

Toute l'information agricole mondiale en toute neutralité

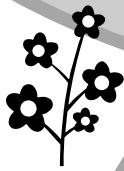
En partenariat avec



n°87

Crop Info Cultures

VOTRE NEWSLETTER BIMENSUELLE



Visio-Crop ne peut être tenu responsable des interprétations et analyses issus des modèles agronomiques développés par Visio-Crop ou selon certains documents de source publique. Toute reproduction est interdite.



Actualités Blé



Variation
hebdomadaire



Russie : La neige fait son retour sur le Centre et une grande partie du Sud du pays. La sécheresse sur le Sud ne s'arrange pas (Voir détail page 6). Plus au Nord, sur le Centre et la Volga, les cultures sont encore sous la neige, et les conditions météo de la fin d'hiver sont à surveiller. Le gel mécanique aurait fait quelques dégâts suite à la succession d'épisodes de gel/dégel.

Les surfaces ensemencées devraient s'établir autour de 15.66 Mha.

Ukraine : La neige recouvre actuellement l'est du pays, et les cultures n'ont pas subi de dégâts majeurs au court de l'hiver. La production du pays est attendu autour de 15 Mt contre 33 Mt, il y a 2 ans ce qui représente une baisse de plus de 50 %.

USA : Les surfaces de blé sont en hausse de 11% par rapport à 2022 et 7% de plus que la tendance 4 ans. La majorité des surfaces de blés d'hiver sont dans le sec, avec la région du Kansas (l'un des principal producteur) où 70 % des blés sont concernés par état de sécheresse exceptionnelle.

L'Europe de l'Ouest sort doucement de l'hiver avec des conditions de cultures très bonne et aucuns dégâts liés au froid pour le moment.

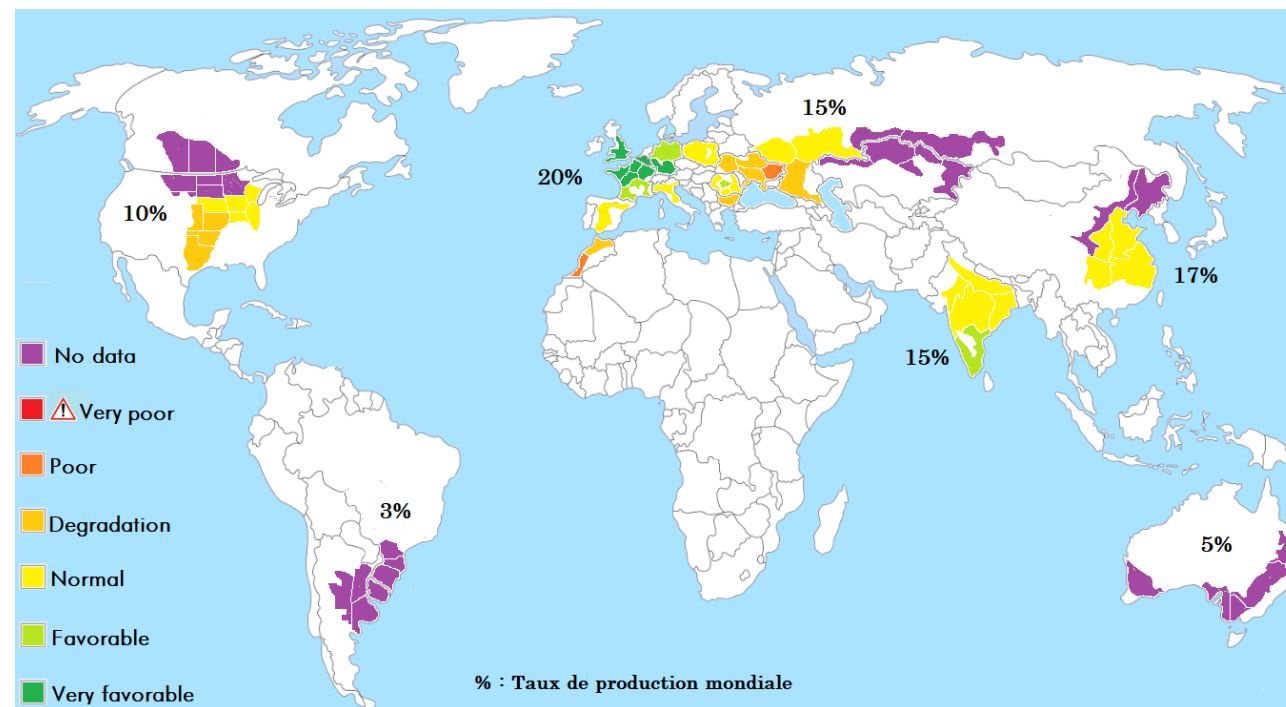
Le temps sec inquiète sur la France, l'Angleterre et Espagne où les sols sont plus secs en profondeur que la normale et pourraient limiter l'efficacité des apports d'engrais qui débutent.

Europe de l'Est : Le temps sec est de retour sur la Roumanie, alors que les apports d'engrais commencent. Sur la Tchéquie, Hongrie et Pologne, les pluies sont au-dessus des normales et les cultures très bien développées.

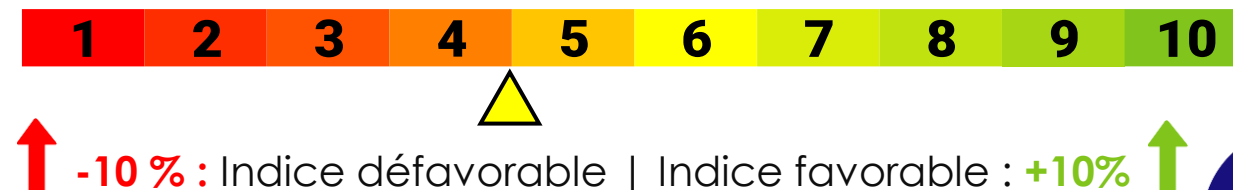
Inde : Les conditions météo sont toujours très favorables sur une grande partie du pays qui se dirige vers une production à un niveau record jamais atteint jusqu'ici de 112-114 Mt. La récolte est sur le point de commencer d'ici quelques jours sur le sud du pays.

Afrique de Nord : Au **Maroc-Tunisie**, le cumul de pluie depuis octobre est faible et le déficit hydrique est déjà marqué. En **Algérie**, la situation est plus critique à cause du déficit de pluie le plus important depuis 2002. Sur ces trois pays, aucune pluie n'est prévue à 3 semaines et les blés vont entrer en phase de montaison rapidement.

Etat des principales zones de production



Etat global des cultures





Brésil :

La première récolte est en cours :

La récolte avance sur le **Rio Grande do Sul**, où 50 % des surfaces sont récoltées, les rendements sont en retrait de plus de 20 % par rapport aux normales.

Dans le **Paraná**, la récolte est également en cours, mais la pluie retarde les chantiers.

Les conditions météo, pour les 2 semaines à venir voient un risque de pluie au dessus des normales.

La deuxième récolte (Juillet-Aout) :

Sur le **Mato Grosso**, qui produit 45 % de la production du Brésil, les maïs sont semés derrière le soja, dont la récolte est fortement ralentie, à cause de pluies importantes sur le Centre du pays. La fenêtre de tir pour les semis se termine vers le 20 février et elle sera dépassée les semis sont en retard.

Les prévisions de production et de surfaces pourraient être revu à la baisse.

Le **Parana**, est le deuxième état producteur derrière le Mato Grosso, les semis sont toujours en retard avec 20 % de réalisés contre 2 fois plus l'année dernière. Le retard des semis met la culture en risque face au risque de gel en juillet.

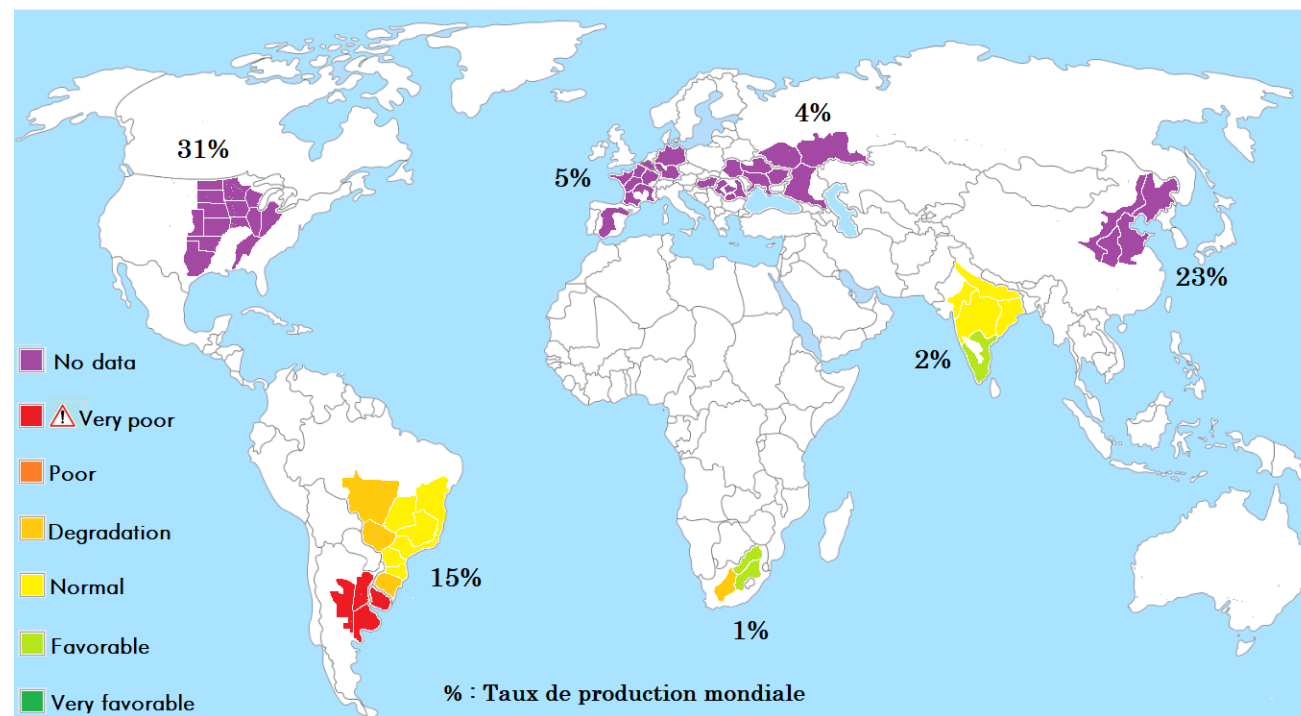
Argentine : Les surfaces ensemencées sont en baisse à 7,1 Mha, contre 7,4 Mha l'année dernière, à cause du temps sec.

En l'état actuel des cultures, où 50 % des surfaces sont jugées en mauvais état, la prévision de production du pays est prévue autour de 44-46 Mt contre 52 Mt au début des semis.

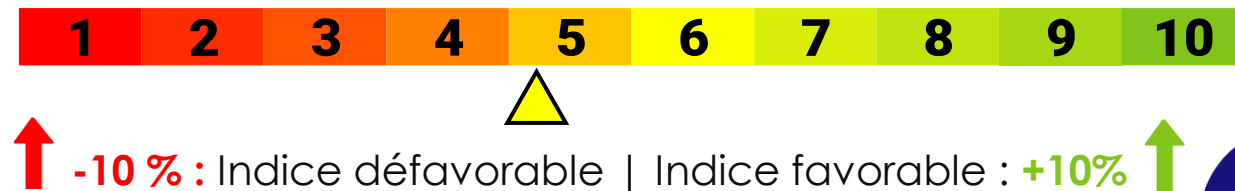
En **Afrique du Sud**, 2 types de maïs sont produit, le maïs blanc (50 %) et le maïs jaune (50 %).

Pour le moment, la prévision de production devrait être entre 15 et 16 Mt. Ces dernières semaines, les conditions météo n'ont pas été favorables à cause du manque de pluie et des températures trop élevées pendant la floraison, ce qui devrait engendrer une baisse des rendements.

Etat des principales zones de production



Etat global des cultures





Brésil : Les moissons sont en cours avec 20 % des surfaces récoltées dans quelques régions comme le Mato Grosso, Goiás, Bahia et Parana mais le temps humide dans le centre du pays ralentit la progression des moissonneuses.

Sur le Paraná, la récolte est en retard par rapport à l'année dernière avec seulement 5% de récolté contre 20% en 2022 à la même date. Les rendements semblent corrects et au niveau des attentes.

La production de la région est prévue entre 15 et 16 Mt soit 15 % au dessus de 2022.

Sur le **Gohias**, les pluies ralentissent également les chantiers de récolte qui commencent.

Sur le **Rio Grande do Sul**, pour la 3^e année consécutive, cette région subit une sécheresse importante à cause de la Nina.

La météo ne s'améliore pas et l'état des cultures se dégrade. Depuis les semis, les sojas ont perdu plus de 20 % de potentiel, et la production devrait être entre 13-17 Mt contre 20 Mt prévu au moment des semis .

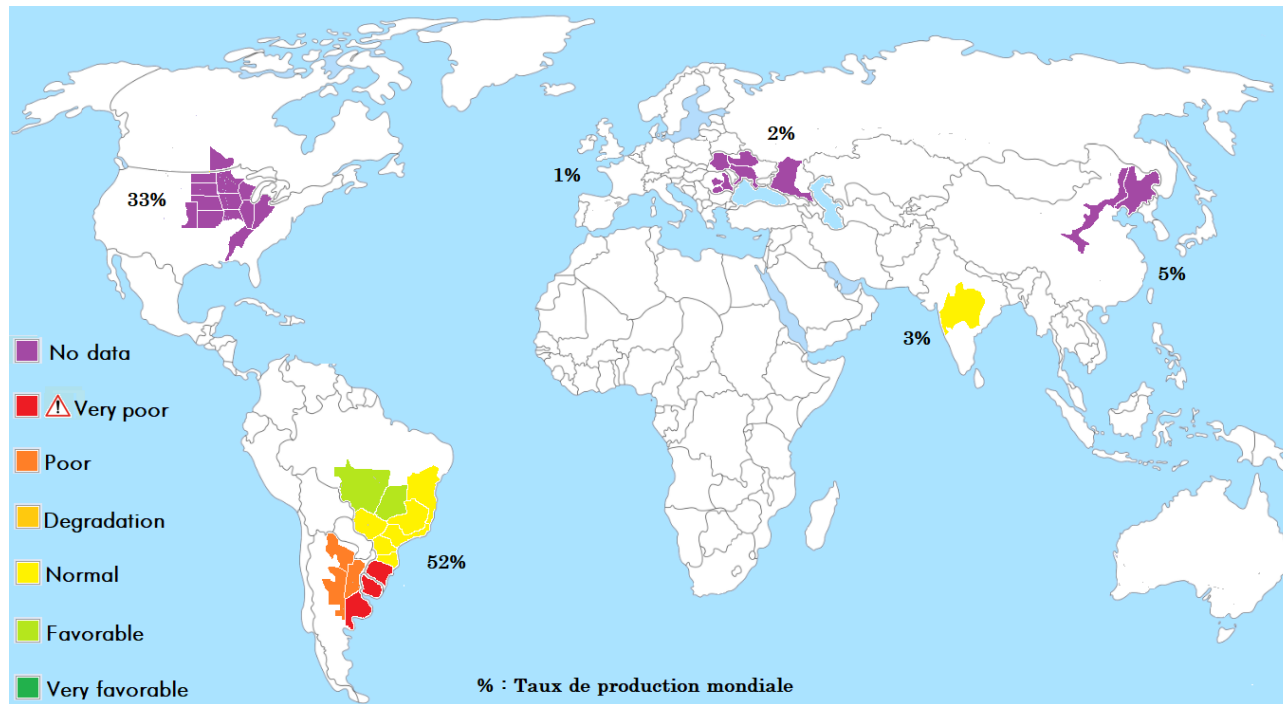
Le **Mato-Grosso** a récolté 50 % des surfaces. Les premiers résultats de rendement sont au dessus des normales. La récolte sur cette région est attendue en hausse entre 42 et 43 Mt.

Argentine : Le retour des pluies de ces derniers jours n'a pas été suffisante, et cela ne devrait pas engendrer une amélioration du potentiel de rendement. Une grande proportion des surfaces semées en premier est actuellement à un stade critique où le besoin en eau est maximum.

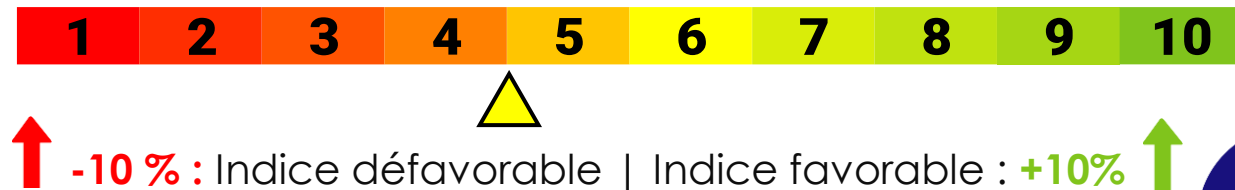
D'autre part, la semaine dernière une vague de froid a envahi le Sud du pays où des gelées ont été constatées, alors que les sojas sont en floraison. A ce stade les dégâts sont irréversibles.

Les prévisions de production sont en baisse, à cause du temps sec et des températures, autour de 35-37Mt contre 43 Mt l'année dernière.

Etat des principales zones de production



Etat global des cultures





Ukraine : L'état des colzas est correct, à l'Est du pays les cultures sont encore sous la neige. Les surfaces prévues pour 2023 sont en baisse.

Chine : Les colzas sont en phase de montaison, avec une météo plutôt favorable ces derniers jours.

Inde : La récolte de colza est sur le point de commencer, elle devrait être abondante pour atteindre un record à 12.5-12.9 Mt en comparaison aux 11.5 Mt de l'année dernière.

Canada : Les premières prévisions de surface pour la récolte à venir seraient en hausse de 1.6 % à 8.8 Millions d'ha .

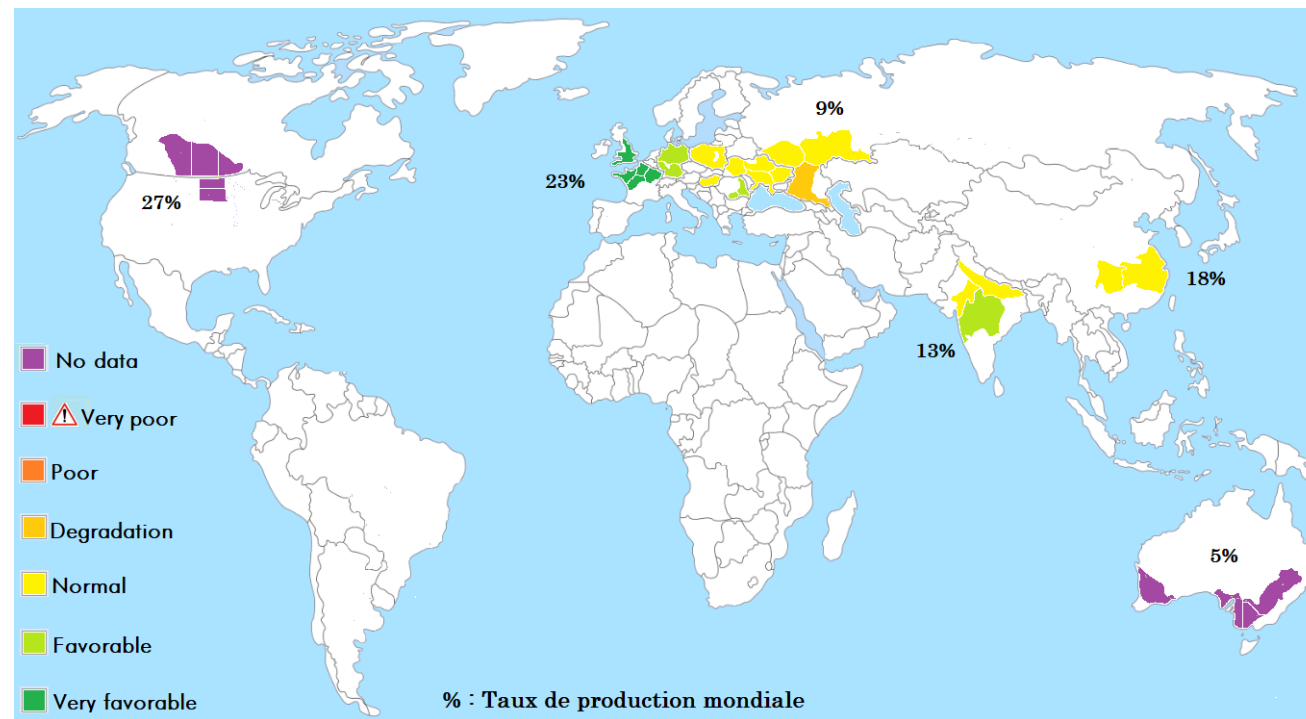
Europe de l'Ouest : Les colzas sont en train de repartir dans le Sud de la **France**. Le temps sec actuel est favorable pour ces cultures, mais la pluie est attendue pour permettre aux fertilisants qui ont été apporté de fonctionner.

En **Allemagne**, les cultures sont belles, et la baisse des hautes pressions va permettre un retour des pluies sur tout le pays.

Europe de l'Est : les températures au-dessus des normales devraient permettre aux colzas de sortir de leur phase hivernale en **Roumanie**, mais le retour des pluies est attendue.

Plus au Nord en **Pologne**, le temps froid devrait revenir dans les jours à venir.

Etat des principales zones de production



Etat global des cultures

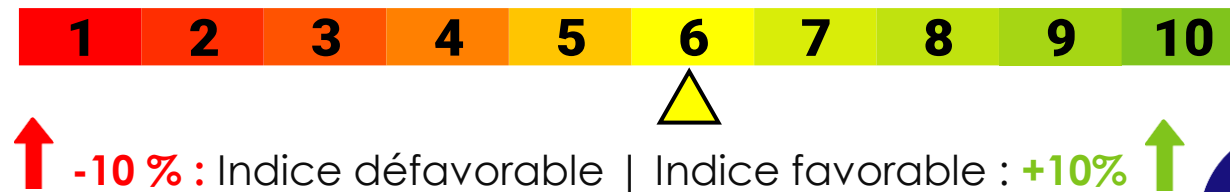




Tableau de bord



Brésil



Suivi Agro-météo

Production

Brésil

2022

127 Mt

2023

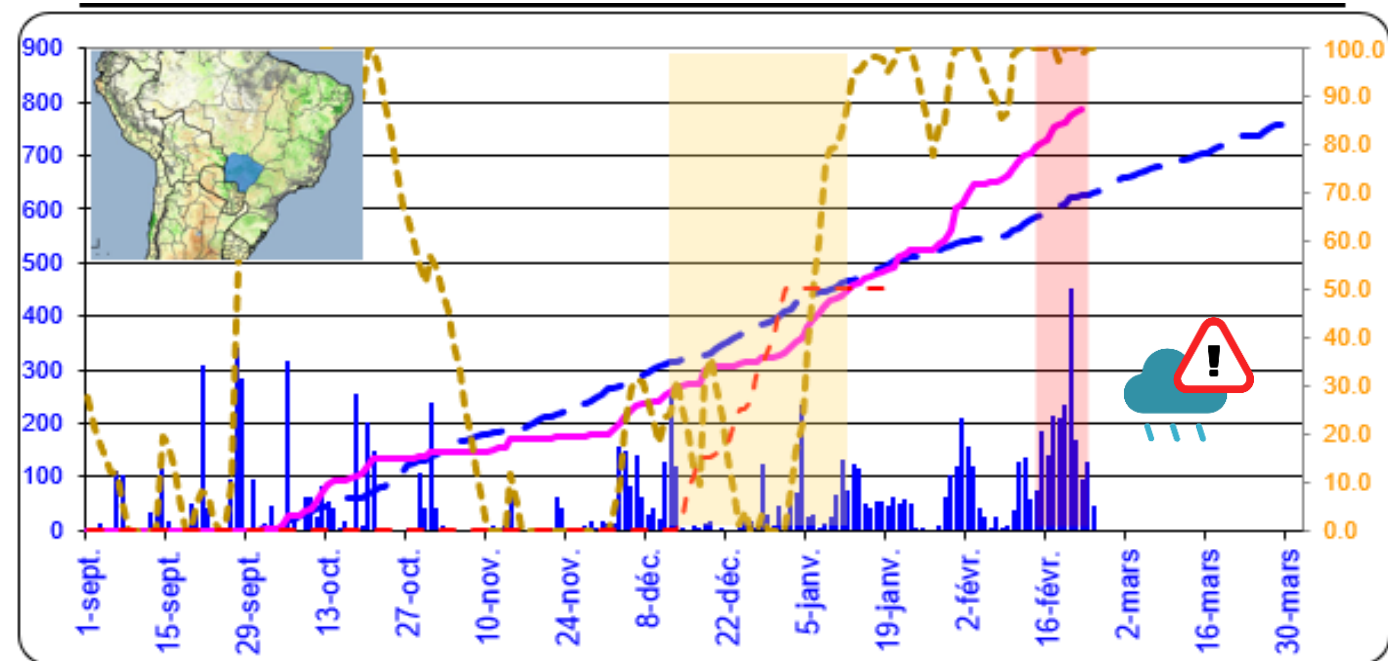
À ce jour
**152-153
Mt**

Dans la région du Mato Grosso do Sul la récolte commence, et prend du retard à cause d'une météo un peu capricieuse. En effet, depuis 2 semaines, déjà 150 à 200 mm sont tombés et il en est encore attendus près de 100 mm sous 10 jours.

Cette météo retarde énormément la récolte du soja et pourrait avoir 2 conséquences:

- Dégradation de la qualité de récolte
- Un retard dans la date de semis des maïs qui doivent être semés avant le 20 février (fenêtre idéale de semis).

Pluie cumulée Mato Grosso do Sul Zone de culture soja



Légende

- Sowing
- Sensitivity Water stress
- Forecast 10 days

- Normal Rain
- Rain 2023
- Soil moisture
- Thermal excess

Etat des cultures



Très bon



Bon



Neutre



Mauvais



Très mauvais



Grand
dommage

Risques physiologiques



Domage dû
au froid



Domage dû
au chaud



Déficit
d'eau



Humidité
excessive

Etat des lieux des conditions de culture à partir de différents paramètres et variables météo comme la pluviométrie, l'évapotranspiration et les températures.



Surveillance de la semaine



Blé



Russie

Le Sud de la Russie au régime sec

La Russie est encore recouverte de neige, et la végétation va commencer à sortir du repos hivernal.

Comme on peut le voir sur le graphique ci-contre, le niveau des réserves hydrique est historiquement bas sur une grande partie du Sud de la Russie, à cause d'une pluviométrie qui a été inférieure aux normales depuis les semis.

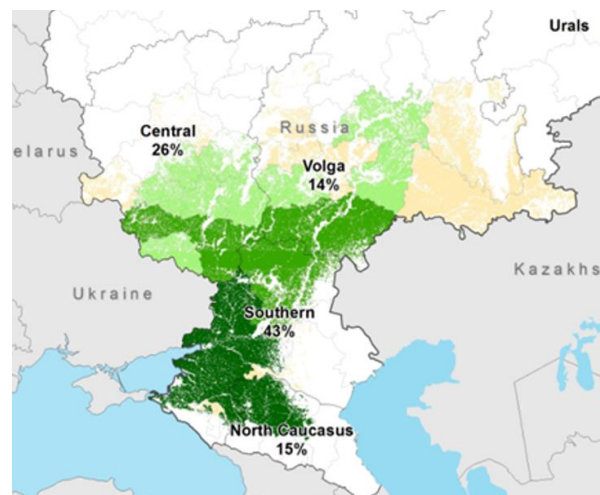
Pour le moment, les cultures ne réclament pas d'eau, mais il est important que la pluie revienne rapidement pour éviter d'aborder le printemps avec des niveaux de réserves trop bas.

Les prévisions météo à 15 jours annoncent un retour des pluies sur le Sud, ce qui devrait permettre une remontée des réserves, mais certainement pas à un niveau optimal.

Le Sud de la Russie produit 60 % du blé de la production nationale.

Cette rubrique met en lumière une zone ciblée par rapport à l'actualité. Elle aborde une problématique (dans une région) liée à la météo et sa mise en lien avec les conséquences sur les cultures.

Réserves hydriques de Russie au 16 février



2023

2022
2021
2020
2019
2018
2017
2016
2015
2014

Water reserve in %				
Sud	Central	Volga	Ural	Sibirie
47	100	100	100	93
99	99	100	100	84
71	100	100	100	86
72	89	91	65	100
87	91	75	82	76
94	100	77	66	56
100	98	92	87	89
100	100	100	100	89
94	95	89	100	80
94	87	80	40	96

Reserve mm

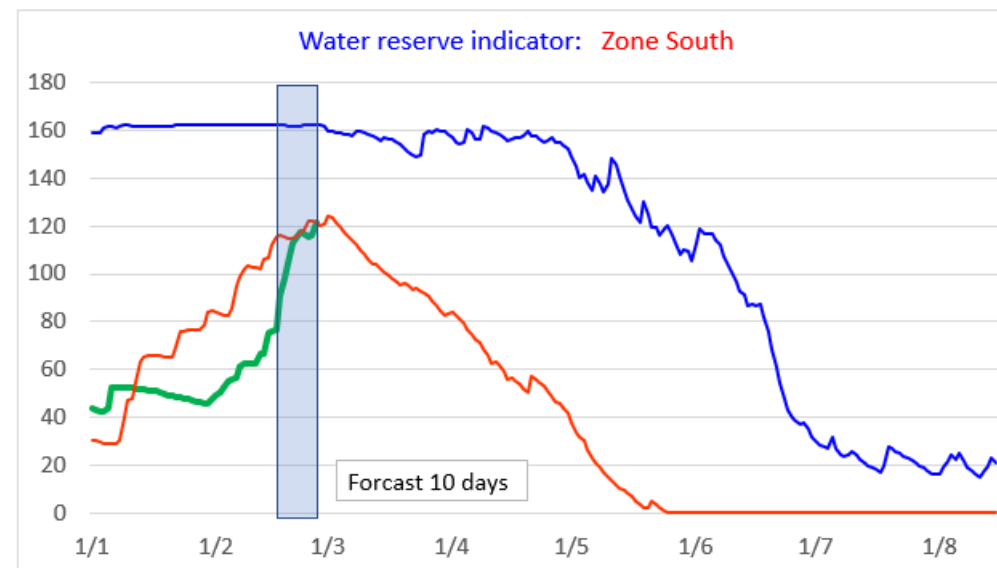
100

75

50

25

0



2023
Max
Min

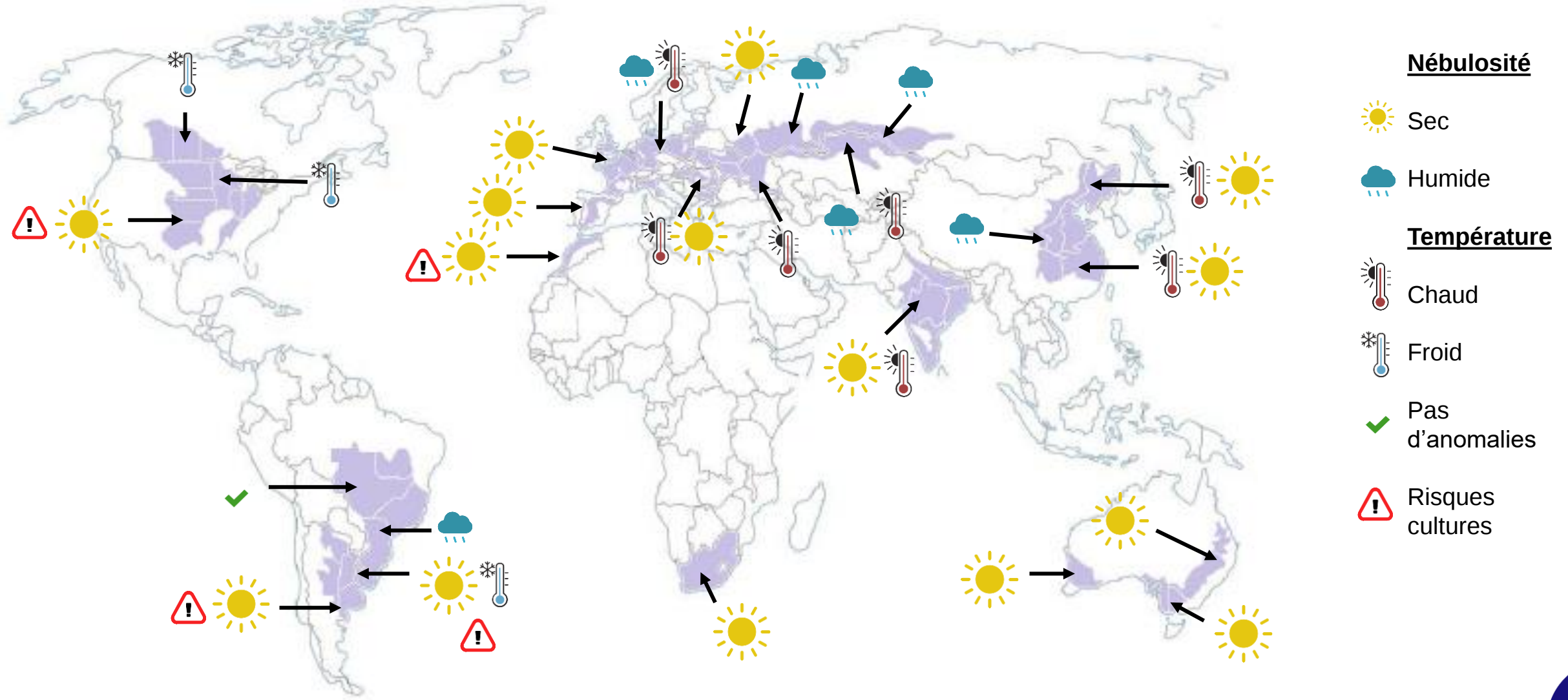
Min - Max
Historique 2014 - 2022



Tendance

Météo à 15 jours

Cette carte indique les grandes tendances météo pour les 2 semaines à venir sur les principales zones de productions toutes cultures confondues.



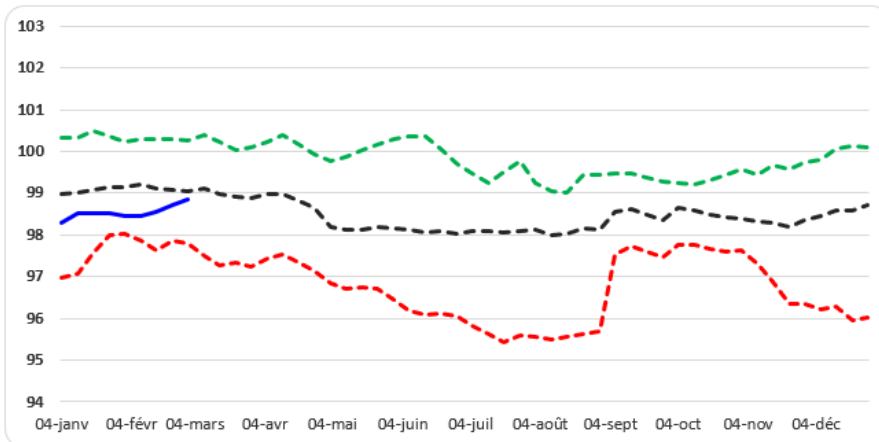


Indice de l'état des cultures dans le monde

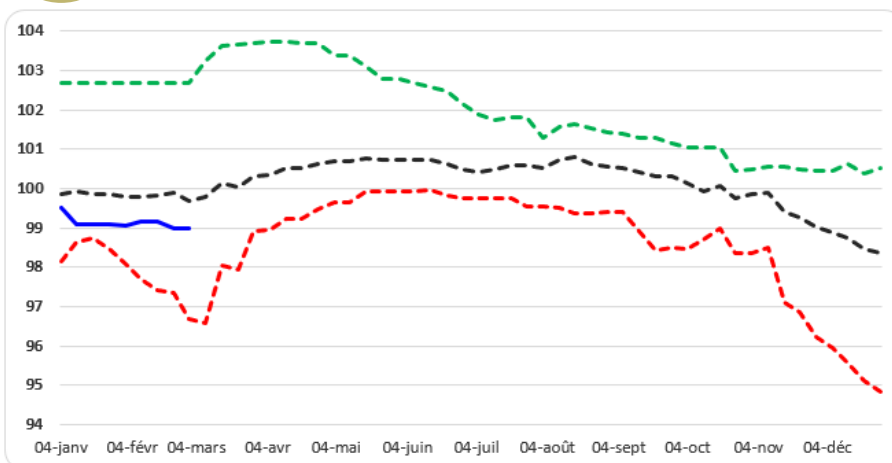
L'indice allant de 90 à 105 reflète l'état des cultures, au cours du cycle végétatif (en terre). Il est calculé grâce à nos modèles de prévisions de rendement, à la météo et à la compilation des données NDVI des zones de production.



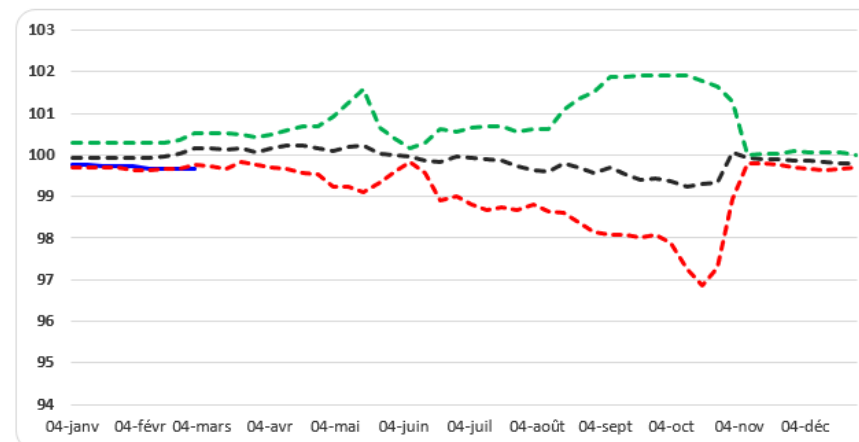
Blé



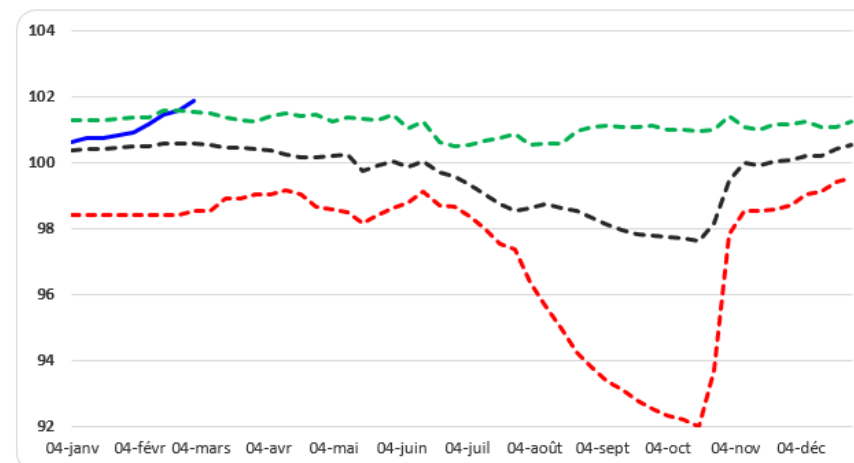
Soja



Maïs



Colza





Production mondiale



Blé

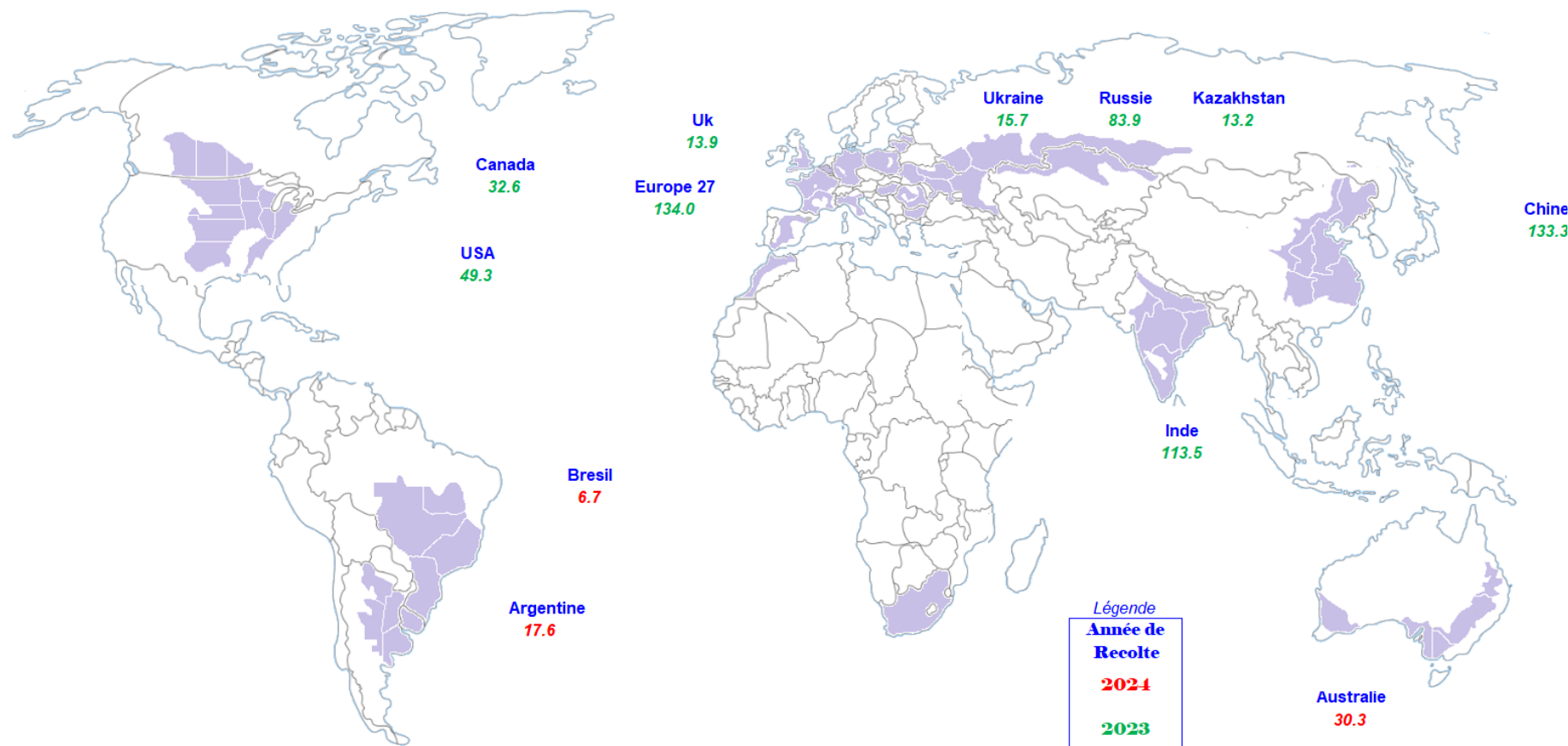
Récolte 2023-2024



		Production Mil T / Année récolte						
		H Sud	2019	2020	2021	2022	2023	2024
		H Nord	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Hemisphere Nord	Europe 27		123.1	138.8	126.9	138.2	134.7	134.0
	Angleterre		13.55	15.6	9.7	14.0	13.8	13.9
	Russie		71.7	73.6	85.3	75.2	92.0	83.9
	USA		51.3	52.6	49.7	44.8	44.9	49.3
	Canada		32.2	32.4	35.2	22.4	33.8	32.6
	Ukraine		25.1	29.2	25.5	33.0	21.0	15.7
	Kazhakstan		13.9	11.5	14.2	11.8	14.0	13.2
	Chine		131.4	133.6	134.3	136.9	137.7	133.3
	Inde		99.9	103.6	107.6	109.6	103.0	113.5
Hemisphere Sud	Australie		17.6	14.5	33.3	36.2	38.0	30.3
	Argentine		19.5	19.8	17.6	22.1	12.5	17.6
	Brésil		4.3	5.4	6.2	7.7	9.5	6.7
	Autre pays		128.0	132.8	130.3	127.4	129.2	130.2

Production	731.5	763.4	775.8	779.3	783.3	774.1
Consommation	733.1	741.2	774.1	785.3	783.0	780.0
Stock Fin	280.7	295.5	287.9	275.8	281.2	262.9
Mois Stock	4.6	4.8	4.5	4.2	4.3	4.0

Source Données récolte 2018/19, 2019/20, 2020/21, 2021/22 et 2022/23 USDA



Sur cette carte ressort les niveaux de productions du blé pour les principaux pays producteurs pour la récolte sur pied en cours. Un tableau permet d'avoir l'historique de production des années antérieures de chaque pays. Les surfaces prises en compte pour le calcul de production seront remises à jour au fil du temps.



Evolution de la production



Blé

Récolte 2023-2024 Hémisphère nord



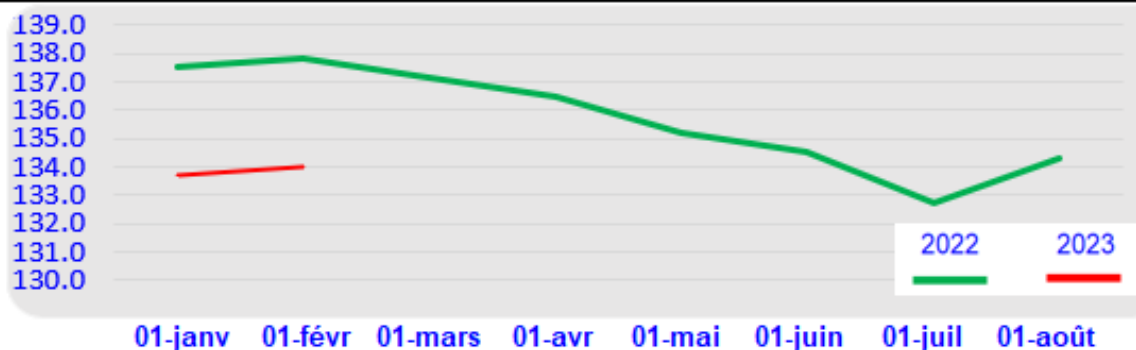
Prod 1000 MT Yield Tha

Production : Europe



Max	2019/2020	138.8	5.70
Min	2018/2019	123.1	5.18
	2022/2023	134.3	5.54
	Moy 5 ans	133.0	5.54

Visio Crop 134.0



Historic Data

	Prod 1000 MT	Yield Tha
2017/2018	136.7	5.61
2018/2019	123.1	5.18
2019/2020	138.8	5.70
2020/2021	126.7	5.51
2021/2022	138.2	5.70
2022/2023	134.3	5.54

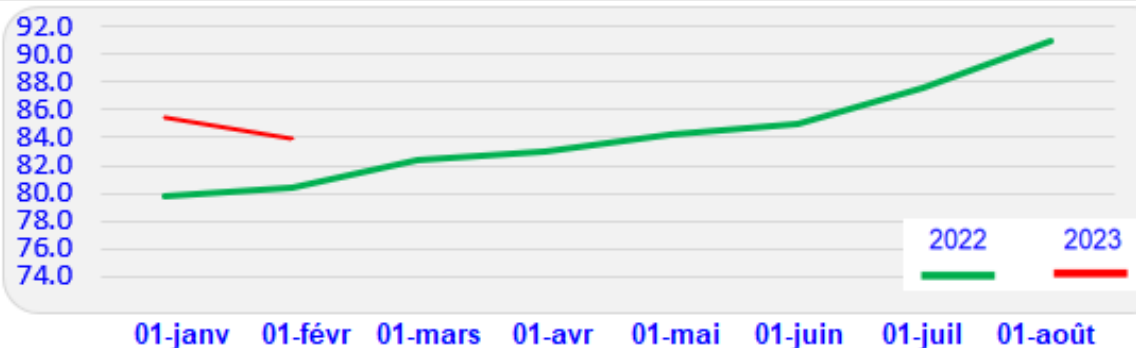
Prod 1000 MT Yield Tha

Production : Russie



Max	2017/2018	91.0	3.17
Min	2018/2019	71.7	2.70
	2022/2023	91.0	3.17
	Moy 5 ans	80.4	2.90

Visio Crop 83.9



Historic Data

	Prod 1000 MT	Yield Tha
2017/2018	85.7	3.11
2018/2019	71.7	2.72
2019/2020	73.6	2.70
2020/2021	85.4	2.98
2021/2022	75.2	2.72
2022/2023	91.0	3.17

Ce tableau indique l'évolution de la production de blé calculée par les modèles Visio-Crop au fil du temps pour plusieurs pays / continents. Il indique également l'historique de la production ainsi que les rendements depuis les 5 dernières années.

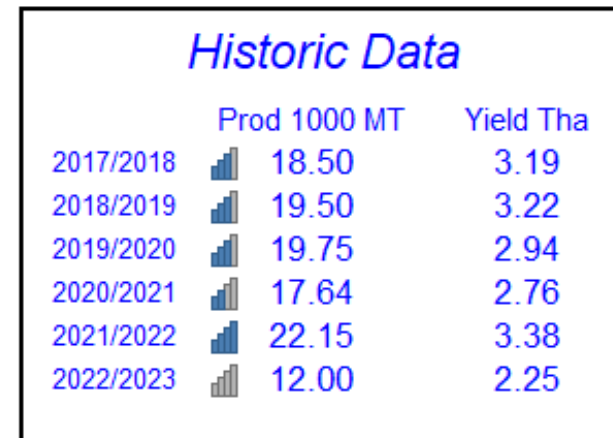
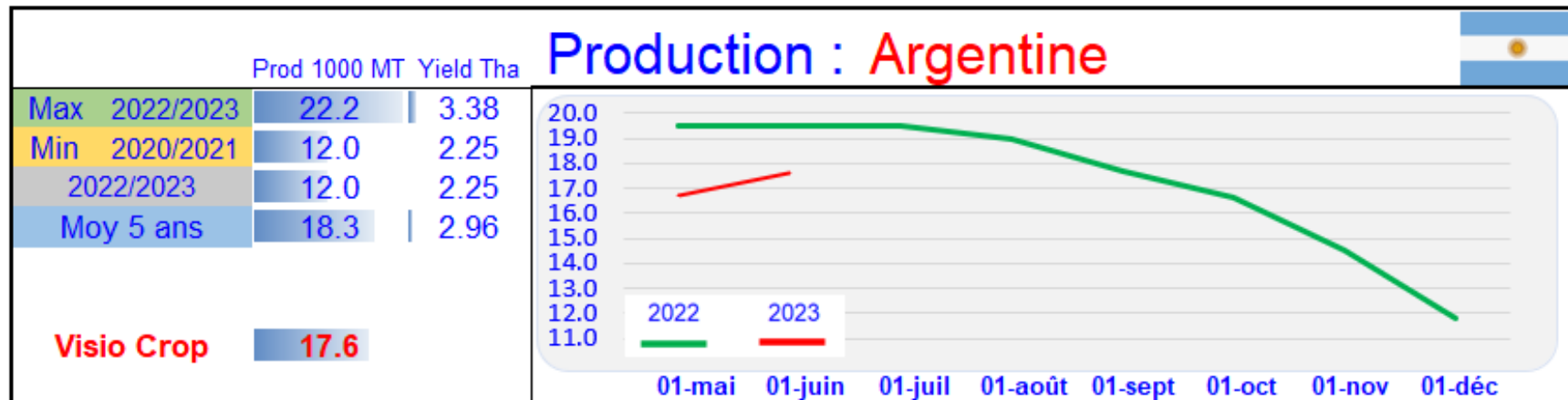
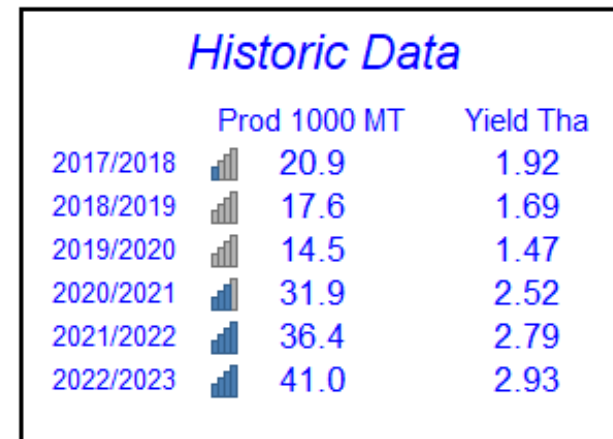
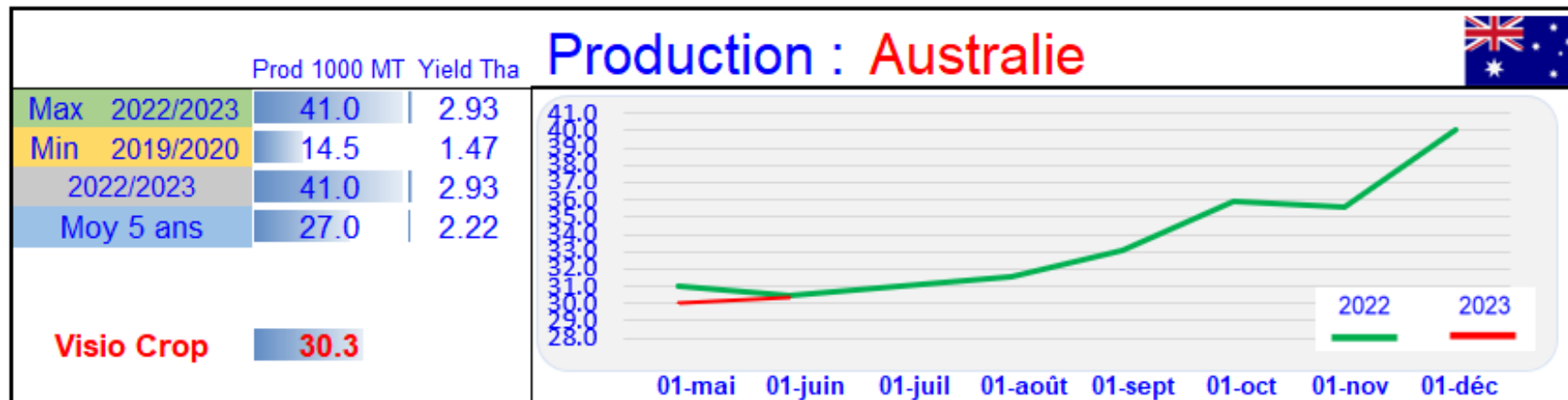


Evolution de la production



Blé

Récolte 2023-2024 Hémisphère Sud



Ce tableau indique l'évolution de la production de blé calculée par les modèles Visio-Crop au fil du temps pour plusieurs pays / continents. Il indique également l'historique de la production ainsi que les rendements depuis les 5 dernières années.