

AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge



sciensano

Feuille d'information hebdomadaire

Semaine n°23: du 01 au 07 juin 2020

Le saviez-vous ?

La saison pollinique des graminées est relativement longue, 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.



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)

01-07/06/2020	Bruxelles	Genk	Marche-en-Famenne	Le Coq
Acer spp. (Erable)	0	3	1	0
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	3	0	0	0
Alnus spp. (Aulne)	0	1	0	0
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	0	0	2	0
Apiaceae (Ombellifères)	1	2	0	0
Asteraceae (Autres astéracées)	1	0	1	0
Betula spp. (Bouleau)	9	16	8	1
Cyperaceae (Cypéracées)	1	0	0	0
Filipendula spp. (Spirée)	3	0	0	0
Fraxinus excelsior (Frêne)	1	0	0	0
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	0	1
Juglans regia (Noyer)	0	1	0	0
Juncaceae (Juncacées)	0	0	0	1
Ligustrum vulgare (Troène)	1	1	0	0
Pinaceae (Pinacées)	66	151	151	30
Plantago spp. (Plantain)	2	15	6	5
Platanus spp. (Platane)	0	3	1	0
Poaceae (Graminées)	374	467	570	69
Quercus spp. (Chêne)	2	13	8	2
Rumex spp. (Oseille)	6	17	7	3

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)

01-07/06/2020	Bruxelles	Genk	Marche-en-Famenne	Le Coq
Salix spp. (Saule)	2	0	1	0
Sambucus spp. (Sureau)	3	4	30	3
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	25	2	7	6
Tilia spp. (Tilleul)	8	0	0	0
Urticaceae (Urticacées)	102	86	78	13
Total	610	782	871	134

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)

01-07/06/2020	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp.	170	100	15
Botrytis spp.	5	65	5
Cladosporium spp.	8395	10720	3020
Epicoccum spp.	15	20	5
Stemphylium spp.	5	0	0

25-31/05/2020	Bruxelles	Genk	Tournai*	Le Coq**
Alternaria spp.	160	200	155	20
Botrytis spp.	65	15	5	30
Cladosporium spp.	16290	21530	8155	6720
Epicoccum spp.	5	155	15	0
Stemphylium spp.	5	10	0	5

*Données manquantes 31 mai

**Données manquantes 25,26 mai

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)

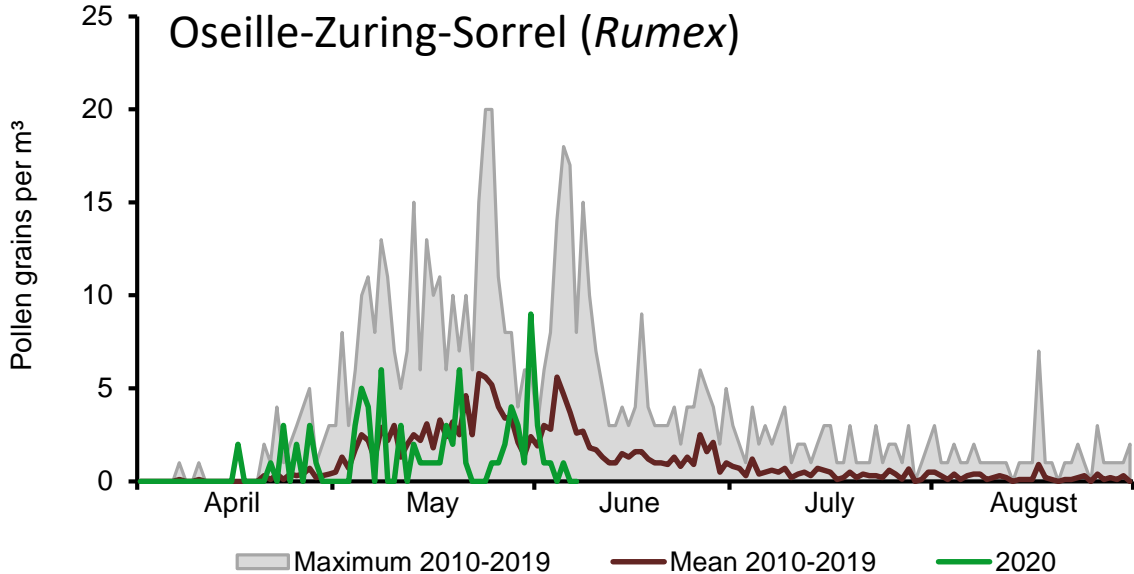
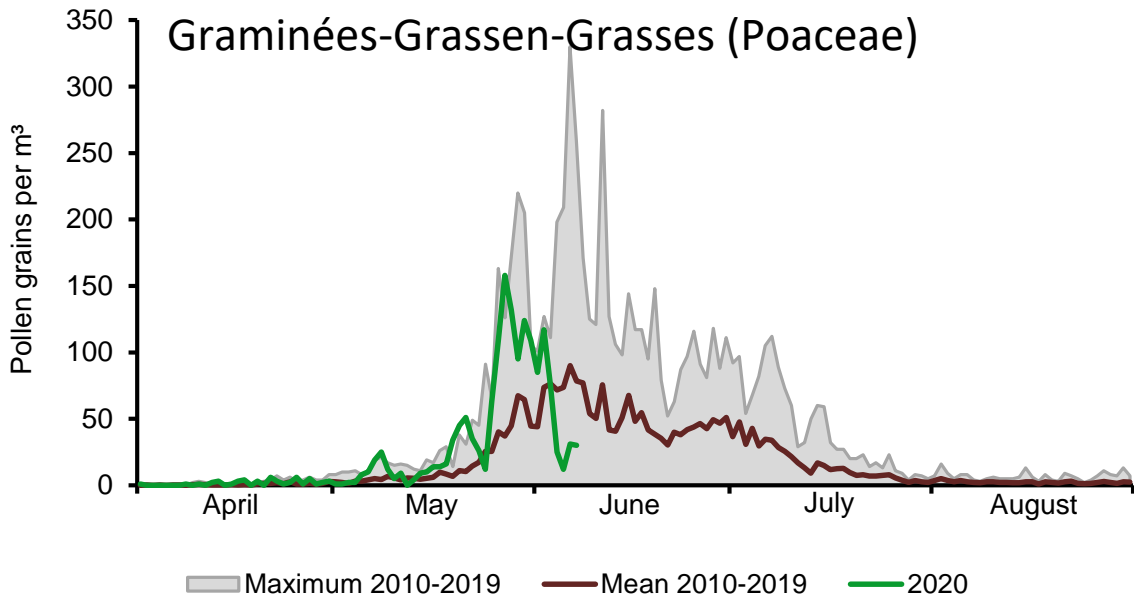
Commentaire sur l'évolution de la saison

Les graminées continuent leur floraison mais le contenu de l'air varie très fort en fonction des conditions météorologiques. Des valeurs maximales de 194, 117 et 117 grains de pollen de graminées par m³ d'air ont été relevées le 2 juin respectivement à Marche-en-Famenne, à Bruxelles et à Genk.

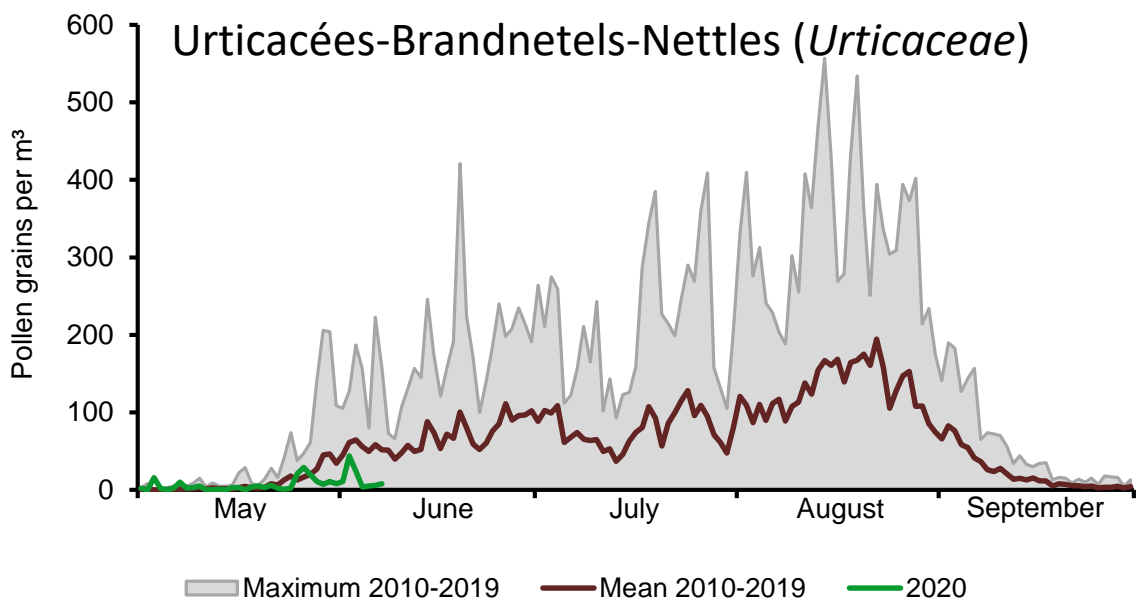
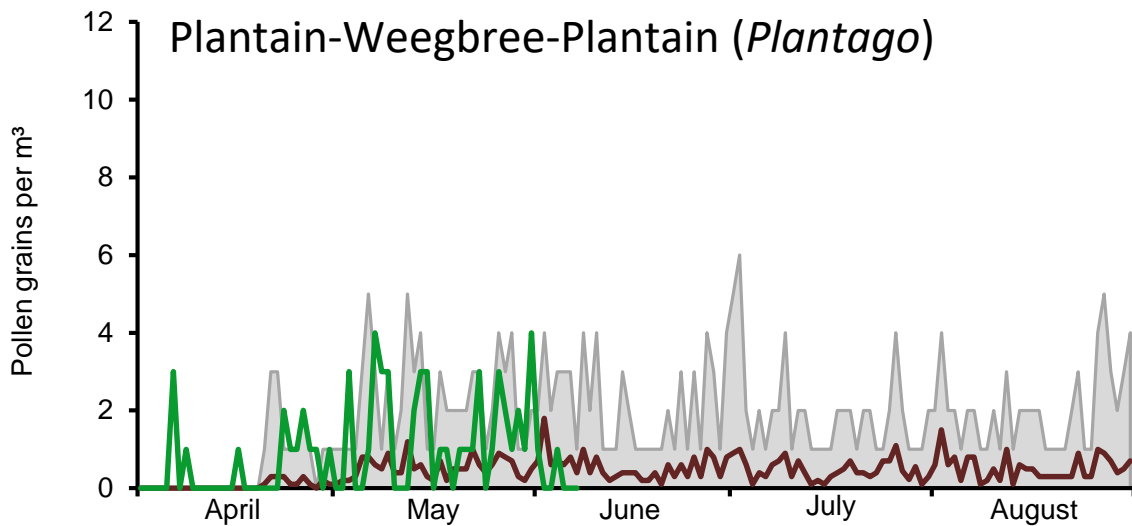
Le nombre de grains de pollen de graminées dans l'air est resté modéré la deuxième partie de semaine.

Les personnes qui souffrent du rhume des foins doivent rester vigilantes. Durant les éclaircies, les quantités de pollen peuvent atteindre des valeurs élevées.

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

