

La Chambre d'agriculture de Haute-Saône est agréée par le Ministère chargé de l'Agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le n°IFO1762 dans le cadre de l'agrément multi-sites porté par l'APCA.



Les conseils contenus dans ce bulletin sont basés sur les observations des parcelles de référence du BSV. Ils sont à adapter en fonction de votre propre situation.

Si non spécifié, il faut considérer une absence d'alternatives à l'application de produits phytosanitaires. Toutes les méthodes de lutte alternatives à la chimie sont consultables sur les guides cultures des chambres d'agriculture de Bourgogne Franche-Comté.

Registre national des certificats d'économie de produits phytopharmaceutiques (CEPP) ([cliquez](#))



METEO

Il a plu de 1 à 5 mm cette semaine.

La semaine à venir sera plutôt fraîche, se réchauffant à partir du vendredi. Peu de pluie annoncée, de 2 à 5 mm !

Avec 7.9°C, février 2024 est le mois de février le plus chaud depuis au moins 23 ans ! Il bat de 0.3°C février 2020 et de 5.6°C la moyenne de ces 23 dernières années !

[Sencrop à l'essai](#)



[Pluie et températures](#)



[Prévisions saisonnières](#)





Stades et état des cultures

Les colzas ont encore poussé cette semaine, le stade D2 est observé dans quasiment toutes les parcelles.

Colza au stade D2



Colza robuste au stade D2



Colza bio au stade D2



Les zones où le colza est mort sont maintenant identifiables.
 Bien sûr, les rumex ont résisté à l'excès d'eau...



Cultures de remplacement

[Cultures de remplacement \(cliquez\)](#)



Désherbage

LONTREL (à base de *Clopyralid*) : Ne pas dépasser le stade D2.
 Toutefois pour des petites doses (0.2 l/ha), on peut aller jusqu'au stade apparitions des premières fleurs.
 Ajouter 1% d'huile.
 A utiliser par temps poussant : bonne hygrométrie et températures > 15°C

Régulation de luzerne = [Lontrel SG](#) 27 g/ha + huile 1 l/ha ou [Lontrel 100](#) à 0.2 L/ha + huile 1 l

LONTREL SG : champ d'activité

	ANNUELLES	STADES			VIVACES	
		Planté	Jeune	Développé		
compaies	Anthémis				Charbon des champs	
	Matricaire				Laiteron des champs	
	Centaurée Bleuet				Toussilage pas d'âne	
	Chrysanthème des moissons				Armoise vulgaire	
	Séneçon commun				Pissenit dent de lion	
	Laiteron				Repousses de chicorées	
	Bident tripartit				Rumex	
	Repousses de tournesol				Renouée amphibie	
	Helminthe fausse vipérine				Gesse tubéreuse	
	Lampagne commune				Trèfle	
	Erigeron du Canada				Repousses de luzerne	
	Ambrosie à feuille d'armoise					
	Picris					
	Éthuse					
	Ammi élavé					
Droguettes	Anthriscus commun					
	Scandix peigne de Vénus					
	Torilis des champs					
Polygones	Renouée liseron					
	Renouée des oiseaux					
	Renouée persicaire					
Legumineuses	Vesce cultivée					
	Repousse de pois					
Solanales	Morille noire					
	Datura Stramoine					

■ Très sensible ■ Sensible
 ■ Moyennement sensible

Fertilisation azotée et soufrée

Conseil azote

Solder les apports azotés dès que les parcelles seront praticables.

Conseil soufre

Solder les apports soufrés.

Insectes – charançons

Fin du risque – ne plus intervenir spécifiquement contre le charançon.

On trouve quelques rares pieds avec piqûres, au max 5% sur la parcelle à risque de notre réseau.

Rare pied de colza avec piqûre et légère déformation.



Insectes – méligèthes

Aucune intervention à prévoir même si elles se réveillent en fin de semaine avec le retour de la douceur.

Les méligèthes sortent de façon significative lorsque les températures max avoisinent les 20°C.

Attendre les prochains bulletins.



Stades et état des cultures

Le stade décollement de l'épi est observé dans 30% des parcelles. Le reste est au stade fin tallage. Quelques situations arrivent à 1 nœud.

Les semis tardifs de décembre sont au stade 3 feuilles.

Les semis de janvier lèvent.

Blé sur argilo calcaire superficiel – fin tallage



Blé Prestance quasiment à 1 nœud



Blé de soja semé 10/10 – fin tallage



Mélange blé de colza semé 3/10 – épi 2 cm



Mélange de blé de colza semé à la volée le 19/10 – fin tallage



Essai blé – celebrity

Intensity

Pondor



Prestance de soja semé 10/10 – quasi 1 nœud



Stade épi 1 cm

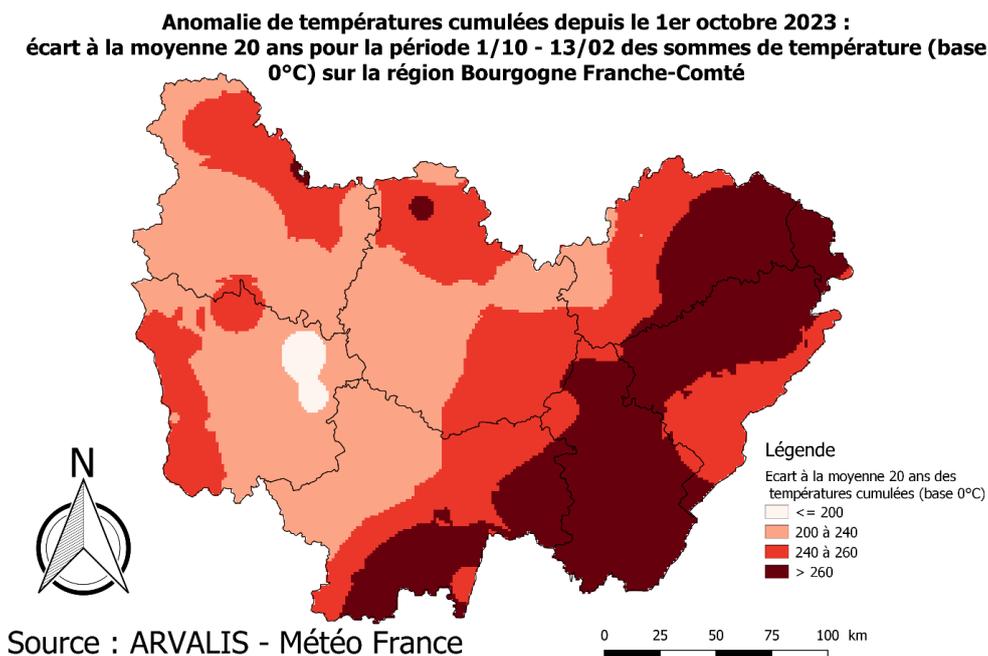
D'après la modélisation Arvalis, le stade épi 1 cm sera atteint aux alentours :

- du 20 mars pour un semis du 15 octobre et variété précoce
- du 1^{er} avril pour un semis du 5 novembre et variété tardive

Des parcelles semées fin septembre atteignent déjà le stade épi 1 cm, voire 1 nœud pour la variété Prestance semée au 5/10.

Le climat doux de ce début de printemps entraîne un stade épi 1 cm anticipé d'une dizaine de jours cette année par rapport aux normales sur 20 ans.

La carte ci-dessous montre les anomalies de températures cumulées depuis le 1^{er} octobre sur la région BFC (en écart à la moyenne 20 ans). Cet excès de température se situe entre + 200 et + 260 degrés base 0. Au niveau physiologique, cela peut correspondre, pour des semis précoces, à environ 2 talles supplémentaires par rapport à la moyenne historique.



CARTE 1 : ANOMALIE DE TEMPERATURES CUMULEES DEPUIS LE 1ER OCTOBRE SUR LA REGION BOURGOGNE FRANCHE-COMTE (SOURCE : ARVALIS – METEO FRANCE)

Désherbage blé - graminées

Terminer les désherbages des graminées.

Identifier les graminées

Voir Agrosaône N°3 2021 - page 6 ([cliquez](#))

Quels herbicides ? (voir Agrosaone N°2)

Délais entre intervention

Délais entre intervention

Il convient de respecter un délai entre 2 interventions pour ne pas engendrer de phyto sur les cultures :

AZOTE LIQUIDE - HERBICIDE (Anti-graminées) : 4 jours

HERBICIDE - AZOTE LIQUIDE : 2 jours

HERBICIDE - REGULATEUR* : 0 à 1 jour

REGULATEUR* - HERBICIDE : 0 à 1 jour

AZOTE LIQUIDE - REGULATEUR* : 0 jour

Désherbage blé – chardons annuels - vivaces

Les vivaces et autres chardons annuels sortent. Pour les détruire, il convient d'attendre qu'elles se développent davantage et que les températures soient supérieures à 15°C pour que les hormones soient plus efficaces.

Levée de chardons marie



Gros chardon penché



Fertilisation azotée

Résultats définitifs RSH 2024 : bien que la pluviométrie ait été importante, les premières analyses des reliquats azotés sont élevées, profitez-en pour faire des économies !

Sur 120 analyses, la moyenne est de 57 U répartis de la façon suivante :

- 17% < 30U,
- 33% entre 30 et 50,
- 26% entre 50 et 70,
- 22% > 70U

Conseil

Il reste des parcelles impraticables.

Le stade épi 1 cm approche. A ce stade votre blé devra avoir reçu au maximum 70% de la dose X totale.

Pour celles et ceux qui n'ont pas pu faire de premier passage notamment dans les parcelles impraticables, pas de stress !! Nous rappelons que d'après les essais réalisés sur blé en Haute-Saône, Jura et Yonne, il existe une grande souplesse dans les dates d'apport (voir synthèse Agrosaone N° 4).

Donc pas d'inquiétude à avoir si le premier apport est légèrement décalé !

Plus vous attendrez pour faire le premier apport, plus la dose devra être élevée.

Il semble que la pluie soit toujours d'actualité. Mais si toutefois une sécheresse débutait, il est primordial d'épandre l'azote sur sol humide !

En 2020, l'azote épandu sur sol frais a été efficace même avec une sécheresse de 50 jours après l'apport !



Rentabilité du blé et de l'azote – Voir Agrosaône N°5

Soufre

Conseil

Nous sommes sur des niveaux de pluviométrie légèrement supérieurs aux années 2020 et 2021.

Les impasses sont déconseillées sur les sols filtrants et superficiels.

Une trentaine d'unités devrait suffire cette année.

Quelle que soit la situation, ne pas dépasser 40 unités de soufre.

Risque de verse

Conseil

Seules les variétés sensibles à la verse qui ont levé tôt début octobre, semées épais, méritent d'être surveillées.

Attendre des températures moyennes de 10°C sans gelée pour réguler les blés à risque.

Sensibilité variétale

Variétés peu sensibles	APACHE / ARCACHON / COMPIL / FANTOMAS / FILON / FRUCTIDOR / GERRY / GIAMBOLOGNIA / INTENSITY / JERIKO / JUNIOR / KWS EXTASE / KWS ULTIM / LG AIKIDO / LG ARLETY / LG ARMSTRONG / MUSIK / OREGRAIN / PONDOR / RGT PERKUSSIO / RGT TWEETEO / SY ADORATION / SY TRANSITION / RUBISKO / UNIK
Variétés moyennement sensibles	CELEBRITY / CHEVIGNON / COMPLICE / FILON / FRUCTIDOR / GRAINDOR / KAROQUE / KWS SPHERE / LG ABSALON / LG ASTERION / LG AUDACE / LG AURIGA / MACARON / NEMO / OBIWAN / PASTORAL / REALITY / RGT LETSGO / RGT PROPULSO / RGT SACRAMENTO / RGT VELASKO / SY ADMIRATION / SY MOISSON / SYLLON / WINNER
Variétés sensibles	ADVISOR / BOREGAR / GONCOURT / LG ABSALON / PRESTANCE / PROVIDENCE / RGT LUXEO

STRATÉGIE DE RÉGULATION

								
	Epi 0,5 cm	Epi 1 cm	Epi 3 cm	1 nœud Epi 4-5 cm	2 nœuds Epi 10-12 cm	Dernière feuille	Cotit (€/ha)	IFT
Très faible et faible	Impasse						0	0
	C5 FLEX 21						5	1
Moyen	MEDAX MAX 0,3 kg						16	0,4
	MODDUS, TRIMAXX 0,4 l						14	0,8
	ORFEVRE, FABULIS OD 0,75 l						16	0,5
	TERPAL 1,5 l						23	0,8
	BOGOTA PLUS 1,5 l						17	0,8
	MODDUS EVO, PROTEG DC, CISAM DC 0,3 l						14	0,8

Les régulateurs ne font pas taller et ne permettent pas d'augmenter le volume de racines en conditions de plein champ.

Maladies

Rouille brune : comme tous les ans on observe de la rouille brune. C'est la météo à venir qui conditionnera le risque. Pour rappel, l'an dernier, la rouille a complètement disparu. Risque nul.

Rouille brune sur Pondor



Rouille jaune : Risque nul. Seules les variétés sensibles type Nemo méritent une surveillance.

Piétin verse : le modèle TOP indique un risque plutôt élevé

Pour évaluer le risque il conviendra de surveiller les symptômes dans les parcelles. Il est trop tôt pour contrôler les symptômes, attendre le stade 1 à 2 nœuds.

Situations les plus à risque :

- Variétés sensibles APACHE - CELEBRITY - MACARON - NEMO - OREGRAIN – RGT PERKUSSIO - RGT SACREMENTO - RGT TWEETEO
- La date de semis intervient peu cette année étant donné qu'une grande majorité des blés a été semée avant le 15/10.
- Semis dans les limons
- blé sur blé sans labour
- blé tous les 2 ans avec labour tous les ans

Quel produit utiliser si risque avéré ?

- Produit à base de prothioconazole (CURBATUR 0.5 à 0.6 L/ha) appliqué au stade 2 nœuds, vous pourrez ainsi valoriser cette matière active sur piétin verse et maladies foliaires. Cela n'entraîne pas forcément de surcout dans le programme global. Vous pourrez ainsi réaliser un contrôle tardif au champ (symptômes bien visibles avant 2 nœuds) et ne traiter que si nécessaire.
- Métrafénone = flexity, mais utiliser ce produit entraîne un surcout dans le programme fongicide !



Stades et état des cultures

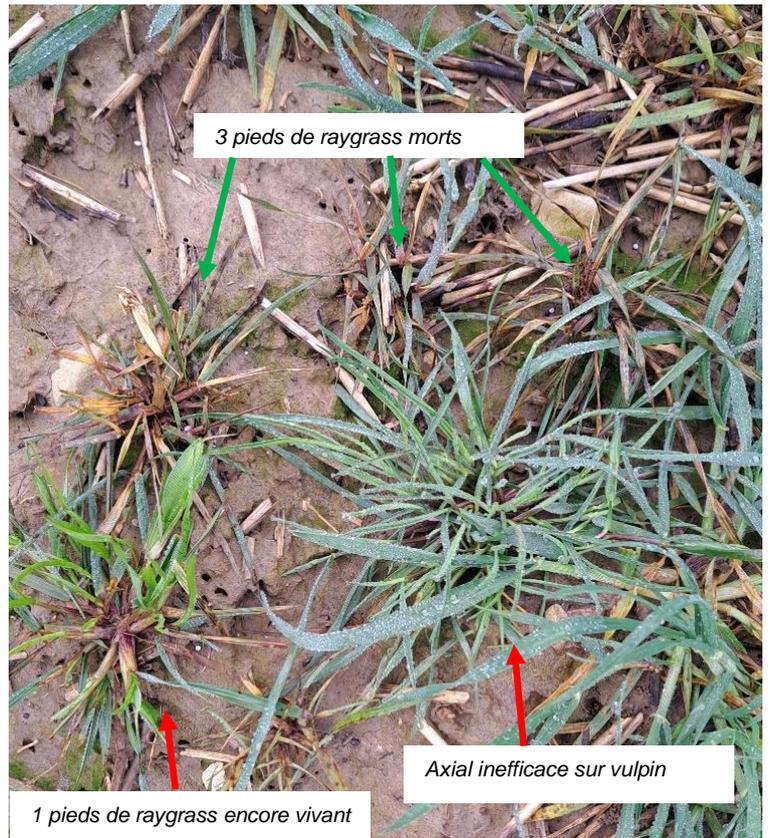
Décollement de l'épi à épi 1 cm pour les semis de fin septembre.

Désherbage

Terminer les désherbages des ray-grass.

Raygrass toujours vivants après passage Axial pourtant réalisé dans de bonnes conditions – les ray-grass sont résistants au pinoxaden

Passage Axial réalisé dans de bonnes conditions



Au second plan, témoin non désherbé

Passage Axial réalisé dans de bonnes conditions au premier plan – 50% des ray grass morts

Maladies

On trouve en sortie d'hiver, comme maintenant tous les ans, de la rouille naine sur les orges semées fin septembre, début octobre. On peut également observer quelques taches d'helminthosporiose. La rhynchosporiose est pour l'instant absente.

Aucun risque pour l'instant. La rouille n'est pas préjudiciable et est facilement maîtrisée avec très peu de fongicide !

Fertilisation azotée

Sur orge de brasserie, solder aux alentours du stade épi 1 cm.
Sur orge fourragère, il est possible d'apporter l'azote comme pour un blé.



Rentabilité de l'orge d'hiver – Voir Agrosaône N°5

Soufre

Comme en blé, une trentaine d'unités devrait suffire cette année.



ORGE de PRINTEMPS semée ce printemps 2024

Les parcelles ressuient difficilement.

Orge printemps semées 15/01 sur sol gelé



Semis en cours dans les sables



Rentabilité de l'orge de printemps – Voir Agrosaône N°5



Stades et état des cultures

Des parcelles ont été semées fin novembre, début décembre.

Désherbage

Sortie Hiver		Coût (€/ha)	IFT
Lutte contre les dicotylédones			
NIRVANA S 2 l/ha	<i>Jusqu'à 2 feuilles avec stipules (BBCH 12) à 2 l/ha maxi, si aucun herbicide appliqué en prélevée.</i>	40	0,4
CORUM 0,6 l/ha + DASH HC	<i>Si besoin un deuxième passage à 0,6 l/ha est possible.</i>	40	0,5
CORUM 1 l/ha + DASH HC		65	0,8
Lutte contre les graminées			
KERB FLO 1,8 l	<i>À partir de 3 feuilles et jusqu'à 4 feuilles avec stipules (BBCH 13-14).</i>	45	0,96
L'application de la propyzamide (KERB FLO, TOPNET...) doit se faire sur un sol humide, avant une pluie et tant que les températures sont froides. Placer tardivement cet anti-graminée racinaire permet de s'assurer que la culture est viable avant application tout en préservant la gestion à l'échelle de la rotation des graminées.			
TARGA MAX 0,75 l	<i>Homologué à 1,5 l/ha sur graminées vivaces.</i>	35	0,4

En sortie d'hiver, observer la flore présente sur votre parcelle afin d'adapter votre intervention à celle-ci. L'application doit avoir lieu lorsque les dicotylédones sont encore à un stade jeune (cotylédons à 2-3 feuilles), en conditions poussantes et en dehors de fortes amplitudes thermiques (inférieures à 15 °C) qui peuvent conduire à des problèmes de sélectivité. Les nuits trop froides (< 5 °C) sont défavorables aux interventions.



Féverole d'hiver

Stades et état des cultures

Très peu de féveroles en pur ont pu être semées cette année. Elles ont essentiellement été semées en méteil grain.

Féverole semée 15/10



Dans les zones humides, elle a souffert



Les féveroles d'hiver « tallent »



Taches brun chocolat = botrytis



Méteil triticale féverole



Méteil triticale féverole bio



Maladies

Prévoir 2 à 3 traitements en fonction de la météo.

Il est trop tôt pour intervenir même si le botrytis est installé.

Nous vous informerons des dates opportunes pour faire un premier fongicide.

Sur féverole pure, prévoir pour la campagne des fongicides efficaces sur botrytis et rouille

[SCALA](#) 0.75 L/Ha + [PROSARO](#) 0.75 L/Ha + [AMISTAR](#) 0.75 L/Ha

Sur méteils grains blé + féverole ou triticale + féverole : prévoir pour la campagne [AMISTAR](#) 0.75 L/Ha + [PROSARO](#) 0.75 L/Ha



Féverole de printemps

Semis de printemps

Il y aura peut-être des meilleures conditions pour semer.
Semer à 45 grains / m².

Désherbage

Privilégier la prélevée.

						
	Semis	Levée à 1 feuille	2 feuilles	4 feuilles	Coût (€/ha)	IFT
	Renouées, gaillet, coquelicot, laiteron, matricaire, stellaire					
Féverole de printemps		CHALLENGE 600 2 l + NIRVANA S 2 l + CENTIUM 36 CS 0,15 l			103	1,54
	Coquelicot, matricaire, laiteron, veronique perse, stellaire					
Féverole de printemps		CHALLENGE 600 3 l + PROWL 400 1,5 l			82	1,25



Gestion des Intercultures

REGLEMENTATION sur le GLYPHOSATE

- Glyphosate interdit lorsque le labour est positionné juste avant le semis.
- Autorisé pour nettoyer le labour d'hiver avant semis de cultures de printemps.
- Ne pas dépasser la dose de 1080 g/ha (3 l/ha de spécialité à 360 g/l) par année civile.
- Nombre d'applications précisé dans les AMM des spécialités



PAC – Assolements 2024

Le retour de la jachère ... reporté ! ([cliquez](#))

Avant manifestations agricoles **Socle obligatoire : 3% des terres arables en IAE + 4% ...**

Depuis manifestations agricoles **BCAE8 : Déclarer un dossier Télépac 2024 qui présente soit**

Exemptions **< 10ha de terres arables
> 75% d'herbe***

Option 1 **4 % des terres arables en IAE (Infrastructures Agro-Ecologiques)**

JAC,	1ha = 1ha IAE
JAC mel,	1ha = 1,5ha IAE
BTA, BOR, 5m	1000ml = 0,9ha IAE
BFS, 1m	1000ml = 0,9ha IAE
Haie mit	1000ml = 1ha IAE
Haie intra	1000ml = 2ha IAE
Bosquets	0ha10 = 0ha15 IAE
Fossés,	1000ml = 1ha IAE

... déclarées sur TELEPAC comme culture ou SNA

Exemple : SAU 120 ha – 20 ha PPH = 100 ha de terres arables (TA)

1 ha de JAC mellifère
+ 500ml de haie mitoyenne
+ 2220ml de BTA

ou

1 ha de JAC
3 ha de LUZ

ou

500 ml de haies intra TA
+ 3 ha d'intercultures

ou

2 ha de MLG
+ 2 ha d'intercultures

Option 2 **et/ou 4 % des terres arables en fixatrices d'azote**

Fixatrices d'azote – coef 1 : Culture principale 2024, Sans produits phytosanitaires, LUZ, TRE, MLF, MLG, FVL, FVP, LEC, LOT, LDH, LDP, PHI, PPR, PHS, PHF, SAI, SOJ, VES,

Option 3 **et/ou 4 % des terres arables en intercultures**

Intercultures – coef 1 : Semis, avant le 6 aout 2024, Mélange deux espèces, sans phytos sur période de 8 semaines minimum, jusqu'au 1^{er} octobre, Pas déclaré en culture principales en 2025,

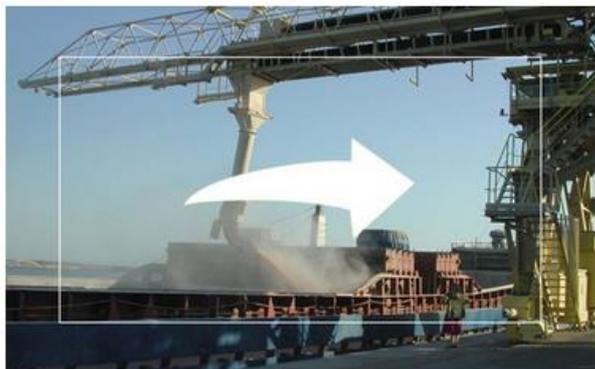
Contacts : Pierric TARIN ou Johanne DUMAGNY au 03 84 77 14 69



Cours des céréales : les éléments restent insuffisants pour une inversion de tendance (source YVOIR – Arvalis)

27 FÉVRIER 2024

Malgré un rythme d'exportations françaises dynamique en février pour le second mois consécutifs, les éléments de soutien restent encore insuffisants pour une inversion de tendance.



La tendance baissière de l'indice euro dollar entamée depuis le début d'année confirme son changement de direction depuis deux semaines, avec un rebond technique à 1,086. Dans l'attente des réunions monétaires des banques centrales mi-mars, les pronostics se poursuivent quant au calendrier de baisse de taux de la Fed et de la BCE. Les données d'inflation attendues en fin de semaine aux USA et en Europe pourraient modifier le consensus qui table aujourd'hui sur un assouplissement de politique monétaire dès le printemps. Ce renforcement de la monnaie unique face au billet vert ne favorise pas les exportations européennes, alors que les prix mer noire restent le plus compétitifs du marché.

Blé

La chute des cours du blé montre un ralentissement depuis une semaine, favorisé par un retour aux achats des importateurs, dans un contexte de craintes climatiques croissantes en Europe de l'Ouest. Pour le second mois consécutifs, les exportations françaises pays tiers marquent un rebond avec 1,6 Mt chargées au mois de février. Il faudra cependant que ce rythme dynamique se poursuive pour rattraper le retard accumulé à l'export depuis le début de la campagne, alors que les prix russe continuent de chuter en creusant un écart de 10 \$/t Fob avec l'origine française. La concurrence est également rude du côté de l'hémisphère Sud, avec des exportations argentines et australiennes qui tournent à plein régime. Sur le terrain les craintes s'intensifient face à l'abondance des précipitations dans l'ouest de l'Europe. Environ 69 % de la récolte française de blé tendre était jugée en bon ou très bon état au 19 février, contre 95 % l'an dernier à la même époque, selon les données de FranceAgriMer.

A surveiller :

- Climat en Europe de l'Ouest et aux USA
- Les chargements prévus pour la seconde partie de campagne

Maïs

Tout comme le blé, la consolidation est de mise sur le marché du maïs. Au bilan très confortable sur le continent Europe, s'ajoute des nouvelles rassurantes du côté de l'Amérique du Sud. En effet, le récent climat chaud et sec au Brésil permet une accélération du rythme de récolte du soja, facilitant les semis de la récolte Safrinha. Les craintes sont donc dissipées à court terme, faisant effet sur les prix à Chicago qui marquent un nouveau plus bas depuis l'automne 2020 à près de 4 \$/boisseau. Comme à l'accoutumée, la période des semis en hémisphère Nord réservera des surprises. La baisse logique des intentions de semis aux Etats-Unis est scrutée de près même si un rendement tendanciel permettrait aux pays d'enregistrer une nouvelle récolte importante. Dans l'attente de visibilité sur le terrain, les cours devraient rester dans une fourchette relativement étroite.

A surveiller :

- Le rythme de semis de la Safrinha
- Les exportations aux USA

Orge

Le remplacement de certains chargements australiens par de l'origine française permet aux orges de trouver du soutien à court terme. Ce regain d'intérêt permet à la prime physique de repasser au-dessus de -20 €/t, même si cela s'inscrit dans un contexte de manque de compétitivité. La compétitivité des maïs mer Noire est trop importante pour espérer une reprise durable des cours des céréales fourragères à moyen terme. Les regards se tournent vers la nouvelle campagne et les conditions françaises peu optimales. Seulement 71 % des orges d'hiver sont jugées dans un état bon à excellent à comparer à 94 % il y a un an. Les semis d'orges de printemps sont retardés, comme en témoignent les 26 % semés actuellement au niveau national contre 77 % l'an passé à la même époque, entraînant un rebond de l'orge brassicole de 10 €/t sur la récolte 2024 pour s'afficher à Creil autour des 240 €/t.

A surveiller :

- Les semis d'orges de printemps en Europe
- La demande internationale

[Retrouvez toutes les cotations \(marchés physiques et autres cultures\)](#)

AGRITEL

- Le 7 mars à 14h00 à Vesoul
Serge ZAKA

! Nombre de places limité !

Inscription obligatoire en scannant le QR Code,
par téléphone au 03 84 77 14 40
ou par mail : accueil@haute-saone.chambagri.fr

[Cliquez](#) ou scannez pour s'inscrire



La Chambre d'agriculture de Haute-Saône vous invite

CONFÉRENCE & ÉCHANGE

**CHANGEMENT CLIMATIQUE
ADAPTE TA FERME !**

Avec Serge ZAKA, Agroclimatologue

**7 MARS 2024
14H00**

**Amphithéâtre
PARC EXPO
ZONE TECHNOLOGIA
1 RUE VICTOR DOLLÉ
VESOUL**

- ✓ Quel climat pour demain dans notre département ?
- ✓ Quelles conséquences sur nos fermes ?
- ✓ Des solutions d'adaptation existent-elles ?
- ✓ Est-il encore possible de les mettre en œuvre ?

! Nombre de places limité !
Inscription obligatoire en scannant le QR Code,
par téléphone au 03 84 77 14 40
ou par mail : accueil@haute-saone.chambagri.fr

CHAMBRE D'AGRICULTURE HAUTE-SAÔNE

Le syndicat français de l'agriculture, de la pêche, de l'élevage, de la chasse et de la cueillette

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DE LA PÊCHE ET DE LA COOPÉRATIVE ALIMENTAIRE

REGION BOURGOGNE FRANCHE COMTE

REPUBLIQUE FRANÇAISE

ADEME

Bulletin rédigé et édité par la Chambre d'agriculture de Haute-Saône
17 quai Yves Barbier - BP 20189
70004 VESOUL
Tél.: 03 84 77 14 40

Site internet :



Les conseils contenus dans ce bulletin sont basés sur les observations des parcelles de référence du BSV. Ils sont à adapter en fonction de votre propre situation. Cliquez pour lire le [BSV Grandes Cultures](#).

Se référer à l'étiquette du produit avant utilisation.

Pour connaître les matières actives des produits cités, se référer au site <https://ephy.anses.fr/> et aux guides cultures papier des Chambres d'Agriculture de Bourgogne Franche Comté.

Un référentiel produits phytosanitaires actualisé en permanence est disponible sur MesP@rnelles pour les abonnés. Pour chaque produit, vous trouverez toutes les informations sur les matières actives, les mélanges, les usages, la réglementation, les phrases de risque...



La Chambre d'agriculture de Haute-Saône est agréée par le Ministère chargé de l'Agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le n°IFO1762 dans le cadre de l'agrément multi-sites porté par l'APCA.

UN CONSEIL
PHYTOPHARMACEUTIQUE
NEUTRE ET OBJECTIF !
AGRÉÉ PAR LE MINISTÈRE
EN CHARGE DE
L'AGRICULTURE,
SOUS LE NUMÉRO
IFO1762