



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.

Bulletin N°5 du 25 mars 2026

A retenir cette semaine

Les conditions météorologiques de la semaine favorisent la maturation des ascospores de la tavelure et le développement des populations d'anthonome. Des contaminations ont eu lieu dans les Flandres et le Lillois.

Le gel n'a pu provoquer des dégâts sur bourgeons cette semaine.

La pression en anthonome augmente en région, restant cependant sous les seuils de nuisibilité.

Prévisions météorologiques et risques :

Les conditions météorologiques fraîches à venir montrent la présence de risques liés au gel à surveiller selon les secteurs. Les conditions pluvieuses à venir vont favoriser les risques de contaminations à la tavelure dans l'ensemble des secteurs.

Sommaire

Risques encourus :

Faible



Modéré



Grave



Phénologie			
<u>Pomme</u>		<u>Poire</u>	
Stade phénologique observé : 	A à E	Stade phénologique observé : 	C à E2
Risque lié au gel			
Ravageurs			
Charançon :			
<u>Anthonome</u>			
Augmentation en région			
Pathologie			
<u>Tavelure</u>			
Contaminations Nuls à Assez graves			
Auxiliaires			
Développement des auxiliaires :			

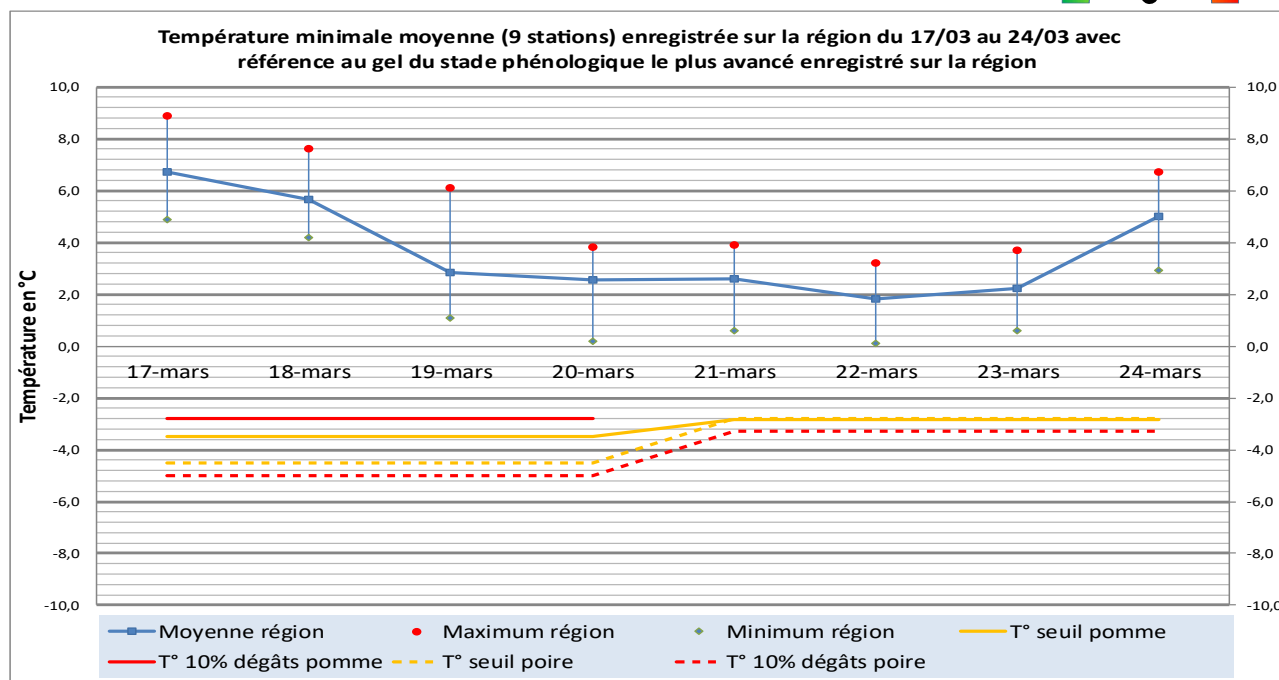


Risques de dégâts liés au gel

Stade phénologique des pommiers et poiriers selon le secteur et la variété

	St Quentin (02)	Ourcq (60-02)	Compiègne (80-60-02)	Abbeville (80-62)	Avesnois (59-02)	Arras (59-62)	Flandres (59-62)	Lillois (59)	Amiénois (80-60)
POMME									
Baguette d'Hiver				A					
Belle fleur double				C					
Boskoop	B		C/C3/D	D	D	D/E	C3/D	C	
Cabarette				B					
Coxybel					C3				
Cox's orange	B			C3	C3		C		
Dabinett					B/C3				
Elstar	B		D	C3	C3		C		
Gala						D			
Golden									
Harry Master Jersey					B				
Idared	B		D	D	E	D	C3		
Jonagold	B		D/E	D	D	D	C3	E	
Kermerien					B				
Lanscailler				D					
Major					B				
Melrose				D	E				
Malus reinette de waleffe			B						
Pirouette									
POIRE									
Angelys			D3		D3				
Concorde									
Conference	B/C		D3	C3	D3	E	C3	E2	
Comice	B/C		E2		D	D3			
William's	B/C				C3	E			

Températures minimales



Conditions : Températures minimales fraîches. Quelques rares gelées de faible intensité en région.

Risques encourus : Faibles en général

Anthonyme



Anthonyme adulte



Dégâts d’Anthonyme

Etat des lieux	
Seuil indicatif de risque : 30 individus pour 100 frappages	Sous le seuil 
Population	
Captures	De 0 à 25 individus
Secteurs d’observations	Lillois, Abbevillois

Gestion des risques :

- Réaliser des **frappages** sur 50 à 100 arbres à raison de 2 par arbre ;
- Idéalement un **suivi par variété** ;
- Les variétés ayant atteint les **stades B et C** sont déjà sensibles au ravageur.

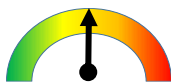
Méthodes alternatives :

- **Préventif** : favoriser la présence d’oiseaux insectivores comme les mésanges (mise en place de nichoirs), multiplier les frappages (peut diminuer la pression) ;
- **Dépassement du seuil** : attendre la fin de la ponte des adultes et retirer (au stade G/H) l’ensemble des boutons anthonomés ;

Biocontrôle :

- Anthonyme : Il n’existe pas de produit de biocontrôle autorisé pour cet usage.

Credit photographique FREDON Hauts-de-France



Tavelure

Etat des lieux	
Risque	De Nul à Assez Grave
Seuil de risque (présence de tache)	En cours de maturation
Secteurs d'observations de contamination à risques	Flandres et Lillois

Analyse des risques :

Selon la modélisation, les **stocks projetables** sont à ce jour de **1,69% en moyenne**, variant selon les secteurs de 0,04% à 4,17%.

Au cours des dernières périodes de contaminations, les **taux de projections** s'échelonnent de 0,00% à 2,72% pour **une moyenne de 0,95%**.

Credit photographique FREDON Hauts-de-France

Zones géographiques	Début de période	Fin de période (données jusque 16h)	Risque associé pour le moment	% d'ascospores projetées	% d'ascospores projetables pour les futurs périodes	Précipitations associées à cette période pour le moment en mm	Prévision prochaines contaminations
Flandre (59)	22-mars	23-mars	Léger	1,77	0,37	0,4	25/03 au 28/03
	6h	16h					
Lillois (59-62)	22-mars	23-mars	Assez Grave	2,23	0,39	0,6	25/03 au 28/04
	5h	16h					
Abbevilleois (80-62)	23-mars	23-mars	Nul	2,72	0,04	0,2	25/03 au 28/05
	5h	16h					
	24-mars	24-mars	Nul	0,38		0,2	25/03 au 28/06
	2h	13h					
Arrageois (59-62)	23-mars	23-mars	Nul	2,42	0,37	0,2	25/03; 26/03 ; 28/03
	8h	16h					
Avesnois (59-02)	Pas	de	Nul	0,00	2,27	0,0	25/03; 26/03 ; 28/03
	Contamination						
Amiénois (60-80)	Pas	de	Nul	0,00	1,97	0,0	25/03; 26/03 ; 28/03
	Contamination						
Compiégnois (02-60-80)	Pas	de	Nul	0,00	2,54	0,0	25/03; 26/03 ; 28/03
	Contamination						
St Quentinnois (02)	Pas	de	Nul	0,00	3,10	0,0	25/03 au 28/11
	Contamination						
Ourcquois (02-60)	Pas	de	Nul	0,00	4,17	0,0	25/03 et 28/09
	Contamination						

Biocontrôle :

- Tavelure : Il existe des produits de biocontrôle autorisés pour cet usage ;
- Il s'agit des substances suivantes : Hydrogénocarbonate de potassium, soufre, phosphonates de potassium, *Bacillus subtilis*

Résistance :

- L'association Tavelure – QoI-P de synthèse, SBIDM ou IDM (classe I), Anilinyrimidines (AP) est exposé à un risque de résistance

Cliquer sur les logos pour obtenir plus d'informations





Etat des lieux	
Population	
Secteurs d'observations	Ensemble des secteurs
Espèces observées	coccinelles adultes de différentes espèces, araignées, chrysopes

Gestion :

- Les auxiliaires sont des atouts importants au sein d'un verger, ils permettent une lutte biologique et naturelle contre les différents ravageurs ([Lien vers fiche technique: Les Syrphes prédateurs de pucerons](#)).
- Les favoriser, c'est aider votre verger à être plus résilient face aux différents ravageurs.



Araignée prédatant une chenille

Réseaux BSV arboriculture fruitière

Informations pratiques

Ce bulletin est produit sur base d'informations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale ; celle-ci ne peut être transposée telle quelle à chacune des parcelles. Il convient donc avant chaque prise de décision d'intervention, d'aller observer les parcelles ou zones concernées.

Des pratiques alternatives aux traitements notamment autres que ceux de biocontrôle existent, elles sont disponibles sur le site Ecophyto-PIC : [Portail](#) | [Ecophytopic](#)

Ce bulletin est réalisé grâce à l'implication **d'observateurs**. Plus les observateurs sont nombreux et bien répartis sur le territoire, plus le Bulletin donne une image précise et fiable de la santé des végétaux en Hauts-de-France. Vous êtes producteur, conseiller ou technicien en Hauts de France ; **Rejoignez les réseaux de surveillance biologique du territoire** tout en renforçant vos connaissances en santé et protection des végétaux. Vous souhaitez avoir plus de renseignements sur le dispositif, contactez :

Axel BEAUCHAMP au 03.21.08.88.77
axel.beauchamp@fredon-hdf.fr

ou

Martine DEGUETTE au 03.21.08.88.74
martine.deguette@fredon-hdf.fr

Accès aux autres éditions du BSV

<http://draaf.hauts-de-france.agriculture.gouv.fr/Bulletins-de-sante-du-vegetal-BSV>

<http://www.hautsdefrance.chambres-agriculture.fr/techniques-productions/cultures/bulletins-de-sante-du-vegetal/>

Prochain bulletin la semaine prochaine.

Action pilotée par le ministère chargé de de l'Agriculture et de l'Alimentation et de la Transition écologique et solidaire, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité (OFB), 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 : Laurent DEGENNE - Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Hauts-de-France.

Animateurs filières et rédacteur : [Axel BEAUCHAMP](#) (Tél 03.21..08.88.77)- FREDON Hauts-de-France ; appui à la mise en œuvre des réseaux et observations :

[Martine DEGUETTE](#) - FREDON Hauts-de-France

Bulletin édité sur la base des observations réalisées par les partenaires du réseau Haut-de-France : producteurs, techniciens, FREDON Hauts-de-France

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

Mise en page et diffusion : [Axel Beauchamp](#) - FREDON Hauts-de-France

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