

AIRALLERGY

Le réseau de surveillance aérobiologique belge

Feuillet d'information

Semaine 22: du 29 mai au 4 juin 2017

Le saviez-vous ?

La saison pollinique des graminées est relativement longue, de la fin du mois de mai à la fin du mois de juillet. En effet, les nombreuses espèces de cette famille de plantes herbacées (plus d'une centaine en Belgique) ne fleurissent pas forcément à la même période.



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)

29/05-04/06/2017	Bruxelles	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
<i>Acer</i> (érable)	1	0	0	0
<i>Aesculus</i> (marronnier)	0	0	0	1
<i>Alnus</i> (aulne)	0	1	4	0
<i>Asteraceae</i> (composées)	1	0	0	0
<i>Betula</i> (bouleau)	3	0	8	0
<i>Chenopodiaceae</i> (chénopodiacées)	2	5	0	1
<i>Cyperaceae</i> (cyperacées)	0	0	2	0
<i>Fraxinus</i> (frêne)	0	0	1	0
<i>Filipendula</i> (spirée)	0	0	0	1
<i>Gramineae</i> (graminées)	591	250	642	378
<i>Juglans</i> (noyer)	0	0	2	0
<i>Juncaceae</i> (juncacées)	0	0	3	0
<i>Pinaceae</i> (pinacées)	62	36	142	128
<i>Plantago</i> (plantain)	8	15	19	5
<i>Platanus</i> (platane)	0	0	1	1
<i>Quercus</i> (chêne)	0	3	11	1
<i>Rumex</i> (oseille)	14	0	34	8
<i>Salix</i> (saule)	0	1	0	0
<i>Sambucus</i> (sureau)	80	4	25	10
<i>Taxus + Cupressaceae</i> (if + cupressacées)	27	20	9	2
<i>Tilia</i> (tilleul)	6	0	1	0
<i>Urticaceae</i> (urticacées)	506	157	321	110
Autres	52	25	49	14
Total	1359	517	1274	660

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)

22-28/05/2017	Bruxelles	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne	Tournai
<i>Acer</i> (érable)	0	0	1	0	0
<i>Aesculus</i> (marronnier)	4	0	0	0	0
<i>Alnus</i> (aulne)	0	0	1	0	0
<i>Asteraceae</i> (composées)	0	0	0	0	1
<i>Betula</i> (bouleau)	1	0	3	0	3
<i>Chenopodiaceae</i> (chénopodiacées)	0	0	1	0	0
<i>Corylus</i> (noisetier)	0	1	0	0	1
<i>Cyperaceae</i> (cyperacées)	0	0	1	0	0
<i>Fraxinus</i> (frêne)	1	0	2	0	0
<i>Gramineae</i> (graminées)	176	134	151	182	275
<i>Hippophae</i> (argousier)	0	1	0	1	0
<i>Humulus</i> (houblon)	1	0	0	0	0
<i>Juglans</i> (noyer)	1	0	1	0	11
<i>Ligustrum</i> (troène)	0	1	0	0	0
<i>Pinaceae</i> (pinacées)	385	234	1191	1230	235
<i>Plantago</i> (plantain)	11	26	24	16	5
<i>Platanus</i> (platane)	4	0	13	0	40
<i>Quercus</i> (chêne)	20	51	151	95	25
<i>Rumex</i> (oseille)	39	11	57	11	39
<i>Salix</i> (saule)	0	6	0	1	5
<i>Sambucus</i> (sureau)	105	0	5	0	61
<i>Taxus + Cupressaceae</i> (if + cupressacées)	23	16	3	0	21
<i>Umbelliferae</i> (ombellifères)	1	0	3	3	0
<i>Urticaceae</i> (urticacées)	132	95	97	45	322
Autres	40	29	84	10	78
Total	944	605	1789	1594	1122



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 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)

29/05-04/06/2017	Bruxelles	Genk		
<i>Alternaria</i>	200	100		
<i>Botrytis</i>	75	100		
<i>Cladosporium</i>	22950	19330		
<i>Epicoccum</i>	120	65		
<i>Stemphylium</i>	2215	30		

22-28/05/2017	Bruxelles	Genk	De Haan	Tournai
<i>Alternaria</i>	85	30	190	100
<i>Botrytis</i>	90	25	45	125
<i>Cladosporium</i>	13210	9370	8685	19505
<i>Epicoccum</i>	65	15	5	70
<i>Stemphylium</i>	5	0	30	0

Commentaire:

Nous sommes en pleine saison du rhume de foins, c'est-à-dire la période de pollinisation d'un nombre important de graminées allergisantes. Les personnes sensibilisées doivent prendre leurs précautions.

Le nombre de grains de pollen de graminées dans l'air a atteint des valeurs élevées au cours de la semaine dernière. Le seuil de concentration de 50 grains/m³ a été régulièrement dépassé. Le vendredi 2 juin, des valeurs maximales de 114, 60, 126 et 79 grains par m³ d'air ont été notées le respectivement à Bruxelles, Le Coq, Genk et Marche-en-Famenne.

Les urticacées sont également en fleurs. Le pollen de ces plantes herbacées ne semble pas jouer un rôle important dans les allergies.

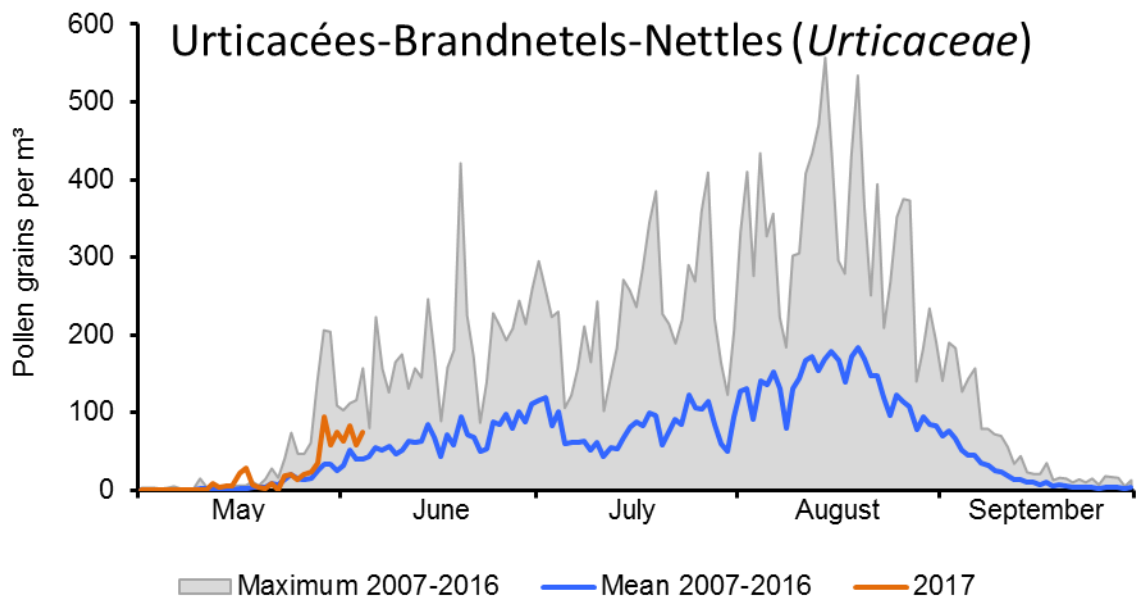
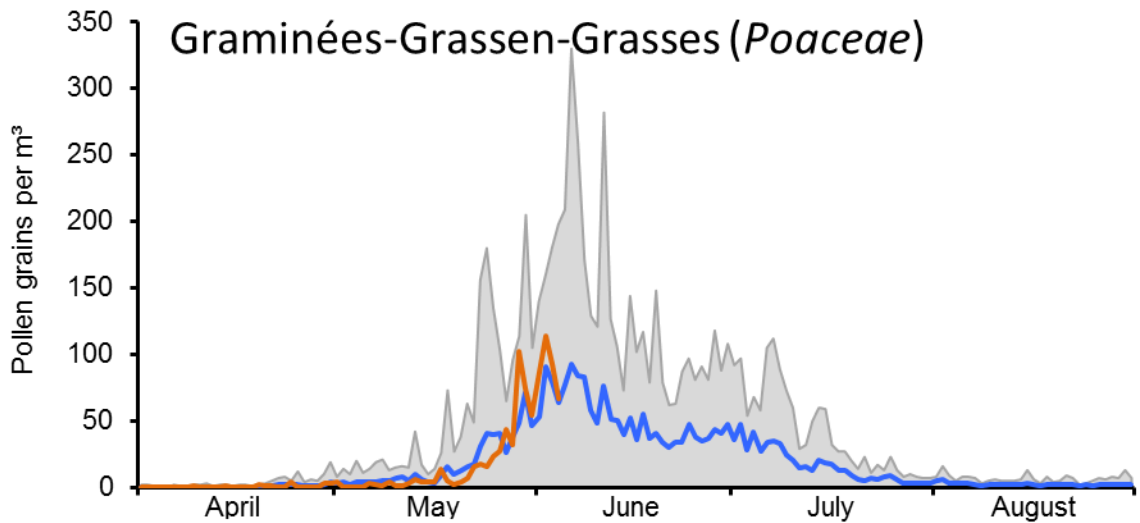


Si vous souhaitez utiliser ces données, veuillez prendre contact avec notre service.

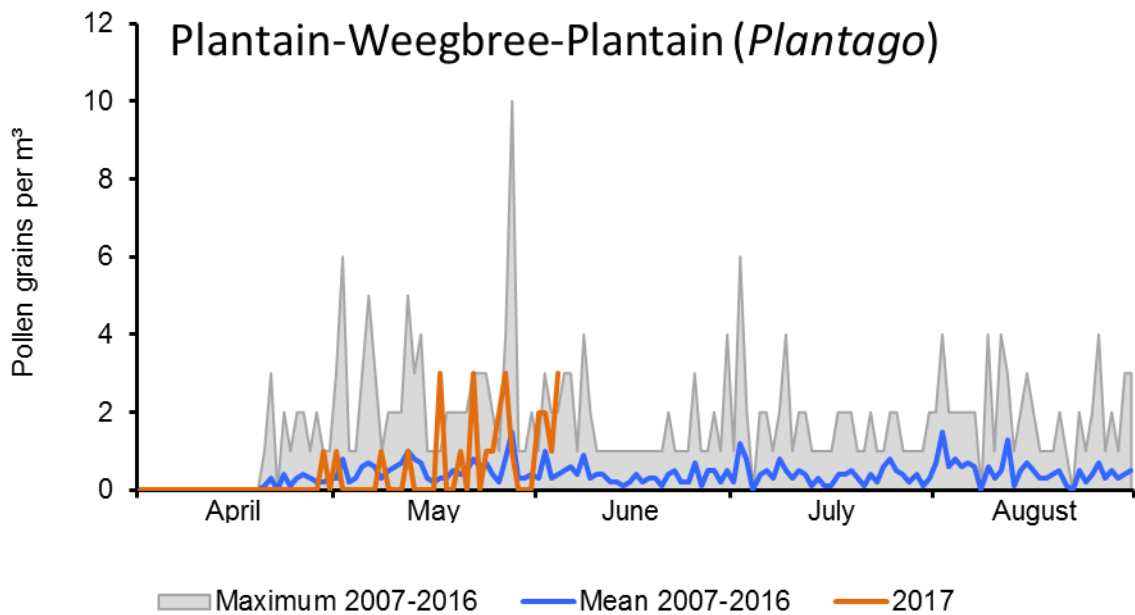
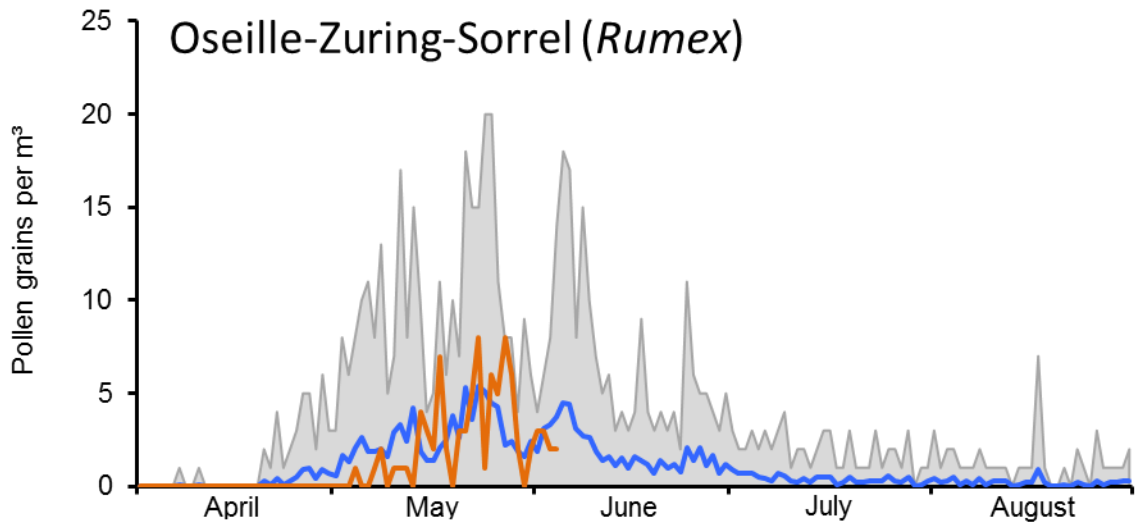
WIV-ISP, service de MYCOLOGIE-AÉROBIOLOGIE, Rue J. Wytsman 14, 1050 Bruxelles

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



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



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

