

AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge



sciensano

Feuillet d'information hebdomadaire

Semaine 27 : du 4 au 10 juillet 2022

Pollen et spores allergisants actuellement dans l'air :



Les graminées (Poaceae)



Cladosporium spp.

AGENTSCHAP
ZORG &
GEZONDHEID



leefmilieu
brussel
bruxelles
environnement
.brussels



Wallonie



Service public
de Wallonie



PROVINCE DE
LUXEMBOURG

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)

04/07-10/07/2022	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche- en- Famenne	Baudour
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	5	11	0	5	14
Apiaceae (Ombellifères)	2	0	0	1	0
Artemisia spp. (Armoise)	0	1	1	0	0
Asteraceae (Autres astéracées)	0	0	0	2	0
Betula spp. (Bouleau)	0	1	0	0	0
Castanea sativa (Châtaignier)	32	20	10	31	23
Filipendula spp. (Spirée)	1	2	0	1	5
Juncaceae (Juncacées)	0	0	1	0	0
Larix spp. (Mélèze)	1	0	0	2	0
Ligustrum vulgare (Troène)	1	0	0	0	2
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	2	2	0	16	5
Plantago spp. (Plantain)	8	17	3	13	12
Poaceae (Graminées)	321	229	116	164	407
Quercus spp. (Chêne)	0	2	2	0	0
Rumex spp. (Oseille)	2	12	0	3	4
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	22	14	4	8	13
Tilia spp. (Tilleul)	3	1	0	1	1
Urticaceae (Urticacées)	549	571	43	909	796
Total	949	883	180	1156	1282

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)

04/07-10/07/2022	Bruxelles	Genk	Le Coq	Baudour
Alternaria spp.	1090	805	515	1215
Botrytis spp.	65	70	25	105
Cladosporium spp.	26230	19775	11940	30870
Epicoccum spp.	225	120	40	230
Stemphylium spp.	0	5	10	30
Total	27610	20775	12530	32450

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)

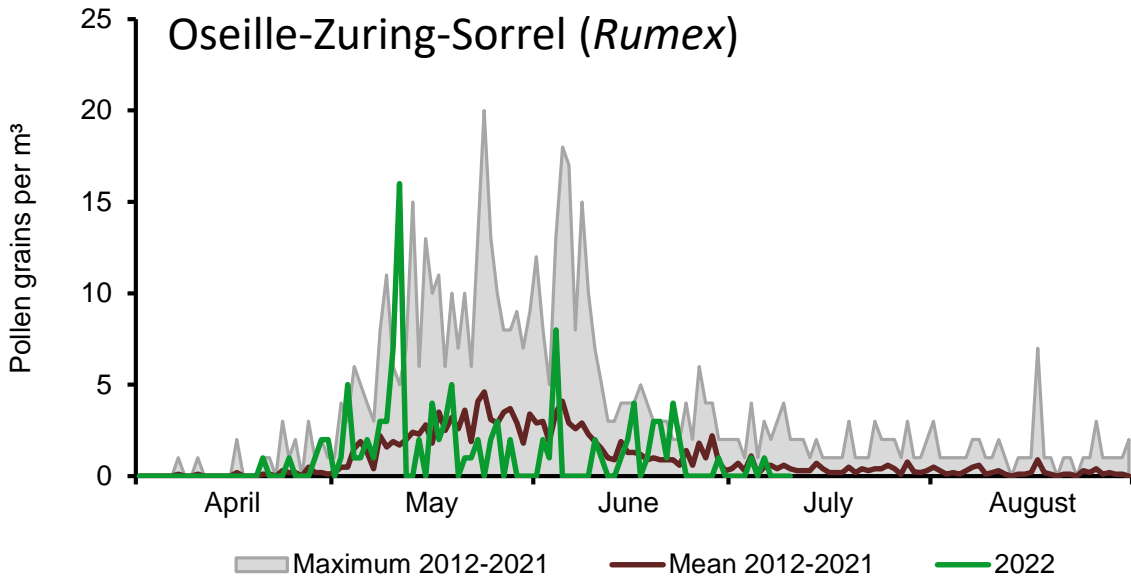
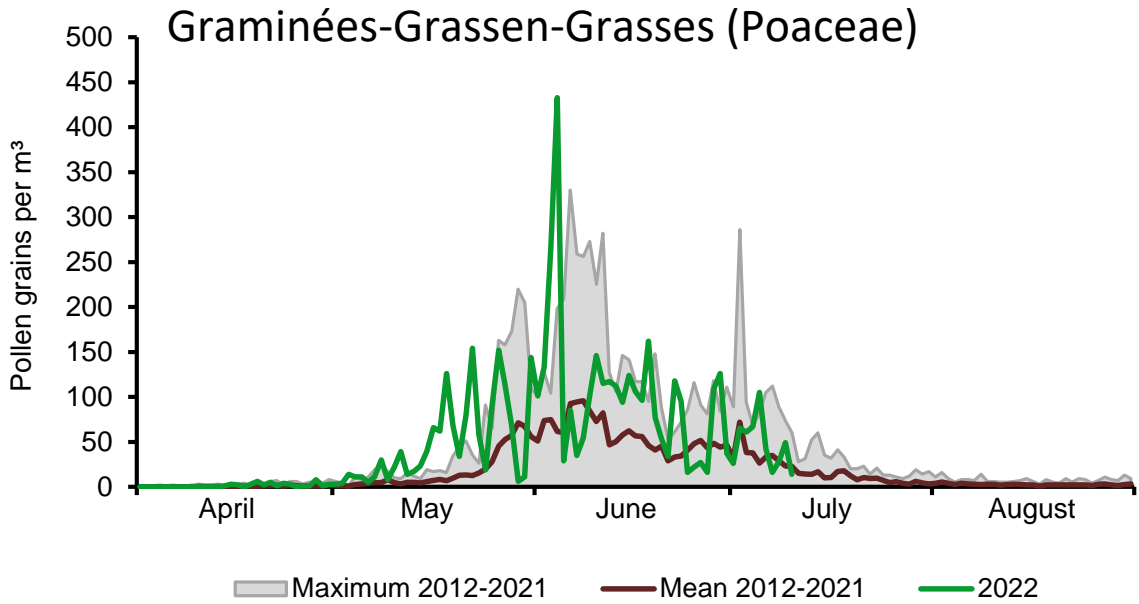
Commentaire sur l'évolution de la saison

La période de production massive des grains de pollen de graminées est passée. La rhinite allergique saisonnière pourrait encore se manifester mais elle serait moins grave que durant le mois de juin.

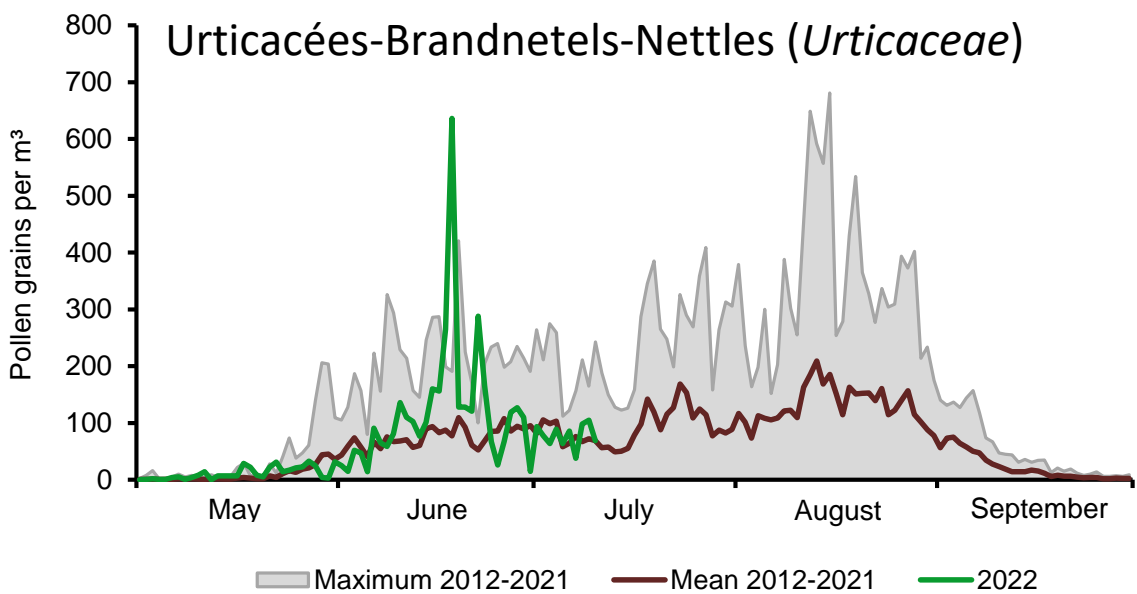
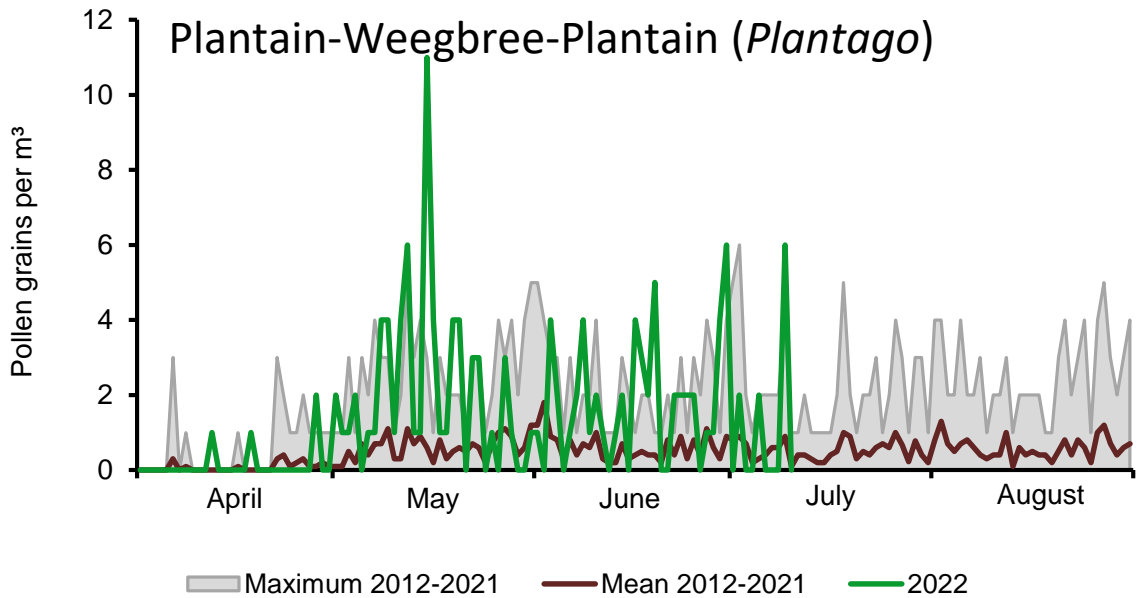
Lundi 4 juillet, une concentration maximale de 54 grains/m³ d'air a été notée à Genk. Tandis que des concentrations maximales de 152, 105, 40 grains/m³ ont été observées le mardi 5 juillet, respectivement à Baudour, à Bruxelles et à Marche-en-Famenne.

La vigilance s'impose en cette période pour les personnes sensibilisées aux spores fongiques. En effet, les spores de *Cladosporium*, saprophyte des plantes herbacées sénescentes, sont actuellement très nombreuses dans l'air. En général, on considère qu'une concentration de plus de 3000 spores par m³ peut entraîner des problèmes allergiques chez les personnes sensibilisées.

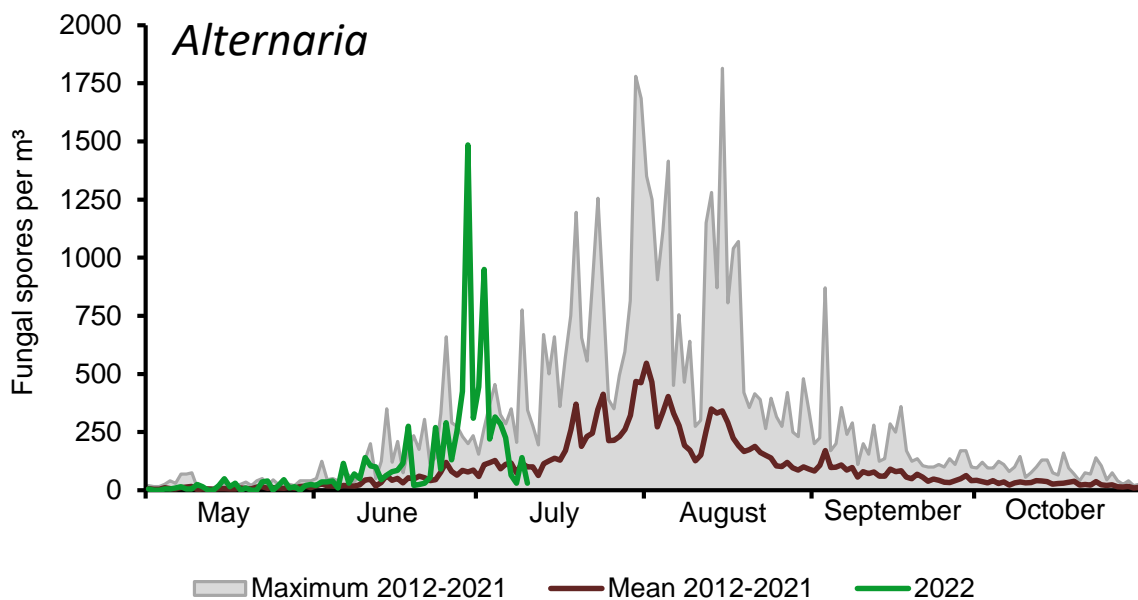
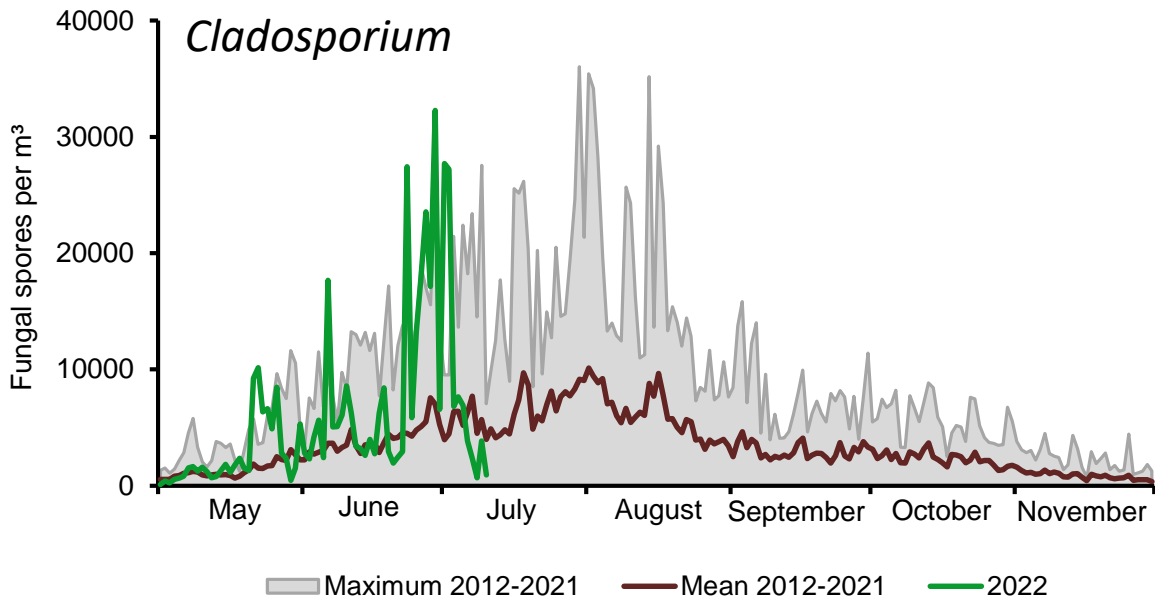
Graphiques des concentrations des principaux
pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



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

