

# AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge



## Feuille d'information hebdomadaire

Semaine n°20: du 13 mai au 19 mai 2019

### Le saviez-vous ?

Il est connu qu'au début de la saison pollinique des graminées peu de grains suffisent pour entraîner des symptômes allergiques chez certaines personnes fortement sensibilisées. Un traitement préventif peut éventuellement être envisagé chez ces personnes.



## Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour

Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

13-19/05/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Erable)	0	0	1	1
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	5	3	0	1
Alnus spp. (Aulne)	2	4	6	0
Apiaceae (Ombellifères)	4	0	1	0
Asteraceae (Autres astéracées)	4	0	0	0
Betula spp. (Bouleau)	32	40	20	21
Corylus avellana (Noisetier)	1	1	0	0
Cyperaceae (Cypéracées)	0	0	1	0
Fagus sylvatica (Hêtre)	1	1	0	1
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	7	1
Humulus lupulus (Houblon)	0	0	0	0
Juglans regia (Noyer)	16	6	0	2
Pinaceae (Pinacées)	374	836	107	394
Plantago spp. (Plantain)	5	7	3	6
Platanus spp. (Platane)	3	7	1	0
Poaceae (Graminées)	49	40	11	83
Quercus spp. (Chêne)	50	87	31	67
Rumex spp. (Oseille)	18	17	19	2
Salix spp. (Saule)	1	0	0	3

## Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour

Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

13-19/05/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Sambucus spp. (Sureau)	7	0	0	0
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	131	29	23	5
Urticaceae (Urticacées)	18	7	5	5
<b>Total</b>	<b>721</b>	<b>1085</b>	<b>236</b>	<b>592</b>

## Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour

Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

06-12/05/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne	Tournai*
Acer spp. (Erable)	0	0	0	0	2
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	18	4	1	2	5
Alnus spp. (Aulne)	1	0	0	0	0
Apiaceae (Ombellifères)	3	2	1	0	2
Asteraceae (Autres astéracées)	0	0	0	0	1
Betula spp. (Bouleau)	9	19	2	6	11
Carpinus betulus (Charme)	1	2	0	0	1
Cyperaceae (Cypéracées)	1	0	2	0	0
Fagus sylvatica (Hêtre)	0	0	0	3	1
Filipendula spp. (Spirée)	7	1	0	0	5
Fraxinus excelsior (Frêne)	0	1	1	0	2
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	20	0	0
Humulus lupulus (Houblon)	5	0	1	0	0
Juglans regia (Noyer)	80	12	1	3	5
Ligustrum vulgare (Troène)	0	3	2	0	2
Pinaceae (Pinacées)	84	667	15	150	88
Plantago spp. (Plantain)	2	5	1	6	1
Platanus spp. (Platane)	8	8	1	1	17
Poaceae (Graminées)	21	29	21	23	16
Quercus spp. (Chêne)	34	98	33	157	26
Rumex spp. (Oseille)	6	12	3	6	0
Salix spp. (Saule)	1	0	4	2	7

## Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour

Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

06-12/05/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne	Tournai*
Sambucus spp. (Sureau)	3	4	0	0	1
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	124	19	24	2	19
Urticaceae (Urticacées)	17	5	5	1	3
<b>Total</b>	<b>425</b>	<b>890</b>	<b>138</b>	<b>362</b>	<b>215</b>

\* Résultats du 6,9-12 mai

## Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour

Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

13-19/05/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	
Alternaria spp.	75	105	25	
Botrytis spp.	0	80	0	
Cladosporium spp.	5760	7395	1355	
Epicoccum spp.	0	30	10	
Stemphylium spp.	0	0	0	
06-12/05/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	Tournai*
Alternaria spp.	45	5	10	15
Botrytis spp.	35	20	5	5
Cladosporium spp.	3530	5190	915	3450
Epicoccum spp.	5	10	0	0
Stemphylium spp.	0	5	0	0

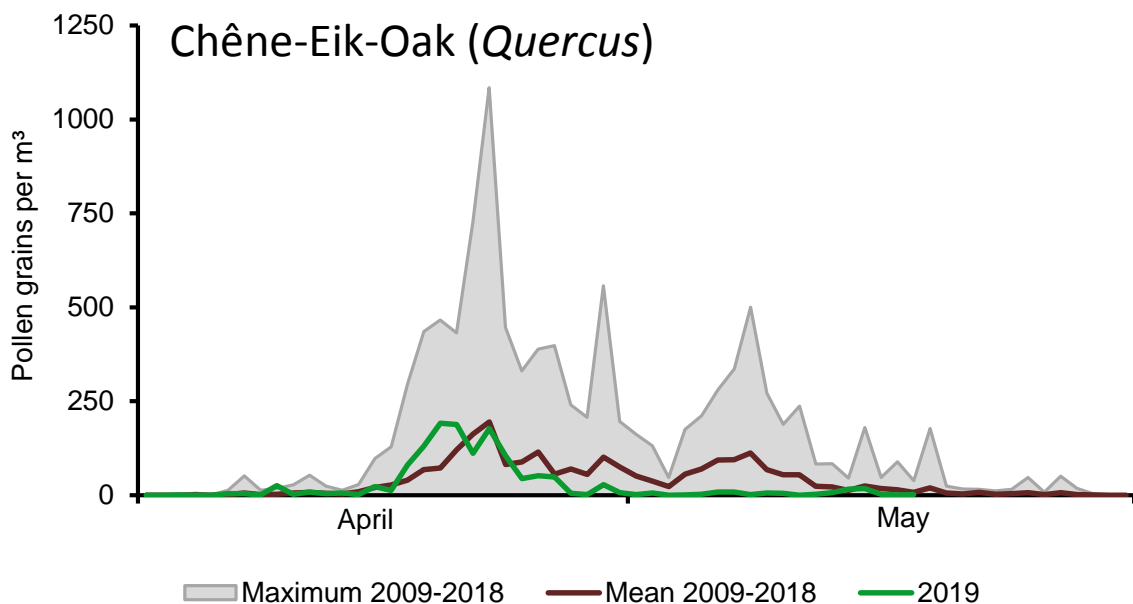
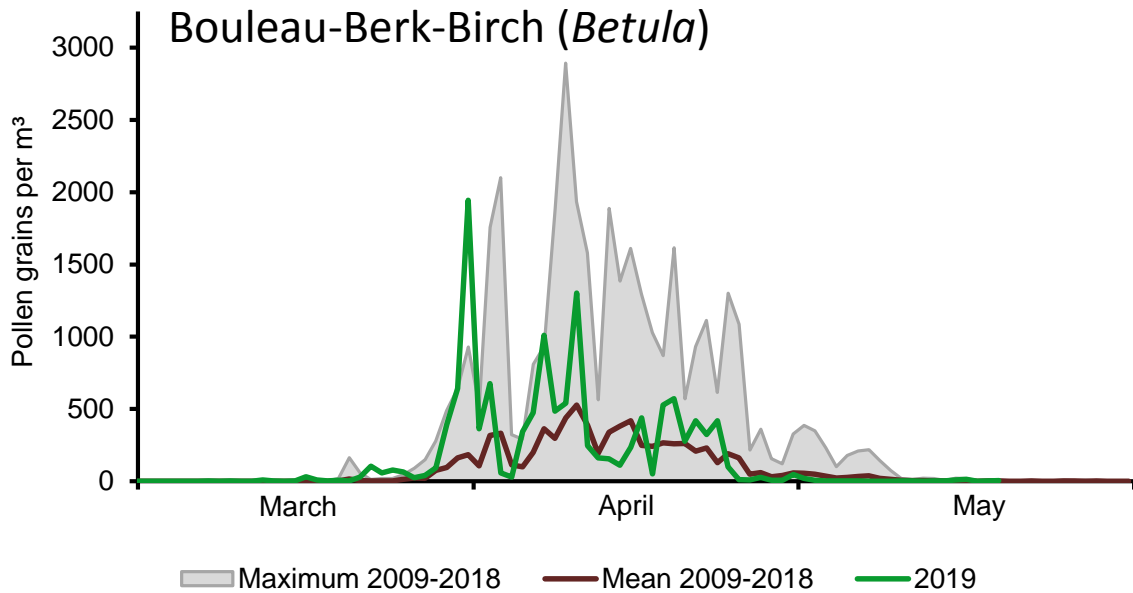
\* Résultats du 6,9-12 mai

### Commentaire sur l'évolution de la saison

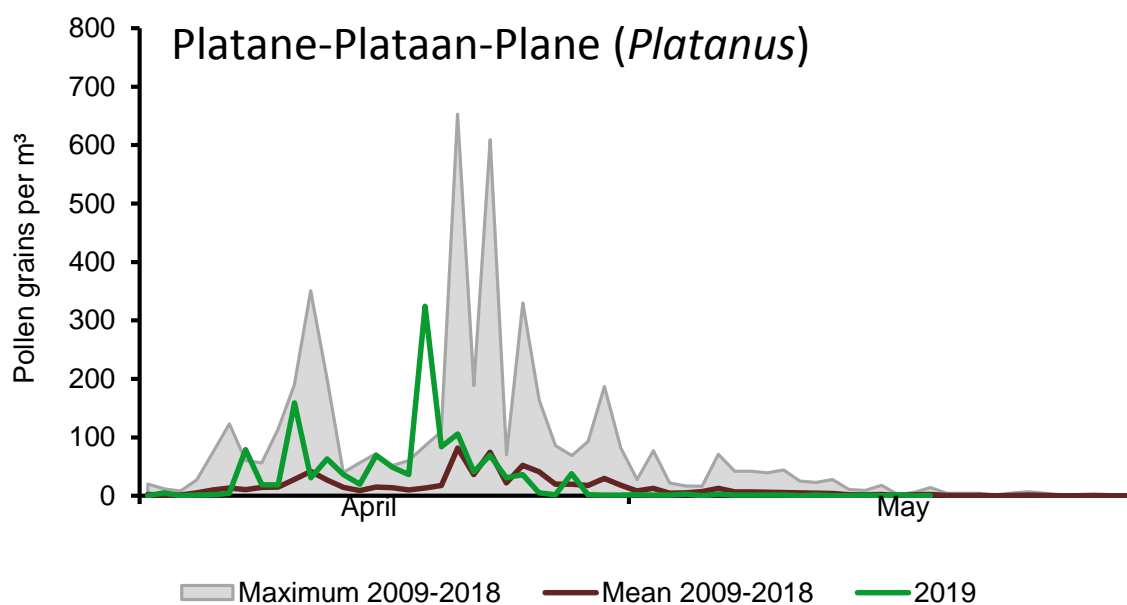
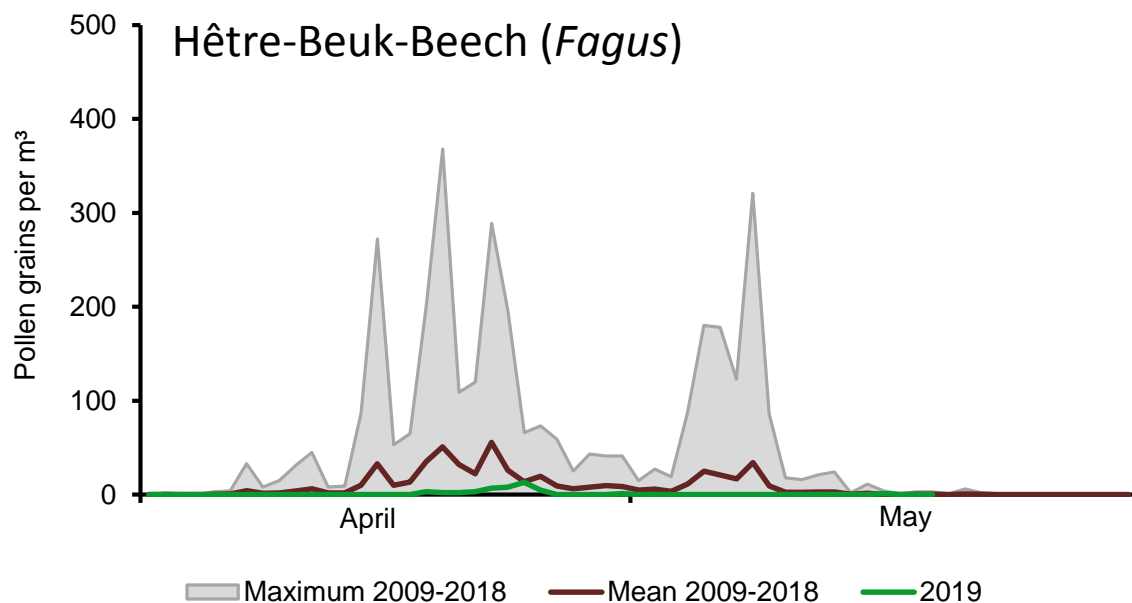
La prochaine vague pollinique allergisante à laquelle nous pouvons nous attendre est celle des graminées.

En raison du temps variable, le contenu pollinique de l'air est resté très modéré. Les personnes qui souffrent du rhume des foins doivent être vigilantes car par temps sec et ensoleillé, le nombre de grains de pollen de graminées dans l'air peut augmenter rapidement.

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

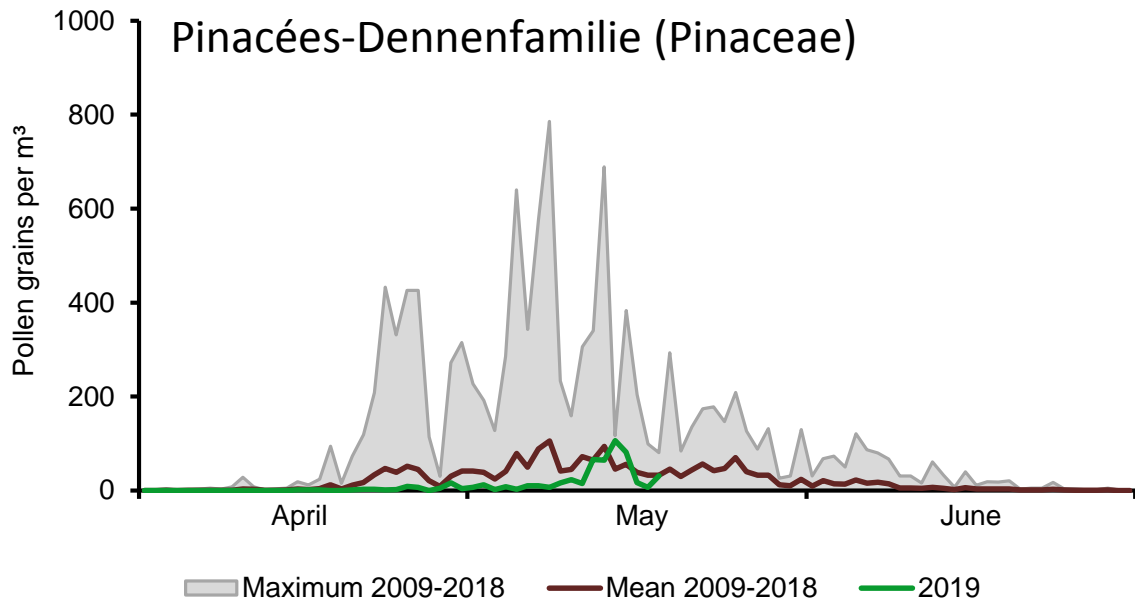


# Graphiques des concentrations des principaux pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles

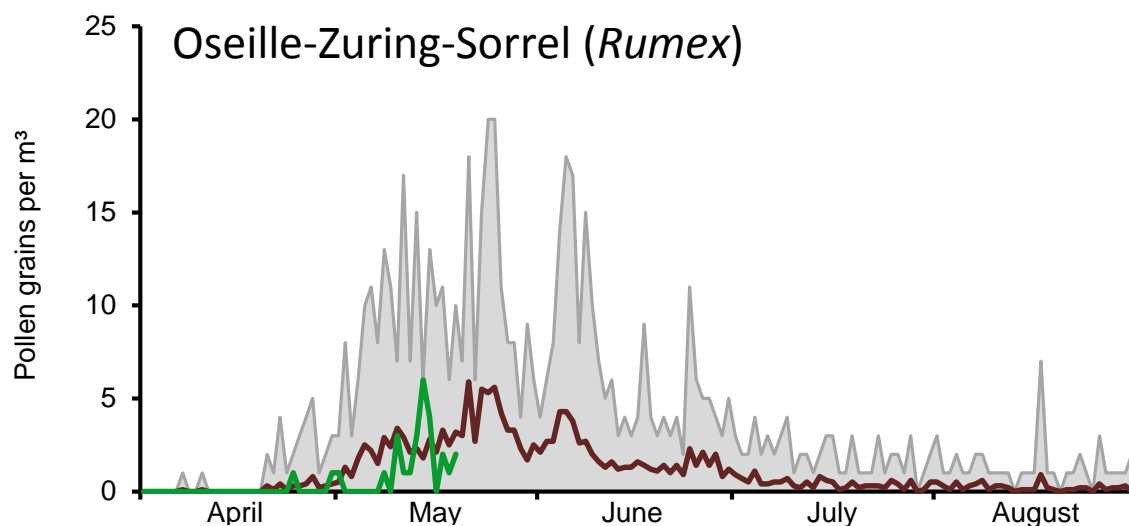
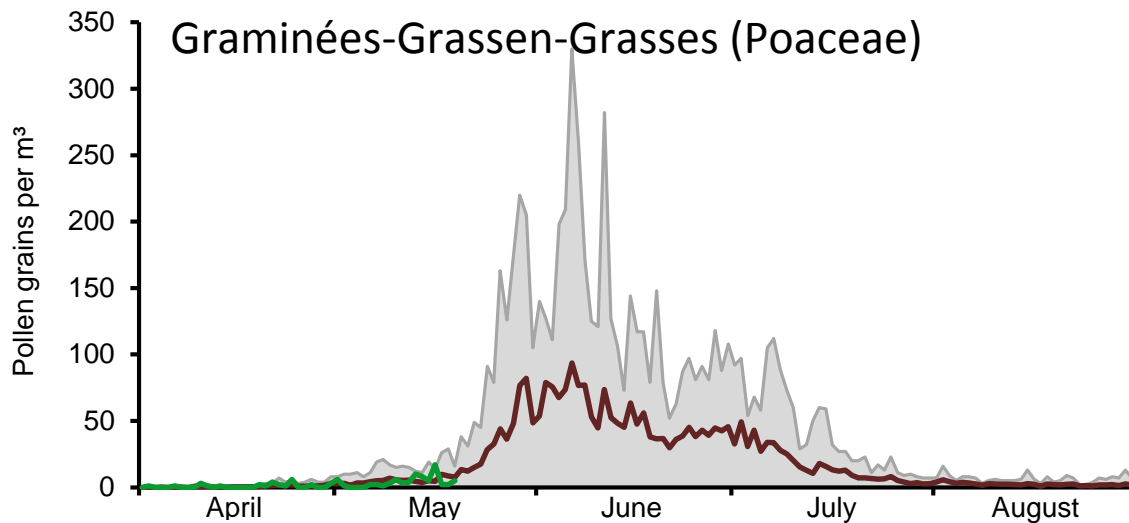




Graphiques des concentrations des principaux  
pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



# 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

