

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale ; celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles.

### FLASH TAVELURE

Nouvelles périodes de contaminations, certaines toujours en cours



Risques sur la plupart du territoire

Conditions favorables à l'apparition rapide de risques

## Tavelure



### Situation en parcelles

La fin de semaine a été marquée par de multiples passages pluvieux sur l'ensemble des secteurs de la région. Ces précipitations ont engendré de nombreuses périodes de contaminations dont la plupart ont été à risques. Plusieurs d'entre-elles sont également encore en cours, à la faveur du maintien d'une humectation du feuillage.

De plus, il faut noter de forts taux de projections d'ascospores enregistrés au cours de ces périodes.

#### Les prévisions,

Selon Météo France, de fréquentes légères averses à caractère orageux sont attendues pour les jours à venir, le tout dans un climat chaud. Une nette dégradation des conditions climatiques est attendue pour la fin de semaine, avec l'arrivée d'une perturbation particulièrement pluvieuse.

### Évaluation de la situation

Les conditions ont été favorables à la maladie, qui a multiplié les périodes à risques, sur la plupart des secteurs. Les forts taux de projections d'ascospores, n'ont fait qu'augmenter encore le niveau de dangerosité de la situation actuelle. Certains secteurs ont, de plus, été enclins à de fortes précipitations qui ont pu engendrer un lessivage (cf. tableau en page suivante).

Les conditions des jours à venir place toujours la région sous haute tension, avec des conditions toujours favorables à la maladie. Même si la maturation des ascospores va entrer dans une

phase moins dynamique, les conditions restent favorables à une reconstitution des stocks et à une germination aisée des spores.

Attention, ces conditions sont toujours très favorables à l'oïdium, il est donc judicieux de prendre en compte ces deux maladies dans les stratégies pour les jours à venir.

Il convient donc de maintenir un niveau de vigilance élevé à l'approche de nouveaux épisodes pluvieux. De même, profitez de la moindre accalmie pour aller évaluer la situation en parcelle, avant le retour des précipitations.

Les quantités d'eau enregistrées durant les dernières périodes de contaminations sont de 0,20 mm à **28,00 mm** pour une moyenne régionale de 4,93 mm.

Les stocks projetables sont à ce jour, de 2,12 % en moyenne, variant selon les secteurs de 0,58 % à **6,15 %**.

Au cours des dernières périodes de contaminations, les taux de projections s'échelonnent de 1,18 % à **17,81 %** pour une moyenne de **4,63 %**.

Le tableau en page suivante vous résume les situations actualisées et prévisionnelles en fonction des secteurs géographiques (données issues de la modélisation et des réseaux agrométéorologiques).

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture et le ministère de l'écologie, avec l'appui financier de l'AFB, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

Ce bulletin est rédigé à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. Il donne la tendance de la situation sanitaire. Toutefois celle-ci ne peut être transposée telle quelle à chacune des parcelles.

Directeur de la publication : Christophe BUISSET - Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Hauts-de-France.

Animateurs filières et rédacteurs : [Ludovic TOURNANT](#) - FREDON Nord-Pas-de-Calais - co-animateur Picardie des filières pommes et poires : [François Hanquart](#) FREDON Picardie.

Bulletin édité sur la base des observations réalisées par les partenaires du réseau Haut-de-France : producteurs, Techniciens, FREDON Nord Pas-de-Calais, FREDON Picardie.

Coordination et renseignements : [Jean Pierre Pardoux](#) - Chambre d'Agriculture de la Somme, [Samuel Bueche](#) - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais

Mise en page et diffusion : [Ludovic TOURNANT](#) - FREDON Nord-Pas-de-Calais

Publication gratuite, disponible sur les sites Internet de la [DRAAF Nord-Pas-de-Calais-Picardie](#) et des [Chambre d'Agriculture Hauts-de-France](#)

Zones géographiques	Début de période	Fin de période	Risque associé pour le moment	% d'ascospores projetées		Stock d'ascospores projetables pour le moment	Précipitations associées à cette période pour le moment en mm	Somme des degrés heures depuis le début de la période jusqu'à 6h ce matin
				associées à cette période pour le moment	depuis début contaminations primaires selon la modélisation de ce jour			
Flandre Maritime (59)	12-mai	12-mai	Nul	2,34	75,97	3,28	3,0	
	12 h	14 h						
	12-mai	12-mai	Nul					
	22 h	23 h					1,5	
Flandre Intérieure (59-62)	12-mai	13-mai	Assez Grave	4,11	76,89	2,26	13,5	867
	12 h	10h*						
Lille Sud (59)	12-mai	13-mai	Assez Grave	3,11	74,81	3,65	0,5	872
	14 h	4 h						
Montreuillois (62)	12-mai	13-mai	Assez Grave	4,67	70,37	6,15	8,6	796
	13 h	10 h						
La Bassée (59)	12-mai	13-mai	Assez Grave	4,26	72,46	4,83	2,0	855
	14 h	5 h						
Hainaut (59)	12-mai		dne	dne	dne	dne	dna	dne
	1 h	dna						
Abbevilleois (80-62)	12-mai	13-mai	GRAVE	1,53	78,68	2,68	18,8	881
	13 h	10 h						
	14-mai	14-mai	Nul					
	5 h	5 h		1,18			0,4	
Arrageois (62)	12-mai	13-mai	GRAVE	4,32	71,95	5,11	2,0	812
	14 h	12 h						
Cambrais (59)	12-mai	13-mai	Assez Grave	2,02	79,06	1,18	3,8	845
	14 h	4 h						
	14-mai	14-mai	Nul					
	13 h	13 h		2,50			1,8	
Avesnois (59)	dna		dne	dne	dne	dne	dna	dne
		dna						
Amiénois (80)	11-mai	12-mai	Très léger	17,81	74,90	0,94	2,5	1028
	22 h	7 h						
	12-mai	13-mai	Assez Grave					
	16 h	12 h						
	14-mai	14-mai	Nul					
	11 h	15 h		5,23			4,5	
Thiérasche (59-02)	12-mai	13-mai	Assez Grave	6,40	73,38	1,62	6,2	796
	14 h	10 h						
	14-mai	14-mai	Nul					
	9 h	9 h		6,80			0,2	839
Pays de Bray (80-60)	12-mai	13-mai	Assez Grave	3,35	76,91	1,11	11,2	839
	14 h	5 h						
	14-mai	14-mai	Très léger					
	5 h	12 h		3,52			2,2	304
Neslois (80-60-02)	11-mai	12-mai	Léger	12,79	76,91	0,71	3,0	1104
	21 h	7 h						
	12-mai	13-mai	Assez Grave					
	13 h	6 h						
	14-mai	14-mai	Nul					
	7 h	8 h		3,73			0,5	
St Quentinnois (02)	11-mai	12-mai	Léger	8,31	79,04	0,77	1,5	1127
	22 h	8 h						
	12-mai	13-mai	Assez Grave					
	16 h	10 h						
	14-mai	14-mai	Nul					
	7 h	9 h		2,55			0,5	
Laonnois (02)	12-mai	13-mai	Assez Grave	2,83	77,82	0,58	28,0	851
	14 h	7 h						
	14-mai	en cours	Assez Grave					
	13 h	cours		2,93			2,5	178
Montdidérien (80-60)	12-mai	13-mai	Assez Grave	4,14	76,08	0,75	3,0	798
	15 h	6 h						
	14-mai	en cours	Assez Grave					
	13 h	cours		4,42			0,5	178
Beauvaisis (60)	11-mai	12-mai	Léger	8,08	78,87	0,99	4,0	1111
	19 h	9 h						
	12-mai	13-mai	Assez Grave					
	14 h	8 h						
	14-mai	14-mai	Très léger					
	5 h	14 h		2,32			2,5	333
Soissonnais (60-02)	12-mai	13-mai	Assez Grave	9,72	79,44	1,00	26,5	875
	14 h	6 h						
	14-mai	15-mai	Léger					
	11 h	2 h		2,44			3,0	236
Senlisien (60)	12-mai	13-mai	Assez Grave	2,43	77,84	1,18	10,0	896
	12 h	5 h						
	14-mai	14-mai	Nul					
	9 h	11 h						
	14-mai	en cours	Nul					
	23 h	cours		2,80			0,2	69
Omois (02)	12-mai	13-mai	Assez Grave	7,87	83,07	1,50	2,0	913
	14 h	8 h						
	14-mai	en cours	Assez Grave					
	12 h	cours		3,68			3,5	243

dna : données non accessibles, problème technique / dne : données non évaluables  
\* : données obtenues par triangulation