

AIRALLERGY

Le réseau de surveillance aérobiologique belge

Feuillet d'information

Semaine 19: du 8 mai au 14 mai 2017

Le saviez-vous ?

Au début de la période de pollinisation des graminées, peu de grains de pollen suffisent pour entraîner des symptômes allergiques chez certaines personnes fortement sensibilisées.



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)

08-14/05/2017	Bruxelles	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
<i>Alnus</i> (aulne)	1	0	4	0
<i>Aesculus</i> (marronnier)	42	0	3	0
<i>Betula</i> (bouleau)	41	14	75	35
<i>Carpinus</i> (charme)	0	1	0	0
<i>Corylus</i> (noisetier)	1	0	1	0
<i>Cyperaceae</i> (cypéracées)	4	0	0	0
<i>Fraxinus</i> (frêne)	1	7	0	0
<i>Gramineae</i> (graminées)	20	4	28	25
<i>Hippophae</i> (argousier)	0	4	0	0
<i>Juglans</i> (noyer)	42	0	7	0
<i>Pinaceae</i> (pinacées)	303	33	1894	250
<i>Plantago</i> (plantain)	2	0	3	0
<i>Platanus</i> (platane)	11	0	12	0
<i>Populus</i> (peuplier)	0	1	7	0
<i>Quercus</i> (chêne)	622	138	2600	847
<i>Rumex</i> (oseille)	9	1	12	0
<i>Salix</i> (saule)	9	3	7	8
<i>Taxus + Cupressaceae</i> (if + cupressacées)	9	17	10	14
<i>Umbelliferae</i> (ombellifères)	10	2	0	0
<i>Urticaceae</i> (urticacées)	19	4	2	2
Autres	48	33	19	2
Total	1194	262	4677	1183

Résultats hebdomadaires des comptages polliniques des 5 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)

01-07/05/2017	Bruxelles	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne	Tournai*
<i>Acer</i> (érable)	0	1	3	0	0
<i>Alnus</i> (aulne)	0	0	2	0	1
<i>Aesculus</i> (marronnier)	18	0	3	0	3
<i>Asteraceae</i> (composées)	1	0	2	0	0
<i>Betula</i> (bouleau)	20	16	21	17	15
<i>Carpinus</i> (charme)	0	0	0	1	0
<i>Corylus</i> (noisetier)	0	0	1	0	0
<i>Cyperaceae</i> (cypéracées)	2	0	0	2	0
<i>Fagus</i> (hêtre)	1	0	0	0	0
<i>Fraxinus</i> (frêne)	1	1	1	1	1
<i>Gramineae</i> (graminées)	9	4	6	10	13
<i>Hippophae</i> (argousier)	0	2	0	2	0
<i>Juglans</i> (noyer)	44	0	0	0	7
<i>Juncaceae</i> (juncacées)	0	0	1	0	0
<i>Ligustrum</i> (troène)	0	0	0	2	0
<i>Pinaceae</i> (pinacées)	50	14	205	22	39
<i>Plantago</i> (plantain)	1	0	0	2	0
<i>Platanus</i> (platane)	9	16	29	0	72
<i>Populus</i> (peuplier)	0	0	0	8	0
<i>Quercus</i> (chêne)	680	149	2711	190	453
<i>Rumex</i> (oseille)	2	1	1	1	0
<i>Salix</i> (saule)	19	50	11	0	25
<i>Taxus + Cupressaceae</i> (if + cupressacées)	19	18	13	0	19
<i>Umbelliferae</i> (ombellifères)	0	0	0	0	2
<i>Urticaceae</i> (urticacées)	0	0	0	3	0
Autres	20	13	13	9	44
Total	896	285	3023	270	694

*Résultats du 03/05/2017 manquants



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

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

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

Résultats hebdomadaires des comptages fongiques 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)

08-14/05/2017	Bruxelles	Genk		
<i>Alternaria</i>	30	65		
<i>Botrytis</i>	125	35		
<i>Cladosporium</i>	13820	11045		
<i>Epicoccum</i>	40	10		
<i>Stemphylium</i>	0	0		

01-07/05/2017	Bruxelles	Genk	De Haan	Tournai*
<i>Alternaria</i>	45	15	5	15
<i>Botrytis</i>	25	45	0	50
<i>Cladosporium</i>	7115	6510	1075	10535
<i>Epicoccum</i>	15	5	0	10
<i>Stemphylium</i>	0	0	0	5

*Résultats du 03/05/2017 manquants

Commentaire:

D'autre part, la saison pollinique des principaux arbres allergisants a déjà bien avancée. Seul le chêne et les pinacées sont en pleine période de pollinisation.

Certaines plantes herbacées allergisantes telles que le plantain et l'oseille et certaines espèces de graminées sont actuellement en fleurs. Le nombre de grains de pollen de graminées dans l'air est resté jusqu'à présent limité dans les quatre stations de récolte.

Les personnes qui souffrent du rhume des foins doivent être vigilantes et suivre rigoureusement les conseils de leur médecin.

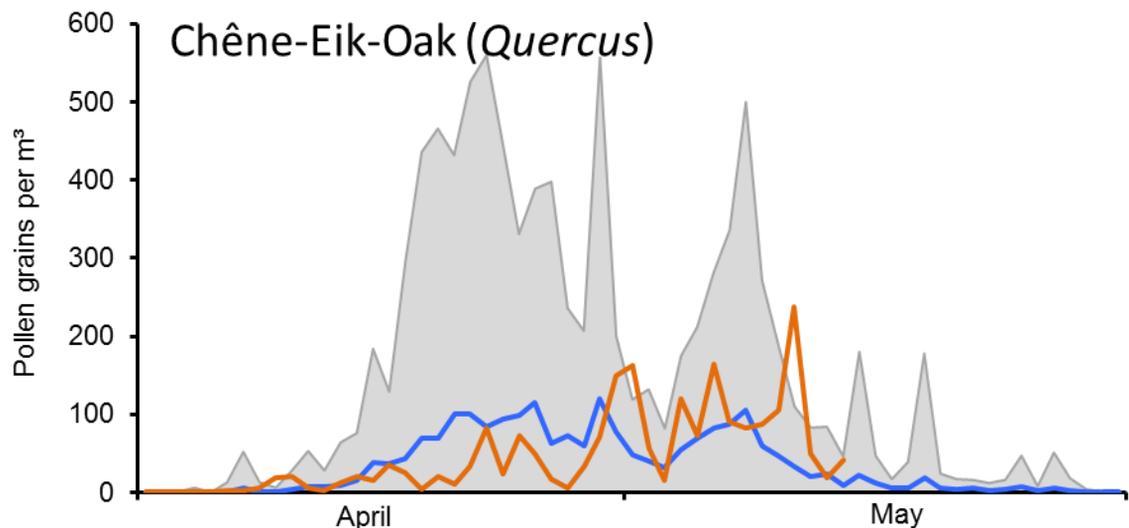
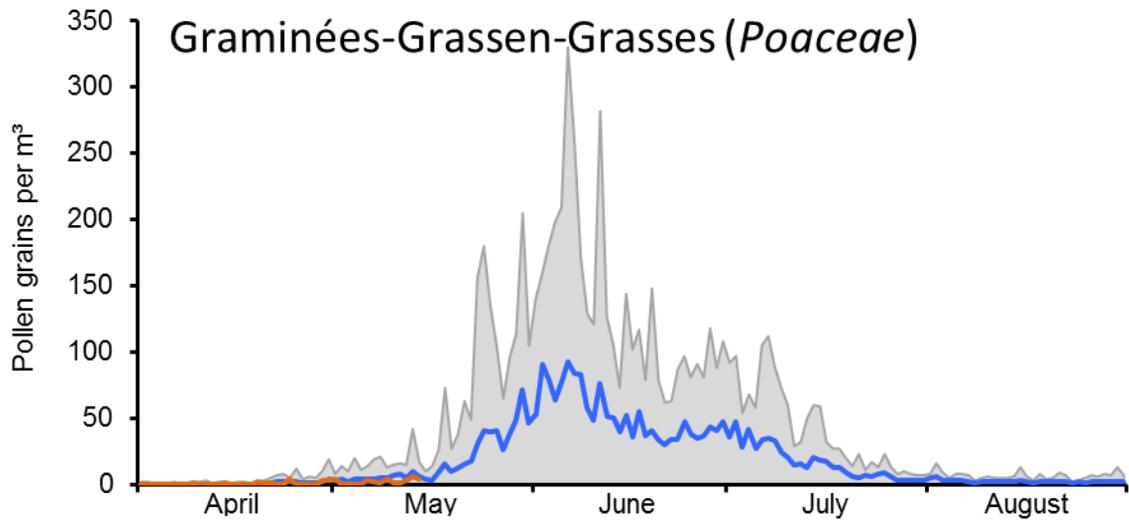


Si vous souhaitez utiliser ces données, veuillez prendre contact avec notre service.

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

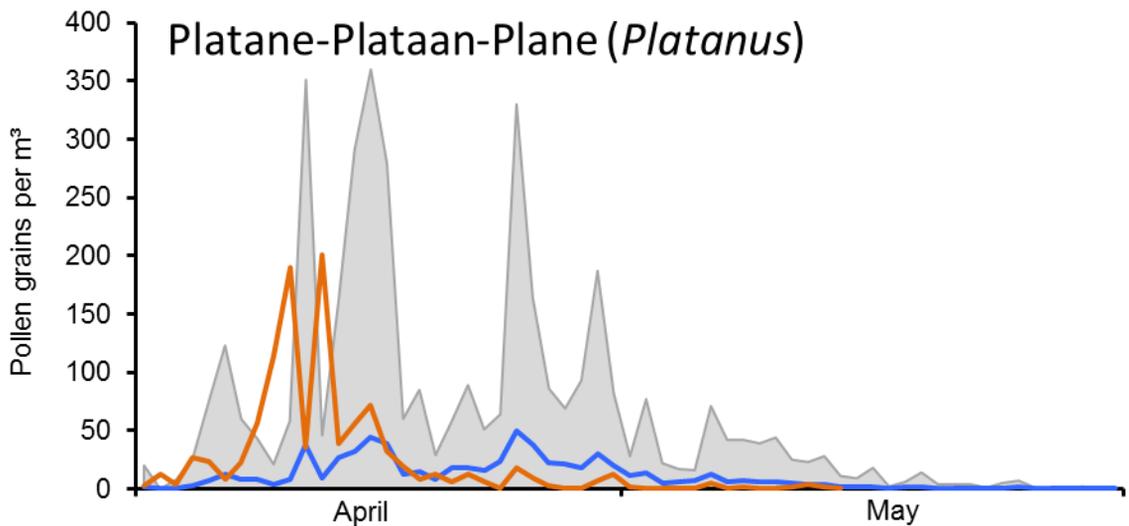
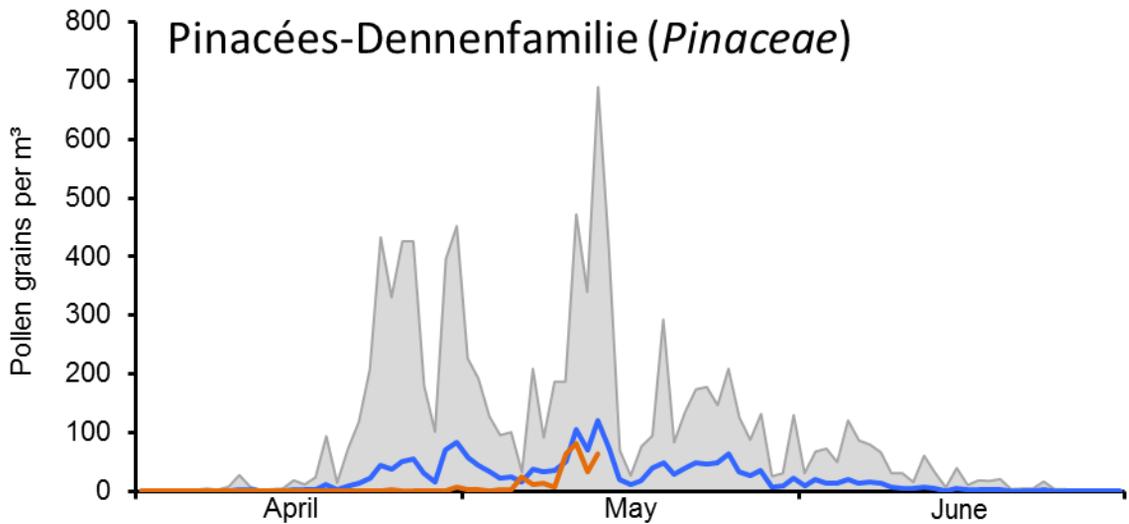
téléphone: 02/642 55 18, e-mail: airallergy@wiv-isp.be

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



Maximum 2007-2016 Mean 2007-2016 2017

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

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

