

AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge



Feuille d'information hebdomadaire

Semaine n°23: du 3 au 9 juin 2019

Le saviez-vous ?

La plupart des espèces de graminées et carex d'ornementation produisent peu de pollen et présentent donc un risque d'allergie faible à nul. Ce risque étant bien sûr dépendant de la taille et de la proximité du cultivar. Concernant les carex, cela se vérifie en Belgique puisque très peu de pollens de la famille des cypéracées est détecté dans les différentes stations du réseau.

Pollen allergisant actuellement dans l'air :



Les graminées (Poaceae)



Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

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)

03-09/06/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne	Tournai
Acer spp. (Erable)	0	0	0	1	1
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	6	0	0	0	0
Alnus spp. (Aulne)	2	0	0	1	0
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	0	0	0	1	1
Ambrosia spp. (Ambroisie)	2	0	0	0	0
Apiaceae (Ombellifères)	0	0	0	0	2
Asteraceae (Autres astéracées)	0	2	0	6	0
Betula spp. (Bouleau)	8	8	0	4	5
Carpinus betulus (Charme)	0	0	0	0	1
Cyperaceae (Cypéracées)	0	1	0	0	0
Fagus sylvatica (Hêtre)	0	1	0	0	0
Filipendula spp. (Spirée)	3	1	0	11	19
Juglans regia (Noyer)	0	1	0	0	2
Ligustrum vulgare (Troène)	0	1	0	1	3
Pinaceae (Pinacées)	64	166	55	217	72
Plantago spp. (Plantain)	4	20	7	17	1
Platanus spp. (Platane)	0	0	0	0	7
Poaceae (Graminées)	252	355	103	468	341
Quercus spp. (Chêne)	12	8	0	8	9
Rumex spp. (Oseille)	23	72	2	19	8
Sambucus spp. (Sureau)	24	47	0	17	32
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	44	23	6	9	18
Tilia spp. (Tilleul)	2	2	0	0	2
Urticaceae (Urticacées)	427	424	128	302	396
Total	873	1132	301	1082	920

Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

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)

27/05-02/06/19	Bruxelles	Genk	Le Coq*	Marche-en-Famenne	Tournai
Acer spp. (Erable)	1	1	0	1	0
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	1	1	0	1	3
Alnus spp. (Aulne)	0	0	0	2	0
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	0	0	0	1	2
Apiaceae (Ombellifères)	0	2	0	0	0
Asteraceae (Autres astéracées)	1	0	0	6	0
Betula spp. (Bouleau)	7	12	2	0	5
Corylus avellana (Noisetier)	0	1	0	0	0
Cyperaceae (Cypéracées)	0	1	0	1	0
Filipendula spp. (Spirée)	0	0	0	0	64
Fraxinus excelsior (Frêne)	0	0	1	0	0
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	1	0	0
Humulus lupulus (Houblon)	2	0	0	0	0
Juglans regia (Noyer)	1	3	0	0	4
Pinaceae (Pinacées)	63	126	22	249	38
Plantago spp. (Plantain)	7	24	8	13	7
Platanus spp. (Platane)	0	1	0	0	3
Poaceae (Graminées)	240	303	90	240	292
Populus spp. (Peuplier)	0	0	2	0	0
Quercus spp. (Chêne)	0	4	0	8	1
Rumex spp. (Oseille)	19	93	13	32	15
Sambucus spp. (Sureau)	58	18	0	11	37
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	37	17	0	9	38
Tilia spp. (Tilleul)	0	0	0	0	1
Urticaceae (Urticacées)	387	319	221	155	429
Total	824	926	360	729	939

*Résultats du 30/05/19-02/06/19



Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

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)

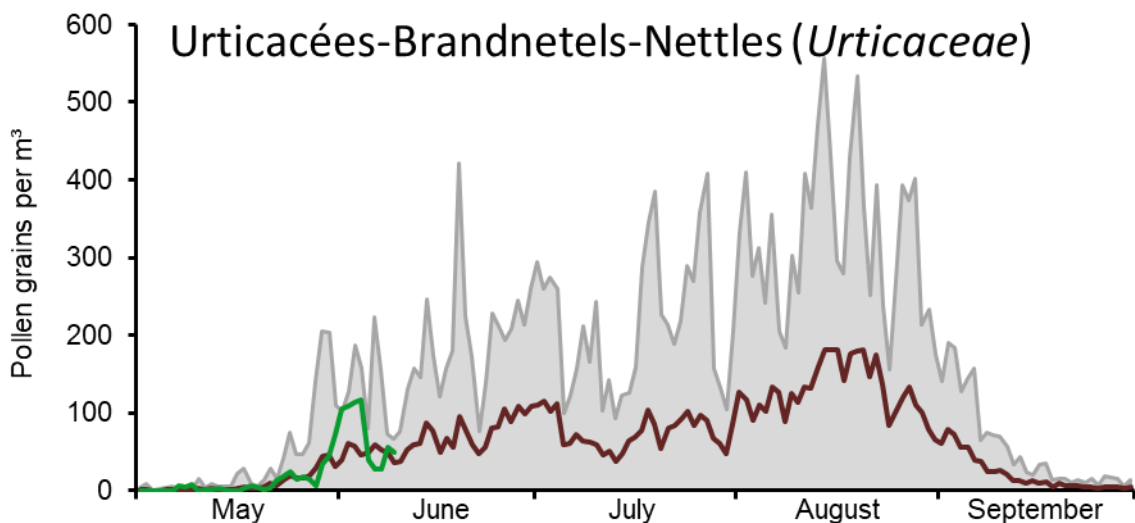
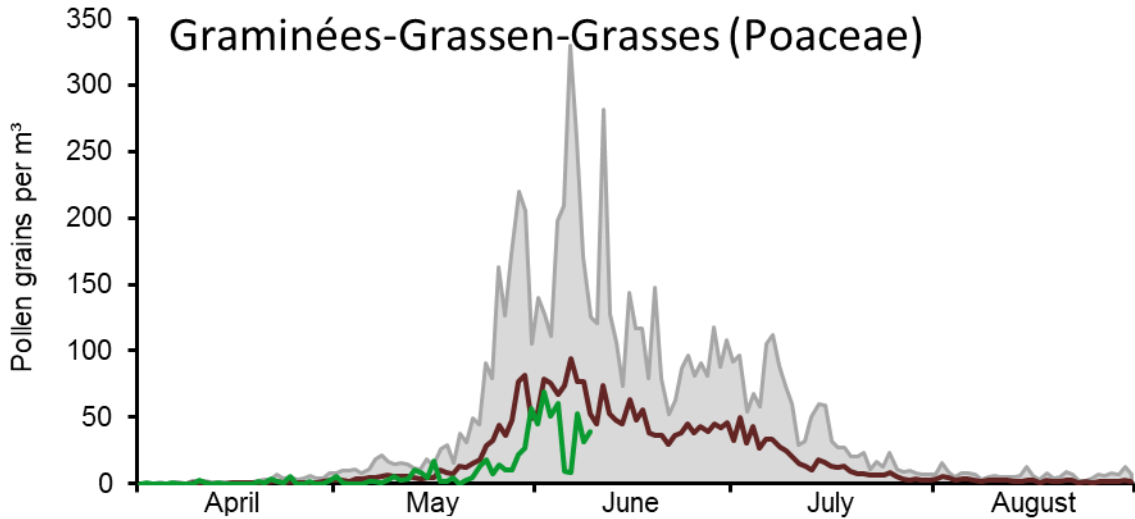
03-09/06/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	Tournai
Alternaria spp.	135	170	225	100
Botrytis spp.	55	80	25	65
Cladosporium spp.	13465	16400	10325	17045
Epicoccum spp.	20	15	0	5
Stemphylium spp.	0	0	15	5
27/05-02/06/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	Tournai
Alternaria spp.	245	100	150	165
Botrytis spp.	45	55	5	5
Cladosporium spp.	17755	15255	10540	12010
Epicoccum spp.	20	35	5	20
Stemphylium spp.	0	10	5	5

Commentaire sur l'évolution de la saison

Les graminées sont toujours en pleine floraison. Les concentrations polliniques ont été en moyenne élevées dans tout le pays, même si relativement moins sur la côte. La semaine passée, le seuil critique (50 grains/m³) a été dépassé durant 3, 3 et 4 jours respectivement à Bruxelles, Genk et Marche-en-Famenne, et n'a jamais été dépassé au Coq. Les personnes souffrant du rhume des foins doivent rester vigilantes.

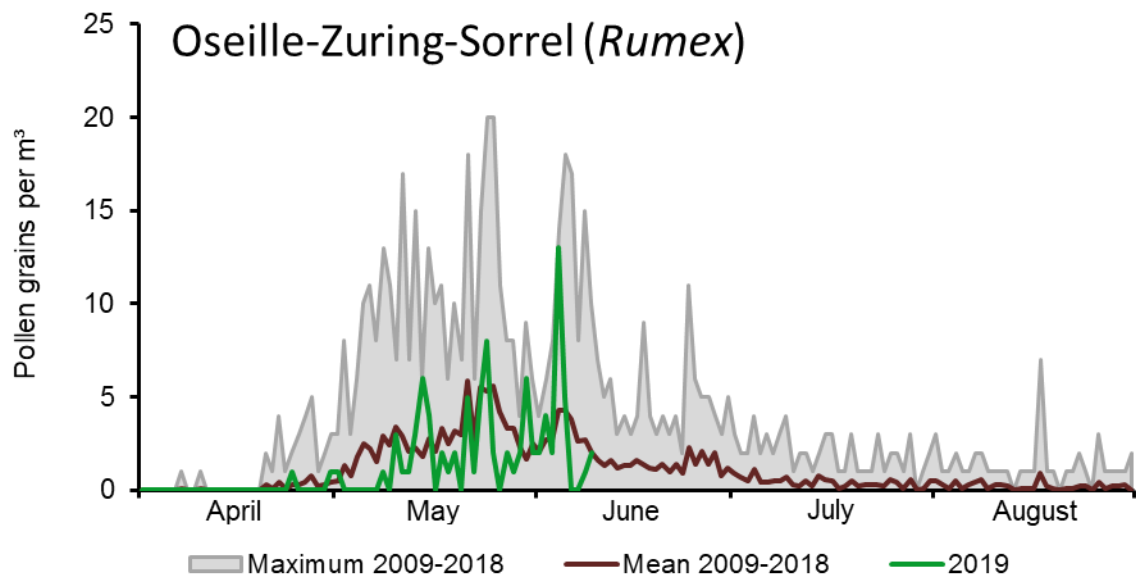
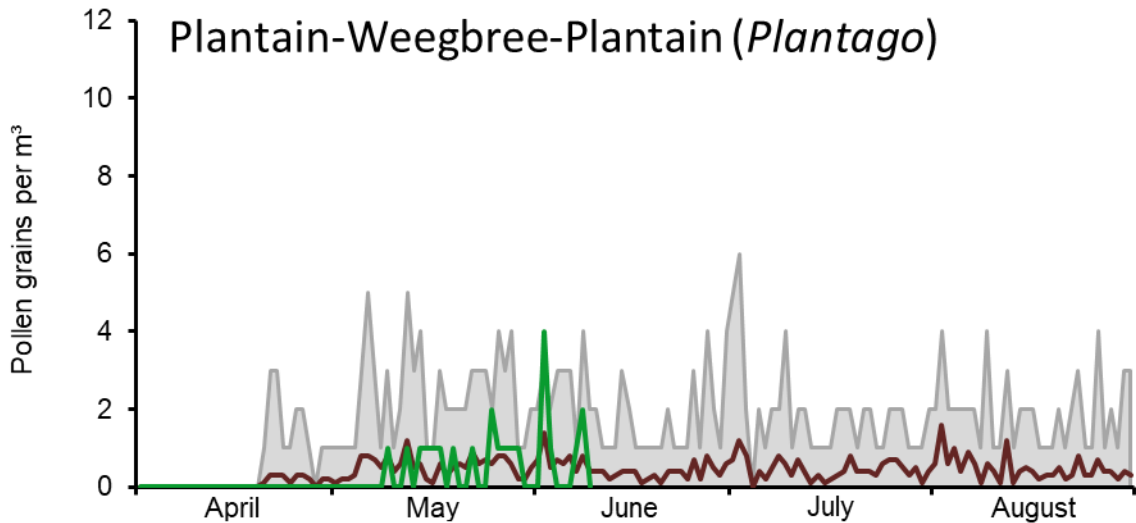
D'autres plantes herbacées telles que le plantain, l'oseille et les urticacées sont également en floraison.

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



Maximum 2009-2018
 Mean 2009-2018
 2019

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

