



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



FranceAgriMer

ÉTABLISSEMENT NATIONAL
DES PRODUITS DE L'AGRICULTURE ET DE LA MER

CONSEIL SPÉCIALISÉ GRANDES CULTURES

CONJONCTURE DES MARCHÉS

Siège In Vivo - Le 29 juin 2022 -

Situation des marchés des grandes cultures et aspects géopolitiques

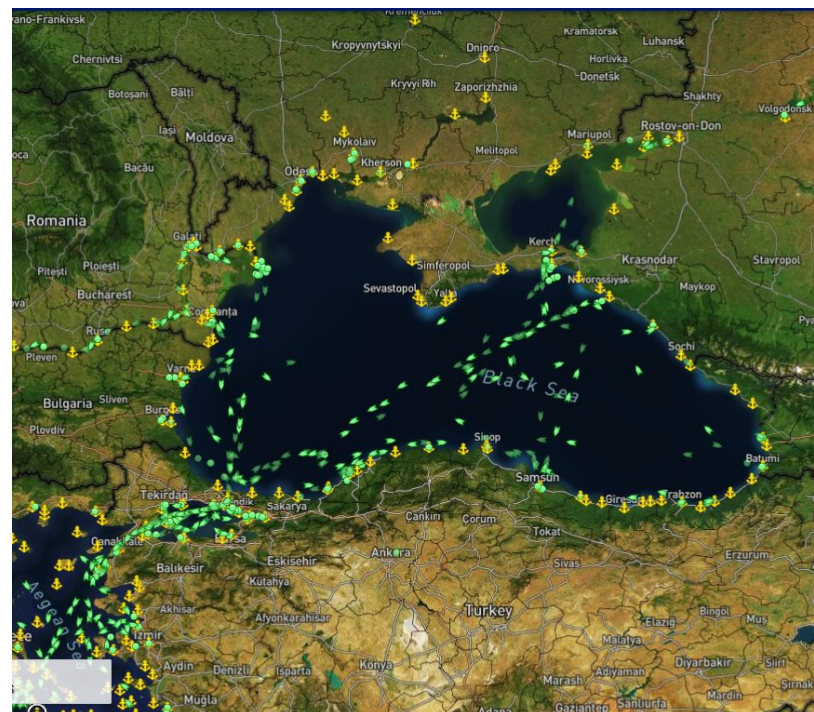
Guerre Russie Ukraine : point de situation

UKRAINE : situation sur la période du 25 au 27 juin 2022



- Principales frappes (aviation et artillerie)
- Centrale nucléaire
- Gain territorial russe
- Zone contrôlée par les forces russes

Trafic maritime mer Noire 28 juin 2022 à 12H



Source : www.marinetraffic.com

- Trafic maritime dense au départ de Russie
- Négociations en cours sous l'égide de la Turquie et des Nations-Unies pour établir des corridors sécurisés pour exporter les stocks d'Ukraine, sans résultat à ce stade, la Russie conditionnant les progrès à la levée des sanctions

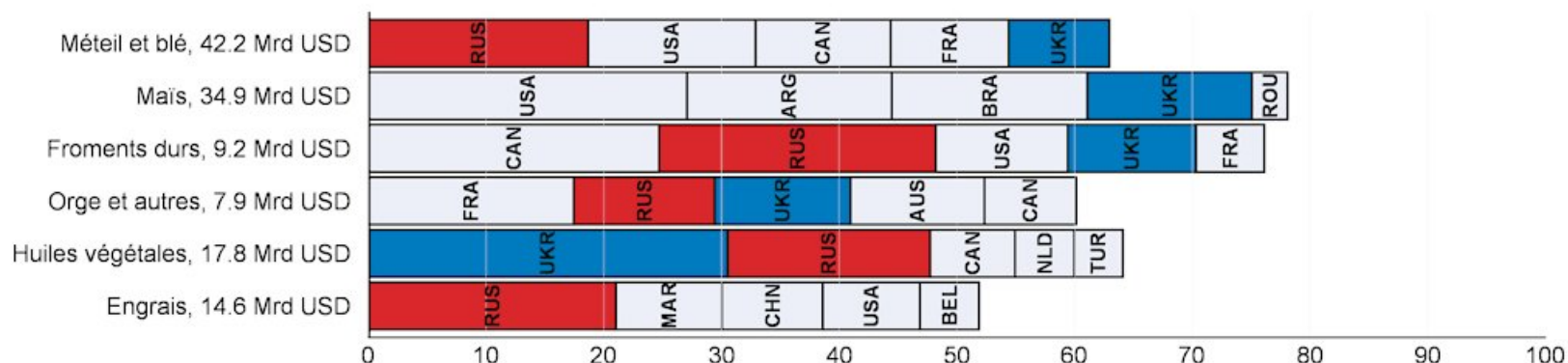
Guerre Russie Ukraine : les dépendances en matières premières

Graphique 1.3. La Russie et l'Ukraine sont des fournisseurs importants de nombreux produits agricoles

Parts de marché en pourcentage des flux d'échanges totaux enregistrés en 2020 pour chaque catégorie de produit

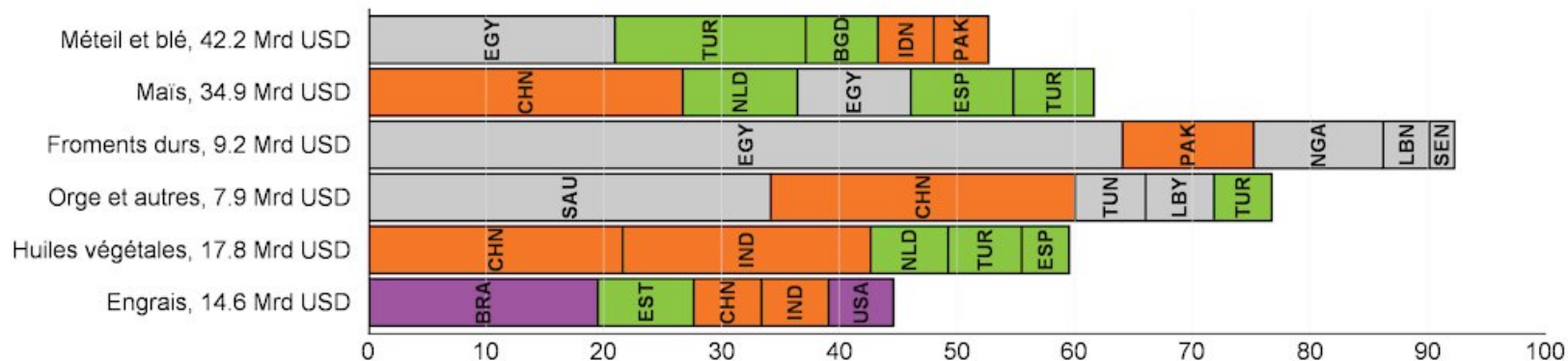
A. 5 premiers exportateurs

En pourcentage



B. 5 premiers clients de la Russie et de l'Ukraine

En pourcentage

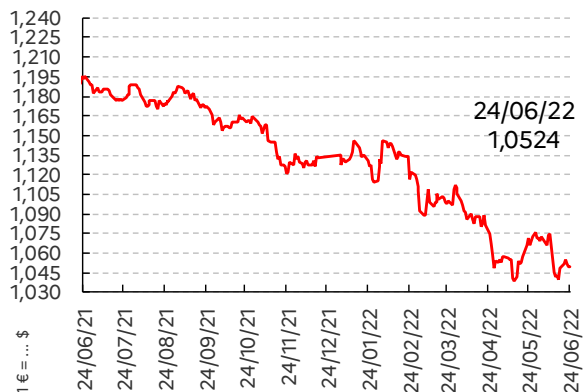


Source : Rapport OCDE « Le prix de la guerre », 8 juin 2022

Indicateurs macro-économiques (1/2)

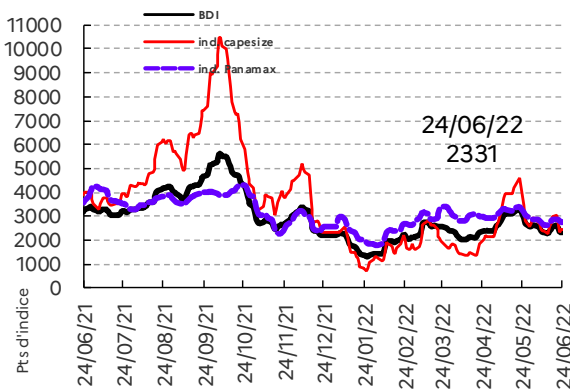
Courte durée

Euro-dollar



↓ -0,1% m/m-1 mai vs avril 22
↓ -13,0% a/a-1 mai 22 vs mai 21

BDI



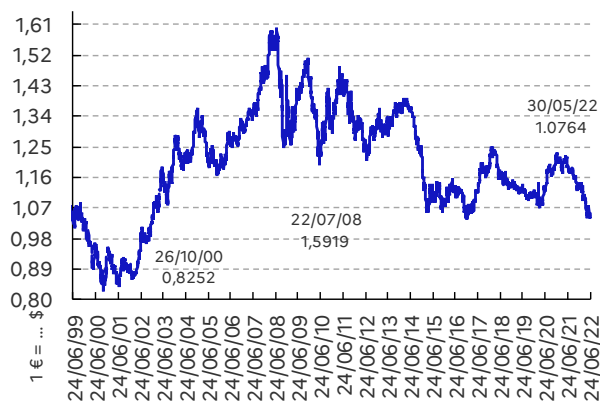
↓ -13,2% m/m-1 mai vs avril 22
↓ -21,0% a/a-1 mai 22 vs mai 21

Prix du Brent



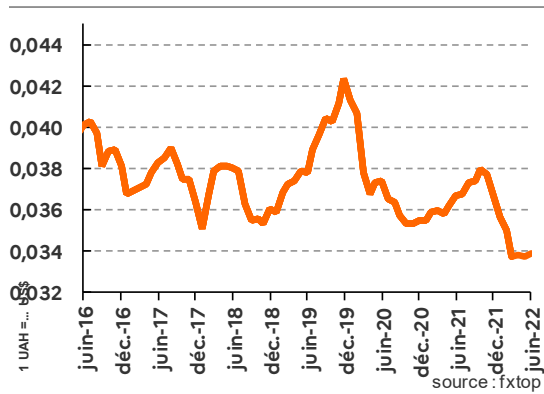
↑ +5,5% m/m-1 mai vs avril 22
↑ +59,1% a/a-1 mai 22 vs mai 21

Longue durée



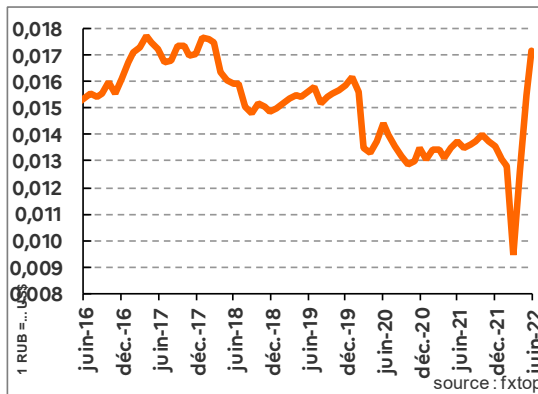
Indicateurs macro-économiques (2/2)

Ukraine - Hryvnia



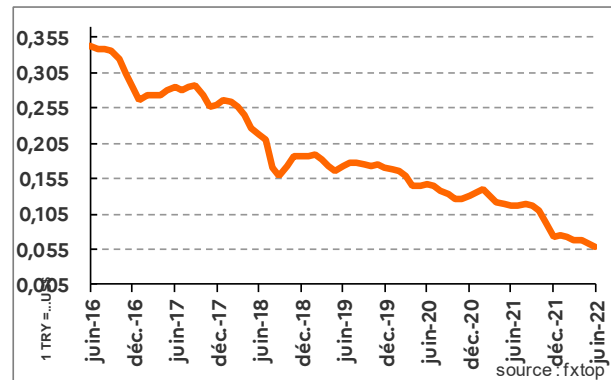
↑ 0,3% m/m-1 juin 22 vs mai
 ↓ -7,8% a/a-1 juin 22 vs juin 21

Russie - Rouble



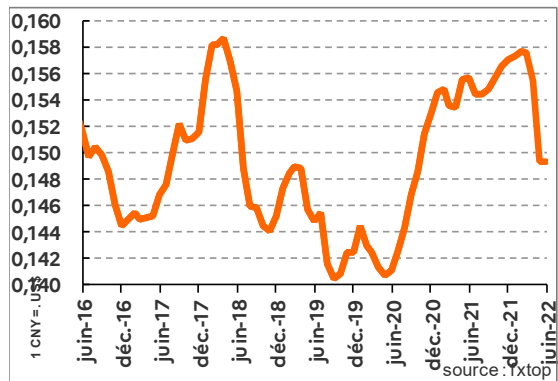
↑ 11% m/m-1 juin 22 vs mai
 ↑ 25% a/a-1 juin 22 vs juin 21

Turquie - Livre



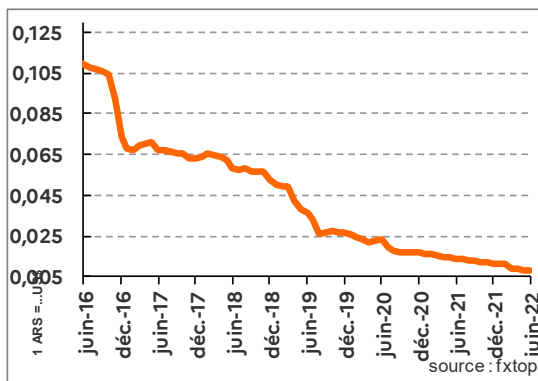
↓ -8% m/m-1 juin 22 vs mai
 ↓ -49% a/a-1 juin 22 vs juin 21

Chine, Yuan



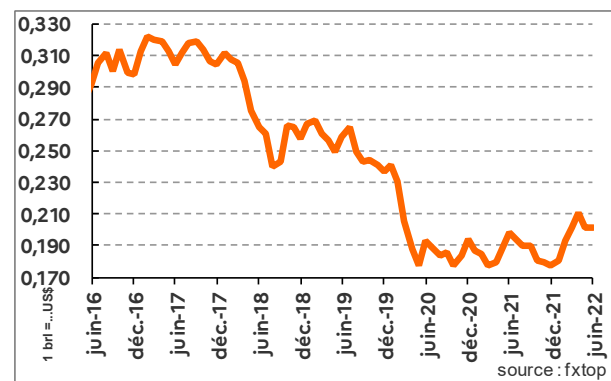
↑ 0,02% m/m-1 juin 22 vs mai
 ↓ -4,0% a/a-1 juin 22 vs juin 21

Argentine - Peso



↓ -4% m/m-1 juin 22 vs mai
 ↓ -41% a/a-1 juin 22 vs juin 21

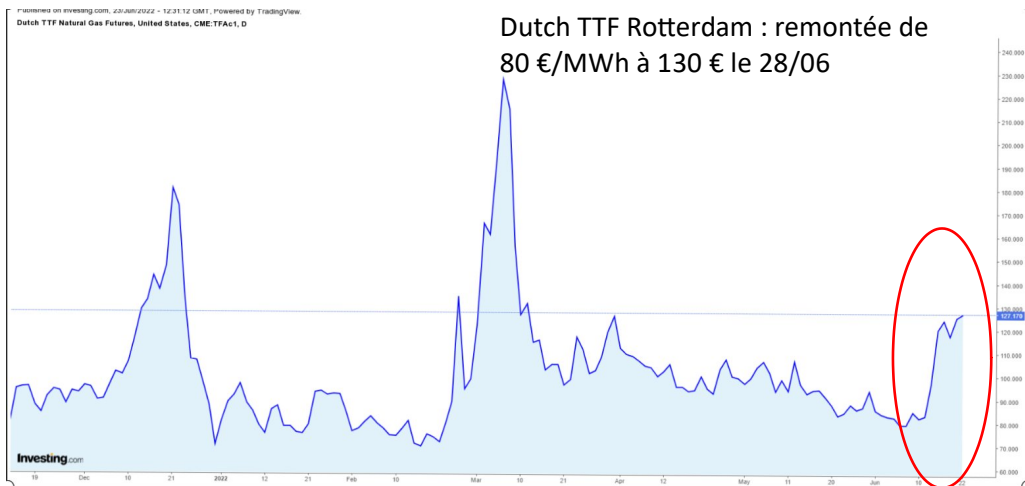
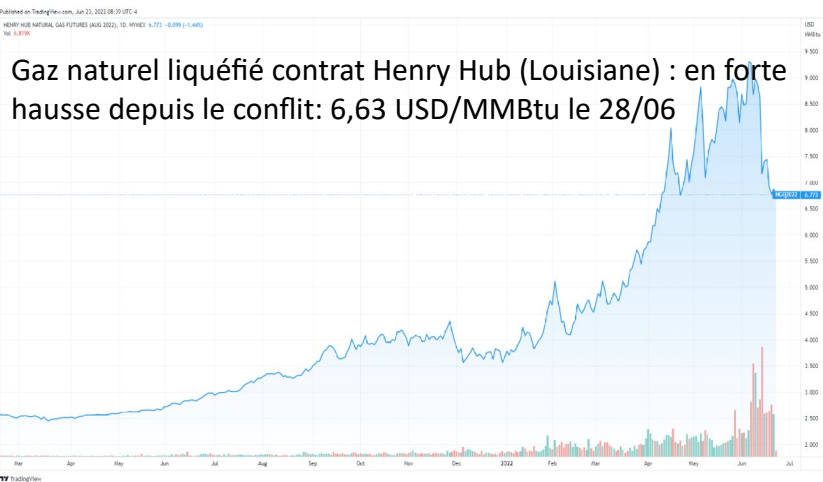
Brésil - Real



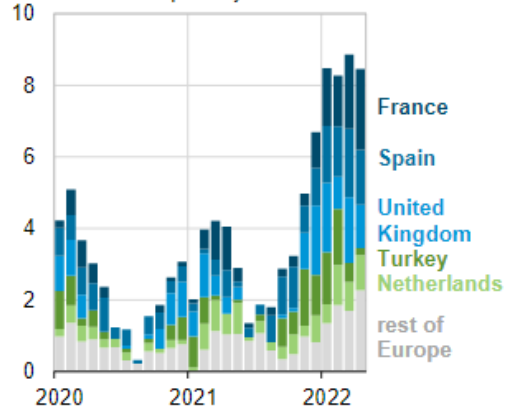
↓ 0% m/m-1 juin 22 vs mai
 ↑ 1% a/a-1 juin 22 vs juin 21

Source: FxTop Au 24 juin 2022

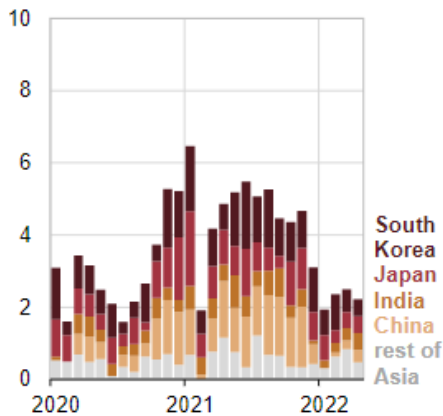
Export de GNL : l'Europe devient le premier client des États-Unis avec une volatilité des prix accentuée par les craintes de récession



Monthly U.S. liquefied natural gas exports by destination (Jan 2020–Apr 2022)
billion cubic feet per day



Data source: U.S. Energy Information Administration (EIA), *Natural Gas Monthly* and EIA estimates for April 2022

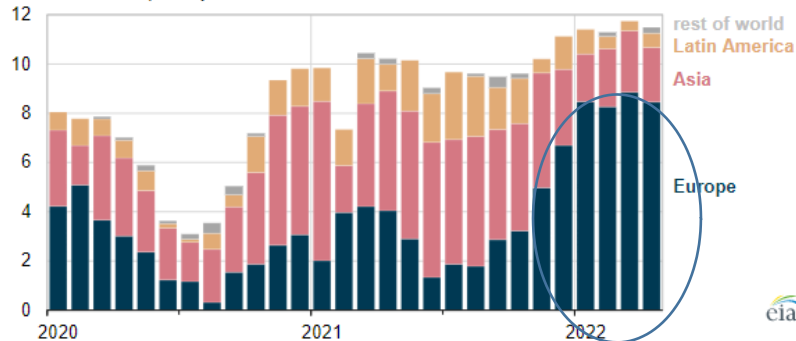


JUNE 7, 2022



U.S. liquefied natural gas exports to Europe increased during the first 4 months of 2022

Monthly U.S. liquefied natural gas exports by destination region (Jan 2020–Apr 2022)
billion cubic feet per day

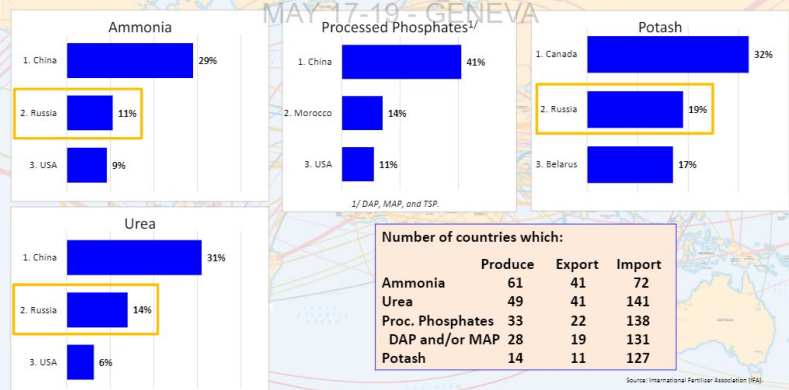


Data source: U.S. Energy Information Administration (EIA), *Natural Gas Monthly* and EIA estimates for April 2022
Note: Europe includes Turkey.

Principal contributor: Victoria Zaretskaya

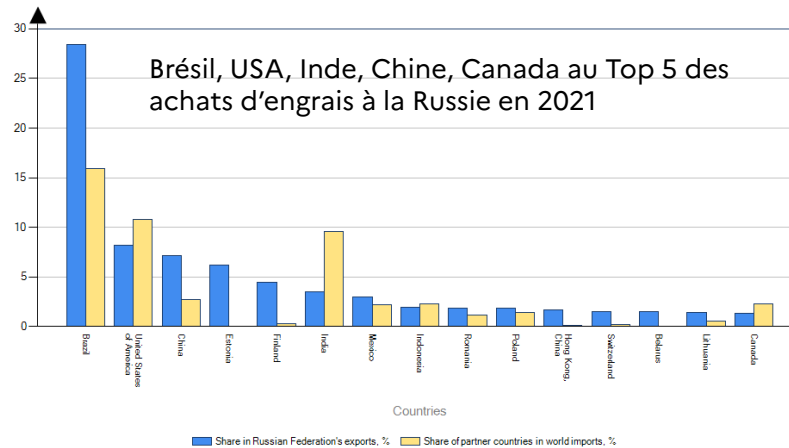
Géopolitique des engrais : 3 grands exportateurs réalisant de 50% à 2/3 des échanges mondiaux en 2020

Global Producers - 2020



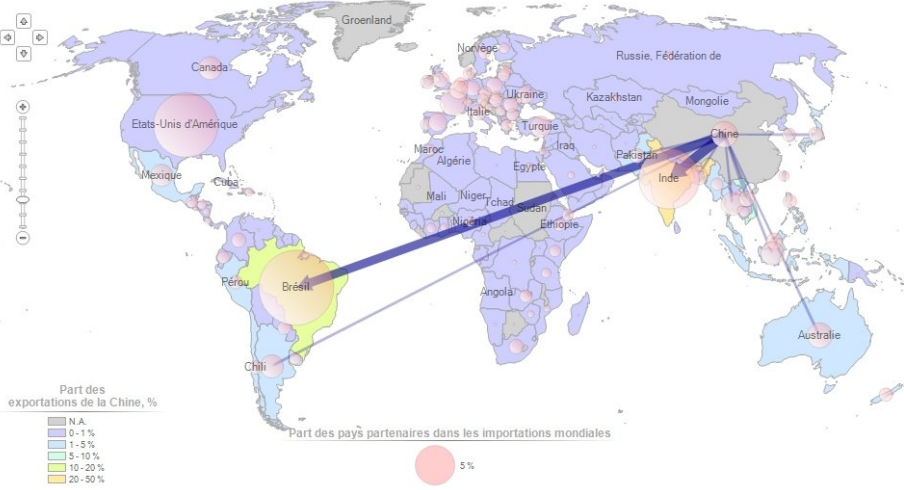
Source : IFA – présentation GrainCom Genève mai 2022

List of importing markets for a product exported by Russian Federation in 2021
Product: 31 Fertilisers



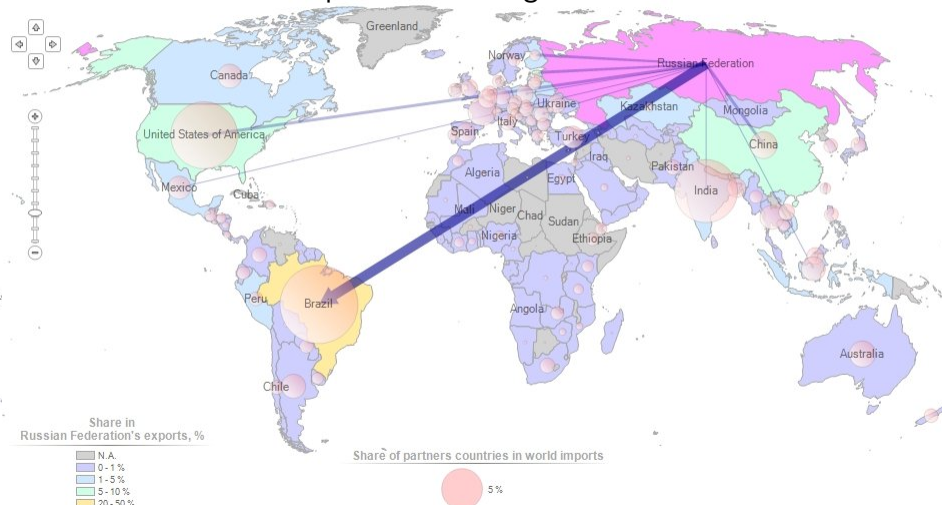
Liste des marchés importateurs pour un produit exporté par la Chine en 2021
Produit : 31 Engrais

Exportations d'engrais de Chine



List of importing markets for a product exported by Russian Federation in 2021
Product : 31 Fertilisers

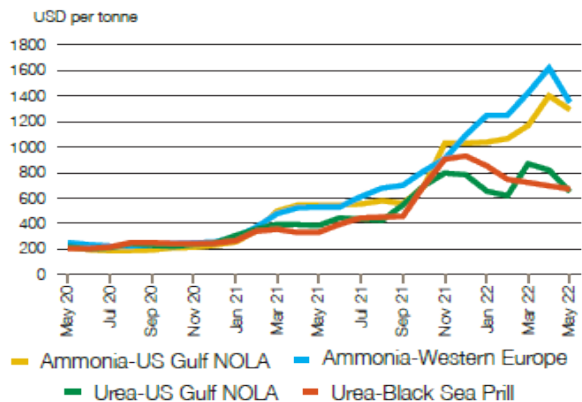
Exportations d'engrais de Russie



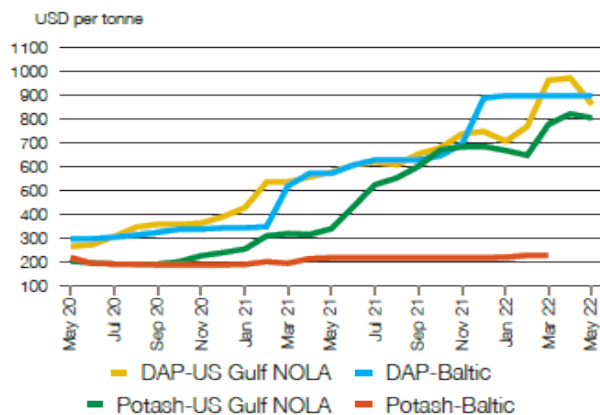
Source : ITC Trade Map <https://www.trademap.org/>

Engrais et énergie

Ammonia and urea (spot prices)



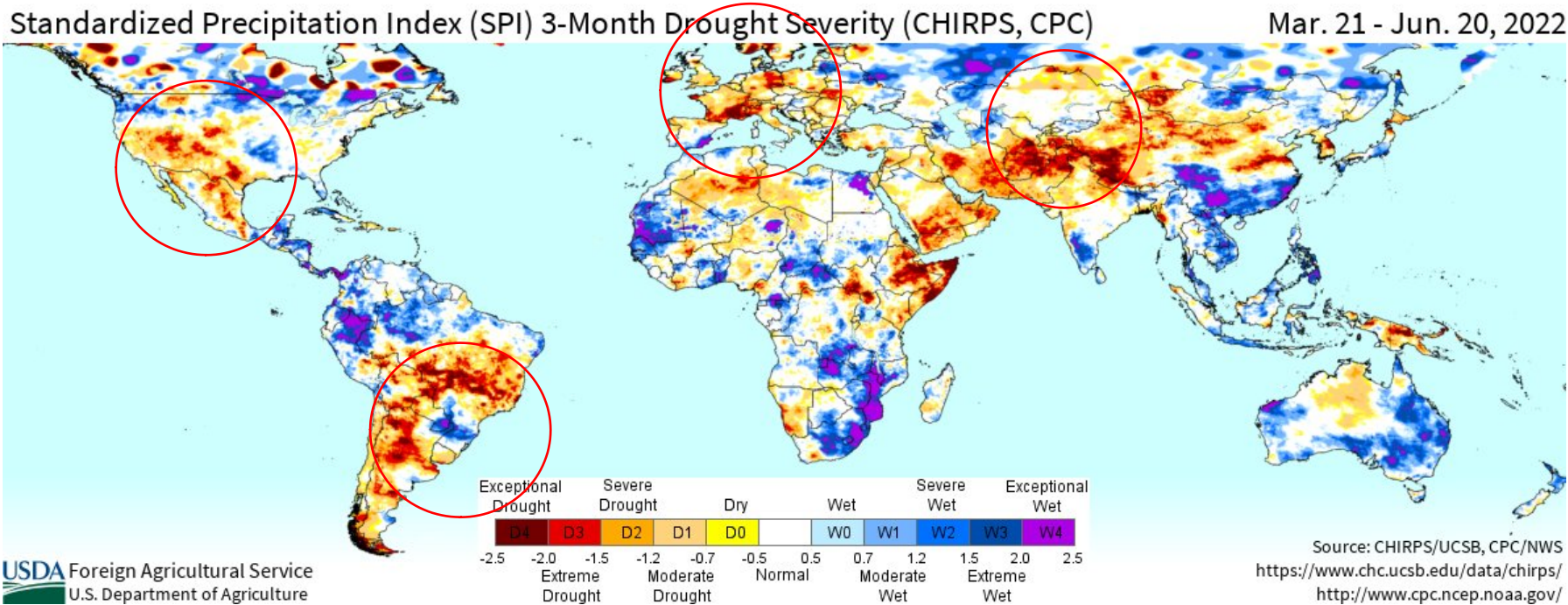
Potash and phosphate (spot prices)



Les prix de la plupart des **engrais** se sont modérés en mai mais devraient rester élevés compte tenu des incertitudes persistantes sur l'approvisionnement dues au conflit Russie/Ukraine ainsi que des prix élevés du gaz naturel.

- Les restrictions à l'exportation de la Chine continuent de limiter les approvisionnements mondiaux.
- Les **prix du gaz** naturel ont fortement augmenté en mai, particulièrement en aux États-Unis, compte tenu des contraintes d'approvisionnement persistantes et de la demande croissante de climatisation avec la période estivale.

Conditions climatiques dans le monde 21 mars au 20 juin 2022



Conditions climatiques sèches en Amérique du nord et en Europe, sécheresse sévère en Amérique latine (centre et sud Brésil et Argentine), Moyen-Orient, sud-ouest Chine

BILANS MONDIAUX : blé tendre, blé dur (CIC 23/06)

BLÉ TENDRE (Mt)	21/22	22/23	Var n-1	Moy. Q.
Stock début	270,3	276,0	5,7	256,28
Production	750,3	735,9	- 14,4	727,9
Imports	187,9	184,9	- 3,0	174,8
Disponibilités	1 020,6	1 011,9	8,7	984,1
Utilis. hum.	512,4	514,7	2,3	495,4
Utilis. Anim.	146,6	142,7	- 4,0	141,2
Utili. Ind.	24,2	24,5	0,3	24,1
Autres utili.	24,5	27,0	2,5	23,7
Semences	36,9	36,3	- 0,6	35,8
Total demande	744,6	745,2	0,6	720,2
Echanges	187,9	184,9	- 3,0	174,8
Stock fin	276,0	266,7	- 9,3	264,0

BLÉ DUR (Mt)	21/22	22/23	Var n-1	Moy. Q.
Stock début	8,22	6,38	-1,8	9,26
Production	30,7	33,4	2,7	34,1
Disponibilités	38,9	39,8	0,9	43,4
Utilis. hum.	30,2	31,1	0,9	31,5
Utilis. Anim.	0,7	0,8	0,1	1,3
Utili. Ind.	0,1	0,1	0,0	0,1
Autres utili.	0,1	0,1	0,0	0,1
Semences	1,5	1,6	0,1	1,7
Total demande	32,6	33,6	1,1	34,8
Echanges	6,2	8,7	2,5	8,2
Stock fin	6,4	6,2	-0,2	8,6

Blé tendre

- 2021/22: les stocks mondiaux de fin de saison atteindraient un record de 276 Mt, dont près de la moitié en Chine (132,8 Mt; +16,9 Mt sur la moyenne 5 ans). Avec la situation en Ukraine, les stocks des grands exportateurs s'inscriraient à 62,7 Mt (+11%) fin 2022/23.
- Avec des rendements légèrement inférieurs à la moyenne et une réduction prévue des superficies, la production mondiale baisserait de 1%, à 735,9 Mt.
- Les pluies récentes ont apporté un soulagement bienvenu à travers l'Europe. Cependant, avec des déficits d'humidité du sol dans certaines parties de la France, en Espagne et en Italie, la production de blé de l'UE devrait légèrement baisser (127 Mt; 130,5 MtA-1).
- Après des mois de conditions hivernales globalement favorables pour les cultures, les conditions dans le sud et le centre de la Russie sont devenues plus chaudes et plus sèches ces dernières semaines. Les semis de printemps étant presque terminés, les averses en Sibérie ont été utiles mais insuffisantes. La production totale est prévue à 83,4 Mt.

BILANS MONDIAUX : orge, maïs (CIC)

MAÏS (Mt)	21/22	22/23	Var n-1	Moy. Q.
Stock début	278,65	285,21	- 19,31	323,30
Production	1 218,6	1 189,8	- 28,8	1 142,9
Disponibilités	1 497,2	1 475	- 22,2	1 466,3
Utilis. Anim.	718,2	713,4	- 4,8	683,1
Utili. Ind.	308,7	309,5	0,8	301,6
Utilis. hum.	137,4	134,6	- 2,9	133,7
Autres utili.	47,7	46,2	- 1,6	41,5
Total demande	1 212	1 203,6	- 8,4	1 159,9
Echanges	175,3	168,3	- 7,1	171,3
Stock fin	285,2	271,4	- 13,8	306,4

ORGE (Mt)	21/22	22/23	Var n-1	Moy. Q.
Stock début	28,5	23,8	-4,7	26,9
Production	146,1	146,6	0,5	149,2
Disponibilités	174,6	170,4	-4,3	176,1
Utilis. Anim.	104,7	102,1	-2,6	102,4
Utilis. hum.	7,2	6,9	-0,4	6,9
Utili. Ind.	28,4	28,0	-0,4	30,7
Autres utili.	10,5	10,3	+0,2	10,2
Total Demande	150,8	147,3	-3,5	150,3
Echanges	32,9	28,7	-4,2	29,8
Stock fin	23,8	23,1	-0,7	25,8

Mais:

Production mondiale prévue à 1 190 Mt, soit - 2 % A-1, mais +4 % sur la moyenne 5 ans. Avec une révision en hausse pour l'Ukraine compensant une baisse modeste pour l'UE, la prévision est relevée de 6 Mt par rapport à celle de Mai.

Les **utilisations** mondiales baisseraient à 1 204 Mt (-1 % / record 2021/22, mais toujours potentiellement le deuxième niveau le plus élevé jamais atteint et 4 % de plus que la moyenne.

Principalement en raison d'un chiffre amélioré en alimentation animale à 713 Mt(-1%), en hausse de 3 Mt m/m, la prévision est relevée de 4 Mt

Alors que les prix élevés rationneront probablement la demande globale, l'utilisation fourragère du maïs devrait rester importante dans un contexte de bonne compétitivité par rapport aux alternatives, y compris le blé et l'orge.

Les **stocks** mondiaux devraient reculer de 5 % en glissement annuel à la fin de 2022/23, à 271 Mt. À 572 Mt, les stocks des principaux exportateurs progressent de 2 % en glissement annuel, quoique inférieurs de 8 % à la moyenne récente, et comprennent un chiffre inhabituellement élevé et très théorique pour l'Ukraine.

Orge:

21/22

Si l'on tient compte des fortes baisses au Canada, au Kazakhstan et en Turquie, la production mondiale a chuté de 8%, pour atteindre un creux en trois ans de 146,1 Mt.

Les stocks mondiaux sont fixés à 23,8 Mt (-16 %), avec une forte baisse chez les principaux exportateurs, à 12,7 Mt (-23 %).

22/23

La production devrait légèrement augmenter à 146,6 Mt mais rester sous la moyenne, en raison de baisses prévues pour l'Ukraine (-0,5 Mt m/m, à 5,3 Mt, -47%) ainsi qu'à des réductions pour l'UE, l'Australie et l'Inde, soit une prévision en baisse de 2,0 Mt par rapport à mai.

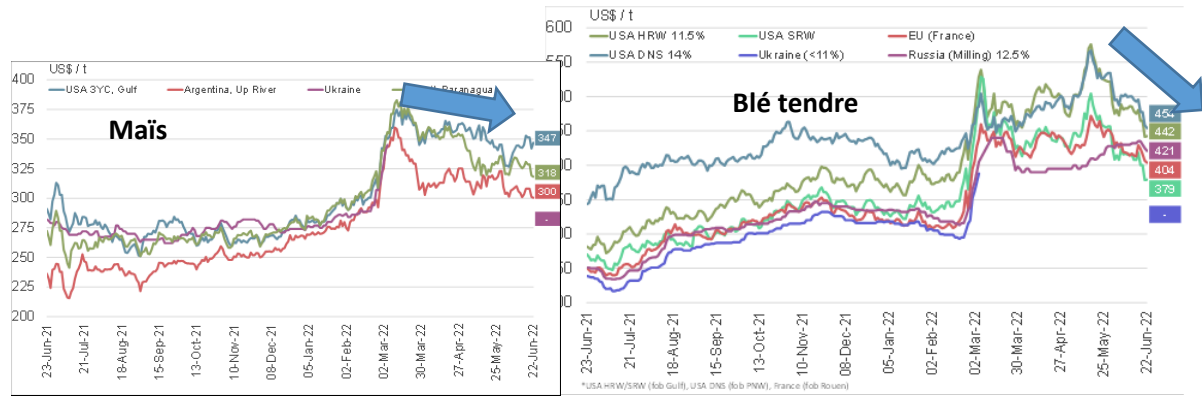
Échanges mondiaux des céréales

BLE TENDRE			
MONDE (Mt)	2022/2023	Moyenne Q	Var, moy
	184,9	168,6	-16,3
Principaux importateurs			
Egypte	12,1	12,1	0,1
Chine	9,2	5,4	-3,8
Indonésie	11,0	10,5	-0,5
Turquie	8,9	6,5	-2,4
Algérie	6,3	6,5	0,2
Japon	4,9	5,2	0,3
Principaux exportateurs			
Russie	36,8	33,4	-3,4
UE 27	37,0	27,3	-9,7
Ukraine	10,0	17,8	7,8
Australie	24,4	15,6	-8,8
Etats-Unis	21,2	25,1	3,9
Argentine	14,5	12,5	-2,0
Canada	17,3	18,2	0,9
Kazakhstan	7,5	7,4	-0,1

BLE DUR			
MONDE (Mt)	2022/2023	Moyenne Q	Var moy
	8,7	8,2	-0,4
Principaux importateurs			
UE 27	2,95	2,48	-0,5
Algérie	1,10	1,44	0,3
Etats-Unis	1,45	1,24	-0,2
Maroc	1,22	0,91	-0,3
Tunisie	0,41	0,69	0,3
Principaux exportateurs			
Canada	5,53	4,92	-0,6
UE 28	3,05	2,50	-0,6
Mexique	0,70	1,06	0,4
Etats-Unis	0,64	0,81	0,2

ORGE			
MONDE (Mt)	2022/2023	Moyenne Q	Var, moy
	28,7	29,8	1,2
Principaux importateurs			
Chine	9,8	7,6	-2,2
Arab, Saoud,	4,5	7,9	3,4
Turquie	1,9	0,6	-1,3
Iran	2,7	2,6	-0,1
Japon	1,7	1,8	0,1
Lybie	0,5	0,9	0,4
Principaux exportateurs			
UE 27	11,1	10,4	-0,7
Australie	7,3	6,4	-0,8
Ukraine	0,5	4,5	4,0
Argentine	4,2	3,6	-0,6
Russie	4,8	4,9	0,1
Canada	3,4	2,9	-0,5

MAÏS			
MONDE (Mt)	2022/2023	Moyenne Q	Var, C-1
	168,3	171,3	3,0
Principaux importateurs			
Chine	19,0	8,9	-10,1
Mexique	17,7	15,7	-1,9
Japon	16,0	16,0	0,0
UE 27	13,1	17,6	4,5
Vietnam	10,5	10,0	-0,5
Principaux exportateurs			
Etats-Unis	61,0	56,0	-5,0
Argentine	41,0	31,7	-9,3
Ukraine	12,0	23,2	11,2
Brésil (*)	43,6	27,9	-15,7
Russie	2,9	4,4	1,5



Échanges et stocks de grains * en fin de campagne

ECHANGES Total GRAINS			
MONDE (Mt)	2022/2023	Moyenne Q	Var Moy 5a
	404,9	376,0	-28,8
Principaux importateurs			
Chine	47,9	27,3	-20,6
UE 27	19,0	25,2	6,2
Mexique	24,4	22,2	-2,2
Japon	23,7	24,2	0,6
Indie	0,5	1,7	1,1
Principaux exportateurs			
Etats-Unis	90,3	88,0	-2,4
Brésil (*)	46,1	28,5	-17,6
Argentine	61,8	48,6	-13,2
UE 27	55,3	43,6	-11,8
Ukraine	22,6	45,8	23,1
Russie	45,2	43,4	-1,8
Canada	30,0	30,2	0,2

STOCKS Total GRAINS				
MONDE (Mt)	2020/2021	2021/2022	2022/2023	Moyenne Q
	602,9	607,5	582,9	625,5
Principaux importateurs				
Chine	324,9	323,4	312,4	329,1
UE 27	33,2	33,9	26,2	34,7
Mexique	3,2	3,2	3,4	5,1
Japon	2,6	2,4	2,6	2,6
Indie	30,7	24,5	19,0	20,5
Principaux exportateurs				
Etats-Unis	56,9	57,4	54,2	80,3
Brésil (*)	7,0	7,8	9,2	11,5
Argentine	5,8	7,6	4,6	6,8
UE 27	33,2	33,9	26,2	34,7
Ukraine	5,1	16,8	21,4	5,3
Russie	14,3	13,7	17,9	13,4
Canada	9,1	6,2	7,3	10,0

* Grains : blé tendre, blé dur, maïs, orges, riz, sorgho, seigle, avoine, autres céréales +graines de soja et de colza

Source : CIC

Prévisions de production mondiale d'oléagineux 2022/23: **646,8 Mt.** Baisse de la production de tournesol en Ukraine et du colza dans l'UE, plus que compensée par les gains en soja en Ukraine et Zambie, et pour le colza en Australie → bilans 2022/23 moins tendus

COMPLEXE SOJA

	2022/23	2021/22	moyenne 2017/18-2021/22	var n-1	var moyenne 5ans
GRAINE DE SOJA					
Stock initial	86,15	99,9	100,8	-14%	-15%
Production	395,4	352,0	353,3	12%	12%
Importations	167,1	154,8	157,1	8%	6%
Exportations	170,3	155,9	157,6	9%	8%
Trituration	22,6	21,9	20,8	3%	9%
Autres usages	28,1	27,4	26,5	2%	6%
Stock final	100,5	86,1	98,9	17%	2%

	2022/23	2021/22	moyenne 2017/18-2021/22	var n-1	var moyenne 5ans
TOURTEAUX DE SOJA					
Stock initial	13,57	14,5	15,2	-6%	-11%
Production	256,85	247,4	241,4	4%	6%
Importations	65,20	64,0	63,2	2%	3%
Exportations	70,0	68,8	67,8	2%	3%
Conso. industrielle	1,4	1,3	1,3	6%	4%
Alim. humaine	0,8	0,8	0,7	-1%	15%
Alim. animale	249,2	241,3	235,0	3%	6%
Stock final	14,1	13,6	15,0	4%	-6%

- Rendements en Argentine signalés meilleurs que prévu.
- Superficie 21/22 plus élevée au Brésil pour le Mato Grosso

COLZA:

	2022/23	2021/22	moyenne 2017/18-2021/22	var n-1	var moyenne 5ans
GRAINE DE COLZA					
Stock initial	4,31	6,0	7,4	-28%	-42%
Production	80,8	71,4	72,5	13%	11%
Importations	16,3	13,6	15,3	20%	7%
Exportations	17,0	13,5	15,7	25%	8%
Trituration	0,7	0,7	0,5	0%	38%
usages	2,6	2,2	2,5	22%	7%
Stock final	6,0	4,3	7,3	40%	-17%

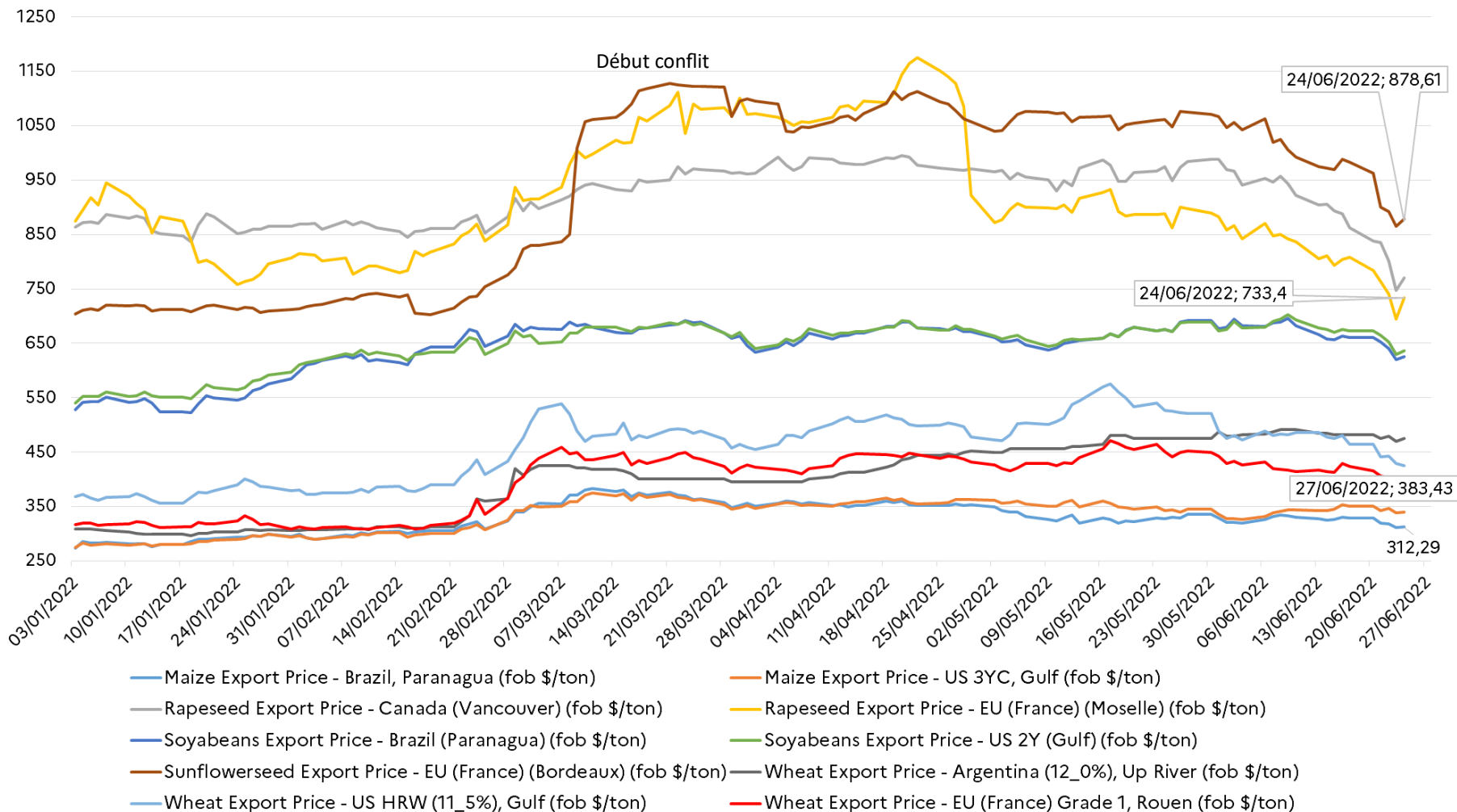
TOURNESOL

	2022/23	2021/22	moyenne 2017/18-2021/22	var n-1	var moyenne 5ans
HUILE DE TOURNESOL					
Stock initial	2,25	2,0	2,4	15%	-8%
Production	19,0	19,5	19,6	-2%	-3%
Importations	8,7	8,7	9,8	0%	-11%
Exportations	10,4	10,2	11,4	1%	-9%
Conso. industrielle	0,9	0,9	0,9	-3%	-2%
Alim. humaine	16,8	16,7	17,0	0%	-2%
Alim. animale	0,1	0,1	0,1	0%	3%
Stock final	1,9	2,3	2,4	-16%	-21%

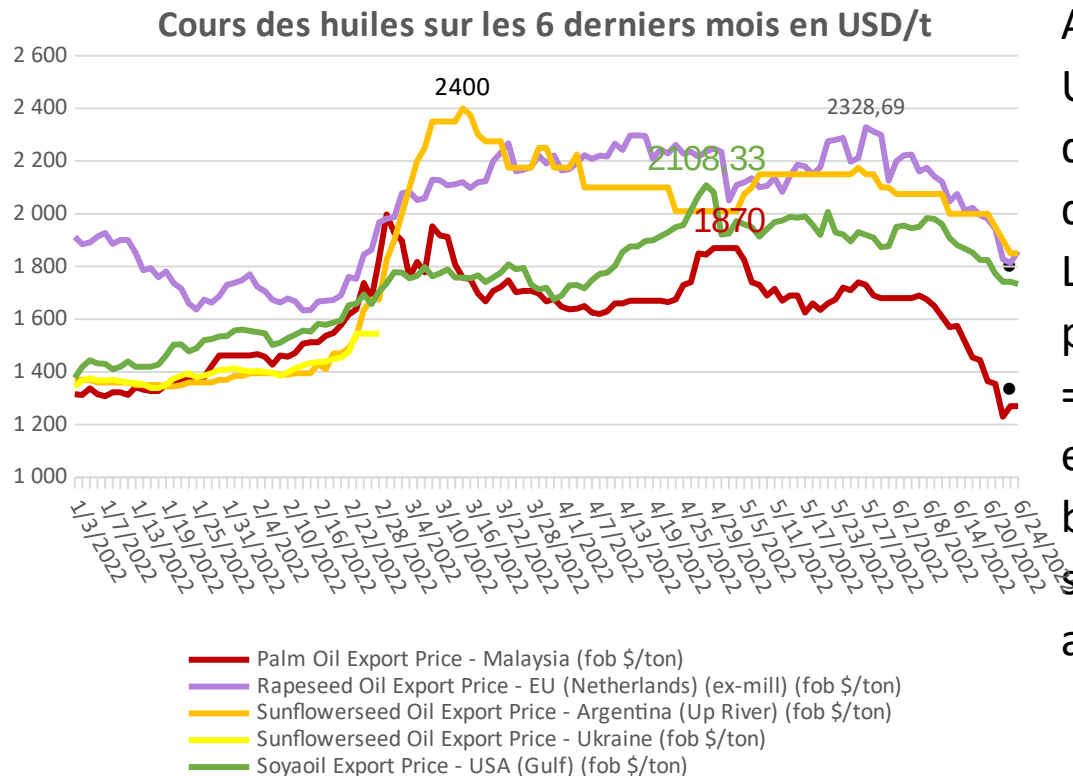
Ukraine : Suspension des opérations de trituration du tournesol => prévisions de trituration 2021/22 abaissées de 1,5 Mt à 10,5 Mt laissant + de graines disponibles pour l'exportation.

Retour de l'offre en huile de tournesol conséquence du retour de l'offre ukrainienne en graines, importées *via* la Bulgarie et la Moldavie et triturées notamment en France mais les exportations de tourteaux et d'huiles sont réduites par rapport aux volumes de l'an dernier.

Evolution des prix des graines sur 6 mois



Les prix des huiles végétales à des niveaux sans précédent



- Sécheresses au Canada et en Amérique du Sud, événements en Ukraine et politiques de restriction des échanges ont réduit les réserves d'huile végétale disponibles. Les hauts prix de l'énergie élèvent le plancher des prix des huiles végétales => Même si les approvisionnements en huile végétale augmentent, les baisses de prix qui en résulteront seront limitées si les prix élevés actuels de l'énergie se maintiennent.

- Importations chinoises d'huiles végétales réduites en raison d'une demande plus faible (fermetures de COVID) : importations d'huile végétale 2021/22 sont ramenées aux niveaux de 2017/18

Situation des marchés du sucre

Bilan prévisionnel 2022/23 à l'équilibre (ISO – 06/2022)

ISO 02/2022 en Mt - Campagne Oct/Sept	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Production	174,1	169,4	163,8	169,1	179,8	174,1	169,1	169,0	170,5
Consommation	164,2	167,1	170,3	172,0	170,4	169,6	169,2	171,3	172,4
Surplus/déficit	9,9	2,3	-6,5	-2,9	9,4	4,5	-0,1	-2,3	-1,9
Importations demande	57,8	58,4	66,9	65,6	63,5	57,9	66,2	62,8	58,1
Export (disponible)	57,8	58,4	66,9	65,4	63,5	57,9	65,9	62,8	58,3
Stock fin campagne	91,7	94,0	87,5	84,7	94,1	98,7	98,9	96,6	94,4
Ratio Stocks fin/consommation %									
	56%	56%	51%	49%	55%	58%	58%	56%	55%
Stock début = stock fin N-1		92	94	87	85	94	99	99	97
ISO 06/2022 en Mt - Campagne Oct/Sept	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Production	174,1	169,4	163,8	169,1	179,8	174,1	169,1	169,0	174,0
Consommation	164,2	167,1	170,3	172,0	170,4	169,6	169,2	171,0	173,8
Surplus/déficit	9,9	2,3	-6,5	-2,9	9,4	4,5	-0,1	-2,05	0,24
Importations demande	57,8	58,4	66,9	65,6	63,5	57,9	66,2	62,6	59,3
Export (disponible)	57,8	58,4	66,9	65,4	63,5	57,9	65,9	62,8	60,6
Stock fin campagne	91,7	94,0	87,5	84,7	94,1	98,7	98,9	96,6	95,5
Ratio Stocks fin/consommation %									
	56%	56%	51%	49%	55%	58%	58%	56%	55%

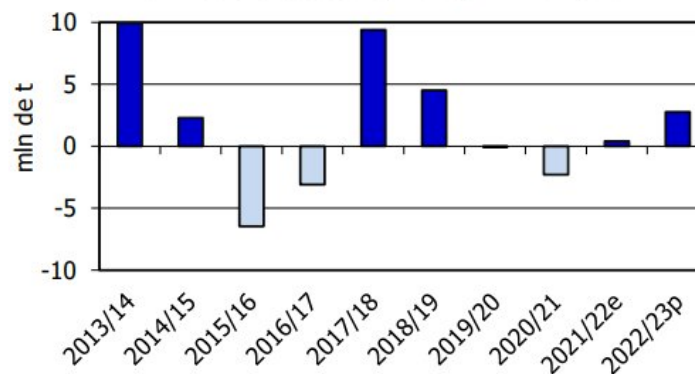
Perspectives ISO 2022/23

- Production : 177,4 Mt, record depuis 2017/18
- Consommation : +0,41% / 2021/22, soit 174,5 Mt
- Excédent : + 2,9 Mt

Prix

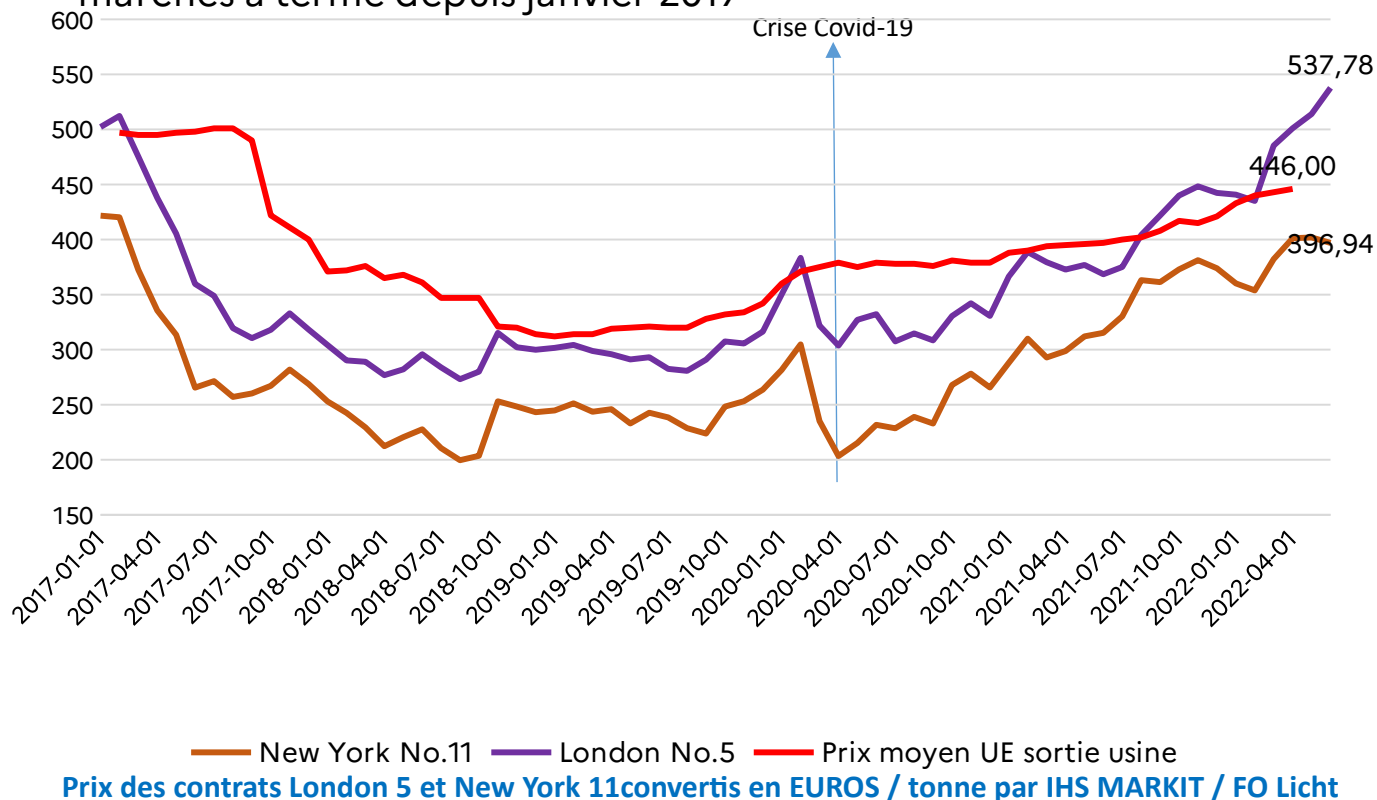
- Des bilans mondiaux plutôt baissiers : excédents 2021/22 et prévisions 2022/23, productions élevées Inde, Thaïlande...
- Mais les prix pourraient se maintenir dans une fourchette de 380 \$/t à 450 \$/t en fonction du mix au Brésil et des prix du pétrole et du fret maritime.
- A suivre : politique de prix des carburants de Petrobras au Brésil (élection présidentielle octobre 2022)

Bilan mondial du sucre, 2013/14 - 2022/23



SUCRE : les prix moyens UE évoluent en parallèle des cours internationaux du sucre depuis janvier 2017

Evolution des prix moyens mensuels du sucre UE sortie usine et des marchés à terme depuis janvier 2017



Le prix du sucre brut New York 11 multiplié par 2 entre l'été 2018 et le printemps 2022 !

Source : d'après données IHS MARKIT / FO Licht

Marché mondial du riz

Des disponibilités mondiales qui progressent : production et stocks toujours à de hauts niveaux

Million tonnes équivalent blanchi	2020/21	2021/22	2022/23
Total approvisionnement	691	696	699
stocks début	181	182	181
Production	510	515	518
Imports	51	51	51
Total Utilisation	742	748	750
Utilisation	509	515	518
Exports	51	51	51
Stocks fin	182	181	181

Estimations 2021/22 : **518 Mt** - Consommation prévue en hausse du fait de l'essor démographique et d'une utilisation accrue pour l'alimentation animale liée aux prix élevés du blé et du maïs

Commerce mondial => nouveau sommet prévu pour 2022/23 / niveaux élevés depuis 2020/21. Des réserves abondantes poussent les exportateurs. Ils pourraient cependant privilégier les échanges de proximité ou régionaux pour réduire les coûts de transport.

Cours en évolution ces dernières semaines : baisse droits import Bangladesh / chute des cours en Thaïlande

ÉCHANGES RIZ			
MONDE (Mt)	2022/2023	Moyenne Q	Var
	51,1	45,1	-6,0
Principaux importateurs			
Chine	5,0	4,3	-0,7
Philippines	2,2	1,8	-0,4
Malasie	1,0	1,1	0,1
Etats-Unis	1,1	0,8	-0,3
Senegal	1,5	1,2	-0,3
Principaux exportateurs			
India	19,3	12,8	-6,5
Pakistan	4,6	4,0	-0,6
Thaïlande	7,9	8,6	0,7
Etats-Unis	2,6	3,2	0,6
Vietnam	6,5	6,2	-0,3

(*) Brésil : camp, locale 19/20 et 20/21

- ◆— Pakistan, 5% (fob \$/ton)
- Thaïlande, 5% (fob \$/ton)
- Vietnam, 5% (fob \$/ton)
- US Medium Grain, No_1, 4% Broken (fob \$/ton)

Merci pour votre attention

Retrouvez FranceAgriMer sur internet :



Site de FranceAgriMer : <https://www.franceagrimer.fr/>



VISIONet, site Open Data : <https://visionet.franceagrimer.fr>



Céré'Obs, suivi des cultures : <https://cereobs.franceagrimer.fr>



@FranceAgriMer



FranceAgriMer