



Nouvelles périodes de contaminations toujours en cours sur tous les secteurs



Conditions très perturbées

Très importantes projections actuellement

Tavelure



Situation en parcelles

Après une période relativement sèche sur la région, une dépression très active touche l'ensemble du territoire depuis hier. Elle a engendré localement de fortes précipitations. Sur certains secteurs, de petites ondées ont également été enregistrées dans la soirée de vendredi.

L'ensemble de la région est sous l'effet de périodes de contaminations à risques toujours en cours. De ce fait, les risques pourraient encore évoluer dans le courant de la journée.

Analyses des risques

Les taux de projections enregistrés lors des dernières périodes de contaminations s'échelonnent de **1,86%** à **73,82%** pour une moyenne de **27,85%**.

Les quantités d'eau enregistrées durant les dernières périodes de contaminations vont de 0,5mm à **26mm** pour une moyenne régionale de 10,62mm.

Les stocks projetables sont, à ce jour, selon la modélisation de 1,62% en moyenne, allant de 0,01% à **3,75%** du stock primaire annuel.

La région est en situation des très hauts risques malgré des conditions climatiques à priori moins favorables à la germination des ascospores. Celle-ci

sera juste plus lente qu'à la normale pour la saison. Cela permettra cependant d'avoir plus de temps pour réagir. Au regard des taux de projections et de la présence d'ores et déjà de risques, une attention et une minutie toutes particulières sont de rigueur actuellement.

Si une très légère accalmie semble se dessiner actuellement, selon les prévisions de Météo France, celle-ci sera de courte durée, car les précipitations sont également annoncées de retour avant la fin de journée.

Attention, car certains secteurs ont été enclins à de très fortes précipitations juste au cours des derniers épisodes pluvieux (voir tableau page suivante).

Gestion des risques

Les très forts taux de projections d'ascospores vont trouver un terrain propice à leur germination (durées sans assèchement longues à prévoir selon les prévisions de Météo France). Il est donc impératif de profiter des accalmies pour aller observer les parcelles (surtout celles ayant enregistré de forts cumuls depuis vendredi) avant le retour des précipitations.

Le tableau en page suivante vous résume les situations actualisées 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 8h ce matin
				associées à cette période pour le moment	depuis début contaminations primaires selon la modélisation de ce jour			
Flandre Maritime (59)	27-avr 19 h	28-avr 10 h	Léger	22,01	76,60	0,83	1,0	618
	29-avr 21 h	en cours	Très léger	4,18			22,5	108
	27-avr 19 h	28-avr 11h*	Léger	55,79			77,14	0,01
29-avr 8 h	en cours	Assez Grave	3,46	13,5	230			
Lille Sud (59)	29-avr 7 h	en cours	Assez Grave	73,82	94,11	0,30	22,0	259
Montreuillois (62)	25-avr 0 h	25-avr 6 h	Nul	10,22	74,58	1,23	1,4	605
	27-avr 18 h	28-avr 11 h	Assez Grave	12,36			1,6	
	29-avr 8 h	en cours	Assez Grave	5,74			17,8	221
	29-avr 6 h	en cours	Assez Grave	57,34			76,34	0,89
La Bassée (59)	29-avr 8 h	en cours	Assez Grave	57,11	77,35	0,83	14,5	260
Abbevillois (80-62)	25-avr 0 h	25-avr 6 h	Nul	8,94	69,80	2,42	1,4	527
	28-avr 2 h	28-avr 12 h	Très léger	19,48			0,6	
	29-avr 15 h	en cours	Léger	5,04			22,8	157
	29-avr 6 h	en cours	Assez Grave	34,96			73,49	1,36
Arrageois (62)	29-avr 6 h	en cours	Assez Grave	34,96	73,49	1,36	9,5	243
Cambrésis (59)	26-avr 1 h	26-avr 9 h	Nul	14,30	77,10	0,73	0,8	272
	29-avr 5 h	en cours	Assez Grave	7,00			2,2	
	27-avr 20 h	27-avr 23 h	Nul	13,40			78,56	0,90
29-avr 4 h	en cours	Assez Grave	1,83	13,5				
Amiénois (80)	29-avr 5 h	en cours	Assez Grave	43,81	52,62	3,75	12,0	245
Thiérache (59-02)	25-avr 6 h	25-avr 7 h	Nul	10,92	75,42	0,95	0,6	274
	26-avr 11 h	26-avr 13 h	Nul	7,41			2,0	
	29-avr 4 h	en cours	GRAVE	5,89			17,8	
	29-avr 7 h	en cours	Assez Grave	51,19			61,23	2,57
Pays de Bray (80-60)	29-avr 7 h	en cours	Assez Grave	51,19	61,23	2,57	21,6	227
Neslois (80-60-02)	29-avr 6 h	en cours	GRAVE	55,77	67,00	2,83	14,0	276
	27-avr 19 h	27-avr 21 h	Nul	51,26	70,28	2,19	0,5	284
	29-avr 4 h	en cours	GRAVE	7,61			9,0	
Laonnois (02)	29-avr 4 h	en cours	GRAVE	33,79	69,05	2,50	18,5	311
Montdidérien (80-60)	29-avr 4 h	en cours	GRAVE	52,60	61,93	3,35	10,0	282
Beauvaisis (60)	29-avr 13 h	en cours	Léger	59,63	69,79	1,98	26,0	162
Soissonnais (60-02)	29-avr 2 h	en cours	GRAVE	32,66	72,61	1,65	19,0	302
Senlisien (60)	29-avr 2 h	en cours	GRAVE	34,24	73,39	1,40	13,2	320
Omois (02)	25-avr 12 h	25-avr 13 h	Nul	51,47	73,94	1,28	0,5	316
	29-avr 3 h	en cours	GRAVE	13,89			21,0	

dna : données non accessibles, problème technique / dne : données non évaluables

* : données obtenues par triangulation