

AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge



Feuille d'information hebdomadaire

Semaine n°19: du 4 au 10 mai 2020

Comment savoir si vous avez une allergie?

- Il n'y a pas de période d'incubation pour les allergies. Elles apparaissent dès que l'organisme est exposé à certaines quantités d'allergènes.
- **Une allergie ne provoque ni fièvre, ni douleurs musculaires.** Cependant, vous pouvez avoir le nez qui coule, de la toux, des difficultés respiratoires et de la fatigue.
- Les symptômes d'allergie apparaissent tant qu'il y a exposition à des allergènes.
- La saison du rhume des foins dure en moyenne 3 à 4 mois.

les patients allergiques doivent **suivre leur traitement de fond** tel que recommandé par leur allergologue, et pour les asthmatiques ne surtout pas l'interrompre au risque de les fragiliser face aux infections respiratoires.

Il est recommandé d'appeler son médecin généraliste en cas de doute.



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)

04-10/05/2020	Bruxelles	Genk	Marche-en-Famenne	Le Coq
Acer spp. (Erable)	5	11	27	0
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	9	3	3	0
Alnus spp. (Aulne)	0	0	0	1
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	2	0	0	4
Apiaceae (Ombellifères)	3	0	3	4
Asteraceae (Autres astéracées)	0	2	3	0
Betula spp. (Bouleau)	43	37	41	5
Carpinus betulus (Charme)	0	0	1	2
Cyperaceae (Cypéracées)	3	1	1	0
Fagus sylvatica (Hêtre)	7	3	23	0
Fraxinus excelsior (Frêne)	2	0	6	1
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	0	22
Juglans regia (Noyer)	28	16	16	0
Juncaceae (Juncacées)	0	0	1	0
Ligustrum vulgare (Troène)	1	1	4	1
Pinaceae (Pinacées)	783	3762	1262	124
Plantago spp. (Plantain)	13	24	25	0
Platanus spp. (Platane)	10	34	5	0

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)

04-10/05/2020	Bruxelles	Genk	Marche-en-Famenne	Le Coq
Poaceae (Graminées)	81	57	207	13
Quercus spp. (Chêne)	324	551	1158	48
Rumex spp. (Oseille)	18	25	7	1
Salix spp. (Saule)	17	6	1	2
Sambucus spp. (Sureau)	0	1	0	0
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	424	26	9	30
Urticaceae (Urticacées)	24	4	1	4
Total	1797	4564	2804	262

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)

27/04-03/05/2020	Bruxelles	Genk	Marche-en-Famenne	Le Coq
Acer spp. (Erable)	4	2	19	0
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	15	5	4	0
Alnus spp. (Aulne)	0	2	0	0
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	0	0	0	1
Apiaceae (Ombellifères)	0	0	0	1
Asteraceae (Autres astéracées)	1	3	1	1
Betula spp. (Bouleau)	77	141	94	6
Carpinus betulus (Charme)	0	0	1	1
Cyperaceae (Cypéracées)	0	0	1	1
Fagus sylvatica (Hêtre)	29	26	69	0
Filipendula spp. (Spirée)	1	1	0	0
Fraxinus excelsior (Frêne)	4	2	4	2
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	0	0	26
Humulus lupulus (Houblon)	2	0	0	0
Juglans regia (Noyer)	250	22	10	1
Ligustrum vulgare (Troène)	0	0	7	1
Pinaceae (Pinacées)	83	601	147	18
Plantago spp. (Plantain)	6	16	5	0

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)

27/04-03/05/2020	Bruxelles	Genk	Marche-en-Famenne	Le Coq
Platanus spp. (Platane)	23	52	5	0
Poaceae (Graminées)	15	28	28	8
Quercus spp. (Chêne)	353	1004	1101	214
Rumex spp. (Oseille)	4	7	12	0
Salix spp. (Saule)	44	48	4	26
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	100	37	25	16
Urticaceae (Urticacées)	64	6	1	1
Total	1075	2003	1538	324

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)

04-10/05/2020	Bruxelles	Genk
Alternaria spp.	320	75
Botrytis spp.	60	45
Cladosporium spp.	20965	17585
Epicoccum spp.	15	20
Stemphylium spp.	0	5

27/04-03/05/2020	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp.	55	35	55
Botrytis spp.	35	50	15
Cladosporium spp.	5190	6660	2055
Epicoccum spp.	5	20	0
Stemphylium spp.	5	0	0

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)

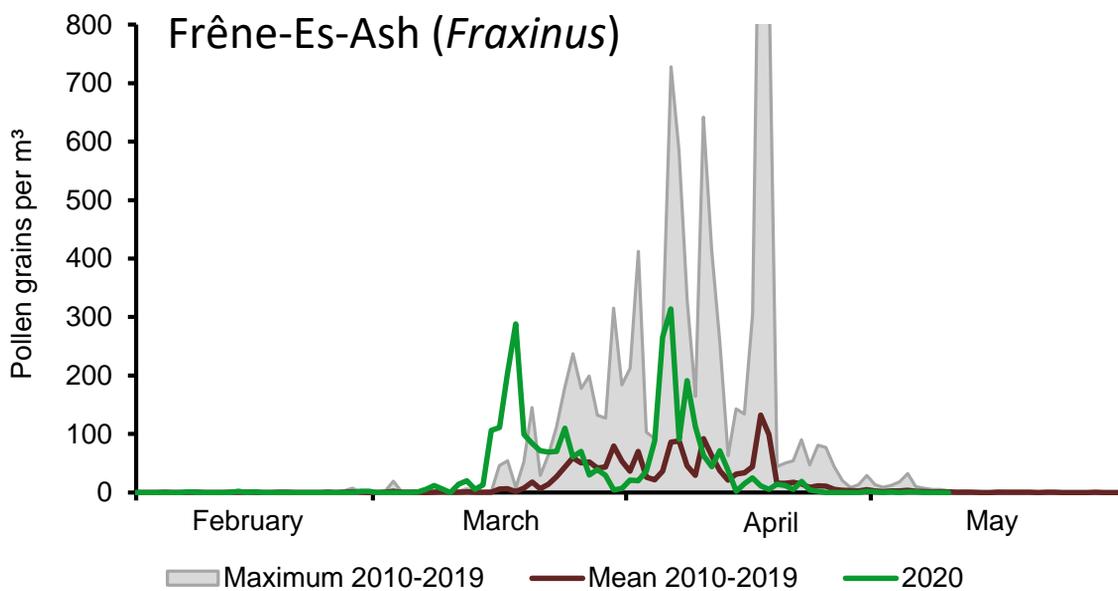
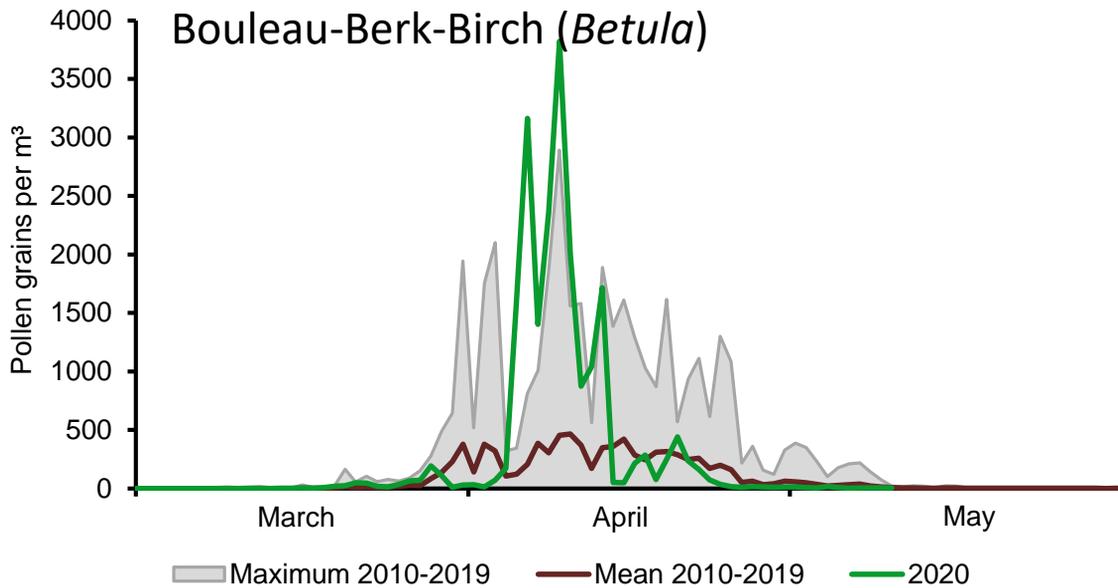
Commentaire sur l'évolution de la saison

La vraie saison du rhume des foins a démarré. Plusieurs espèces de graminées sont en fleurs.

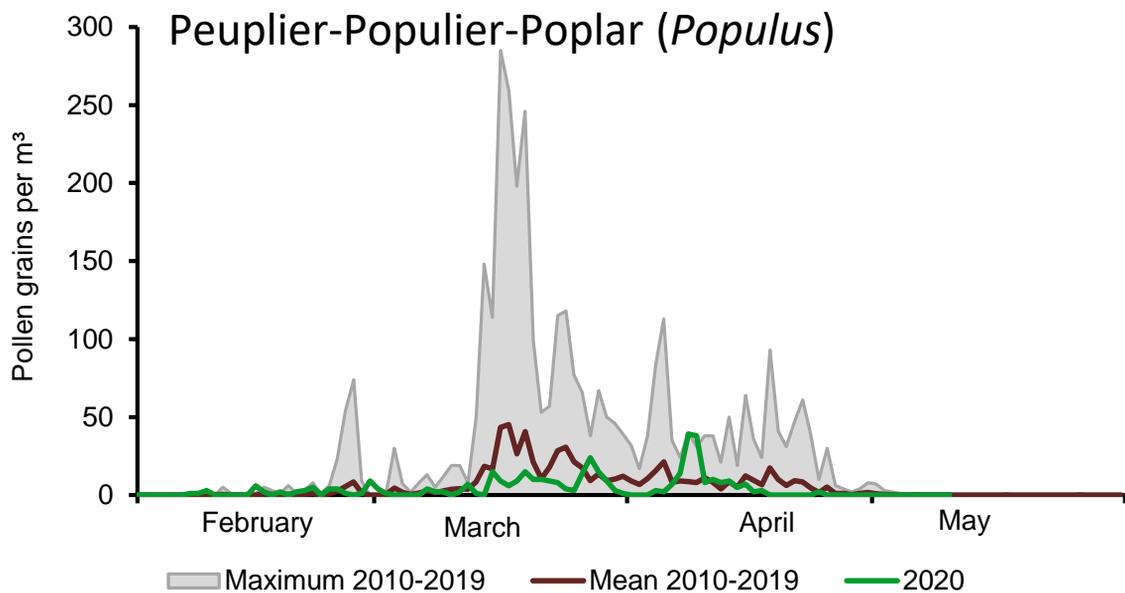
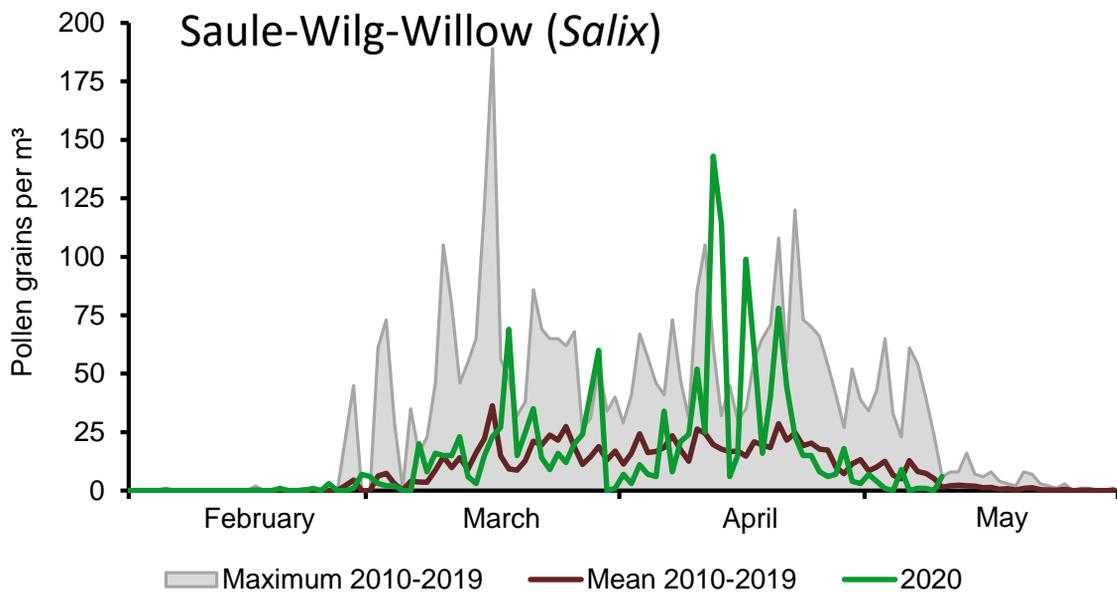
Le seuil des 50 grains par m³ d'air, au-delà duquel pratiquement toutes les personnes sensibilisées souffrent de symptômes d'allergie, a presque été atteint le vendredi 8 mai à Marche en Famenne avec 47 grains/m³. Ce même jour, des concentrations maximales de 25 et 13 grains par m³ ont été mesurées respectivement à Bruxelles et à Genk.

L'air véhicule encore un mélange de pollen d'arbres provenant du chêne, du noyer, de l'érable, du hêtre et de la famille des Pinacées.

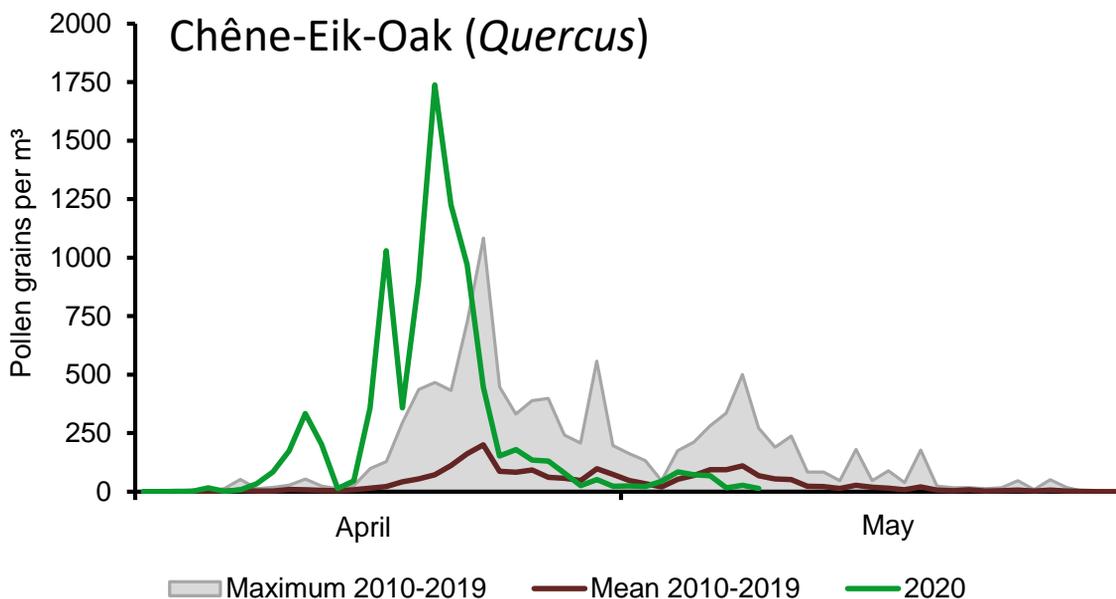
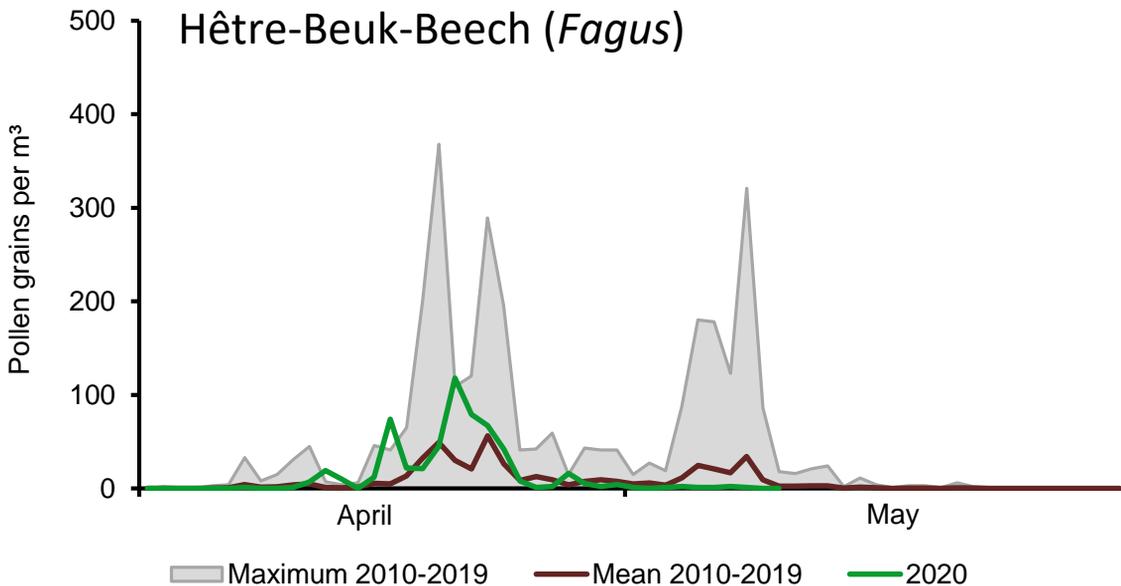
Graphiques des concentrations des principaux pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



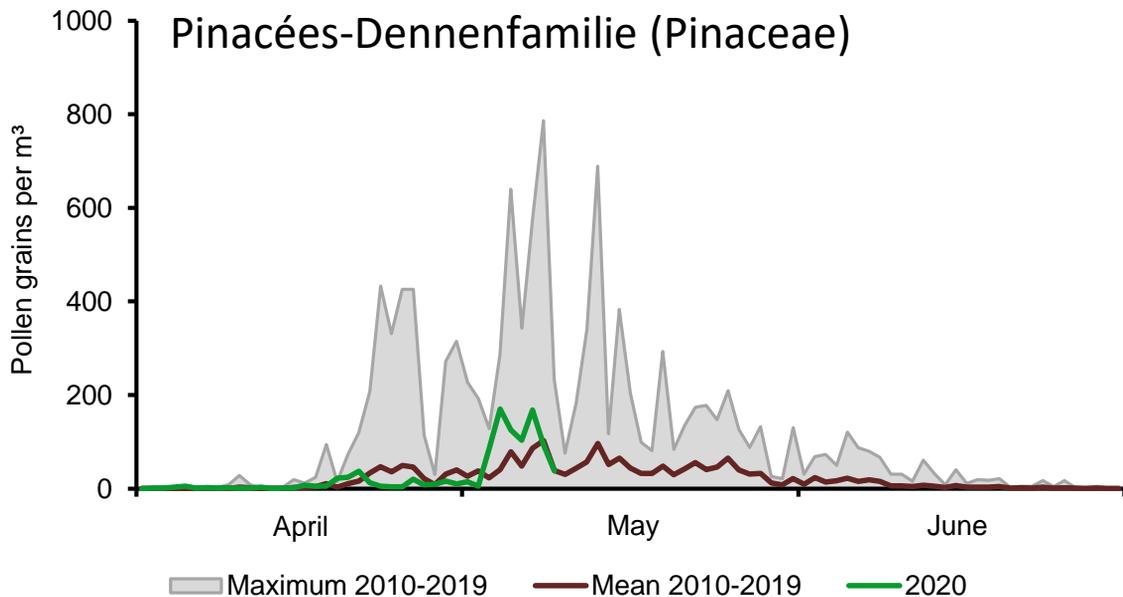
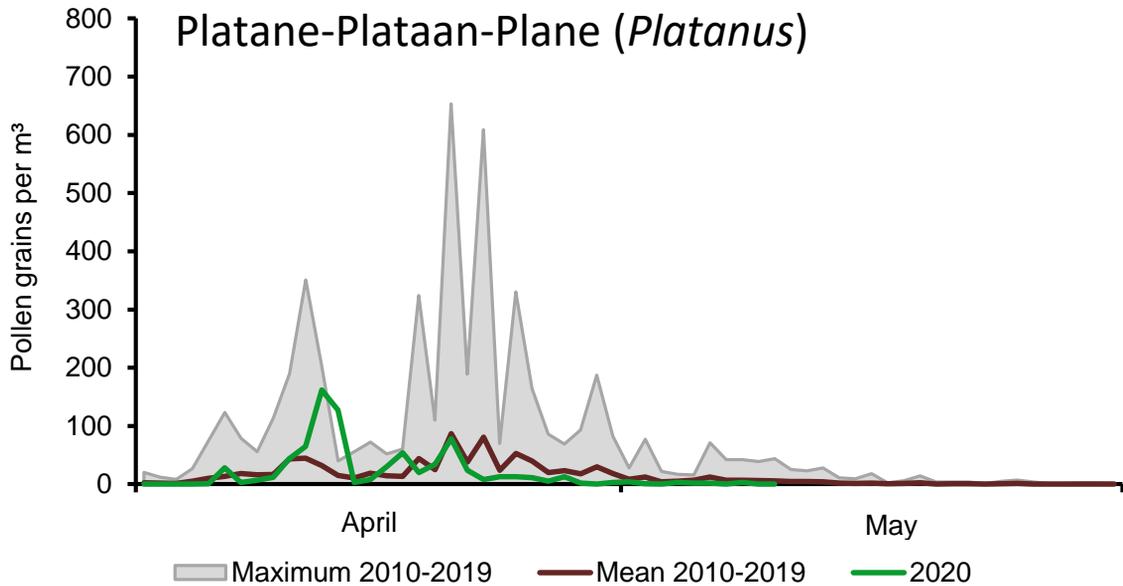
Graphiques des concentrations des principaux
pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



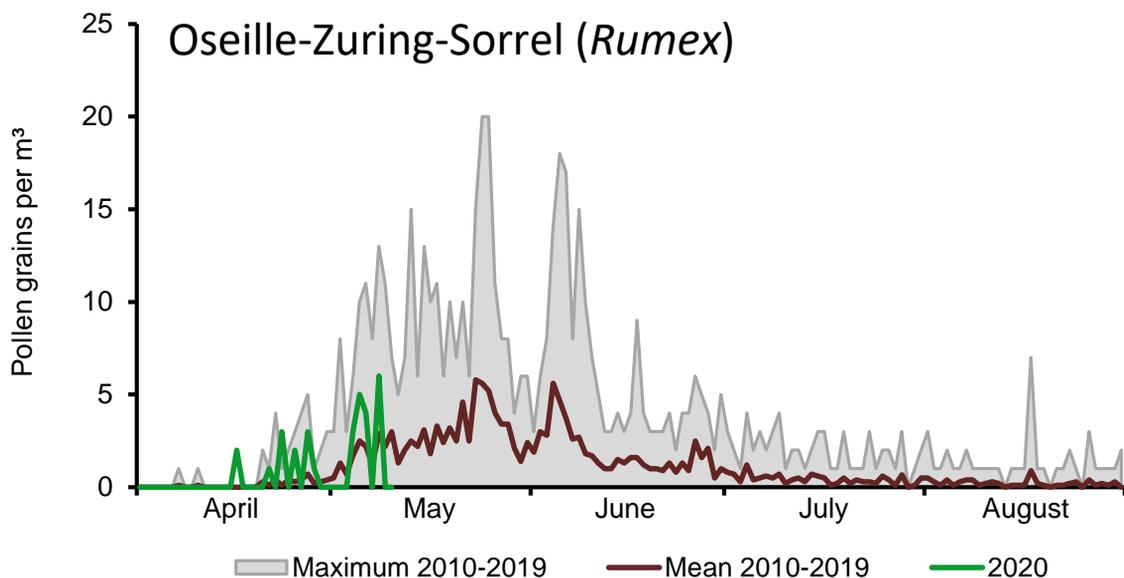
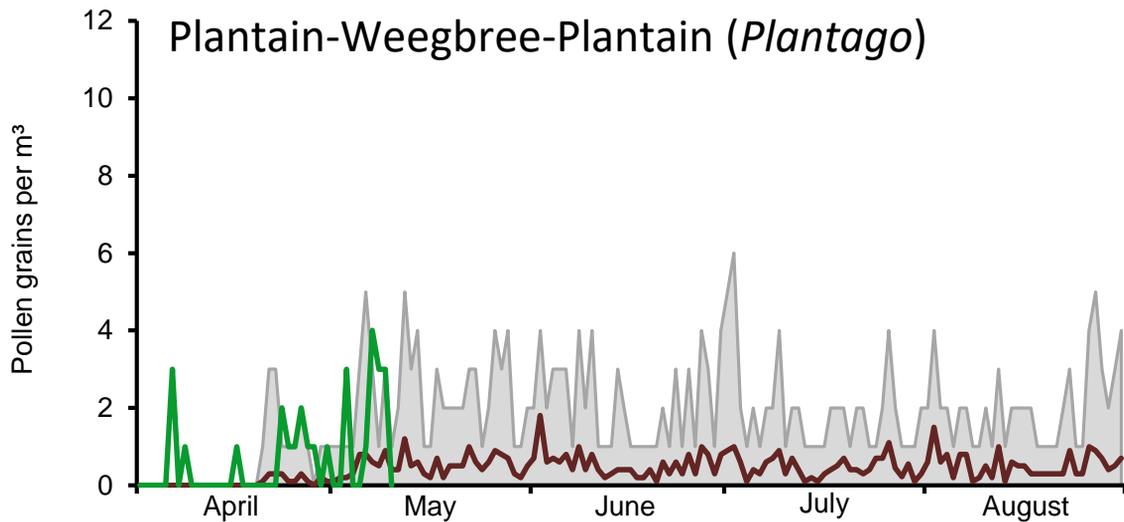
Graphiques des concentrations des principaux pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



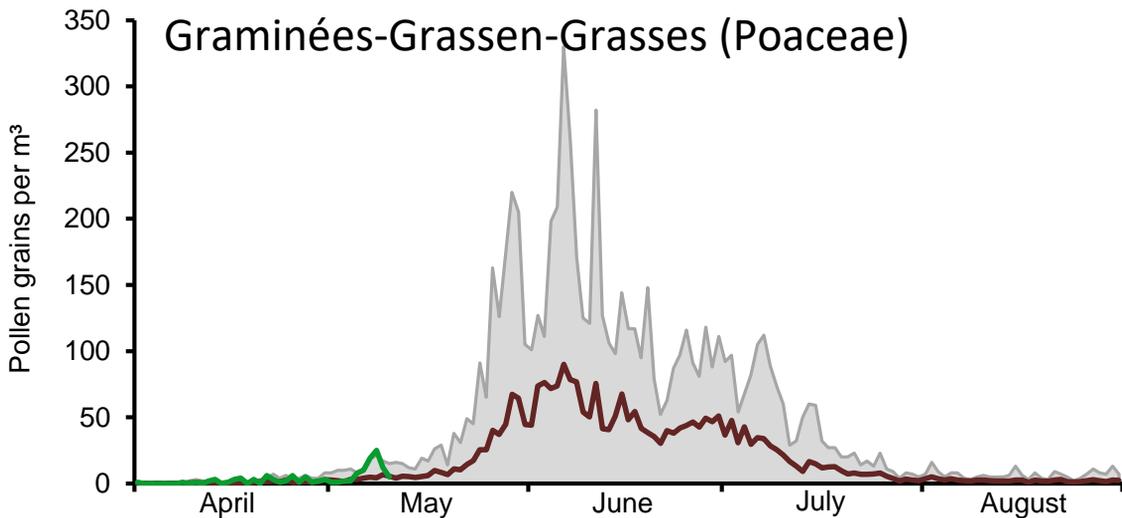
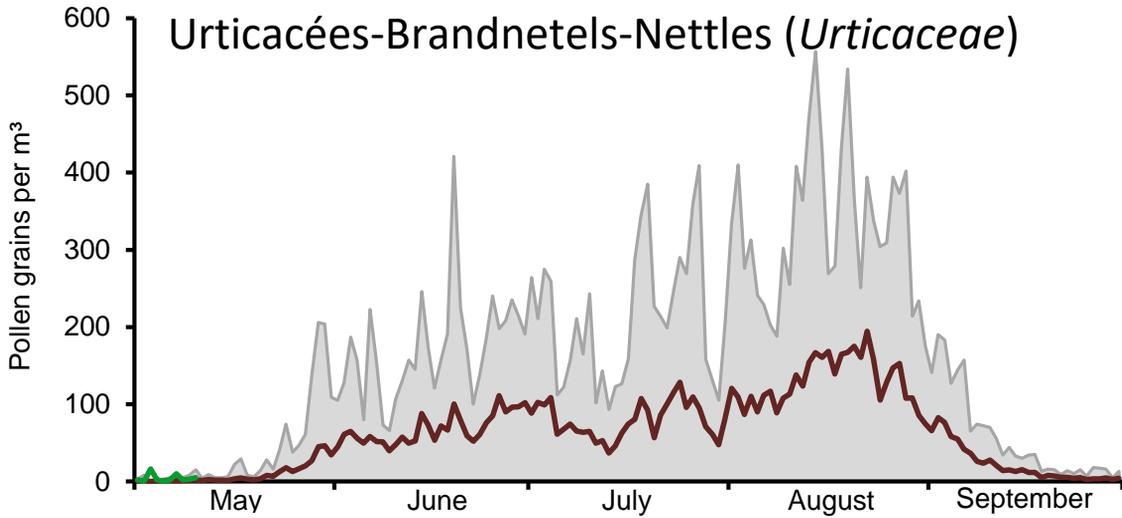
Graphiques des concentrations des principaux pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



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



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



Maximum 2010-2019
 Mean 2010-2019
 2020