

AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge



Feuille d'information hebdomadaire

Semaine n°28: du 6 au 12 juillet 2020

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 m³ d'air par jour

Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m³ d'air)

06-12/07/2020	Bruxelles	Genk	Marche-en-Famenne	LeCoq
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	1	0	0	0
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	4	8	4	5
Apiaceae (Ombellifères)	0	2	0	0
Artemisia spp. (Armoise)	1	1	0	0
Betula spp. (Bouleau)	3	0	0	0
Castanea sativa (Châtaignier)	14	42	32	2
Filipendula spp. (Spirée)	4	5	4	1
Ligustrum vulgare (Troène)	0	2	0	0
Pinaceae (Pinacées)	6	4	2	0
Plantago spp. (Plantain)	2	18	3	1
Poaceae (Graminées)	164	278	271	28
Rumex spp. (Oseille)	3	18	4	0
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	5	3	2	3
Tilia spp. (Tilleul)	3	0	0	0
Urticaceae (Urticacées)	229	305	317	27
Total	439	686	639	67

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)

29/06-05/07/2020	Bruxelles	Genk	Marche- en- Famenne	Tournai	LeCoq
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	4	9	4	6	0
Apiaceae (Ombellifères)	1	0	0	0	0
Artemisia spp. (Armoise)	0	0	0	2	0
Asteraceae (Autres astéracées)	0	0	2	1	0
Betula spp. (Bouleau)	4	1	6	2	0
Castanea sativa (Châtaignier)	180	124	123	95	5
Fagus sylvatica (Hêtre)	0	0	1	0	0
Filipendula spp. (Spirée)	5	6	0	24	0
Ligustrum vulgare (Troène)	0	0	0	1	0
Pinaceae (Pinacées)	2	8	2	2	0
Plantago spp. (Plantain)	3	13	6	7	0
Poaceae (Graminées)	207	242	168	199	0
Rumex spp. (Oseille)	6	26	2	1	0
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	6	3	6	8	0
Tilia spp. (Tilleul)	8	9	4	23	0
Urticaceae (Urticacées)	287	253	189	231	8
Total	713	694	513	602	13

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)

06-12/07/2020	Bruxelles	Genk
Alternaria spp.	2020	1800
Botrytis spp.	155	170
Cladosporium spp.	51810	57695
Epicoccum spp.	75	85
Stemphylium spp.	5	15

29/06-05/07/2020	Bruxelles	Genk	LeCoq	Tournai
Alternaria spp.	1700	1655	230	2095
Botrytis spp.	80	130	0	45
Cladosporium spp.	35765	42220	6325	32600
Epicoccum spp.	45	55	0	10
Stemphylium spp.	5	5	25	5

Résultats hebdomadaires des comptages sporo-polliniques

Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m³ d'air par jour

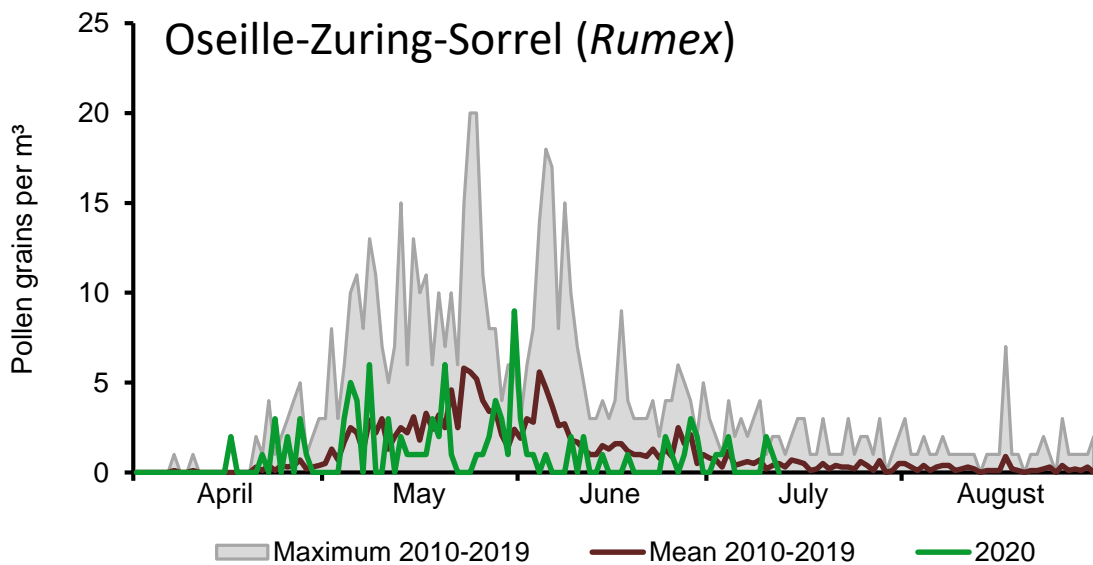
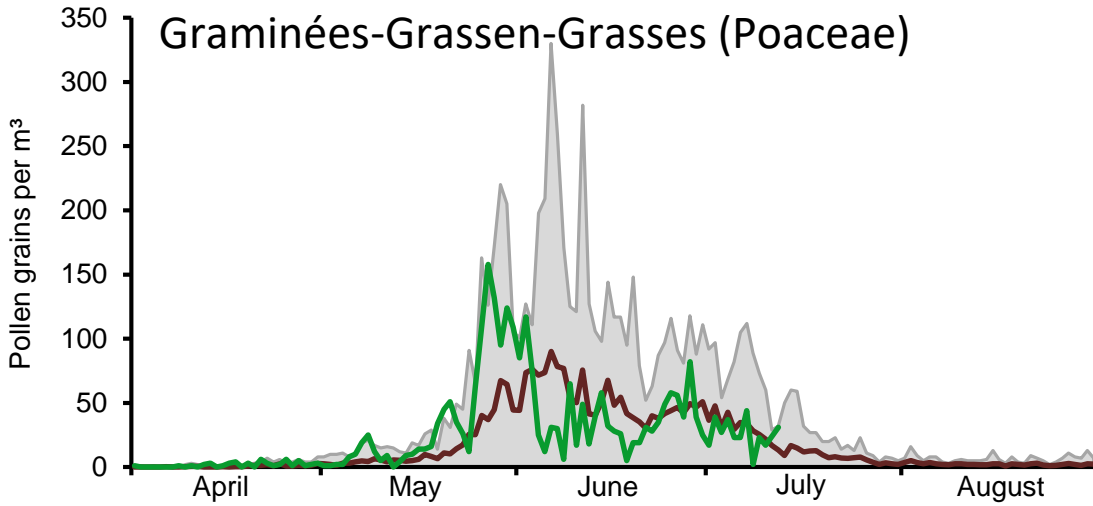
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m³ d'air)

Commentaire sur l'évolution de la saison

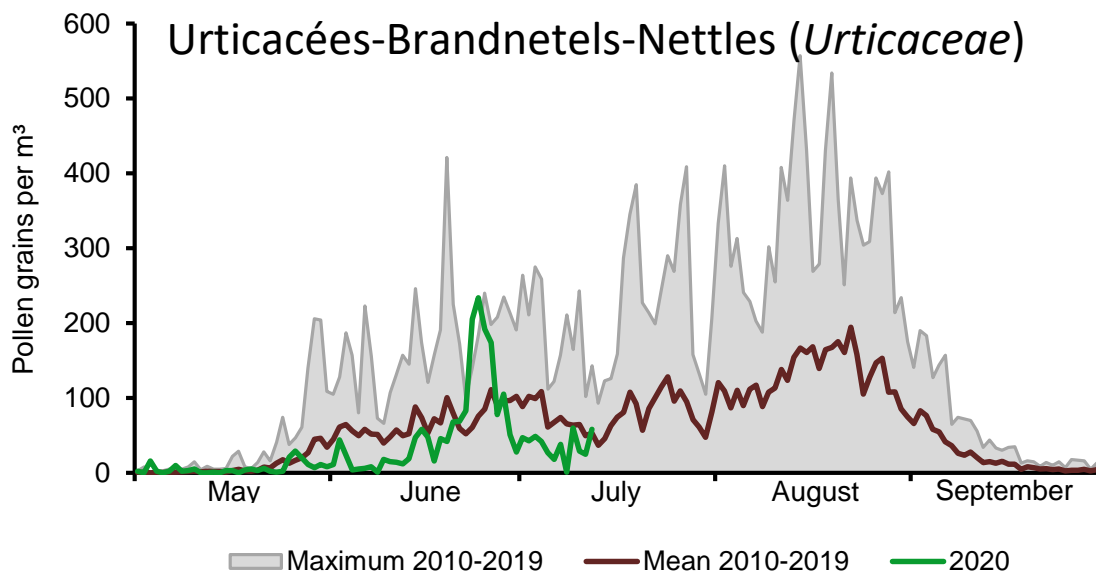
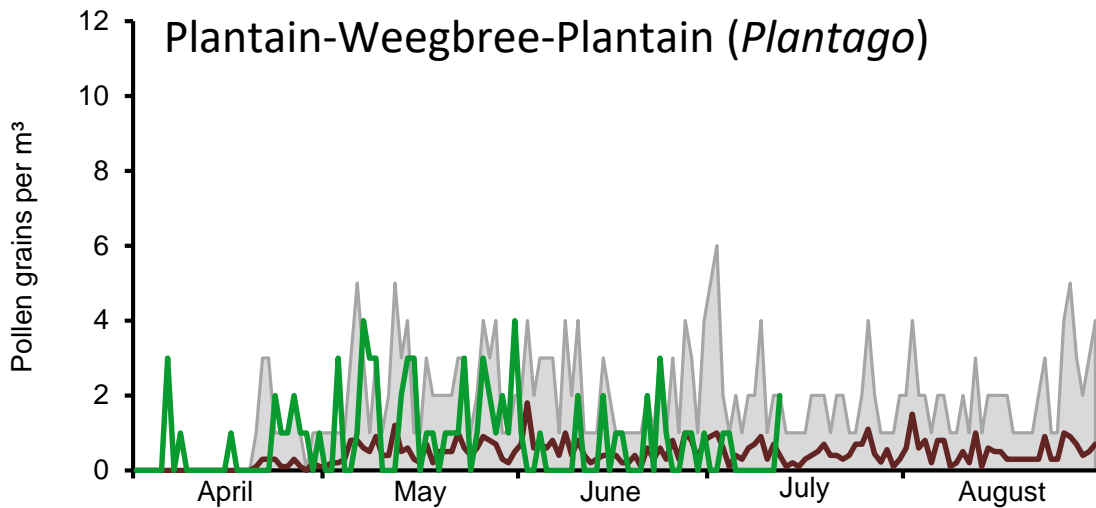
Les graminées continuent leur floraison. Le contenu pollinique de l'air fluctue très fort en fonction des conditions météorologiques : mercredi 8 juillet, les pluies ont rendu l'air pratiquement exempt de pollen.

Le nombre de grains de pollen de graminées n'a que rarement dépassé les 50 grains/m³ d'air : le mardi 7 juillet et le jeudi 9 juillet à Genk (avec 78 et 66 grains/m³) et le jeudi 9 juillet à Marche-en-Famenne (avec 60 grains/m³).

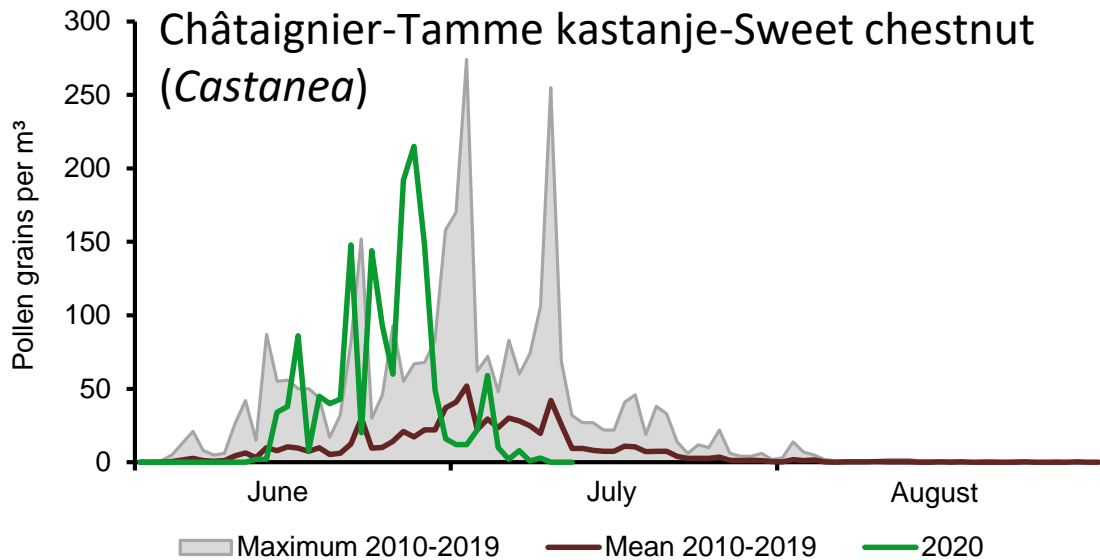
Graphiques des concentrations des principaux pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



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

