



Message flash Tavelure



Succession de périodes de contaminations

Risques sur tous les secteurs

Fortes projections

Gelées matinales enregistrées sur certains secteurs

Pommiers poiriers

Tavelure

La grande région a connu le passage d'un front pluvieux touchant la totalité des secteurs dans un climat journalier relativement doux. Ces précipitations ont engendré la libération de stocks d'ascospores localement importants, le tout dans un contexte favorable à la maladie la plupart du temps. De ce fait, tous les secteurs ont été concernés par des périodes de contaminations à risque. Quelques rares exceptions sont cependant à noter, imputables à des températures trop fraîches pour permettre la germination des spores avant l'assèchement du feuillage. Il faut également retenir que des gelées matinales ont de nouveau été enregistrées sur plusieurs secteurs de la grande région, notamment à l'intérieur des terres comme sur Steenvoorde (59) ou encore sur le Quesnoy (59).

Selon Météo France, des averses devraient de nouveau toucher la grande région dès cette nuit. Ces précipitations vont engendrer la libération de nouveaux stocks d'ascospores.

Le tableau ci-dessous vous résume les situations en fonction des secteurs géographiques. (données issues de la modélisation et des réseaux agrométéorologiques).

| 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. |
|--------------------------|------------------|----------------|-------------------------------|--|---------------------------------------|---|--|
|                          |                  |                |                               | associées à cette période pour le moment | depuis début contaminations primaires |   |  |
| Allennes les Marais (59) | 01-mai           | 01-mai         | Très léger                    | 18,03                                    | 58,56                                 | 10,98   | 2,0  |
|                          | 14 h             | 23 h           |                               |  |                                       |   |  |
| Ambricourt (62)          | 01-mai           | 01-mai         | Nul                           | 14,58                                    | 49,39                                 | 6,45  | 6,4  |
|                          | 7 h              | 9 h            |                               |  |                                       |   |  |
| Assainvillers (80)       | 01-mai           | 02-mai         | Très léger                    | 3,59                                     | 88,93                                 | 3,50  | 1,6  |
|                          | 19 h             | 6 h            |                               |  |                                       |   |  |
| Attilly (02)             | 29-avr           | 30-avr         | Léger                         | 4,48                                     | 94,01                                 | 0,61  | 4,5  |
|                          | 18 h             | 9 h            |                               |  |                                       |   |  |
| Auchy les Mines (62)     | 01-mai           | 02-mai         | GRAVE                         | 1,27                                     | 92,29                                 | 1,36  | 18,0   |
|                          | 2 h              | 12 h           |                               |  |                                       |   |  |
| Auchy les Mines (62)     | 30-avr           | 30-avr         | Nul                           | 3,73                                     | 92,29                                 | 1,36  | 1,5  |
|                          | 10 h             | 11 h           |                               |  |                                       |   |  |
| Auchy les Mines (62)     | 01-mai           | 02-mai         | GRAVE                         | 1,92                                     | 92,29                                 | 1,36  | 22,5   |
|                          | 4 h              | 13 h           |                               |  |                                       |   |  |
| Auchy les Mines (62)     | 29-avr           | 30-avr         | Nul                           | 1,92                                     | 92,29                                 | 1,36  | 0,5  |
|                          | 22 h             | 8 h            |                               |  |                                       |   |  |
| Auchy les Mines (62)     | 01-mai           | 02-mai         | Assez Grave                   | 3,82                                     | 92,29                                 | 1,36  | 2,5  |
|                          | 13 h             | 10 h           |                               |  |                                       |   |  |

| 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. |
|----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------------|--|---------------------------------------|---|--|
|                            |                  |                 |                               | associées à cette période pour le moment | depuis début contaminations primaires |   |  |
| Bergues (59)               | 01-mai<br>13 h   | 2-mai<br>8 h    | Assez Grave                   | 7,64                                     | 92,08                                 | 1,46  | 5,0  |
| Cambrai (59)               | 01-mai<br>9 h    | 02-mai<br>3 h   | Assez Grave                   | 18,21                                    | 62,33                                 | 9,23  | 3,6  |
| Ebouleau (02)              | 01-mai<br>14 h   | 02-mai<br>8 h   | Assez Grave                   | 6,55                                     | 91,65                                 | 2,36  | 6,0  |
| Hérissart (80)             | 29-avr<br>18 h   | 30-avr<br>10 h  | Léger                         | 2,99                                     | 88,72                                 | 2,67  | 0,5  |
|                            | 01-mai<br>19 h   | 2-mai<br>13 h   | Assez Grave                   | 4,90                                     |                                       |   | 2,5  |
|                            | 29-avr<br>18 h   | 30-avr<br>8 h   | Léger                         | 3,86                                     |                                       |   | 67,56  |
| 01-mai<br>11 h             | 02-mai<br>14 h   | GRAVE           | 7,68                          | 0,5                                      |                                       |   |  |
| Le Quesnoy (59)            | 01-mai<br>17 h*  | 02-mai<br>11 h* | Assez Grave                   | 20,93                                    | 73,32                                 | 5,24  | dna  |
| Orchies (59)               | 01-mai<br>1 h    | 1-mai<br>8 h    | Nul                           | 21,00                                    | 70,24                                 | 8,46  | 0,5  |
|                            | 01-mai<br>18 h   | 03-mai<br>8 h   | GRAVE                         |  |                                       |   | 4,5  |
|                            | 29-avr<br>16 h   | 30-mai<br>8 h   | Léger                         |  |                                       |   | 8,42   |
| 01-mai<br>3 h              | 02-mai<br>11 h   | GRAVE           | 9,02                          | 14,0                                     |                                       |   |  |
| St Christophe à Berry (02) | 29-avr<br>22 h   | 30-avr<br>9 h   | Très léger                    | 2,07                                     | 94,36                                 | 0,44  | 1,5  |
|                            | 01-mai<br>10 h   | 02-mai<br>13 h  | GRAVE                         | 1,77                                     |                                       |   | 6,5  |
|                            | 01-mai<br>13 h   | 02-mai<br>7 h   | Assez Grave                   | 8,97                                     |                                       |   | 92,58  |
| Verdilly (02)              | 29-avr<br>20 h   | 30-avr<br>7 h   | Très léger                    | 6,87                                     | 79,82                                 | 4,73  | 1,0  |
|                            | 03-mai<br>11 h   | 02-mai<br>15 h  | GRAVE                         | 9,42                                     |                                       |   | 5,5  |
|                            | 29-avr<br>19 h   | 30-avr<br>14 h  | Assez Grave                   | 3,14                                     |                                       |   | 91,84  |
| 01-mai<br>3 h              | 02-mai<br>11 h   | GRAVE           | 3,37                          | 2,0                                      |                                       |   |  |

Bulletin édité sur la base des observations réalisées par les partenaires des réseaux Nord-Pas de Calais-Picardie : producteurs, FREDON Nord Pas-de-Calais, FREDON Picardie, observateurs du programme TransBioFruit.

Rédacteur et animateur interrégional du bulletin : Ludovic Tournant FREDON Nord-Pas de Calais Tél. : 03 21 08 88 77 - ludovic.tournant@fredon-npdc.com, co-animateur région Picardie des filières pommes et poires : François Hanquart FREDON Picardie.

Directeurs de la publication : Jean Bernard Bayard : Président de la Chambre d'agriculture de région du Nord-Pas de Calais, Hubert DUEZ – Président de la Chambre Régionale d'Agriculture de Picardie.

Publication gratuite, disponible sur les sites Internet <http://draaf.nord-pas-de-calais.agriculture.gouv.fr>, [www.draaf.picardie.agriculture.gouv.fr](http://www.draaf.picardie.agriculture.gouv.fr) et [www.chambres-agriculture-picardie.fr](http://www.chambres-agriculture-picardie.fr)

Coordination et renseignements : Samuel Bueche - Chambre d'agriculture de région Nord-Pas de Calais (Tél : 03 21 60 57 60 - e-mail : samuel.bueche@agriculture-npdc.fr), Renée Prévost - Chambre d'Agriculture de Picardie – (Tél : 03 22 93 51 20 – e-mail : r.prevast@somme.chambagri.fr)

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018.