

# AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge



## Feuille d'information hebdomadaire

Semaine n°27: du 1 au 7 juillet 2019

### Pollen et spores allergisants actuellement dans l'air :



Les graminées (Poaceae)



*Cladosporium* spp.



## 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)

1-7/07/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Alnus spp. (Aulne)	1	0	0	1
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	3	7	0	5
Asteraceae (Autres astéracées)	0	1	0	2
Betula spp. (Bouleau)	2	3	0	0
Carpinus betulus (Charme)	1	0	0	0
Castanea sativa (Châtaignier)	159	187	12	147
Cyperaceae (Cypéracées)	0	0	0	0
Filipendula spp. (Spirée)	4	3	0	2
Juncaceae (Juncacées)	0	3	0	1
Pinaceae (Pinacées)	2	5	0	7
<b>Plantago spp. (Plantain)</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
<b>Poaceae (Graminées)</b>	<b>327</b>	<b>351</b>	<b>47</b>	<b>367</b>
Rumex spp. (Oseille)	5	18	0	7
Sambucus spp. (Sureau)	0	2	0	0
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	32	7	0	8
Tilia spp. (Tilleul)	23	10	0	20
Urticaceae (Urticacées)	543	485	84	478
<b>Total</b>	<b>1108</b>	<b>1102</b>	<b>143</b>	<b>1051</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)

24-30/06/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	Tournai
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	1	6	0	4
Apiaceae (Ombellifères)	1	1	0	0
Artemisia (Armoise)	0	0	0	1
Asteraceae (Autres astéracées)	2	4	0	3
Betula spp. (Bouleau)	1	5	0	0
Castanea sativa (Châtaignier)	570	477	80	287
Corylus avellana (Noisetier)	0	1	0	0
Cyperaceae (Cyperacées)	0	0	0	1
Filipendula spp. (Spirée)	0	1	0	12
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	1	0
Humulus lupulus (Houblon)	0	1	0	0
Juncaceae (Juncacées)	1	2	0	0
Ligustrum vulgare (Troène)	1	0	0	0
Pinaceae (Pinacées)	22	27	0	18
Plantago spp. (Plantain)	13	29	15	9
<b>Poaceae (Graminées)</b>	<b>564</b>	<b>767</b>	<b>240</b>	<b>599</b>
Rumex spp. (Oseille)	16	86	4	4
Sambucus spp. (Sureau)	1	1	0	3
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	48	25	5	20
Tilia spp. (Tilleul)	28	42	2	31
Urticaceae (Urticacées)	1231	1169	336	1126
<b>Total</b>	<b>2500</b>	<b>2644</b>	<b>683</b>	<b>2118</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)

01-07/06/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	
Alternaria spp.	1500	1225	55	
Botrytis spp.	90	55	10	
Cladosporium spp.	25490	27350	1355	
Epicoccum spp.	170	140	0	
Stemphylium spp.	10	5	0	
24-30/06/19	Bruxelles	Genk	Le Coq	Tournai
Alternaria spp.	1500	1225	535	1555
Botrytis spp.	90	55	60	135
Cladosporium spp.	25490	27350	13935	34540
Epicoccum spp.	170	140	35	75
Stemphylium spp.	10	5	0	5

### Commentaire sur l'évolution de la saison

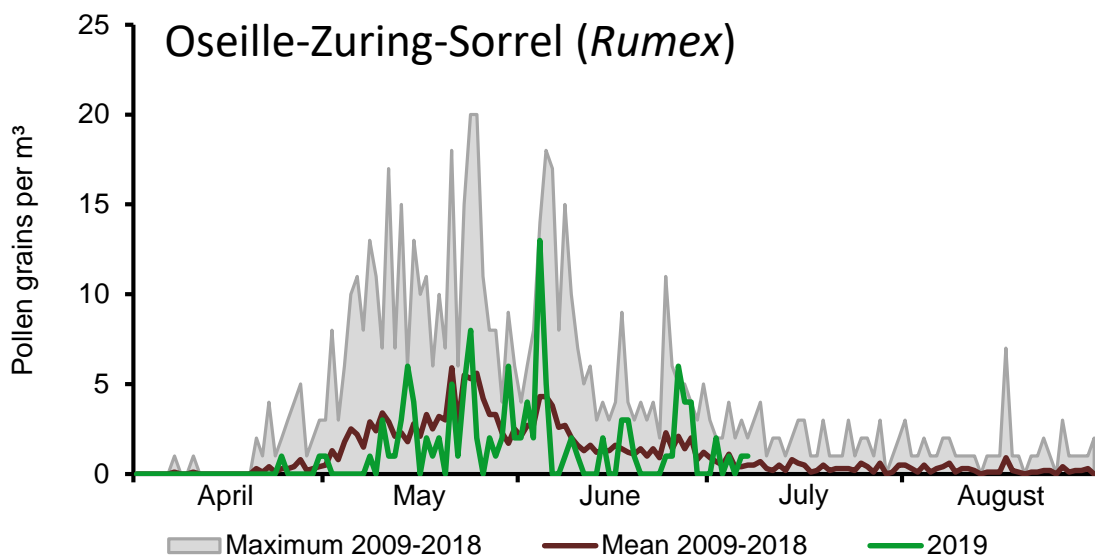
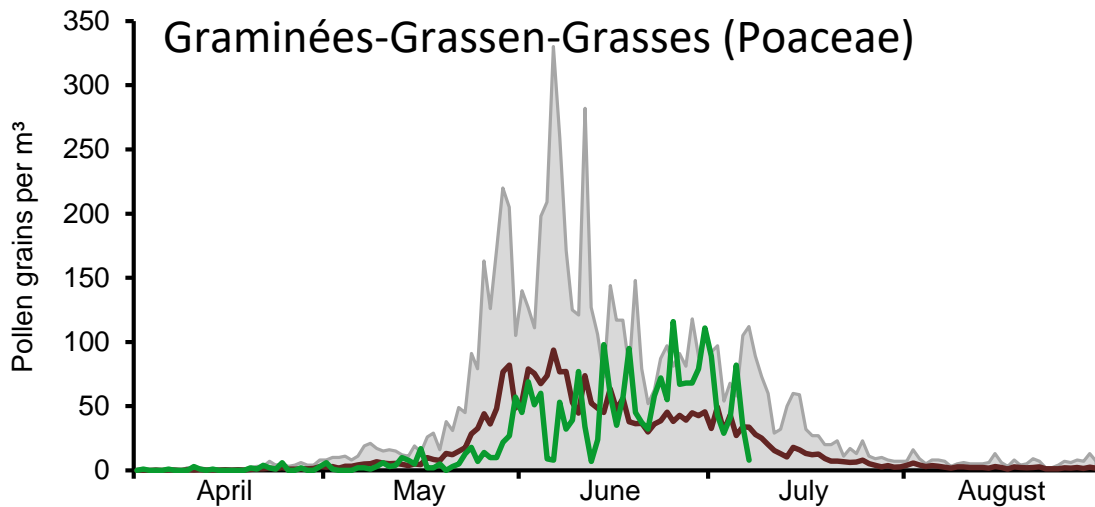
Les graminées sont toujours en fleurs.

Nous entrons dans une période pendant laquelle les concentrations polliniques très élevées sont rares. Les symptômes de rhume des foins deviennent moins agressifs qu'en début de saison.

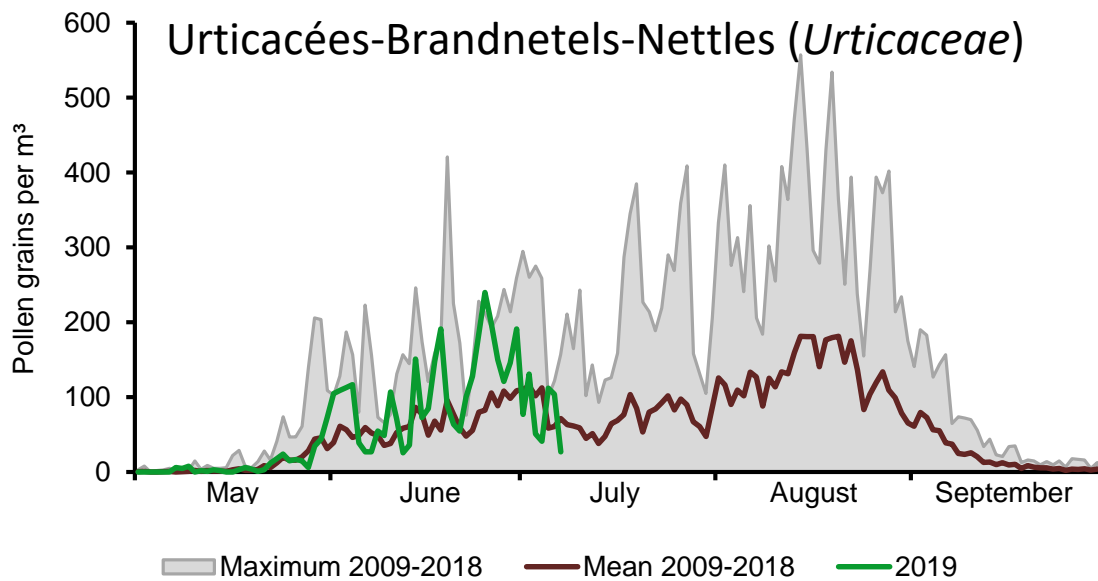
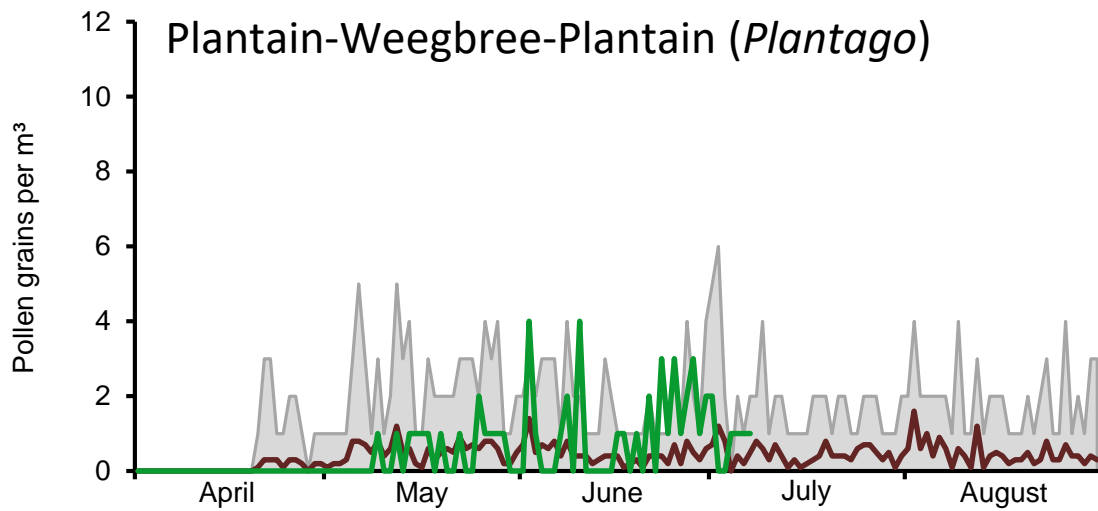
A Bruxelles, à Genk et à Marche-en-Famenne, les concentrations maximales de la semaine ont été notées le lundi 1 juillet, avec respectivement 89,83 et 83 grains par m<sup>3</sup> d'air.

Signalons que la côte fut un endroit privilégié pour les allergiques.

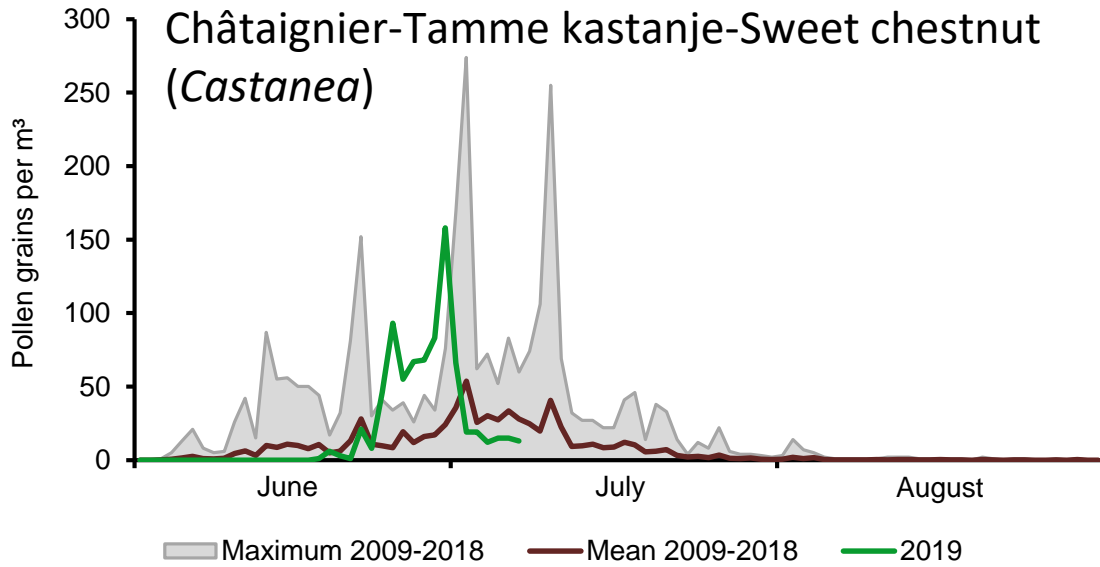
Graphiques des concentrations des principaux  
pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



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

