



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



RENCONTRE RÉGIONALE GRANDES CULTURES

AUVERGNE – RHÔNE – ALPES

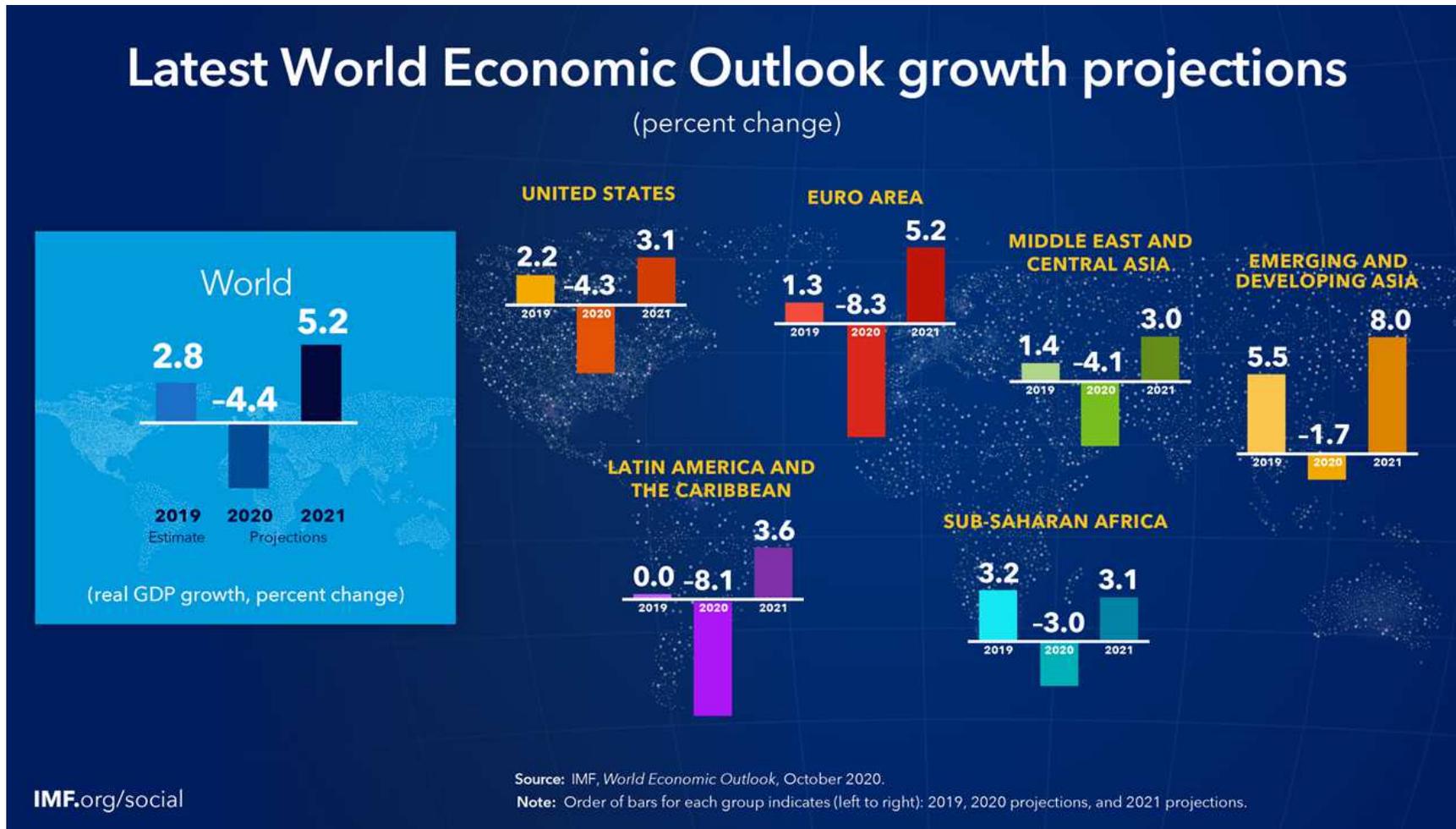
BOURGOGNE – FRANCHE - COMTÉ

Pierre CLAQUIN

le 27 janvier 2021

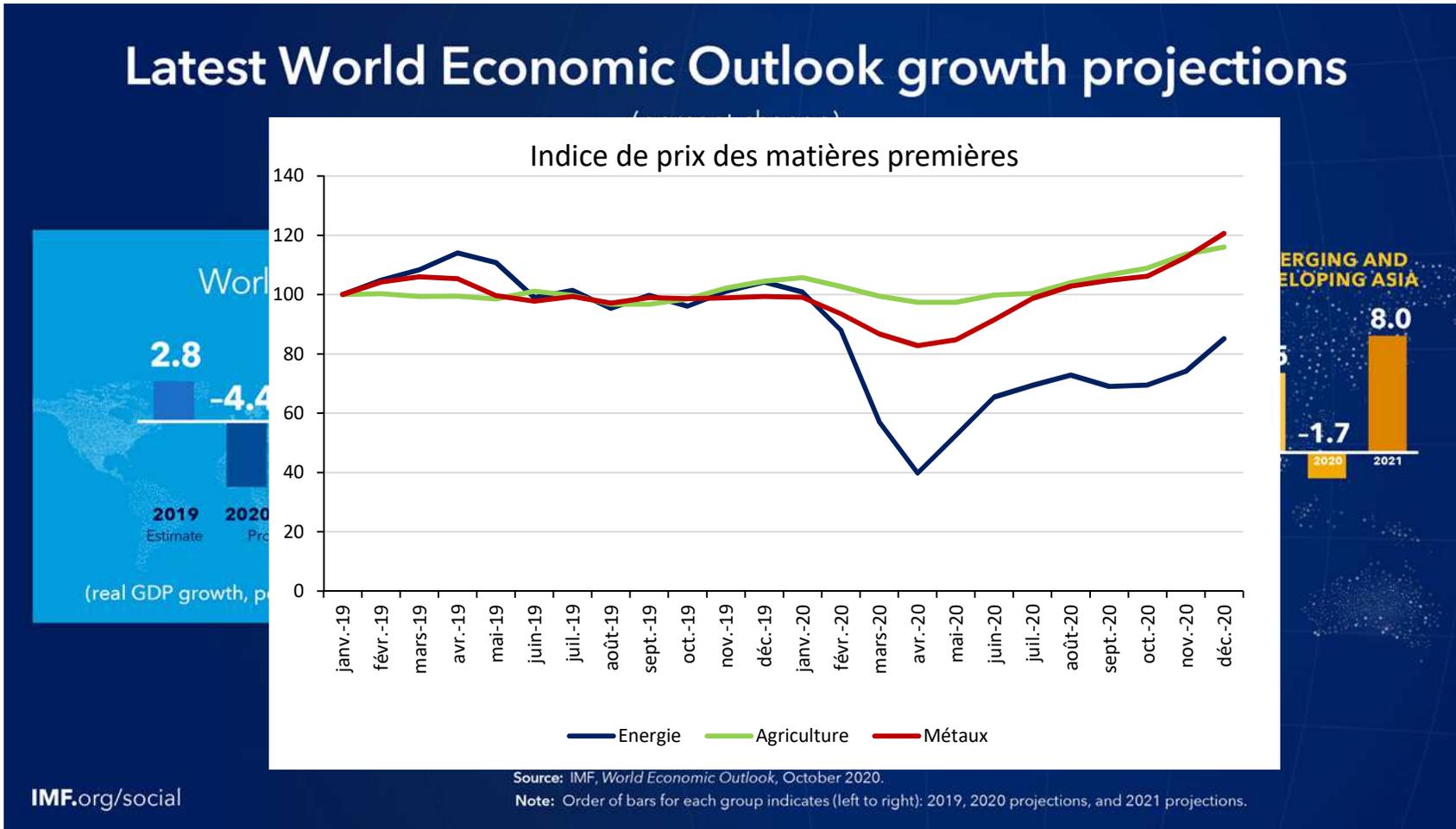


2020, la crise. Reprise ou surplace en 2021 ?



Source : Fond Monétaire International (octobre 2020)

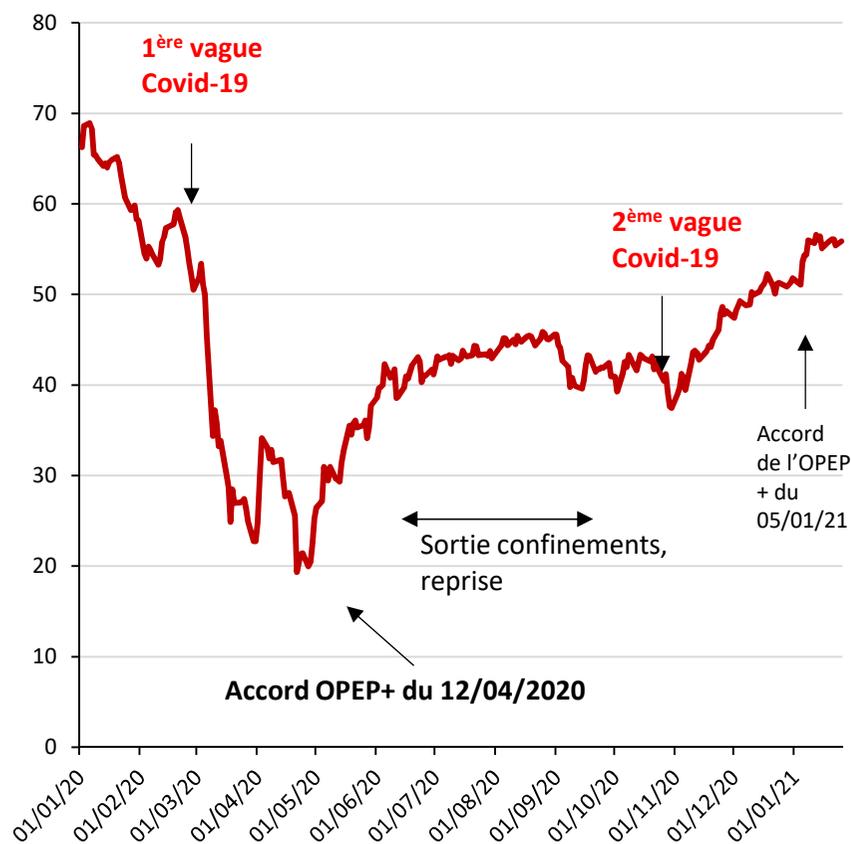
Un ralentissement économique mondial ... qui semble cependant épargner les prix agricoles,



Source : Fond Monétaire International et Banque Mondiale

Évolution des cours du pétrole

Évolution des cours de l'indice Brent
USD/bi



Importance du suivi de l'énergie :

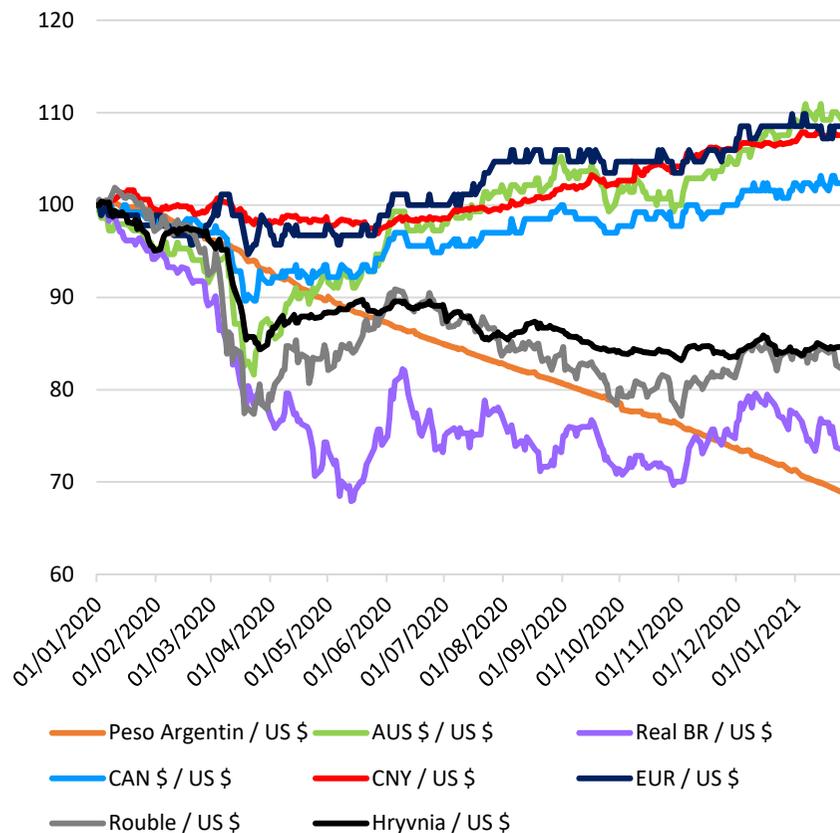
- **Les carburants incorporent des matières premières agricoles**, en quantités variables selon les mandats des États : biodiesel (largement issu des huiles de graines oléagineuses), bioéthanol (issu notamment de maïs, blé tendre, canne à sucre et betteraves),
- **Coût du transport** (fret maritime notamment),
- **Coûts des intrants**, etc.

- Effondrement des cours dès février 2020, réorientation à la hausse à la mi-avril suite à un premier accord des membres de l'OPEP+ de réduction de production.
- De l'été au début de l'automne, période de reprise et déconfinement progressif, les cours évoluent dans un tunnel de prix de 37 à 45 \$/bi
- 2^e vague de confinement : léger affaissement des cours
- ... Suivi d'une reprise des cours portée par les perspectives vaccinales et donc de reprise économique ainsi que par l'accord OPEC+ du 5 janvier 2021 visant à ajuster la production à la demande mondiale prévisible

Source : Reuters

Des monnaies fortement impactées par la crise sanitaire

Évolution des monnaies des principaux pays exportateurs
Janvier 2020 = Base 100



Des réactions très différenciées

- Avec le premier choc en février, effondrement des principales monnaies face à l'USD (de -5% à -25%)
- Les monnaies perçues comme valeurs refuge, progressent ensuite (EUR, AUD, CAD notamment) de près de 10%
- Celles des pays émergents ou fortement exportateurs de MP agricoles se redressent au printemps (RUB, UAH, BRL)...
- ...pour s'effriter ensuite sur des marchés de changes nerveux et volatils.
- L'élection présidentielle troublée aux USA et la crise Covid-19 favorisent une dépréciation de l'USD → l'euro et d'autres monnaies (RUB, BRL, Yuan) s'apprécient... avant une stabilisation en 2^{ème} semaine de janvier 2021 (accord Brexit, normalisation politique aux USA)

Et les banques centrales (FED, BCE) soutiennent massivement les politiques de relance pour éviter une crise de déflation → impact à moyen et long terme ?

Source : Conseil International des Céréales

Fondamentaux des bilans céréaliers mondiaux

en Mt	2018/19	2019/20	2020/21	Variation 20/21 / Moy. 5 ans
Stock initial				
Maïs	345	327	297	-11%
Blé tendre	258	250	269	16%
Blé dur	9	10	9	-1%
Production				
Maïs	1129	1124	1133	3%
Blé tendre	695	730	734	3%
Orges	140	156	158	7%
Blé dur	37	34	34	-5%
Consommation animale				
Maïs	674	692	692	8%
Blé tendre	138	136	137	-2%
Orges	94	102	105	6%
Consommation humaine				
Blé tendre	485	492	499	4%
Blé dur	32	32	32	1%
Utilisations industrielles				
Maïs	304	293	299	1%
Blé tendre	25	24	23	-2%
Stock final				
Maïs	327	297	268	-19%
<i>Maïs hors Chine</i>	<i>122</i>	<i>105</i>	<i>90</i>	<i>-19%</i>
Blé tendre	250	269	286	12%
Orges	24	28	32	19%
Blé dur	10	9	8	-17%

Source : Conseil International des Céréales, 18/01/21

Direction Marchés, études et prospective

Production

Hausse mondiale de la production de céréales (exception du blé dur)

- La hausse en Australie (not. blé tendre et orges) et dans la zone mer Noire (not. blé tendre) compense partiellement la baisse en UE (céréales à paille).
- Des conditions climatiques extrêmes ont impacté les rendements mondiaux du maïs (zone mer Noire, États-Unis et Amérique du Sud): production systématiquement révisée en baisse depuis le début de la campagne maïs qui reste record (not. au Brésil).

Alimentation animale

Hausse des incorporations mondiales de grains portée notamment par la reconstitution du cheptel porcin en Chine.

Utilisations industrielles

Retour attendu des mises en œuvres industrielles à des niveaux pré-crise Covid.

Échanges mondiaux

Les échanges mondiaux sont dynamiques :

- Dynamique d'achats très importante de la Chine (maïs, blé tendre et orges) depuis le début de la campagne (reconstitution du cheptel porcin, prix intérieurs élevés et probable constitution de stocks).
- Les pays structurellement acheteurs très présents sur le marché en début de campagne : craintes de potentielles perturbations d'approvisionnement liées à la crise Covid-19 ?

Stock final

- Tension du stock de maïs => interrogations sur le niveau réel des stocks chinois

Ratio stock/consommation

	2018/19	2019/20	2020/21
Maïs	28%	26%	23%
Maïs - hors Chine	14%	12%	10%
Blé tendre	35%	38%	40%
Blé tendre - Principaux exportateurs	8%	8%	8%
Orges	17%	18%	21%
Blé dur	29%	25%	22%

Fondamentaux des bilans oléagineux mondiaux

en Mt	2018/19	2019/20	2020/21	Variation 20/21 / Moy. 5 ans
Stock initial				
Soja	99	113	95	↕ 3%
Colza	8	10	7	↕ -3%
Tournesol	3	2	3	↕ -11%
Production				
Soja	361	336	361	↕ 6%
Colza	73	69	69	↕ -3%
Tournesol	51	55	50	↕ 3%
Utilisation industrielle (crush)				
Soja	298	309	322	↕ 10%
Colza	68	68	68	↕ 0%
Tournesol	46	50	46	↕ 5%
Stock final				
Soja	113	95	84	↕ -12%
Colza	10	7	5	↕ -30%
Tournesol	2	3	2	↕ -34%

Production

Soja : production attendue quasi-record en 2020/21 (retour au niveau de 2018/19) avec 361 Mt attendues (+7% / C-1).

- retour des USA à un haut niveau (112,55 Mt +16% /C-1)
- inquiétudes qui persistent sur l'hémisphère Sud suite à la sécheresse qui a impacté le cycle cultural du soja. La production au Brésil est attendue à 133 Mt (+15%/moy.5ans)

Colza

- Production stable d'une année sur l'autre : baisse de la production en UE et Ukraine (sécheresse) partiellement compensée notamment par le retour de l'Australie

Tournesol

- Les sécheresses qui ont sévi sur le bassin mer Noire ont particulièrement impacté les rendements du tournesol (en Roumanie, Bulgarie et Ukraine notamment).

Trituration

Trituration mondiale attendue record, tirée notamment par une demande en tourteau importante en Chine et des mandats d'incorporation favorisant la filière en Amérique du Sud.

Échanges

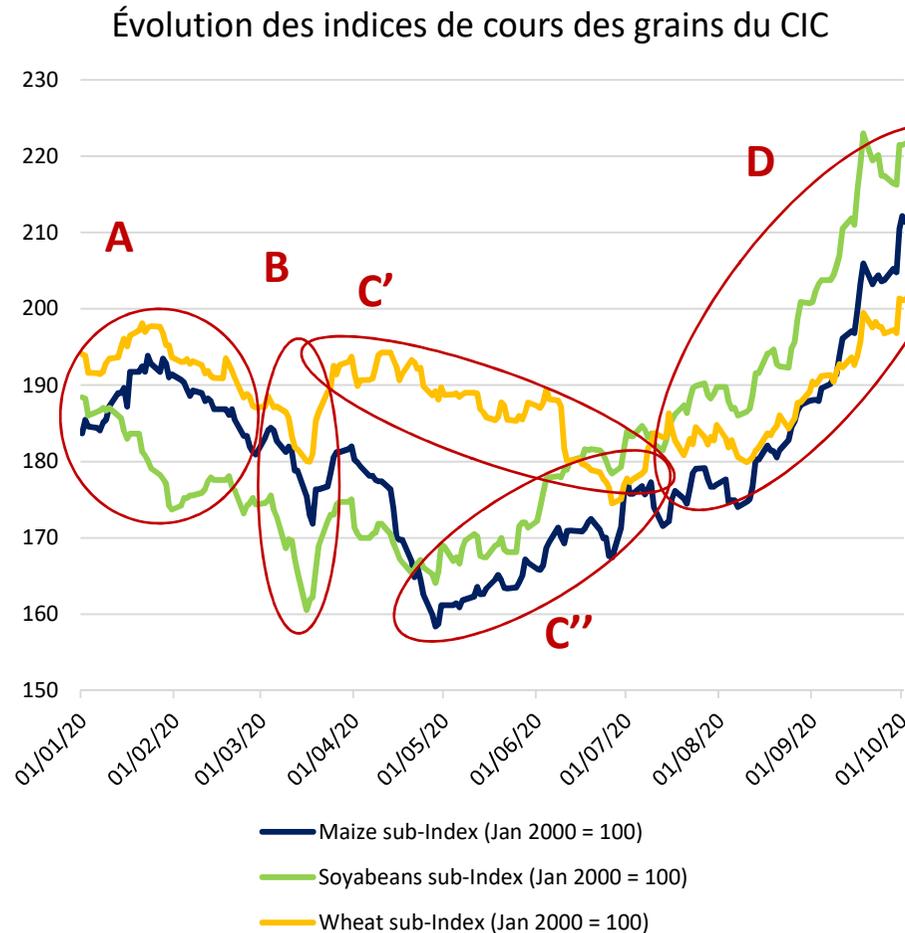
Échanges mondiaux de soja attendus au plus haut en 2020/21 à 169 Mt (dont 100 Mt à destination de la Chine).

Stock final

Des stocks finaux qui se tendent : si les stocks des principaux exportateurs de soja restent relativement stables, ceux des États-Unis atteignent un plus bas à seulement 3,8 Mt (contre 14,3 Mt en 2019/20).

Source : USDA, 12/01/2021

Évolution des cours des grains (blé, maïs, soja) : quelles évolutions depuis janvier 2020 au début de l'automne 2020 ?



(A) Premier trimestre 2020 : baisse continue des cours des trois commodités (crise en Chine, baisse des cours du pétrole)

(B) Mi-mars : confinement en Europe, choc baissier important suivi d'une reprise rapide

(C') Perspective d'une récolte mondiale 2020/21 record, marché bien alimenté => les cours du blé tendre s'inscrivent en baisse

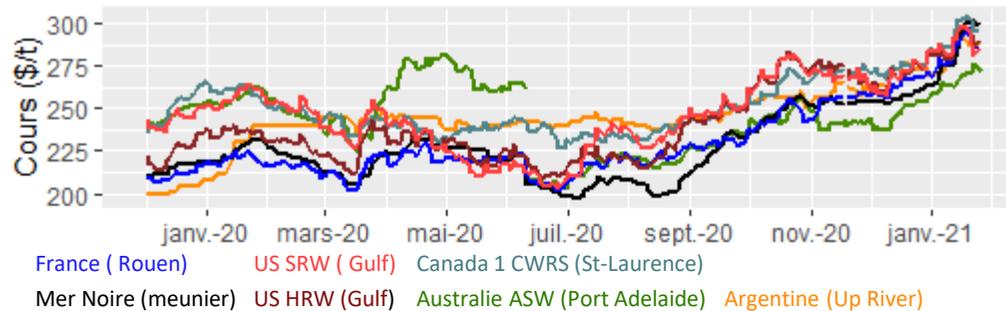
(C'') Mise en œuvre de l'accord de phase I USA-Chine couplée à une forte demande chinoise => des cours du maïs et du soja en hausse

(D) Forte demande chinoise, weather market (La Niña et sécheresse dans le bassin mer Noire) => poursuite de la hausse des cours jusqu'à l'automne 2020

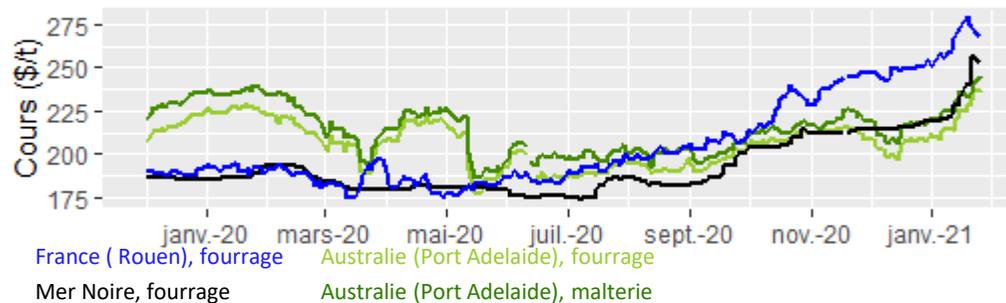
Source : Conseil International des Céréales

Focus sur les cours des céréales

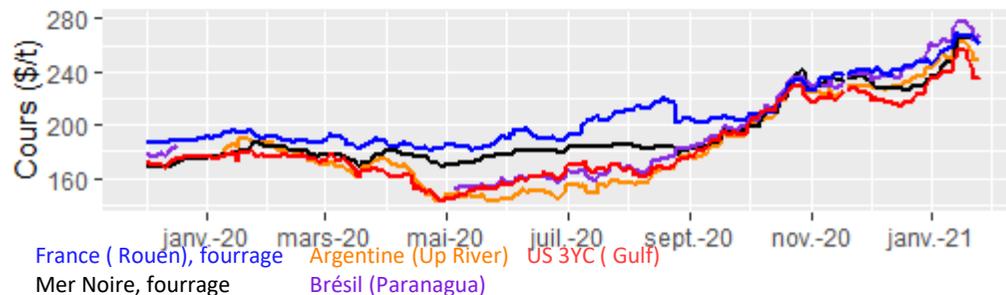
Cours à l'export du blé tendre



Cours à l'export des orges



Cours à l'export du maïs



Direction Marchés, études et prospective

- Forte progression des cours depuis juillet jusqu'à la fin du mois d'octobre : conditions de culture adverses dans le monde et forte demande sur le marché mondial
- Début septembre, la remontée des prix mer Noire a redonné de la compétitivité au blé de l'UE.
- La relative stabilité des cours début novembre a été suivie d'un rebond des cours suite aux annonces de mise en œuvre de mesures restrictives à l'export, notamment en Russie.
- Ainsi, entre le 1^{er} janvier 2020 et le 1^{er} janvier 2021, les cours du blé tendre français ont progressé de +29 %.

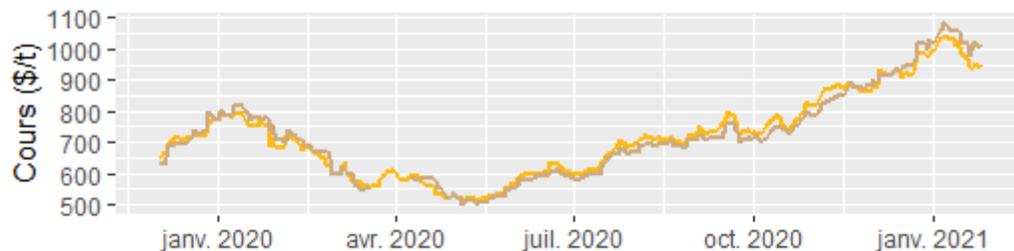
- Forte demande de la Chine qui soutient les prix UE et France;
- Les orges australiennes, très compétitives à mi-campagne, restent pénalisées par le différend commercial qui oppose la Chine et l'Australie (droit anti-dumping et anti-subsidiation importants imposés par Pékin).

Depuis mai 2020 les cours du maïs s'inscrivent résolument en hausse, portés par :

- Forte demande chinoise (reconstitution du cheptel porcin après ASF, secteur avicole, cours intérieurs très importants).
- La production d'éthanol retrouve son niveau d'avant crise
- La production mondiale de maïs bien que record a été revue en baisse à de multiples reprises depuis le début de la campagne (conditions climatiques adverses chez les principaux producteurs notamment).
- Les grèves dans les ports argentins (demande de prime Covid du personnel portuaire) et proposition finalement retirée de mise en place de limitation à l'export du maïs par le gouvernement ont également participé à la hausse des cours en décembre et janvier.
- Le rapport USDA de janvier 2021 très haussier (baisse de la production et des stocks finaux) a fait bondir les cours à Chicago et dans son sillage sur les autres places dans le monde.

Focus sur les cours des oléagineux

Cours à l'export de l'huile de palme



- Dans un climat de reprise économique et de conditions climatiques adverses notamment en Amérique du Sud, les cours des huiles se sont largement appréciés depuis avril-mai 2020 dans le sillage des cours du pétrole.
- Pour l'huile de palme, la pénurie de main d'œuvre en Malaisie, la nouvelle taxe à l'exportation en Malaisie (effective au cours du mois de janvier 2021) et la baisse de la taxe à l'importation en Inde (premier importateur mondial d'huile de palme) ont également été des facteurs haussiers des cours ces dernières semaines. Les cours de l'huile de palme sont à leur plus haut depuis 8 ans.

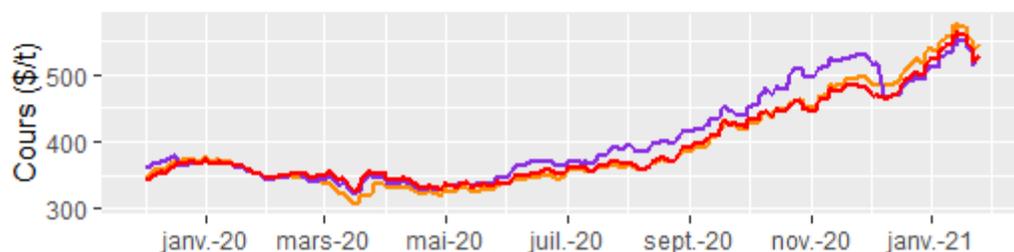
Indonésie Malaisie
Cours à l'export du colza



- Dans le climat global de reprise économique, les cours du colza ont commencé à s'apprécier dès avril-mai 2020.
- La faible production européenne (conditions climatiques adverses lors du cycle cultural) combinée à des marges de trituration élevées soutiennent les cours depuis le début de la campagne.

France (Rouen) Australie (Fremantle) Canada (Vancouver)

Cours à l'export du soja



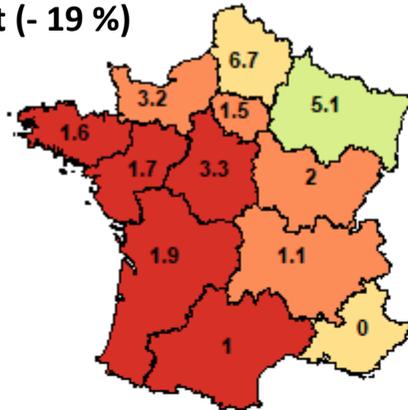
Brésil (Paranagua) Argentine (Up River) US 2Y (Gulf)

- Entre demande chinoise dynamique, mise en œuvre des accords de phase I et conditions de cultures adverses dans l'hémisphère Sud.
- Ainsi, les cours du soja US ont progressé de 41 % entre le 1^{er} janvier 2020 et le 1^{er} janvier 2021, 38 % pour le soja brésilien.

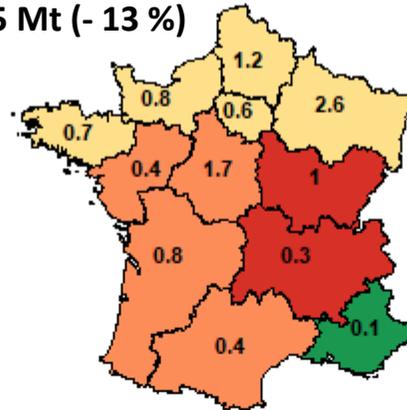
Source : Conseil International des Céréales

En France : une récolte 2020 en grandes cultures impactée par des conditions climatiques extrêmes lors du cycle cultural couplées à une forte pression ravageurs

Ble tendre (Mt)
29,1 Mt (- 19 %)



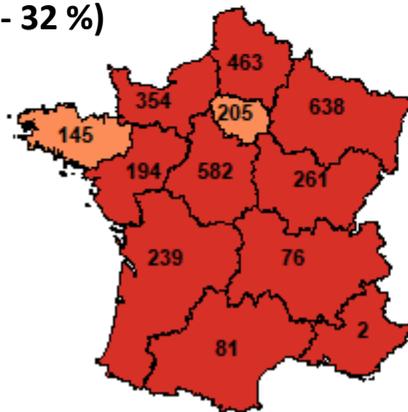
Orges (Mt)
10,5 Mt (- 13 %)



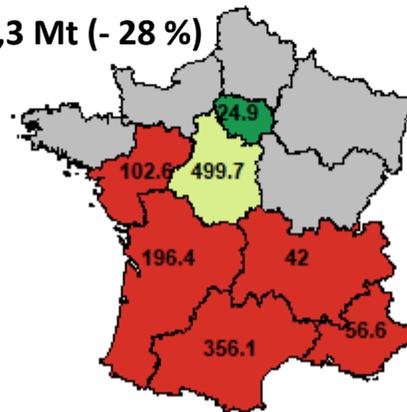
Variation de la production
par rapport à
la moyenne quinquennale

- inférieur à -20%
- de -20 % à -10 %
- de -10 % à 0 %
- de 0 % à 10 %
- de 10 % à 20 %
- supérieur à 20%

Colza (kt)
3,2 Mt (- 32 %)



Ble dur (kt)
1,3 Mt (- 28 %)

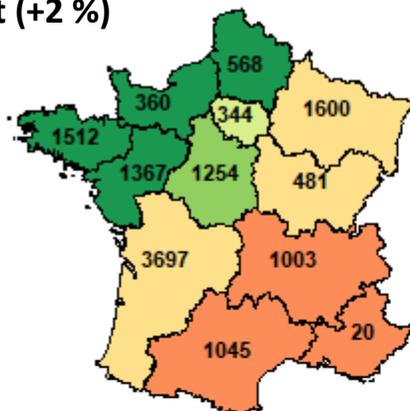


- **Fin d'été/ début automne 2019** : sécheresse => chantier de semis et levée du colza impactés
- **Automne/ début d'hiver 2019** : fortes précipitations => chantiers des semis d'hiver retardés voire report vers des variétés/espèces de printemps

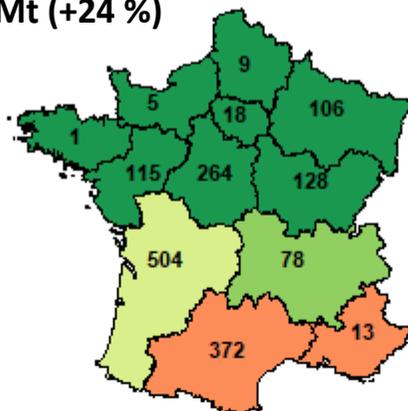
Source : Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation - Agreste

En France : une récolte 2020 en grandes cultures impactée par des conditions climatiques extrêmes lors du cycle cultural couplées à une forte pression ravageurs

Mais grains (kt)
13,3 Mt (+2 %)



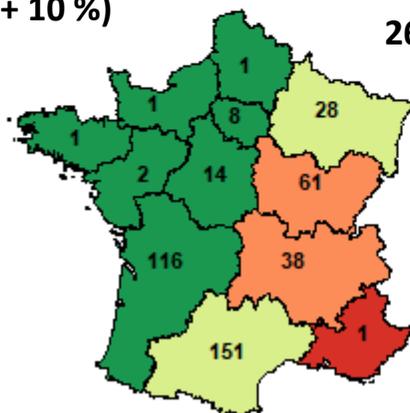
Tournesol (kt)
1,6 Mt (+24 %)



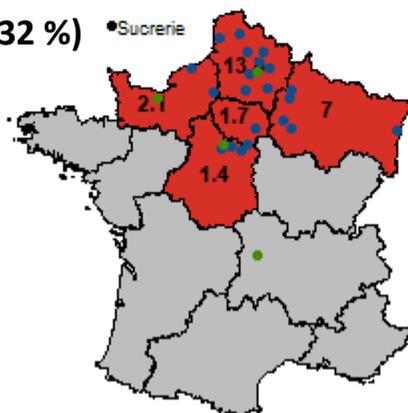
Variation de la production
par rapport à
la moyenne quinquennale

- inférieur à -20%
- de -20 % à -10 %
- de -10 % à 0 %
- de 0 % à 10 %
- de 10 % à 20 %
- supérieur à 20%

Soja (kt)
0,4 Mt (+ 10 %)



Betterave industrielle (Mt)
26,3 Mt (- 32 %) •Sucrierie



- **Hiver 2019/20** : hiver relativement doux => forte pression de ravageurs qui impacte principalement les cultures de printemps moins développées. Arrêt des néonicotinoïdes couplé à forte pression de pucerons => potentiel de rendement très impacté
- **Fin de printemps/été 2020** : manque de précipitations suivi d'une sécheresse => rendement des cultures de printemps impacté

Source : Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation - Agreste

Bilan français du blé tendre

Au 1 ^{er} janvier 2021	2018/19	2019/20	2020/21	Var./moy.5 ans
Stock initial	3 006	2 670	3 029	2%
Collecte	31 238	36 549	26 820	-18%
Importations	292	232	300	-32%
Consommation intérieure	14 472	15 177	14 048	-9%
Consommation humaine	4 494	4 457	4 370	-6%
Consommation animale	4 531	4 794	4 550	-11%
Utilisations industrielles	4 279	4 126	4 200	-3%
Autres	1 168	1 799	928	-47%
Exportations	17 394	21 245	13 617	-24%
Exportations UE (grains)	7 168	7 319	6 013	-19%
Exportations pays tiers (grains)	9 868	13 568	7 270	-27%
Stock final	2 670	3 029	2 485	-17%

- **Disponibilités** en baisse suite à une moindre production
- **Consommation humaine** : la meunerie se maintient inégalement
- **Consommation animale** : la forte hausse des cours du maïs et les dynamiques d'export rebattent les cartes mais les mises en œuvre restent limitées par la faible production
- **Exportations** : en retrait, flux important cependant vers la Chine en début de campagne.
- **Stock final** : stock final en retrait, le bilan français se tend

Source : FranceAgriMer

Bilan français des orges

Au 1 ^{er} janvier 2021	2018/19	2019/20	2020/21	Var./moy.5 ans
Stock initial	1 496	1 327	1 387	9%
Collecte	9 259	11 538	8 792	-13%
Importations	85	72	65	-10%
Consommation intérieure	1 895	2 337	2 108	1%
Consommation humaine	20	20	20	0%
Consommation animale	1 023	1 436	1 400	11%
Utilisations industrielles	274	240	240	-13%
Autres	577	641	448	-15%
Exportations	7 618	9 213	7 069	-12%
Exportations UE (grains)	3 634	3 815	2 702	-19%
Exportations pays tiers (grains)	2 545	4 034	3 000	-8%
Stock final	1 327	1 387	1 067	-19%

- **Disponibilités** en baisse par rapport à la campagne 2019/20 suite à une moindre production
- **Utilisation industrielle** : la malterie, particulièrement affectée par la crise sanitaire
- **Exportations** : en retrait, flux important de graines cependant vers la Chine depuis le début de la campagne (conflit sino-américain bénéficie au grain français). Les exportations de malt sont attendues en retrait de 3% par rapport à la moyenne quinquennale.
- **Stock final** : bilan qui se tend dans le sillage d'une moindre production

Source : FranceAgriMer

Bilan français du maïs grains

Au 1 ^{er} janvier 2021	2018/19	2019/20	2020/21	Var./moy.5 ans
Stock initial	2 575	2 118	2 035	-16%
Collecte	10 496	10 183	10 885	0%
Importations	866	673	450	-28%
Consommation intérieure	7 464	6 620	6 729	0%
Consommation humaine	72	102	80	-25%
Consommation animale	3 288	2 802	3 150	16%
Utilisations industrielles	2 684	2 519	2 300	-14%
Autres	1 420	1 197	1 199	1%
Exportations	4 357	4 319	4 748	-5%
Exportations UE (grains)	3 954	3 951	4 363	-3%
Exportations pays tiers (grains)	155	137	130	-34%
Stock final	2 118	2 035	1 893	-15%

- **Disponibilités** : suite à une relativement bonne production française et dans un contexte de moindres disponibilités dans le bassin mer Noire et de forte hausse des cours, les importations de maïs en France devraient s'inscrire en forte baisse par rapport à la moyenne quinquennale.
- **Consommation animale** : suite à la baisse des récoltes françaises de céréales à paille, le maïs regagne en compétitivité en alimentation animale. Les mises en œuvres de maïs des fabricants français d'aliments du bétail s'inscrivent ainsi en hausse de +16 % par rapport à la moyenne quinquennale.
- **Utilisations industrielles** : la fermeture d'une amidonnerie en France impacte le bilan français. On note également une moindre mise en œuvre depuis le début de la campagne 2020/21 (en retrait de 2 % à 5 mois de mises en œuvre à périmètre constant).
- **Exportations** : dynamique d'export très importante en début de campagne suite aux baisses de disponibilités en maïs dans la zone mer Noire (Roumanie notamment) et la bonne compétitivité du maïs français
- **Stock final** : une situation historiquement très tendue pour le maïs français dans un contexte de forte utilisation tant sur le marché domestique qu'à l'export et alors que les disponibilités sont stables d'une campagne sur l'autre (faible stock de report et retrait des importations).

Source : FranceAgriMer

Bilan français du blé dur

Au 1 ^{er} janvier 2021	2018/19	2019/20	2020/21	Var./moy.5 ans
Stock initial	398	364	187	-28%
Collecte	2 015	1 825	1 487	-24%
Importations	67	43	80	-14%
Consommation intérieure	606	555	544	-6%
Consommation humaine	493	510	490	2%
Consommation animale	74	7	20	-21%
Utilisations industrielles	nc	nc	nc	
Autres	40	38	34	-56%
Exportations	1 511	1 571	1 100	-25%
Exportations UE (grains)	1152	1143	810	-21%
Exportations pays tiers (grains)	260	309	180	-43%
Stock final	364	187	114	-59%

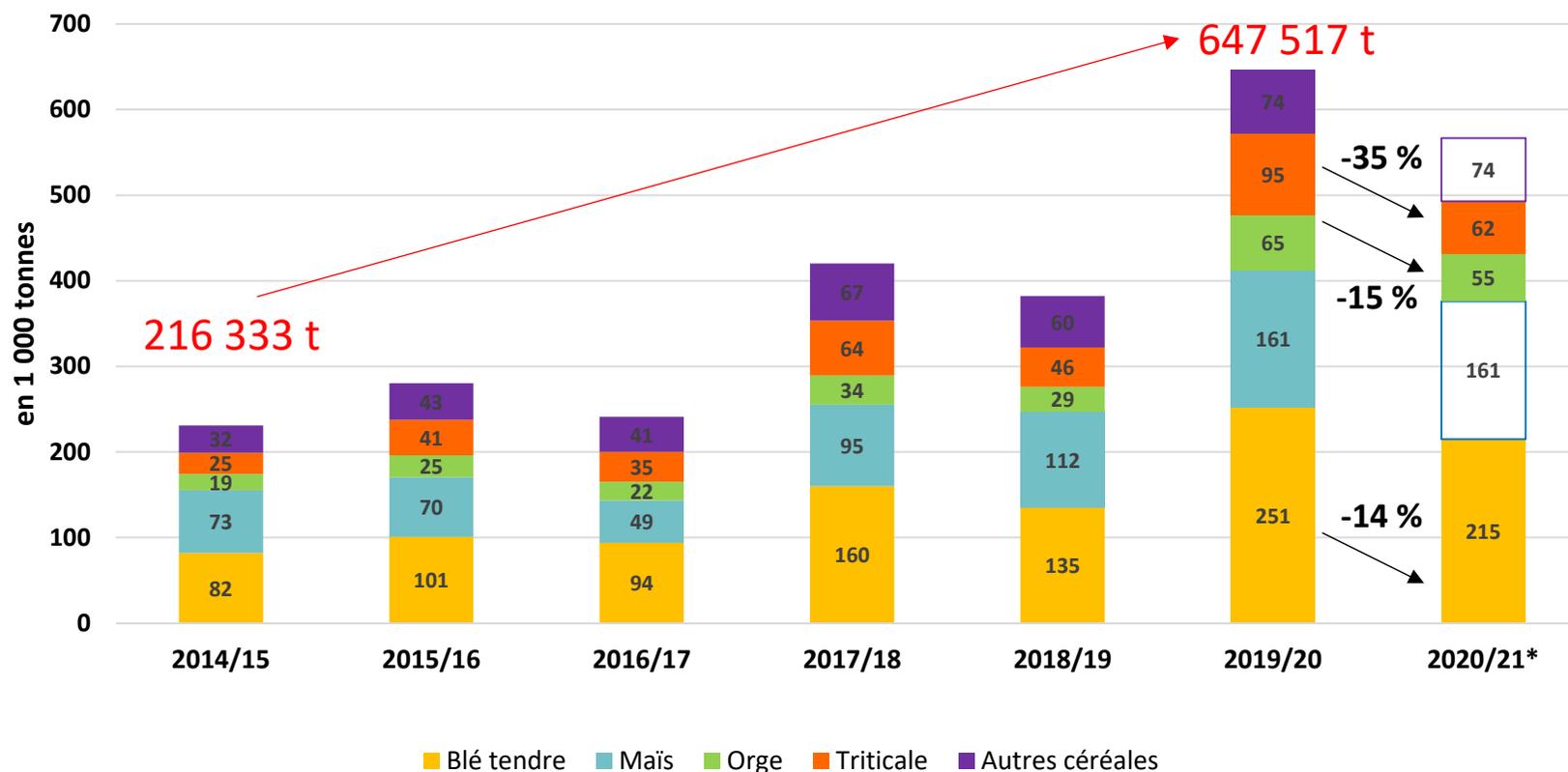
- **Disponibilités** en baisse suite à une moindre production
- **Exportations** : en retrait, concurrence du blé dur canadien sur l'Italie et moindres disponibilités françaises
- **Stock final** : bilan très tendu suite à la baisse importantes des surfaces en France depuis quelques années.

Source : FranceAgriMer

Focus sur le marché français des céréales biologiques



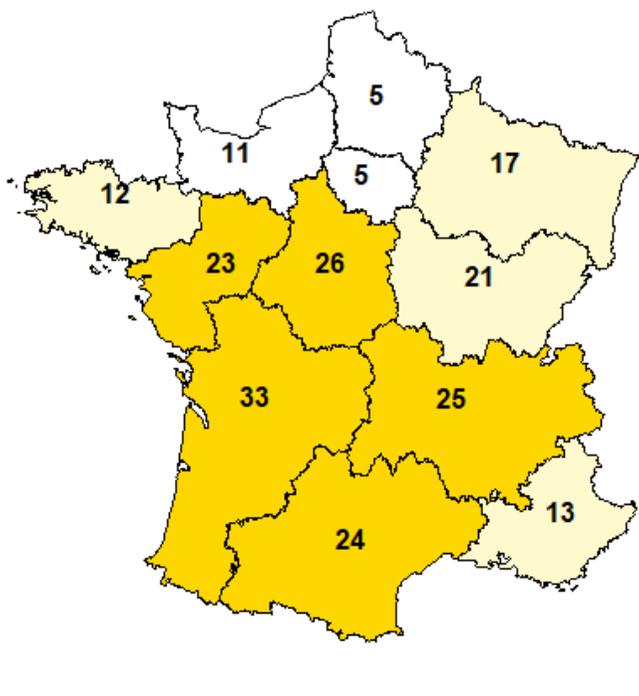
Une collecte 2020 /21 attendue en baisse suite à une campagne culturale de tous les extrêmes ...



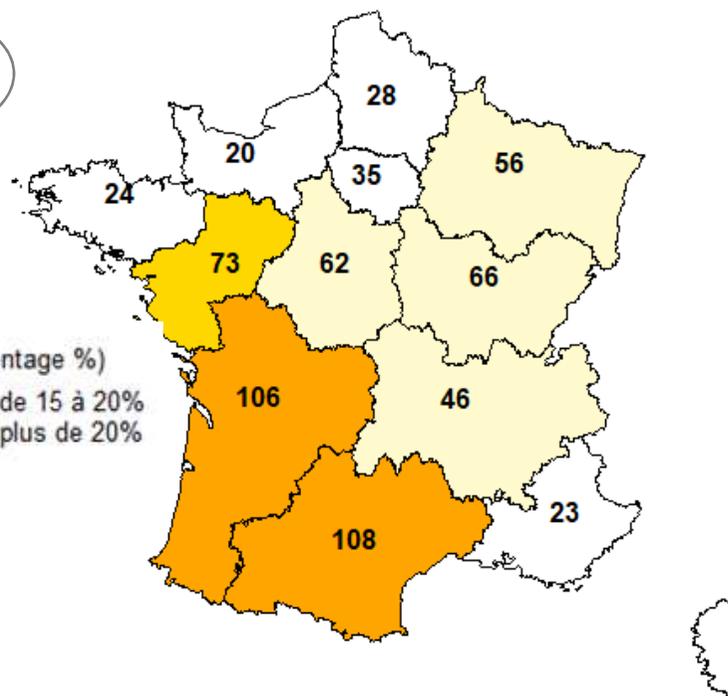
Sources : FranceAgriMer

Évolution de la répartition de la collecte biologique de céréales en France

Répartition de la collecte biologique nationale campagne 2014/15



Répartition de la collecte biologique nationale campagne 2019/20



Collecte en kt

Légende (en pourcentage %)

- Moins de 5%
- de 5 à 10%
- de 10 à 15%
- de 15 à 20%
- plus de 20%

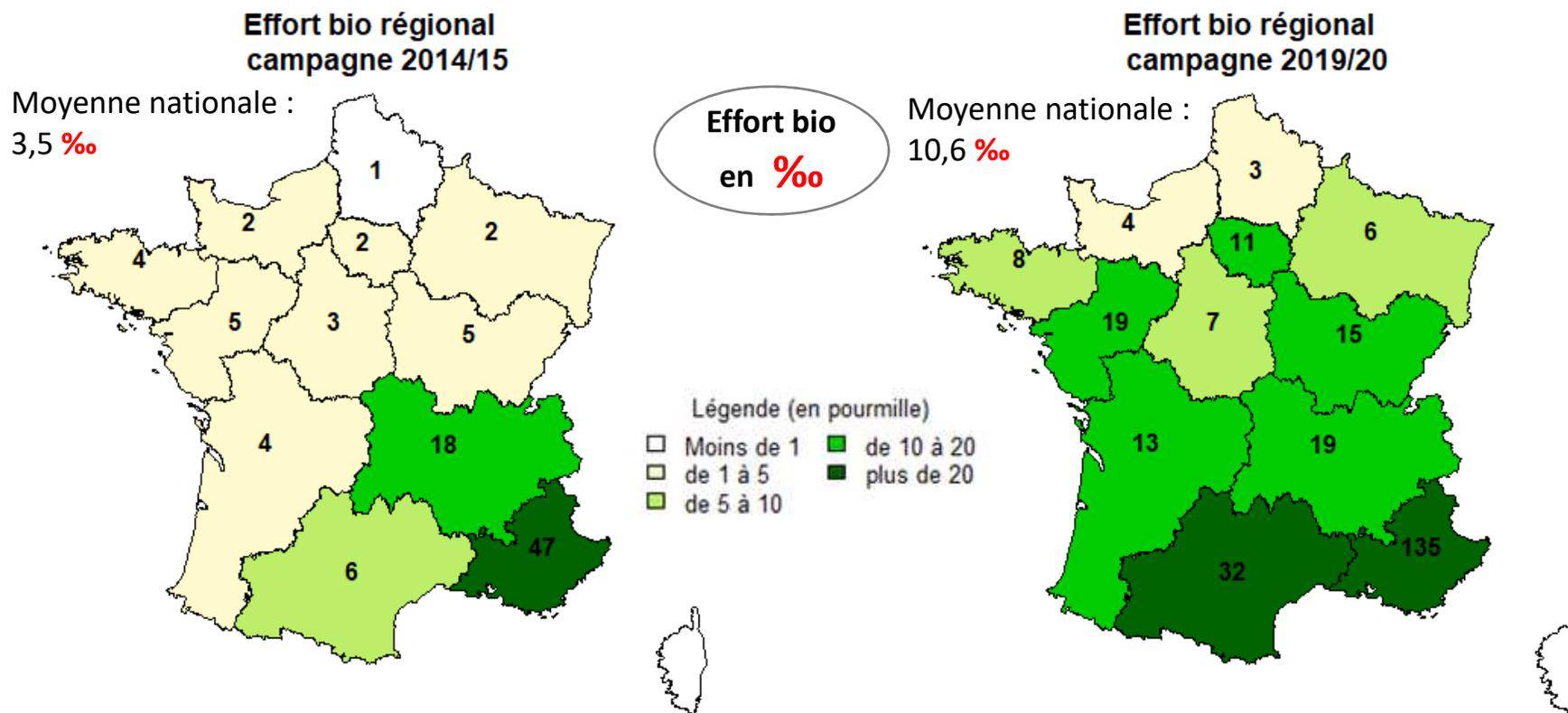
216 333 tonnes collectées

X 3

647 517 tonnes collectées

Sources : FranceAgriMer

Évolution de l' « effort bio » en France

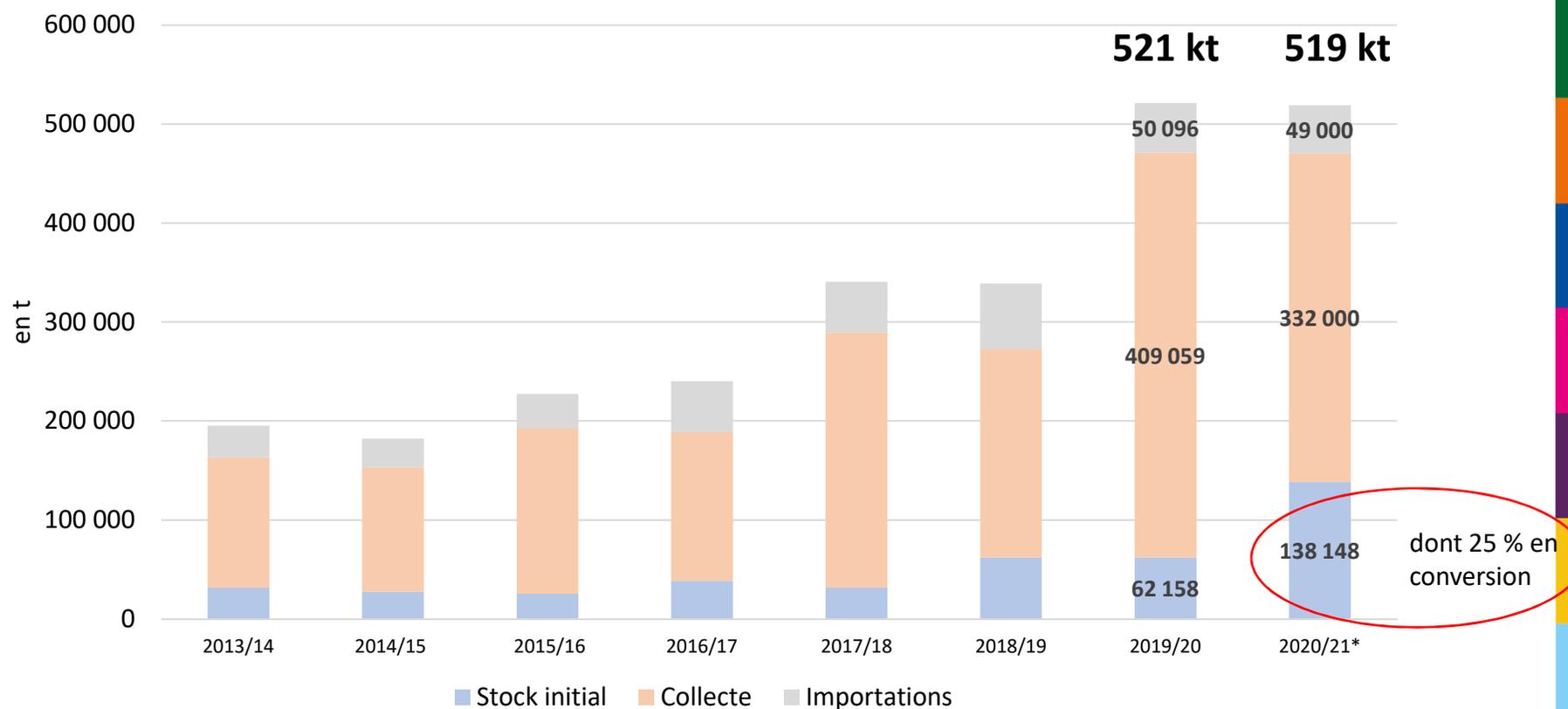


EFFORT BIO = Collecte biologique / Collecte totale (exprimé en **pour mille**, ‰)

Sources : FranceAgriMer

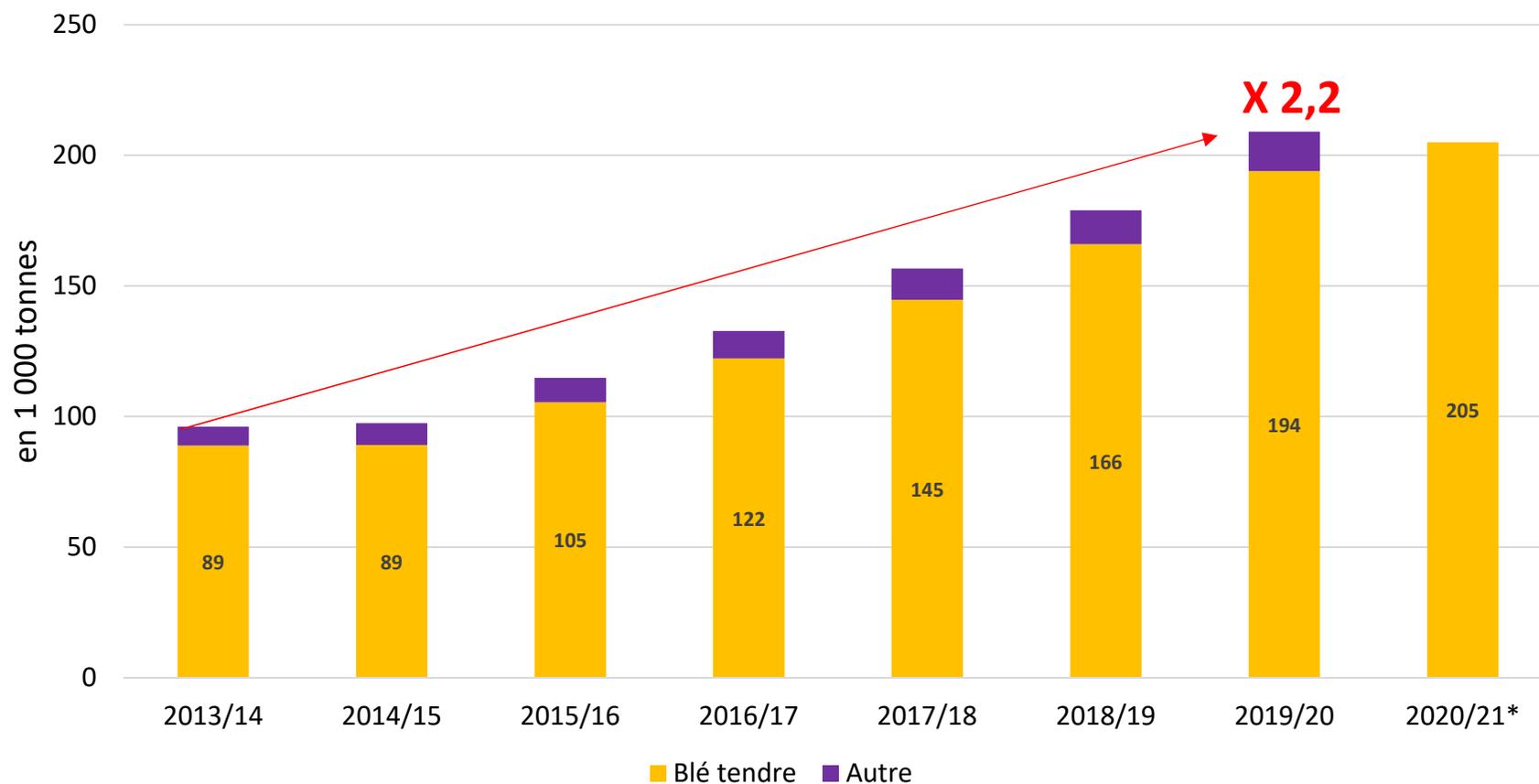
... mais stabilité des disponibilités en céréales biologiques en 2020/21

Évolution des disponibilités en céréales biologiques
blé tendre, orges, triticale



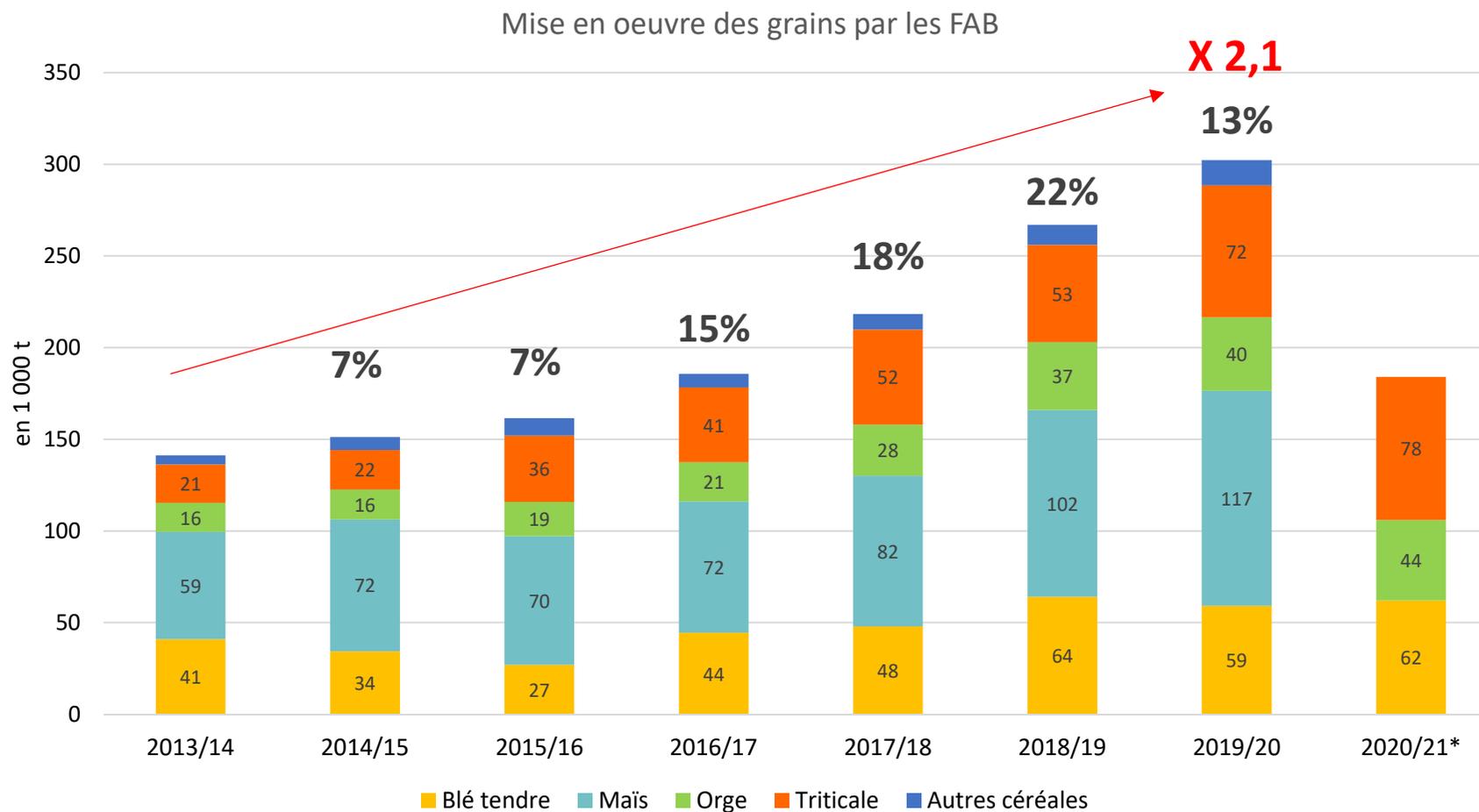
Des mises en œuvre croissantes

Mise en œuvre des grains par les meuniers



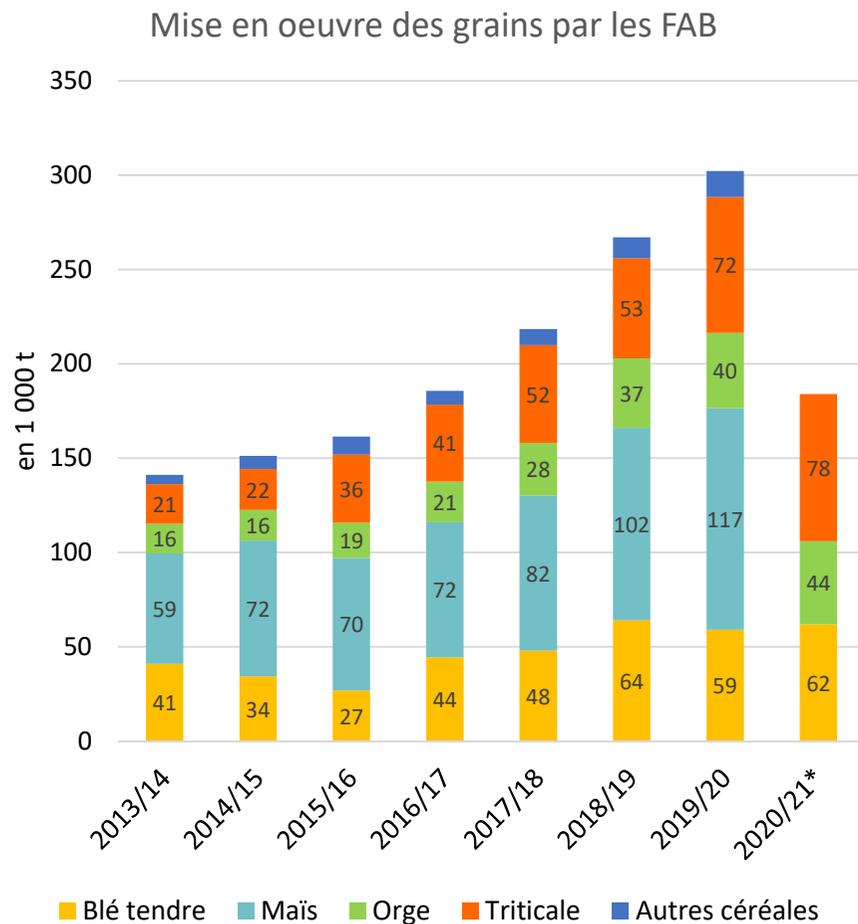
Sources : FranceAgriMer

Des mises en œuvre croissantes



Sources : FranceAgriMer

... tirées par une demande des secteurs aval croissante



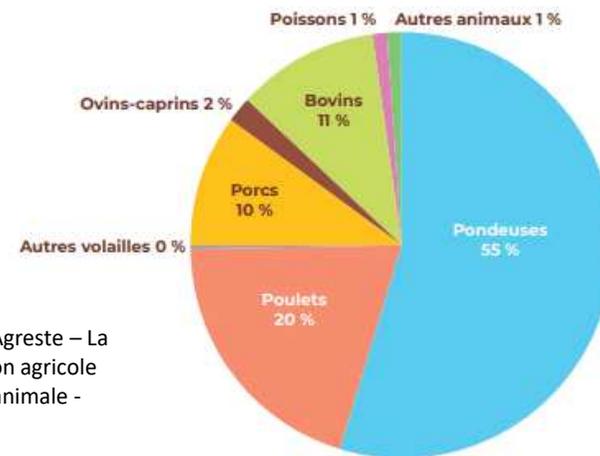
Sources : FranceAgriMer

Évolution de la production d'aliments pour le bétail biologique X 2



Sources : Agreste – La coopération agricole Nutrition animale - SNIA

Une production tirée par la volaille en 2019



Sources : Agreste – La coopération agricole Nutrition animale - SNIA

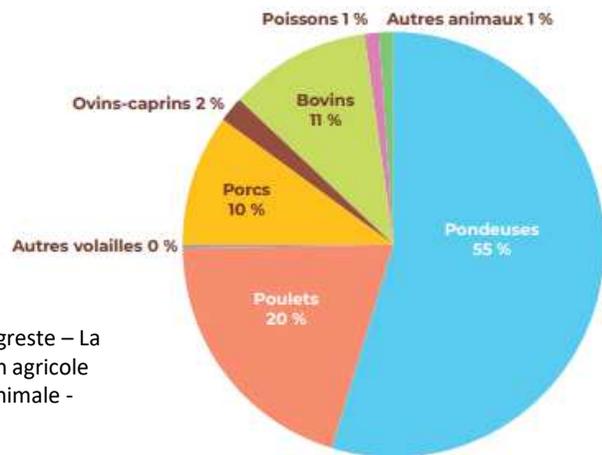
... tirées par une demande des secteurs aval croissante

Évolution de la production d'aliment pour le bétail biologique



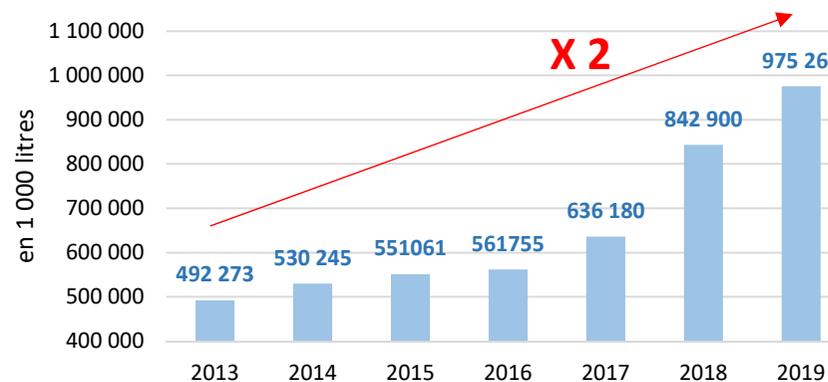
Sources : Agreste – La coopération agricole Nutrition animale - SNIA

Une production tirée par la volaille en 2019



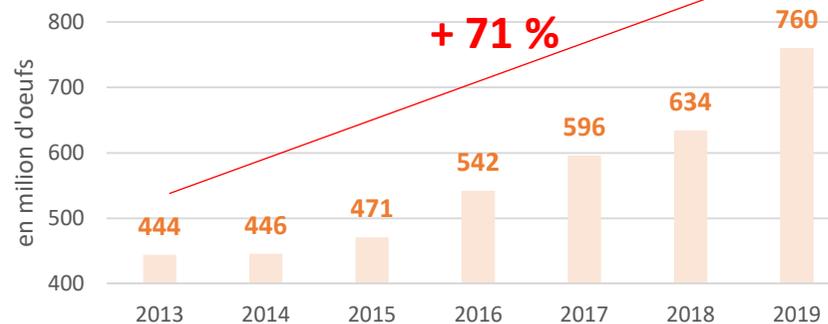
Sources : Agreste – La coopération agricole Nutrition animale - SNIA

Collecte annuelle de lait de vache bio



Source : SSP, FAM – Enquête mensuelle laitière

Évolution des achats d'oeufs biologiques des ménages français



Source : Panel Kantar

Merci pour votre attention

Retrouvez FranceAgriMer sur ses sites 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