

Observations ISORISQUE : un risque maladies 2022 pour l'instant modéré

Malgré l'absence de précipitations significatives, les céréales continuent de monter avec les toutes 1ères épiaisons pour les orges précoces.

Côté maladies, c'est à partir de maintenant qu'il faut bien observer vos céréales car les feuilles définitives apparaissent et c'est elles qui contribuent grandement au potentiel. Pour rappel, on estime que 80% du rendement est réalisé avec les 3 dernières feuilles.

Afin de diagnostiquer le bon stade (dernière feuille ou F2 pointante), s'assurer qu'il ne reste pas une feuille dans la gaine en déroulant le haut de la tige au-dessus du dernier nœud (ci-contre F1 encore toute petite à droite du pouce)



		Caractéristiques recherchées	STADE de la D1(18/10) au 12/04/22	STADE de la D2(05/11) au 12/04/22	Observations au 12/04/22
BT	PROVIDENCE	Sensible rouille brune et dans une moindre mesure à la septoriose et à l'oïdium	Dernière feuille pointante	2 nœuds	Joli état végétatif. Peu malades mais sur D1 traces septoriose en F3 (F4 définitive) et présence plus marquée en F4
	OREGRAIN	Sensible aux maladies du feuillage	Dernière feuille pointante	2 nœuds	Beaucoup de tâches physiologiques et septoriose ++ dans le fond mais qui ne monte pas
	LG ABSALON	Tolérante aux maladies (le plus faible écart traité - non traité en 2021)	2 nœuds		Septoriose modérée dans le fond mais qui ne monte pas
OH	RAFAELA	Précocité épiaison et sensibilité rouille naine, rynchosporiose...	Dernière feuille étalée	Dernière feuille pointante	Très joli état végétatif, grosse biomasse et tige épaisse. Saine, mais faible pression rouille naine jusqu'en F3
	LG CAÏMAN	Tolérante oïdium, helminthosporiose	2 nœuds		Biomasse moins fournie mais fort tallage. Saine, pas d'oïdium mais rouille naine au fond (F4/F5)
BD	ANVERGUR	Tolérante aux maladies à l'exception de la rouille brune	2 nœuds	1 nœud+	Sain, un peu de tâches physio
	CASTELDOUX	Sensible à la septoriose	3 nœuds	2 nœuds	Septoriose en F4 et au fond
	RGT VOILUR	Tolérante aux maladies du feuillage	2 nœuds	1 nœud+	Sain, tige épaisse, tâches physiologiques

Plus globalement, on observe dans la campagne :

- Blé tendre : toujours un fond de septoriose un peu partout. Donc surveillance si des pluies conséquentes arrivent, elles favoriseront la remontée de cet inoculum sur les feuilles hautes.
- Orge : très souvent de la rouille naine notamment sur semis précoces et variétés sensibles.
- Blé tendre : des 1ères observations rouille brune sur variétés sensibles (Providence...).
- Des blés durs sains.

Dans une majorité des parcelles, vous pouvez patienter, le traitement de protection au stade DFP/DFE en blés et sortie des barbes en orges est envisageable cette année, en particulier sur variétés résistantes aux maladies foliaires. VIGILANCE sur les semis tardifs, notamment de novembre, qui sont plus chétifs et potentiellement plus exposés à une ascension rapide et plus précoce de la maladie.

Quels produits si traitement ?

Le traitement à dernière feuille étalée est basé sur l'utilisation de spécialités contenant une triazole associée à une strobilurine ou une SDHI pour un maximum de persistance et afin de limiter les risques de résistance. En complément, des alternatives existent, pensez au soufre.

Si traitement à floraison contre la fusariose (uniquement blé dur, blé de force et blés de maïs/sorgho), conservez les matières actives prothioconazole et tébuconazole.

Produit de Biocontrôle Exempté IFT et DSR

Nouveauté : si interventions précoces dès 2 nœuds (situations pressions maladies plus fortes, variétés sensibles, plants chétifs) possibilité d'associer 2 produits PYGMALION (2l/ha) + FAETON SC (3l/ha) = association 100 % biocontrôle de phosphanate de potassium + du soufre.

Petit point réglementaire :

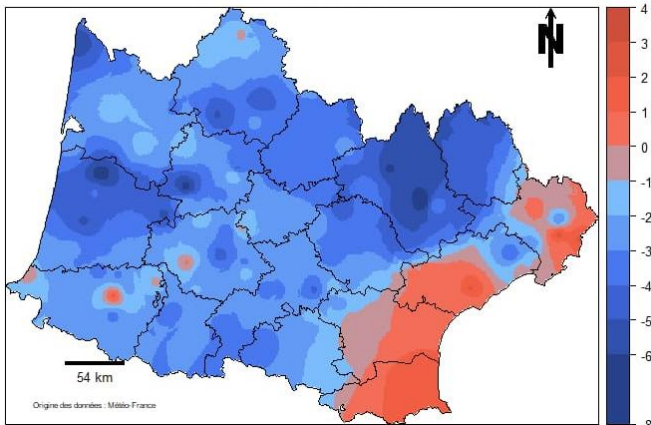
Des matières actives vont être utilisables pour la dernière fois cette année.

Il s'agit de :

- Spécialités à base de Cyproconazole (liste non exhaustive : AZERTY XTRA, EPICURE, MACAO XTRA, ZAKEO XTRA...) : **Date limite utilisation et stockage : 31/05/2022.**
- Spécialités à base de Procloraze (liste non exhaustive : AGATA, AMPERA, BODEGA MAXX, EPOPEE, GALACTICA, KANTIK, KROMATIK, NEBRASKA...) : **Date limite utilisation et stockage : 31/12/2022.**

Pour les produits qui contiennent les deux matières actives (EPICURE par exemple), la date limite est la date de la 1^{ère} matière active retirée.

Température minimum (°C) entre le
02/04/2022 et le 05/04/2022



Quelle incidence des gelées des 3-4-5 avril ?

Il est encore tôt pour en évaluer avec précisions les conséquences (visibles surtout sur épi) mais nos 1^{ères} observations sont sans dégâts notables et :

- Gelées plus précoces, moins longues et moins fortes que l'an passé (sauf bas-fonds et nord 81).
 - Stades moins avancés que l'an passé (majorité autour de 1 nœud).
- = incidence très limitée sauf bas-fonds très froids et/ou variétés très précoces semées tôt.

Faut-il irriguer les céréales ?

Les derniers cumuls conséquents remontent désormais à près d'un mois. Dans le même temps, les céréales se mettent à consommer beaucoup d'eau (à 2 nœuds = 30 mm / semaine). Résultat : les réserves hydriques sont encore disponibles sur sols profonds mais sont atteintes sur les sols plus superficiels (source bilan hydrique message N°11 ARVALIS 07/04/22). **Nous vous conseillons d'irriguer les sols superficiels dès à présent, les prévisions à court terme étant peu pluvieuses.**

Le positionnement d'un tour d'eau au stade actuel est efficace, d'autant plus que les probabilités d'avoir un retour de pluie courant mai sont plus fréquentes. Les deux autres stades optimaux pour positionner l'irrigation sont Dernière Feuille Pointante (mise en place des composantes Fertilité épi et taille de l'enveloppe du grain) et Début remplissage (mise en place de la composante PMG).

Siège Social : 96 rue des agriculteurs – CS 53270 - 81011 ALBI Cedex 9
Tél : 05 63 48 83 83 Email : accueil@tarn.chambagri.fr

Bulletin rédigé par :

Maëva COLOMBET 06 69 45 08 56 m.colombet@tarn.chambagri.fr
Camille BOURGOIS 06 69 46 62 53 c.bourgois@tarn.chambagri.fr
Marie-Pierre MIQUEL 06 99 21 43 21 mp.miquel@tarn.chambagri.fr
Ghislain PERDRIEUX – 06 69 18 30 04 g.perdrieux@tarn.chambagri.fr

