

AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge



sciensano

Feuillet d'information hebdomadaire

Semaine 31 : du 1 au 7 août 2022

Pollen et spores allergisants actuellement dans l'air :



L'armoise (*Artemisia*)



Cladosporium spp.

AGENTSCHAP
ZORG &
GEZONDHEID



leefmilieu
brussel
bruxelles
environnement
.brussels



Wallonie

SPW
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)

01-07/08/2022	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne	Baudour
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	23	19	4	21	31
Apiaceae (Ombellifères)	0	1	0	1	1
Artemisia spp. (Armoise)	41	30	5	47	50
Asteraceae (Autres astéracées)	1	1	0	6	1
Betula spp. (Bouleau)	0	1	0	0	0
Castanea sativa (Châtaignier)	1	1	0	0	2
Ericaceae (Ericacées)	0	4	0	1	0
Fagus sylvatica (Hêtre)	0	1	0	0	0
Filipendula spp. (Spirée)	10	1	0	0	10
Humulus lupulus (Houblon)	13	22	0	10	5
Larix spp. (Mélèze)	1	0	0	0	0
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	0	0	0	2	1
Plantago spp. (Plantain)	12	13	0	16	7
Poaceae (Graminées)	35	32	4	19	22
Rumex spp. (Oseille)	2	2	0	3	2
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	11	3	0	9	4
Urticaceae (Urticacées)	1065	1294	35	1168	1142
Total	1215	1425	48	1303	1278

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)

01-07/08/2022	Bruxelles	Genk	Baudour
Alternaria spp.	1495	1210	1905
Botrytis spp.	100	265	45
Cladosporium spp.	30895	41060	32955
Epicoccum spp.	440	830	325
Stemphylium spp.	30	40	0
Total	32960	43405	35230

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)

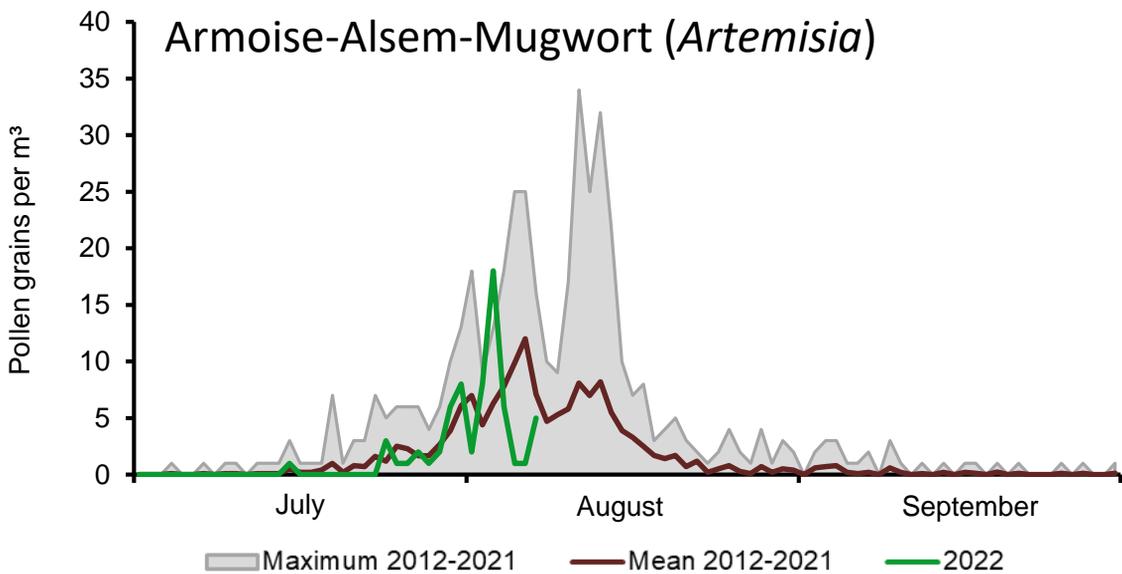
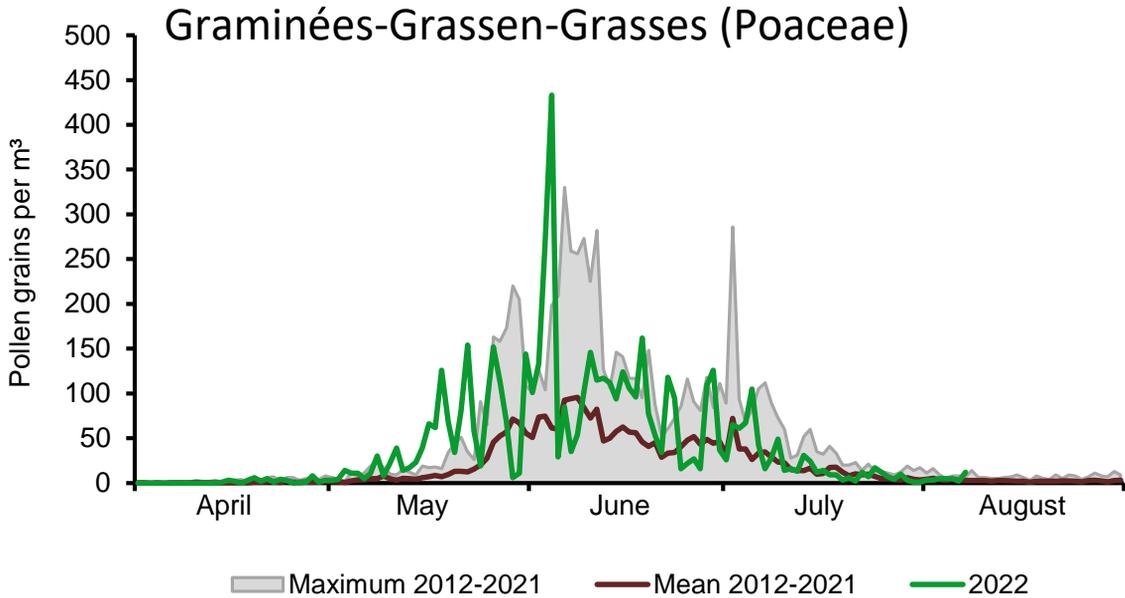
Commentaire sur l'évolution de la saison

L'armoise (*Artemisia*) continue sa floraison. Son pollen peut entraîner des symptômes d'allergie chez les personnes sensibilisées. Des concentrations maximales ont été observées le 3 août à Bruxelles, à Baudour et à Genk avec respectivement 18, 13 et 8 grains/m³ d'air. Le 4 août à Genk, la concentration atteignait encore une valeur de 8 grains/m³ d'air et à Marche-en-Famenne, ce même jour, la concentration maximale a été mesurée à 13 grains/m³.

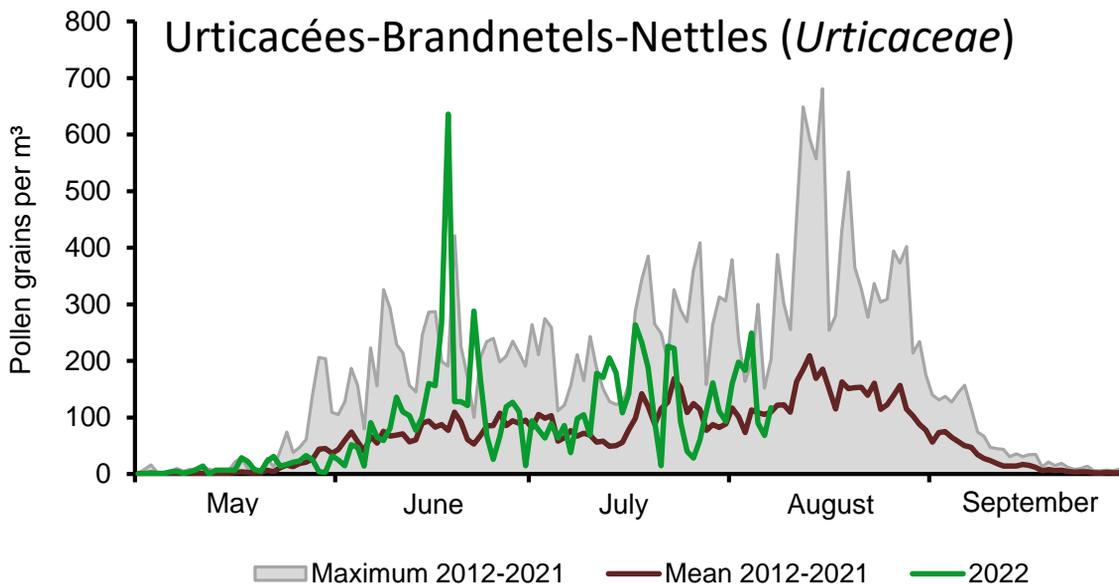
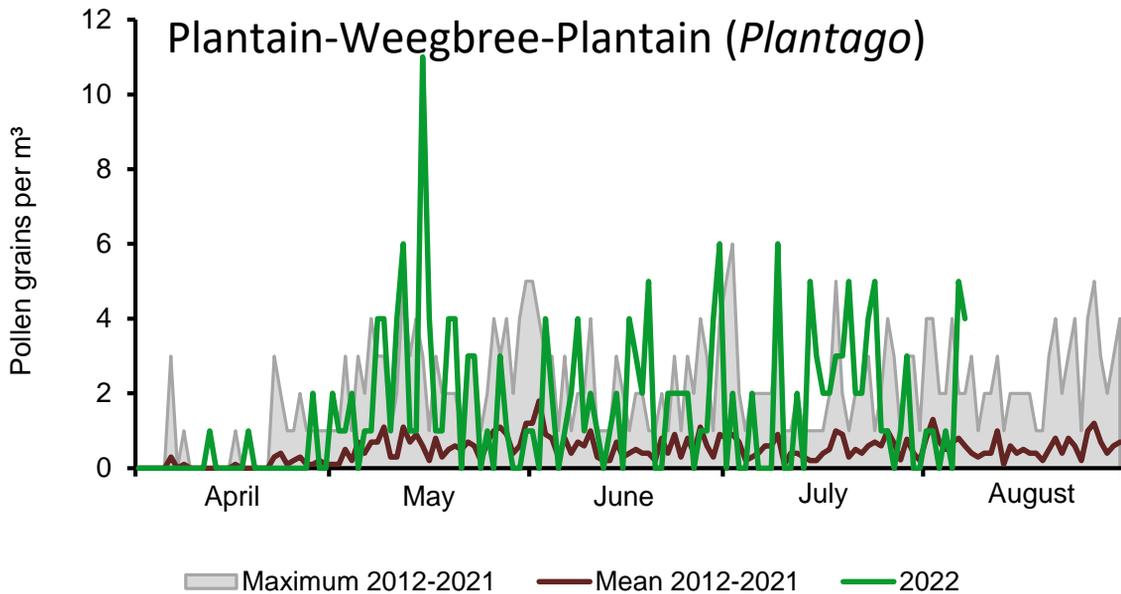
Les orties sont également encore en fleurs. Le pollen de ces plantes herbacées, produit en grandes quantités, ne semble pas jouer un rôle important dans les allergies.

Quant aux spores des moisissures des genres *Cladosporium* et *Alternaria*, elles sont présentes en quantités importantes dans l'air. La vigilance s'impose donc toujours en cette période pour les personnes sensibilisées aux moisissures.

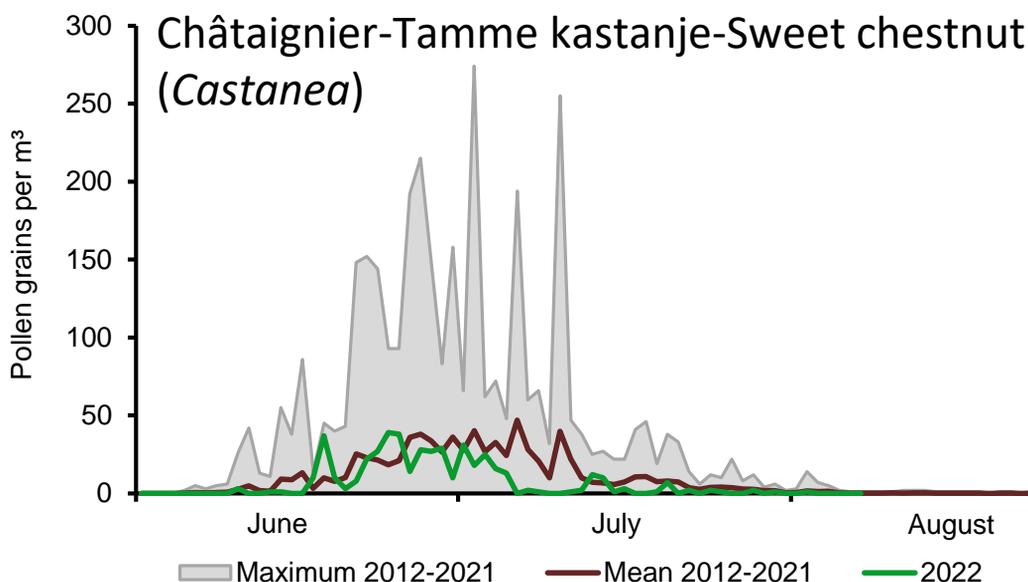
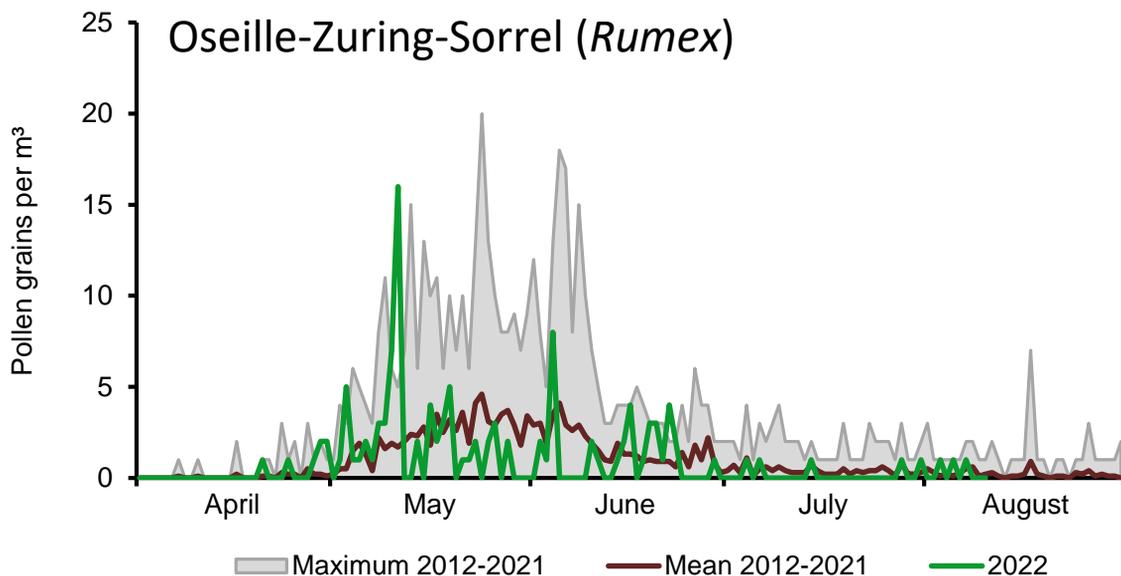
Graphiques des concentrations des principaux pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



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

