



A RETENIR (CTRL – CLIC POUR SUIVRE LE LIEN) :

Colza : Stade C2 à D2. Augmentation des captures de charançons de la tige du colza en Ile-de-France. Pression hétérogène.

Céréales d'hiver : redémarrage des cultures.

Le Bulletin de Santé du Végétal est édité sous la responsabilité de la Chambre d'Agriculture de Région Île de France sur la base d'observations réalisées par le réseau. Il est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, il ne peut se substituer à une observation personnelle dans sa parcelle.

Tout document utilisant les données contenues dans le bulletin de santé du végétal Ile de France doit en mentionner la source en précisant le numéro et la date de parution du bulletin de santé du végétal.

Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui financier de l'Office français de la Biodiversité.

Pour vous abonner faites votre demande à ecophyto@idf.chambagri.fr en spécifiant la filière.

COLZA

21 PARCELLES OBSERVEES CETTE SEMAINE dont 4 flottantes

STADES

Les colzas continuent leur montaison. Sur la majorité des parcelles (56%), les boutons sont présents mais encore cachés par les feuilles terminales (stade D1). Seule une parcelle a ses inflorescences dégagées (stade D2). A contrario, les parcelles plus en retard (39%) sont au stade C2 (Mise en place des entre-nœuds).

C2-début montaison

Apparition des entre-nœuds, les pétioles de la rosette s'écartent les uns des autres



Stade D1

Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales

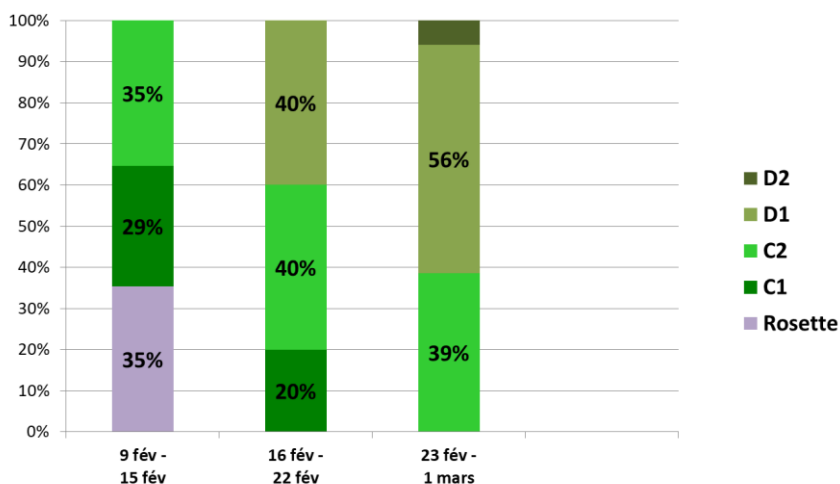


Stade D2

Inflorescence principale dégagée, inflorescences secondaires visibles



**Pourcentage de parcelles au stade (%)
dans le réseau BSV IDF 2022**



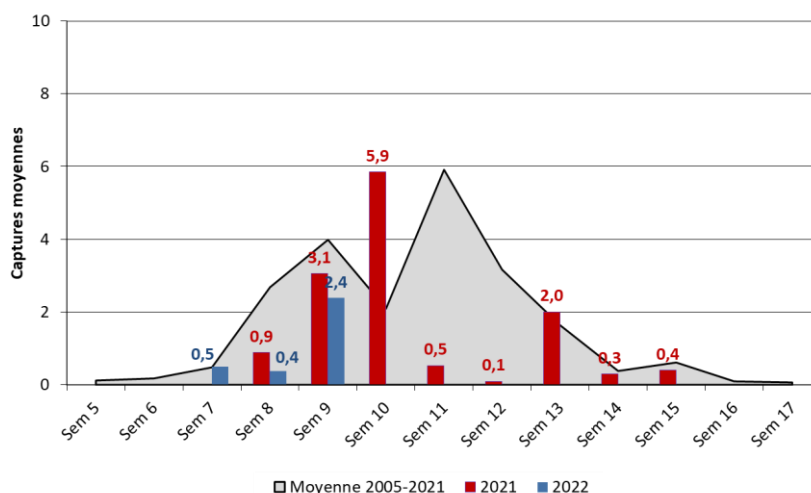
Charançons de la tige du colza et du chou

Charançons de la tige du colza (nuisible):

Cette semaine, les captures s'intensifient, particulièrement sur certains secteurs, avec les belles après-midis de ces derniers jours :

Commune	Dep	Nb de charançons du colza	Nb de charançons du chou
CRISENOY	77	4	2
JOUARRE		0	0
PAROY		0	20
SAINT-JEAN-LES-DEUX-JUMENTAUX		0	0
JOUY-LE-CHATEL		0	1
ABLIS	78	9	0
BUHELAY		0	0
NEAUPHLE-LE-VIEUX		0	0
ORGERUS		3	2
SAINT-MARTIN-DE-BRETHENCOURT		0	0
ABBEVILLE-LA-RIVIERE	91	2	0
AUVERNAUX		7	3
BOURAY-SUR-JUINE		0	0
COURDIMANCHE-SUR-ESSONNE		0	0
PUSSAY		0	0
SAINT-ESCOBILLE		1	5
DANNEMOIS		20	0
VILLECONIN		0	4
MEROBERT		0	0
LA FERTE-ALAIS	4	0	
GENAINVILLE	95	0	0
VALLANGOUJARD		0	0

Evolution des captures moyennes de charançons de la tige du colza au printemps



Sauf net refroidissement, le vol devrait continuer à s'étendre.

Stade de sensibilité : du stade C2 au stade E

Seuil indicatif de risque : il n'y a pas de seuil quantitatif, le risque démarre 8 jours après les premières captures dans la parcelle, lorsque les femelles commencent à être aptes à pondre dans les tiges.

Risque : Faible pour l'instant.

Charançons de la tige du chou (peu à pas nuisible dans la région):

La présence de charançons de la tige du chou est également en augmentation par rapport à la semaine dernière (2.1 insectes par cuvette en moyenne contre 1.3) dans la même proportion que celui du colza. En effet, pour les deux insectes, 39% des parcelles signalent leur présence. Attention, le risque n'est cependant pas du tout le même ! Il est important de bien prendre le temps de les différencier (beaucoup plus facile une fois les insectes secs).

Le charançon de la tige du chou

Le corps est noir il est recouvert d'une abondante pilosité rousse. Il possède une tache blanchâtre entre le thorax et l'abdomen ainsi que le bout des pattes rousses.



Le charançon de la tige du colza

C'est le plus gros, son corps est gris cendré, avec le bout des pattes noires.



Contexte d'observations

• Meligèthes



Avec l'apparition des boutons (D1), les parcelles entrent dans la période de sensibilité aux méligèthes. Seulement 4 parcelles (95 : Genainville et Vallangoujard, 91 : Auvernaux, 77 : Crisenoy) signalent des premières captures dans les cuvettes mais rien encore sur les plantes. Le risque reste donc nul.

Stade de sensibilité : du stade D1 à début floraison

Seuil indicatif de risque : voir tableau ci-dessous.

Risque : Faible pour l'instant.

Seuils de nuisibilité		Stade	
État du colza		Boutons accolés (D1-D2)	Boutons séparés (E)
Seuil 1	Colza stressé ou peu développé (climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts...)	1 mégèthe par plante	2 à 3 mégèthes par plante
Seuil 2	Colza vigoureux (sol profond, bonne vigueur des plantes, peuplement optimal, pas d'autres dégâts)	3 à 4 mégèthes par plante	7 à 8 mégèthes par plante

MALADIES

• Cylindrosporiose

Sur 10 observations, seulement 5 parcelles nous remontent la présence de cylindrosporiose dont une seule avec des proportions importantes : une parcelle de KWS FELICIANO à Saint-Martin de Bréthencourt (78), 25%.

Symptômes : Symptôme de type brûlure, correspondant à des tâches beiges légèrement parcheminées, entourées d'acervules (pustules blanches).



Il n'existe pas de seuil de risque pour cette maladie, qui est considérée comme peu nuisible en région Ile-de-France. La cylindrosporiose est naturellement freinée à l'approche de la floraison ou à partir du moment où la gestion du risque sclérotinia intervient.

Photo : Terres Inovia

Ex. de variétés assez sensibles aux symptômes de cylindrosporiose sur feuilles : HOSTINE, BLACKBUZZ, FELICIANO KWS, TEMPTATION, RAMSES, ROCCA, KWS MIRANOS, KWS GRANOS, RGT BANQUIZZ, BLACMILLION, ES CAPELLO.

BLE

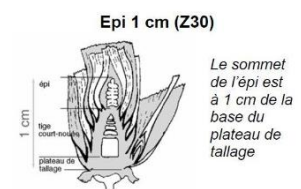
20 PARCELLES DE BLE ET 2 PARCELLES FLOTTANTES

STADES

Cette semaine, tous les blés observés sont au stade fin tallage avec un décollement de l'épi variable suivant les zones et les dates de semis. En effet, 11 parcelles ont signalé un décollement de l'épi variant de 0,3 mm à 0,9 mm.

Rappel :

Le stade épi 1cm est atteint quand la distance entre la base du plateau de tallage et le sommet de l'épi est de 1 cm. Ce stade est atteint lorsque plus de 50 % des maitres brins ont atteint ce stade.



MALADIES

Des cas d'oïdium et de septoriose ont été observés, aucun cas de piétin verse détectés.

• Oïdium

Une parcelle présente des symptômes d'oïdium sur la F3 actuelle sur un blé semé au 11 octobre en précédent luzerne.

• Septoriose

Sur le réseau, 3 parcelles présentent des symptômes de septoriose sur la F3 sur du CHEVIGNON ou du COMPLICE, semées au 15 octobre.

RAVAGEURS

Une parcelle flottante a été détectée portant des symptômes de mouches grises.

ORGE D'HIVER

6 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU ET 1 PARCELLE FLOTTANTE

STADES

Toutes les parcelles sont en fin de tallage.

MALADIES

Une parcelle a été détectée avec des pieds virosés sur la variété FARO dans le secteur de Boigneville (91).

ORGE DE PRINTEMPS

Les semis d'orge de printemps sont en cours, environ 20% des parcelles sont implantées dans de bonnes conditions.

• Observations :

AGRICULTEURS, COOP 110 BOURGOGNE, CERESIA, ARVALIS, CARIDF, CENTREXP, COOPERATIVE ILE DE FRANCE SUD, COOP SEVEPI, COOP VALFRANCE, Ets MARCHAIS Ets SOUFFLET AGRICULTURE, Ets POM ALLIANCE, FREDON IDF, ITB IDF, Le Potager du roi, SRAL, SUCRERIE CRISTAL UNION, Sucrieries LESAFFRE FRERES, SUCRERIE DE SOUPPES, SUCRERIE DE TEREOS, TERRES INOVIA.

• Rédaction :

CHAMBRE D'AGRICULTURE DE REGION ILE DE FRANCE : Mathilde DANIAU, Nicolas GREAUME, Franck GAUDICHAU, Louise VANCANENBROECK, Valentine BOULLENGER.
FREDON Ile de France : Céline GUILLEM, Romane NOGARO.

• Comité de relecture:

ARVALIS, Chambre d'Agriculture de Région Île de France, TERRES INOVIA, ITB, SRAL.