Contrat de partenariat signé en 2001 avec Lukoil-Neftochim-Bourgas
- Les élèves sortant de l'école ont la possibilité de commencer à travailler dans la société



Lycée professionnel de technologies chimiques et microbiologiques « Professeur Pencho Raikov », Sofia

- 180 élèves
- Filières : technologie des industries pharmaceutique, cosmétique et de la parfumerie ; contrôle technologique et microbiologique de la production chimique avec enseignement renforcé de l'anglais
- En 2011 des élèves du lycée ont participé à un échange d'expérience à Bratislava dans le cadre du programme Leonardo Da Vinci
- Le lycée a signé des partenariats d'organisation de stages avec Weiss Profil, Lakprom et l'Institut de technologies chimiques

Lycée professionnel de technologies chimiques et alimentaires « Prof. Dr Assen Zlatarov », Dimitrovgrad

- 320 élèves
- La première en son genre école secondaire de chimie en Bulgarie
- Filières : automatisation de la production continue, contrôle des process et contrôle microbiologique dans l'industrie agro-alimentaire, technologie de l'industrie pharmaceutique et cosmétique, etc.
- En collaboration avec le Comité de l'UICPA d'éducation chimique, le lycée participe au projet mondial „L'eau : une solution chimique” censé élaborer une carte des qualités des ressources d'eau dans le monde
- Des stages sont organisés dans de grandes entreprises dont Neochim, Vulkan Ciment, etc.



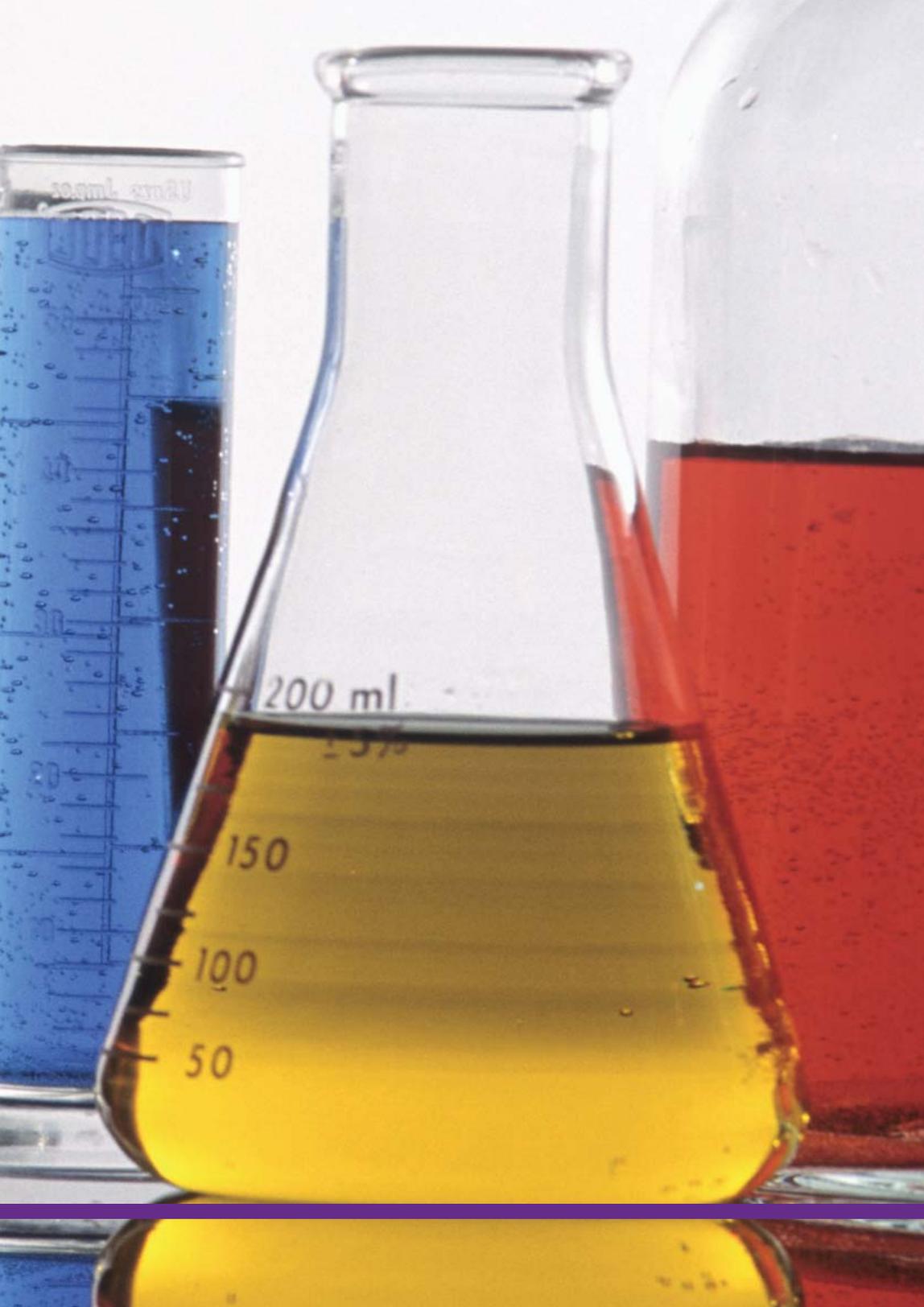
Lycée professionnel d'électrotechnique et d'automatisation, Sofia

- 700 élèves
- Filières : Systèmes automatisés, automatisation des process continus, machines et appareillages électriques, etc.
- Chaque année le lycée prend part à l'initiative « Manager pour un jour », organisée par Junior Achievement Bulgaria
- Les stages en milieu professionnel font partie intégrante de la formation





LES BONNS MODÈLES





Fondée en : 1997

Ville : Devnia

Salariés : 700

Produits : soude calcinée et bicarbonate de sodium

- Le plus grand site de Solvay de production de soude calcinée en Europe, avec une capacité de 1,5 millions de tonnes par an
- En 2000 Solvay privatise les fournisseurs de matières premières pour la production de soude, notamment les entreprises d'extraction de calcaire et de sel et la centrale thermique de Deven
- 85% de la production de l'usine est exportée vers l'Europe occidentale et orientale, la Russie, le Moyen Orient, l'Amérique latine, l'Asie et l'Afrique
- Les investissements réalisés pendant la période 1997-2011 s'élèvent à 306 millions d'euros (150 millions d'euros pour les trois dernières années)

La société réalise 1% environ des exportations bulgares.

La soude calcinée est une matière première de base pour l'industrie du verre, la métallurgie, le secteur du papier, la chimie, l'industrie du cuir, ainsi que pour la fabrication de détergents.



Les matières premières et les ressources situées à proximité, les installations déjà en place et les corridors de transport convenables (le port de Varna-Ouest) ont constitué les principaux motifs pour l'implantation de Solvay en Bulgarie.

Cogénération – la méthode la plus innovante de production d'énergie :

Dans le cadre des investissements en nouvelles capacités de production, en 2010 la centrale thermique de Devn s'est vu doter d'une chaudière à lit fluidisé circulant, unique en son genre en Europe, pour 75 millions d'euros. L'installation est en conformité avec les dernières normes européennes des émissions de CO2 et autres. C'est aussi la plus grande centrale de production combinée de chaleur et d'électricité dans les Balkans.

En 2006, Solvay Sodi a certifié son système de gestion intégrée conformément à la réglementation ISO en matière de qualité et d'environnement et OHSAS en matière de santé et de sécurité.



- La société a obtenu plusieurs prix de responsabilité sociale d'entreprise en Bulgarie
- Elle a établi des partenariats avec des universités, dans le cadre desquels elle accueille des visites de formation et des stages, destinés à des étudiants de différentes filières

Le groupe Solvay est le premier et le principal partenaire industriel de Solar Impulse – l'avion à la consommation de carburant nulle. Le prototype a été exposé pour la première fois en Bulgarie lors de la Journée de la chimie à Solvay Sodi, Devnia, le 10/01/2011.





Fondée en : 1974

Ville : Devnia

Salariés : 950

Produits : engrais azotés
et phosphatés

➤ La production d'engrais complexes a été introduite (DAP, MAP)

Projets d'investissement environnementaux remontant à plus de 50 millions d'euros. Les plus importants en sont :

- L'installation de production de nitrate d'ammonium avec une capacité calculée de 1250 t./24h
- La station d'épuration d'eaux usées provenant de la production du phosphore – réalisation conjointe avec l'Agence danoise de l'environnement (DEPA)
- L'entrepôt de stockage d'ammoniac liquide d'une capacité de 10 000 tonnes
- Le nouveau dépôt de phosphogypse d'une capacité totale de 7,3 millions de tonnes
- Conjointement avec le port de Varna-Ouest, Agropolychim prévoit de construire une plate-forme logistique de marchandises liquides
- Entre 55% et 70% de la production réalisée est dédiée à l'exportation
- La production trouve des débouchés en Europe, en Amérique latine, au Proche Orient et en Asie
- En 2010 les produits exportés ont atteint 390 mille tonnes

Lorsque nous avons étudié le marché pour investir, nous avons constaté que dans la région il n'y a pas de meilleure place pour faire du business. Les exigences relatives au lancement d'une entreprise étaient on ne peut plus claires, et les actifs existants sur place constituaient une bonne base de départ.

Krassimir Berbenkov, Directeur exécutif,
Agropolychim





Fondée en : 1951
Ville : Dimitrovgrad
Salariés : 1 160
Produits : engrais azotés,
 ammoniac et autres produits
 chimiques



Neochim est le premier fabricant d'engrais en Bulgarie avec plus de 60 ans d'histoire.

- En 2008, Neochim a développé, conjointement avec l'Institut de recherche russe OAO GIAP, Moscou, des technologies pionnières pour la reconstruction de l'installation de nitrate d'ammonium AC-72
- En 2007 a commencé la production d'engrais mixtes NPK
- En 2008, augmentation de 50% de la capacité de production de l'installation AC-72, réservée à la fabrication de nitrate d'ammonium
- 50 millions d'euros d'investissements au cours des 10 dernières années ; 15 millions d'euros supplémentaires prévues
- En 2008, 37% du nitrate d'ammonium exporté est vendu en Amérique du Sud et en Amérique du Nord et 63% en Europe

Neochim offre des bourses et des stages rémunérés à des élèves et des étudiants de filières connexes (plus de 120 stagiaires pour les 5 dernières années.)

La société participe avec des présentations à des forums prestigieux et expose à des foires internationales (Nitrogen and Syngas, 2009, à Rome).

étude de cas

En 2010, Neochim AD a gagné le prix de la Banque européenne pour la reconstruction et le développement (BERD) récompensant la performance énergétique et les énergies renouvelables. Le projet retenu est une station à turbines produisant de l'énergie électrique propre à partir de la vapeur résiduelle provenant de la fabrication d'acide nitrique. Le projet a été réalisé avec l'aide de EnCon Service et une subvention de la BERD d'un montant de 150.000 euros.





Fondée en : 1901

Ville : Roussé

Salariés : 500 environ

Activités : fabrication de peintures, vernis, résines, anhydride phtalique

- Un des premiers investissements étrangers en Bulgarie - en 1901 deux Juifs fondèrent une entreprise de fabrication de cirages pour chaussures et de vernis
- Le paquet majoritaire est actuellement détenu par le fonds anglais RC2 , la société-mère étant la compagnie roumaine Polycolor
- Plus de 60% des peintures et vernis fabriqués sont destinés au marché roumain et près de 80% des résines sont exportées vers la Roumanie, la Serbie, la Belgique, l'Autriche, etc.
- Depuis 2009, toute la fabrication de peintures et de vernis est transférée de l'usine roumaine en Bulgarie



En 2010 le projet EuroBioRef a été lancé ; Orgachim AD y est l'un des 28 partenaires de 14 pays différents. Le projet porte sur l'ensemble du processus de transformation de la biomasse, depuis la production agricole jusqu'aux produits finaux commercialisés.

En Bulgarie, il y a des jeunes gens incroyables, désireux d'apprendre et de profiter de l'expérience des autres. Je me sens chez moi ici.

Ici il y a des conditions incroyables d'investissement. Le pays a une grande capacité de production locale de matières premières.

Achille Bardelli

Membre du Conseil d'administration

- L'entreprise investit près de 2 millions d'euros par an dans l'automatisation et l'extension des capacités de production, ainsi que dans l'amélioration des conditions de travail
- En tant que membre de Soins responsables, en 2011 Orgachim a organisé une Journée des portes ouvertes



Fondée en : 1919

Ville : Sofia

Salariés : 130

Produits : peintures et vernis, apprêts, colles, isolants



- Les produits de la société ont passé des essais de qualité et de sécurité. Ils trouvent une application dans :
- La reconstruction du port de Bourgas, réalisée par Mitsubishi
 - Des ruches en Angleterre
 - Des jouets pour Ikea, Simba Toys
 - La construction de trois décharges publiques en Bulgarie réalisée par une entreprise allemande
 - Des bases de pétrole - Ilici, Lukoil AD, Petrol AD
- La société possède un laboratoire accrédité et investit dans des laboratoires externalisés en vue d'essais spéciaux comme le contact alimentaire, le « brouillard salin », etc.
- La seule entreprise pour peintures et vernis en Bulgarie, qui possède un xénotest
- Médailles de foires et expositions en Bulgarie et à l'étranger (Rome 2005-6, Plovdiv)

Les salariés de la société sont hautement qualifiés - un personnel à toute épreuve.

Haralambi Haralambiev,
Directeur Exécutif, Lakprom AD

- Les produits à usage spécialisé sont exportés directement par la société ou par des partenaires de Lakprom dans le domaine des constructions mécaniques, l'industrie du bois et du meuble, les secteurs de l'automobile et l'énergie, etc.



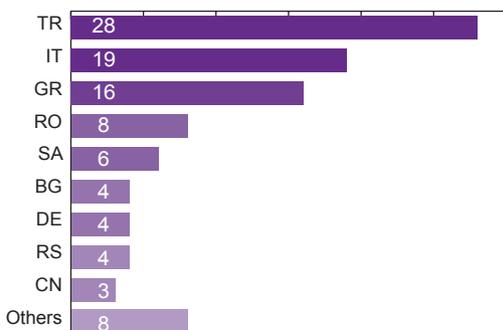
Fondée en : 1966
Ville : Svichtov
Salariés : 480
Produits : cellulose sulfate latifoliée blanche

- L'unique producteur de cellulose sulfate latifoliée blanche dans les Balkans
- En 1992 et 2007 deux reconstructions majeures de l'usine ont eu lieu, l'investissement en 2007 étant de 60 millions d'euros
- Plus de 80% du bois utilisé dans la production provient d'espèces autorégénérantes.
- La première entreprise en Bulgarie ayant signé un contrat d'échange d'émissions de gaz à effet de serre
- Des projets d'extension des activités et de la fabrication du produit final, le papier
- Chaque année Sviloza accorde des bourses à ses salariés pour améliorer leur formation
- Première place en Bulgarie à titre de société à plus forte croissance en 2010 d'après le classement d'une des revues économiques de prestige : en 2010 Sviloza avait enregistré 10 fois plus de revenus par rapport à 2009.



96% de la production est orientée vers l'exportation.

Ventes par pays en 2010 (%)



Avec la hausse du niveau de vie, la consommation de papier augmentera tant en Bulgarie que dans le monde.
 Michail Koltchev,
 Directeur exécutif de Sviloza



Fondée en : 1999
Ville : Sofia
Salariés : 85
Produits : gaz industriels



- Les produits de la société trouvent une bonne application dans diverses industries en Bulgarie, notamment, dans la métallurgie, l'industrie agro-alimentaire, la production de médicaments, le secteur de la protection de l'environnement, etc.
- La société propose à ses clients une large gamme de solutions logistiques et une expertise technique
- Elle exporte vers la Roumanie, la Grèce, la Serbie et vers d'autres pays de la région
- La société fabrique elle-même ses gaz en Bulgarie, alors que la plupart des autres sociétés les importent

En 2010 et 2011, la société a investi 25 millions d'euros en installations modernes pour la séparation de l'air sur ses deux plus grands sites de fabrication, à Pirdop et à Pernik, ainsi qu'à Gabrovo.

Nous sommes convaincus que notre société continuera à investir dans ce pays.

Francis Bucquet, Directeur exécutif,
Air Liquide Bulgaria

Le système interne de communication et de formation facilite l'échange de technologies et de compétences au sein du groupe dans le monde entier.



C'est dommage que la Bulgarie soit une destination peu connue par les investisseurs car elle a un potentiel incroyable de croissance et d'exportation. Elle a les outils et l'équipement nécessaires pour la production, des gens motivés pour les affaires, des coûts compétitifs et un marché en croissance. La Bulgarie est financièrement bien gouvernée.

Francis Bucquet, Directeur exécutif, Air Liquide Bulgaria



Fondée en : 1967

Ville : Tervel, Aksakovo

Salariés : 800

Produits : conteneurs souples, films

- La production de la société comprend de la ficelle en polypropylène et des films, BOPP, sacs en polypropylène cousus, blockbags, conteneurs souples (Flexible Intermediate Bulk Container)
- Près de 30 millions d'euros d'investissement ont été réalisés pendant les 9 dernières années
- Plus de 80% de la production est réalisée sur des marchés de l'Europe centrale. Une expansion en Europe occidentale et en Afrique du Nord est prévue

La Bulgarie a l'avantage d'être à l'entrée de l'Europe vers l'Orient. Sa position offre également des délais de livraison plus courts, ce qui est souvent très important.

Aydin Faik, Directeur exécutif, Plastchim-T

- Depuis 1998 Plastchim-T est l'unique détenteur en Bulgarie de la licence Portabulk d'Hydro Packaging (Cronus Packaging System). Depuis 2006 elle possède aussi une licence de Levoloop

Les plans futurs d'investissement :

- Augmentation de 25% de la capacité de production d'emballages souples (big bags)
- Fabrication de cast polypropylène à raison de 8500 tonnes par an
- Ouverture d'une nouvelle ligne de production de films à propylène bi-orienté (BOPP) avec une capacité de 30 mille tonnes par an (Les deux premiers ont une capacité de 25 mille tonnes par an). Cette production sera unique pour la Bulgarie et pour de nombreux pays de la région, la technologie étant du plus haut niveau



Fondée en : 1929

Ville : Novi Iskar

Salariés : 125

Produits : produits techniques en caoutchouc



- Le premier fabricant de produits en caoutchouc en Bulgarie
- Une gamme de produits diversifiée ; l'entreprise utilise des savoir-faire et des licences américains depuis 1981
- La société a développé et mis en œuvre des procédés industriels de production et d'outillage
- 60-70% des produits fabriqués sont exportés vers l'Europe, les Etats-Unis et les pays de la péninsule Balkanique
- Coopération établie avec des partenaires internationaux comme Caema, Alfacomma, Hormann, Kontitech, etc.
- Zebra est un membre actif de l'initiative internationale de Soins responsables

Les produits en caoutchouc de Zebra sont utilisés dans la construction du métro de Sofia.



En 2011 Zebra AD a réalisé une hausse de 72% des ventes par rapport à l'année précédente.

L'unité de cogénération pour 1 million d'euro est le dernier en date investissement effectué pour une meilleure performance énergétique et une production soucieuse de la préservation de l'environnement.

La tendance au redressement du sous-secteur se fait déjà ressentir au niveau national: pendant la première moitié de 2011 les exportations ont progressé de 12%.



Fondée en : 1968
Ville : Panagurichté
Salariés : 170
Produits : produits de caoutchouc et de matières plastiques

- Bunay AD travaille pour des partenaires comme Liebherr, IKEA, Reckitt Benckiser et autres
- La société fournit des entreprises en République tchèque, Hongrie, Allemagne, Italie et autres
- En plus de la production principale, l'usine possède des ateliers de soudure par ultrason, d'assemblage, de vernissage et de sérigraphie
- Un atelier spécialisé est réservé à la maintenance et à la fabrication d'outillage.
- L'intégration avec les constructions mécaniques, l'industrie automobile, l'industrie électrotechnique, etc. est l'objectif visé par la société

La fabrication de produits de matières plastiques se porte bien en Bulgarie. En raison de sa spécificité technologique, le traitement du caoutchouc en Bulgarie a un coût nettement inférieur par rapport à l'Europe de l'Ouest, ce qui rend le pays un endroit séduisant pour la délocalisation de ce type de productions.

Bonka Natova, Responsable Marketing et Ventes, Bunay AD



Fondée en : 1964

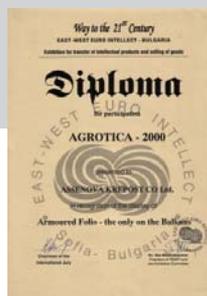
Ville : Asenovgrad

Salariés : 670

Produits : emballages de consommation et de transport, polymères



- Par le passé, Assenova Krepost était le plus grand fabricant d'emballage en Europe du Sud
- L'usine fabrique des films imprimés, des sacs tissés et des conteneurs souples pour l'industrie agro-alimentaire, la chimie, etc.
- 34-45% de la production est exportée vers l'Ukraine, la Géorgie, la Turquie et l'Europe toute entière
- Les matières premières (polyéthylène et polypropylène) sont importées de pays du Proche Orient
- Ces dernières années, de nouvelles installations ont été mises en service pour la production de films stretch et de cast film polypropylène (CPP)
- Un des principaux fournisseurs de « big bags » pour engrais de sociétés comme Neochim
- La société possède un brevet pour ligne spécialisée à 5 manches de production de charcuterie, pour laquelle elle a remporté une médaille d'or à la Foire internationale de Plovdiv. Elle a obtenu des prix à d'autres foires et forums internationaux également (Agrotika 2000, la Foire des machines, équipements et fournisseurs agricoles)





Fondée en : 2005
Ville : Targovichté
Salariés : 1500
Produits : verre plat, verre creux, verre automobile, verre traité

- ŞİŞECAM – Trakia Glass est le plus grand investissement ex nihilo réalisé en Bulgarie : 304 millions d'euros d'après sa valeur actuelle
- L'entreprise est composée de plusieurs usines de produits de verre, de verre plat, d'articles ménagers en verre, de miroirs et de verre automobile. Les étapes du projet d'investissement ont été finalisées entre 2005 et 2010
- Les usines de verre plat et de produits en verre utilisent des matières premières (du sable, de la soude calcinée, de la dolomite et du calcaire) d'extraction ou de fabrication locale
- L'usine de produits en verre est équipée du plus grand four de verre des Balkans. Parmi les principaux clients sont Ikea, Coca Cola, Tesco, Walmart et autres.
- L'usine de produits en verre creux fabrique du verre traité pour des fours et des réfrigérateurs de la marque Indesit, Bosch, Electrolux et autres



- L'usine du verre plat est la première installation de ce type dans les Balkans. Le verre plat est un produit hautement technologique, utilisé principalement dans le bâtiment, la construction automobile, la fabrication de meubles et d'appareils électroménagers et l'agriculture, les panneaux solaires et les cellules photovoltaïques générant de l'énergie



➤ ŞİŞECAM Bulgaria a fourni 6 millions de verres pour la Coupe du monde de football en Allemagne en 2006, soit la moitié de toute la commande. En 2010, pour la Coupe du monde en Afrique du Sud, la société a exécuté toute la commande de 13 millions de verres.

- Le dernier projet de ŞİŞECAM en Bulgarie est l'usine de verre automobile, inaugurée en 2011, dont les clients sont Audi, BMW, Dacia, Ford Europe et Renault
- Le revenu annuel des installations est de 128 millions d'euros (113 millions provenant des ventes à l'international)

Les plans futurs de la société :

- Investissements dans un nouveau site de production qui abritera quatre installations : pour verre plat, articles en verre, panneaux en verre pour économies d'énergie et verre laminé
- Augmentation de la capacité de production de verre automobile
- Investissement total prévu : 200 millions d'euros environ



Fondée en : 2001

Ville : Kostinbrod

Salariés : 82

Produits : mortiers et solutions à base de mortier technique

- En 2009 est ouverte la première usine de systèmes de construction à sec a Kostinbrod avec une capacité de production de 100 mille tonnes
- En 2011 voient le jour une deuxième usine près de Varna et des centres de consultations pour usagers finaux à Plovdiv, Bourgas, Varna et Sofia
- Les investissements en Bulgarie s'élèvent à 12 millions d'euros au total jusqu'à maintenant
- La société a remporté le prix "Meilleur employeur bulgare pour 2009" dans la catégorie des petites et moyennes entreprises, attribué par Hewitt Associates
- La société propose pour la première fois en Bulgarie son produit innovant : des colles allégées anti-poussière pour carrelages
- Dans les usines a été mise en place une technologie 100% recyclable, sans déchets et sans utilisation d'eau



Weber a été parmi les premiers membres du Cercle vert des entreprises bulgares, créé en juin 2010.

- La priorité actuelle de la société est le marché local
- Les perspectives devant la société sont d'étendre le réseau professionnel dans le domaine de l'isolation thermique et des isolations contre l'eau et l'humidité, de la rénovation et de la conservation de bâtiments existants



Fondée en : 1993

Ville : Sofia

Salariés : 190

Produits : plâtre cartonné et plaques de plâtre



- La société a deux usines en Bulgarie :
 - Le projet Fusions et Acquisitions (M & A) 1997 à Vidin, une usine de plaques de plâtre exportant vers 25 pays du monde
 - Projet d'investissement ex nihilo en 2007 - Mednikarovo, une usine de plâtre cartonné exportant vers la Roumanie
 - Un projet d'extension à Mednikarovo, usine d'enduits, phase d'étude
- Le montant total des investissements à ce jour est de 85 millions d'euros
- Collaboration avec l'Institut allemand-bulgare à Pleven de formation en matière de construction à sec. Plus de 1000 ouvriers ont été certifiés jusqu'à maintenant
- Chaque année, la société participe et sponsorise un « Panorama de la formation professionnelle », organisé par le Ministère de l'Éducation. L'équipe gagnante est envoyée à la compétition internationale de Knauf (Knauf Junior Trophy)

Les projets d'investissement de Knauf en Bulgarie ont été réalisés sans difficulté à la différence d'autres projets réalisés dans d'autres pays. Voilà pourquoi nous estimons que la Bulgarie est un très bon endroit pour investir.



Les trois facteurs qui ont contribué à prendre la décision de choisir la Bulgarie comme lieu d'investissement ont été : l'accès à notre matière première principale, la situation géographique du pays et la situation fiscale actuelle.

Ingrid Janker, Directeur exécutif de Knauf en Bulgarie



Fondée en : 2005
Ville : Roussé
Salariés : 150
Produits : carreaux de céramique

- La Bulgarie a été choisie à cause de sa situation géographique : au carrefour des chemins et à proximité des clients
- Comme 25% du prix final du produit est formé par les coûts de transport, les prix de transport bas et les distances courtes sont les avantages de la Bulgarie
- L'investissement de la société se chiffre à 26 millions d'euros
- 85% de la production est exportée
- Keros Bulgaria est présent sur les marchés des Balkans, de la Russie et du Proche Orient
- L'usine bulgare est équipée de technologies d'une nouvelle génération, meilleures que celles en Espagne
- D'après le projet, elle doit doubler son capacité dans les deux années à venir; l'investissement prévu est de 12 millions d'euros

La Bulgarie a un énorme potentiel et je suis convaincu que pendant les 5 à 10 années à venir d'autres sociétés espagnoles viendront s'implanter ici, attirées par le climat des affaires.

Salvador Ferrer Ballester
 Directeur Exécutif de Keros Bulgaria

L'environnement en Bulgarie est très agréable, et, surtout, les autorités de niveau supérieur ont été très utiles.

Salvador Ferrer Ballester
 Directeur Exécutif

En Bulgarie il est facile de trouver des gens bien formés qui parlent des langues, ce qui n'est pas le cas en Espagne.

Salvador Ferrer Ballester
 Directeur Exécutif de Keros Bulgaria



Fondée en : 2004

Ville : Sofia, Loukovit

Salariés : 85

Produits : briques en céramique



- L'usine à Loukovit représente un investissement d'une valeur de 30 millions d'euros et sa mise en service n'a pris que 10 mois
- Pionnier dans la production de blocs de grand format verticalement perforés aux propriétés renforcées pour la Bulgarie
- L'argile du gisement de Loukovit est une des meilleurs du groupe Wienerberger
- Un personnel qualifié et motivé, 90% des salariés de l'usine sont originaires de la région
- L'usine fonctionne entièrement à gaz naturel pour répondre aux exigences de protection de l'environnement
- En 2008, l'usine nouvellement construite de Wienerberger en Bulgarie était la plus grande du groupe sur 260 autres fonctionnant dans le monde entier. Elle est le prototype de la dernière génération des « méga-usines » - entièrement automatisée et robotisée. Les technologies innovantes de cette usine ont trouvé par la suite une application dans les nouvelles expansions du groupe
- Wienerberger Bulgarie se range dans le top 5 du groupe d'après les indicateurs suivants : faible consommation d'énergie, efficience des dépenses, bénéfice d'exploitation, sécurité du travail

La Bulgarie a des traditions dans la production et l'utilisation de briques en céramique et une richesse de matières premières de qualité. Le marché a un potentiel caché considérable.

Atanas Buglov, gérant
Wienerberger SARL





Fondée en : 1999
Ville : Devnia
Salariés : 350
Produits : ciment

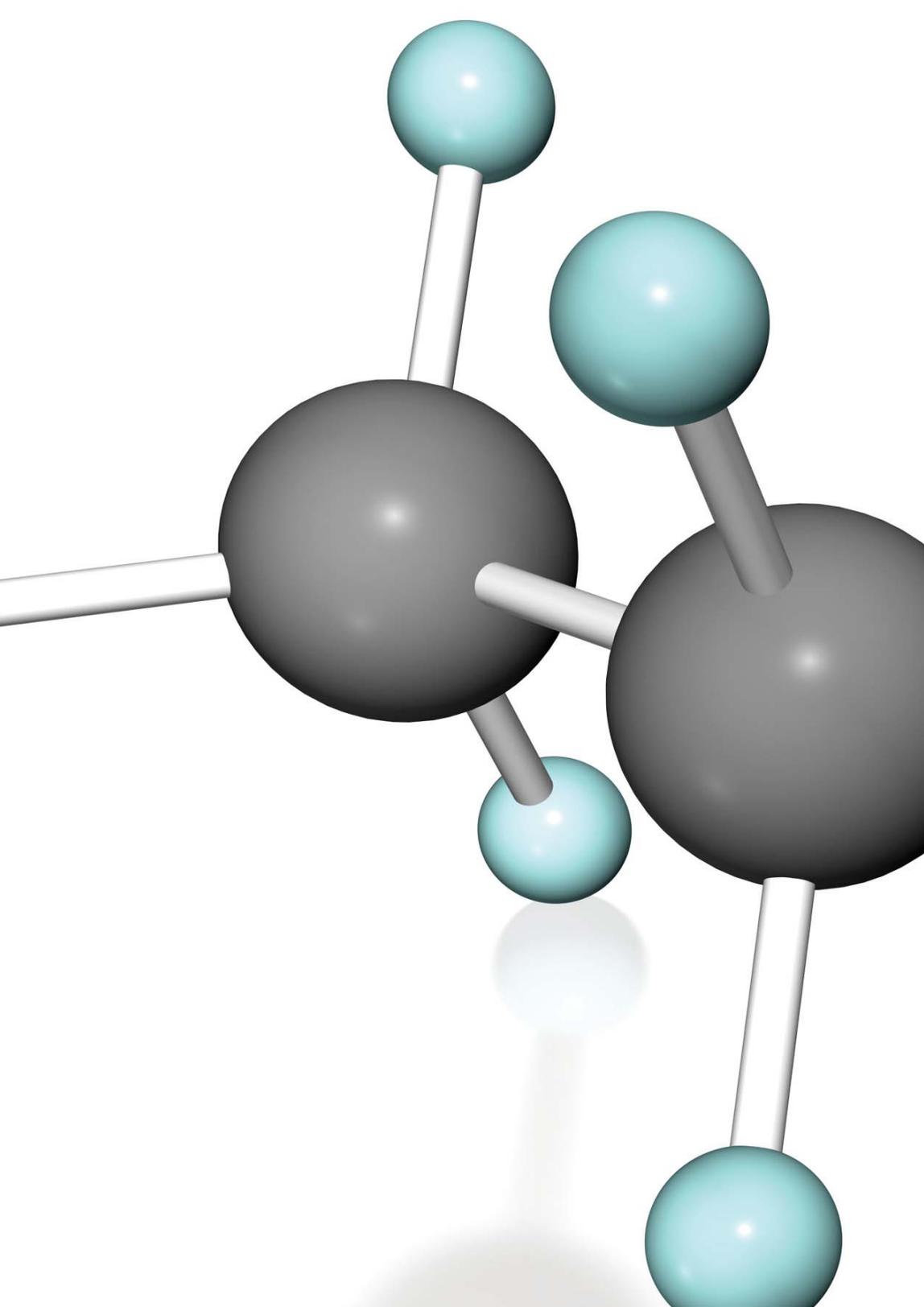
- Offre plus de 30 types différents de produits spéciaux sur le marché
- Italcementi Group a investi plus de 200 millions d’euros en Bulgarie
- La position de la société est essentielle pour son succès. Elle ne cesse d’augmenter ses exportations par terre et par mer, avant tout vers les pays voisins et de la mer Noire
- D’après le directeur de la société, ces exportations sont favorisées par les liens historiques entre les pays de la région
- La société continue d’étendre ses opérations en Bulgarie avec la construction d’une nouvelle installation moderne de ciment, soucieuse de l’environnement

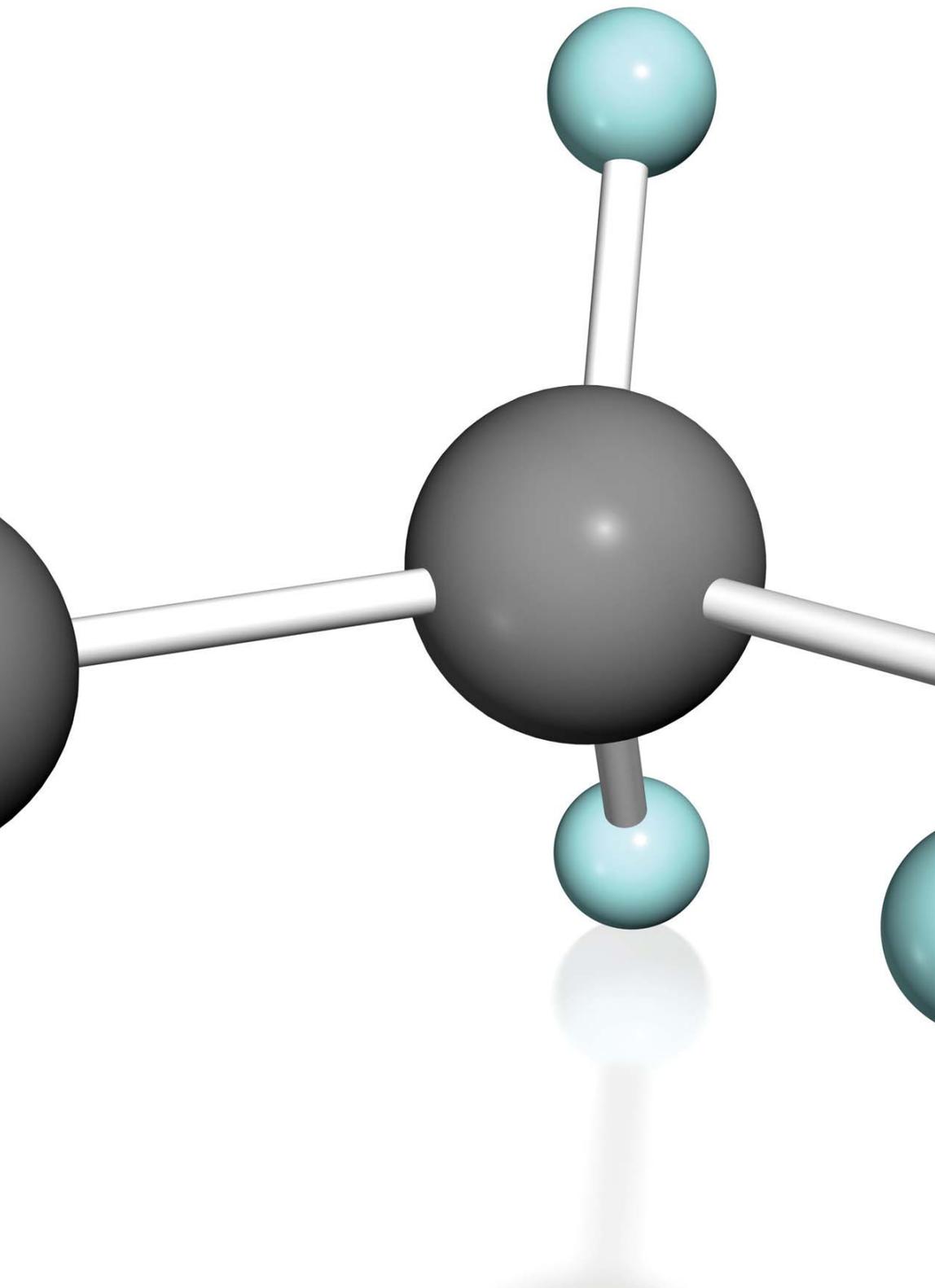


Devnia Ciment AD exporte depuis récemment vers la Russie, mais a été retenue comme fournisseur principal pour les Jeux Olympiques d’hiver à Sochi en 2014.











Services proposés par l'Agence Bulgare des investissements :

- Information macroéconomique
- Consultations juridiques
- Information concernant les coûts d'exploitation
- Informations régionales sur les taux de chômage, la disponibilité de main-d'œuvre qualifiée, les niveaux d'éducation, les infrastructures, les investisseurs étrangers et les zones industrielles
- Terrains d'implantation disponibles : recommandations
- Identification des fournisseurs, sous-traitants et partenaires potentiels
- Services administratifs individuels
- Contacts avec les autorités nationales et locales
- Relations avec des associations professionnelles, des universités et des organisations non gouvernementales

Investing in your future



**EUROPEAN
UNION**

European Regional
Development Fund



NATIONAL
STRATEGIC
REFERENCE FRAMEWORK
2007 – 2013



OP "Development of
the Competitiveness
of the Bulgarian
Economy" 2007-2013



Project "Promoting the advantages of investing in Bulgaria"
BG 161PO003-4.1.01-0001-C0001, with beneficiary InvestBulgaria Agency, has been
implemented with the financial support of the European Union through the European Fund
for Regional Development and the national budget of the Republic of Bulgaria.

InvestBulgaria Agency

- 31 Aksakov Street
- Sofia 1000, Bulgaria
- Tel.: +359 2 985-5500
- Fax: +359 2 980-1320
- E-mail: iba@investbg.government.bg
- www.investbg.government.bg