



AIRALLERGY

Le réseau de surveillance aérobiologique belge

Feuillet d'information

Semaine 24: du 12 au 18 juin 2017

Le saviez-vous ?

La floraison du châtaignier a démarré en Belgique. Cet arbre de la famille des Fagacées, à l'instar du chêne et du hêtre, peut causer des symptômes allergiques chez des personnes spécifiquement sensibilisées. Il existe également une réactivité croisée avec le principal allergène du bouleau.



Si vous souhaitez utiliser ces données, veuillez prendre contact avec notre service.

WIV-ISP, service de MYCOLOGIE-AÉROBIOLOGIE, Rue J. Wytsman 14, 1050 Bruxelles

téléphone: 02/642 55 18, e-mail: airallergy@wiv-isp.be

Résultats hebdomadaires des comptages polliniques des 4 stations de récoltes

Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m³ d'air par jour

Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m³ d'air)

12-18/06/2017	Bruxelles	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne*
<i>Alnus</i> (aulne)	0	0	2	0
<i>Asteraceae</i> (composées)	0	1	0	1
<i>Betula</i> (bouleau)	0	1	3	0
<i>Castanea</i> (châtaignier)	39	0	42	5
<i>Chenopodiaceae</i> (chénopodiacées)	3	2	4	1
<i>Cyperaceae</i> (cyperacées)	0	1	0	0
<i>Fraxinus</i> (frêne)	0	0	1	0
<i>Gramineae</i> (graminées)	268	176	334	357
<i>Juglans</i> (noyer)	0	0	1	0
<i>Juncaceae</i> (juncacées)	1	3	1	3
<i>Pinaceae</i> (pinacées)	8	4	12	7
<i>Plantago</i> (plantain)	4	3	6	14
<i>Platanus</i> (platane)	1	0	0	0
<i>Quercus</i> (chêne)	1	0	2	0
<i>Rumex</i> (oseille)	7	4	12	12
<i>Salix</i> (saule)	0	0	0	0
<i>Sambucus</i> (sureau)	10	3	17	4
<i>Taxus + Cupressaceae</i> (if + cupressacées)	23	5	5	1
<i>Tilia</i> (tilleul)	19	1	8	0
<i>Umbelliferae</i> (ombellifères)	0	1	0	0
<i>Urticaceae</i> (urticacées)	332	187	254	277
Autres	22	11	20	14
Total	838	403	724	696

*Résultats du 14-18/06/2017



Si vous souhaitez utiliser ces données, veuillez prendre contact avec notre service.
 WIV-ISP, service de MYCOLOGIE-AÉROBIOLOGIE, Rue J. Wytsman 14, 1050 Bruxelles
 téléphone: 02/642 55 18, e-mail: airallergy@wiv-isp.be

Résultats hebdomadaires des comptages polliniques des 4 stations de récoltes

Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m³ d'air par jour

Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m³ d'air)

05-11/06/2017	Bruxelles	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne*
<i>Acer</i> (érable)	0	0	3	0
<i>Alnus</i> (aulne)	0	2	0	0
<i>Asteraceae</i> (composées)	1	0	2	0
<i>Betula</i> (bouleau)	2	1	8	0
<i>Castanea</i> (châtaignier)	8	1	0	2
<i>Chenopodiaceae</i> (chénopodiacées)	0	0	1	1
<i>Cyperaceae</i> (cyperacées)	0	1	0	0
<i>Gramineae</i> (graminées)	299	274	329	337
<i>Hippophae</i> (argousier)	0	2	0	0
<i>Humulus</i> (houblon)	0	0	1	0
<i>Juglans</i> (noyer)	0	0	0	0
<i>Juncaceae</i> (juncacées)	0	0	1	0
<i>Pinaceae</i> (pinacées)	25	23	32	12
<i>Plantago</i> (plantain)	1	3	1	5
<i>Platanus</i> (platane)	3	0	11	0
<i>Quercus</i> (chêne)	5	7	3	0
<i>Rumex</i> (oseille)	9	6	12	6
<i>Salix</i> (saule)	2	0	0	0
<i>Sambucus</i> (sureau)	45	25	13	7
<i>Taxus + Cupressaceae</i> (if + cupressacées)	7	8	0	1
<i>Tilia</i> (tilleul)	41	1	3	2
<i>Umbelliferae</i> (ombellifères)	0	0	0	1
<i>Urticaceae</i> (urticacées)	211	151	179	116
Autres	37	17	50	14
Total	696	522	649	504

*Résultats du 5/06 et 8-11/06/2017



Si vous souhaitez utiliser ces données, veuillez prendre contact avec notre service.
 WIV-ISP, service de MYCOLOGIE-AÉROBIOLOGIE, Rue J. Wytsman 14, 1050 Bruxelles
 téléphone: 02/642 55 18, e-mail: airallergy@wiv-isp.be

Résultats hebdomadaires des comptages fongiques des 3 stations de récoltes

Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m³ d'air par jour

Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m³ d'air)

12-18/06/2017	Bruxelles	Genk	
<i>Alternaria</i>	125	165	
<i>Botrytis</i>	80	90	
<i>Cladosporium</i>	16850	16365	
<i>Epicoccum</i>	95	5	
<i>Stemphylium</i>	5	135	

05-11/06/2017	Bruxelles	Genk	De Haan
<i>Alternaria</i>	460	135	90
<i>Botrytis</i>	70	55	60
<i>Cladosporium</i>	3125	21650	11590
<i>Epicoccum</i>	90	95	35
<i>Stemphylium</i>	5	30	5

Commentaire:

La saison du rhume de foin bat toujours son plein. Le seuil critique des 50 grains de pollen par m³ a régulièrement été dépassé dans toutes les stations. Les concentrations en pollen de graminées les plus élevées ont été mesurées à Marche-en-Famenne ce dimanche 18 juin, avec 113 grains par m³ d'air. A l'inverse, les résultats de la station de récolte située au Coq (De Haan) indiquent que la côte est à nouveau restée cette semaine un endroit privilégié pour les personnes allergiques à ce type de pollen, avec des concentrations n'excédant pas le seuil critique.

Signalons que des quantités significatives de pollen de châtaignier ont été dénombrées à Bruxelles et Genk, pouvant être la cause de symptômes allergiques chez des personnes spécifiquement sensibilisées.

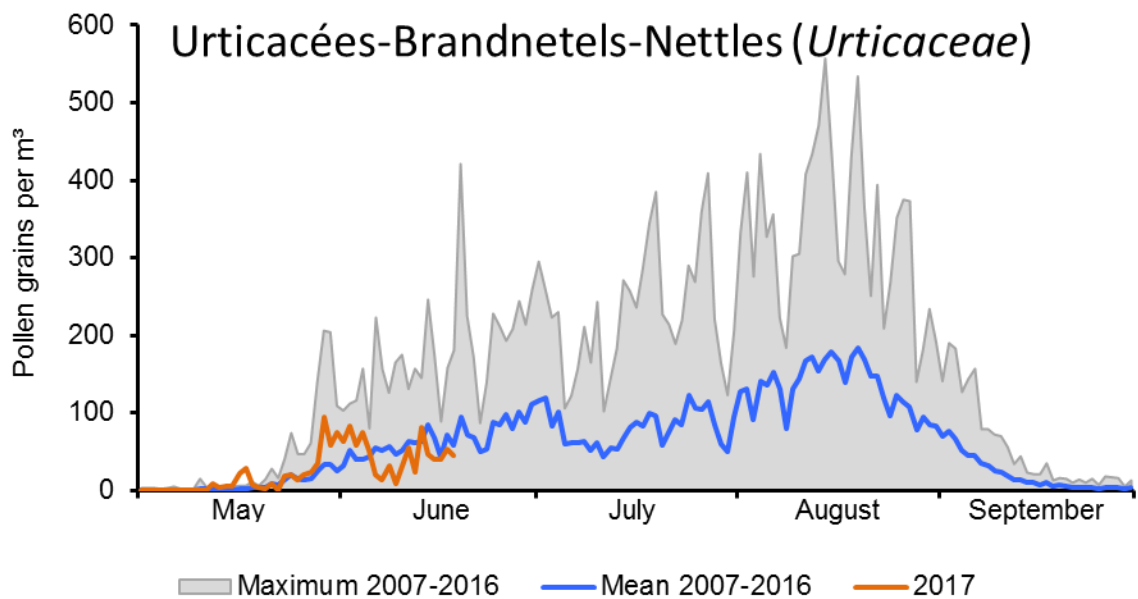
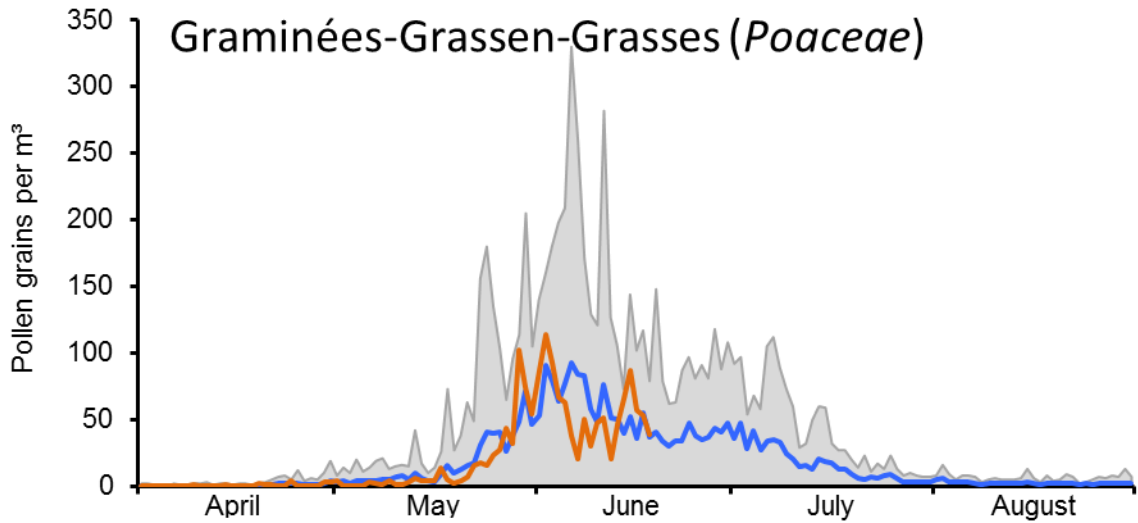
Attention: A partir de cette semaine, la publication des résultats de la station située à Tournai est momentanément suspendue. Veuillez nous excuser pour ce désagrément.



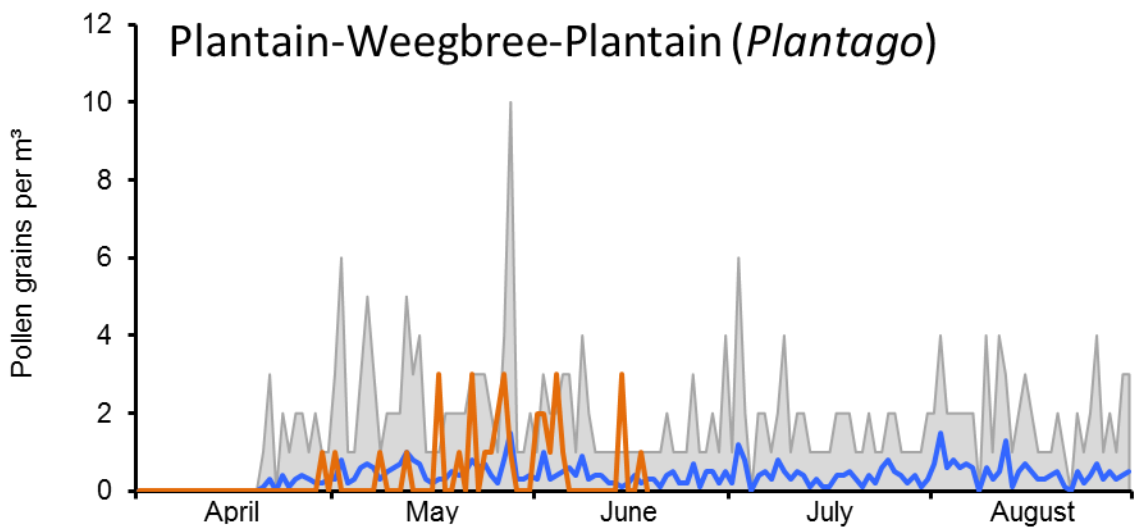
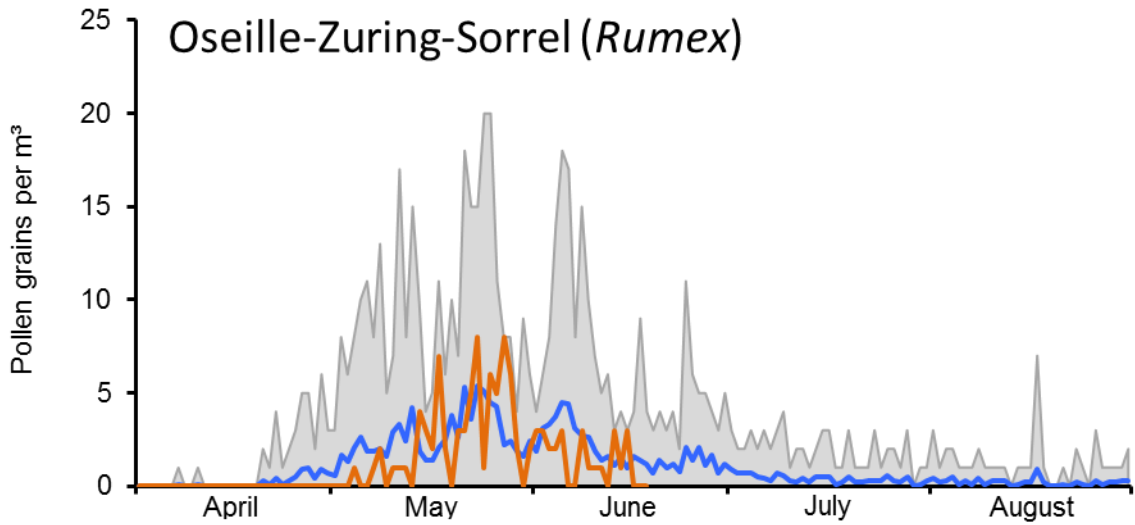
Si vous souhaitez utiliser ces données, veuillez prendre contact avec notre service.

WIV-ISP, service de MYCOLOGIE-AÉROBIOLOGIE, Rue J. Wytsman 14, 1050 Bruxelles

téléphone: 02/642 55 18, e-mail: airallergy@wiv-isp.be



Graphiques des concentrations des principaux pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



Maximum 2007-2016 Mean 2007-2016 2017



Si vous souhaitez utiliser ces données, veuillez prendre contact avec notre service.

WIV-ISP, service de MYCOLOGIE-AÉROBIOLOGIE, Rue J. Wytsman 14, 1050 Bruxelles

téléphone: 02/642 55 18, e-mail: airallergy@wiv-isp.be

