

AirAllergy

Réseau de Surveillance Aérobiologique Belge



Feuille d'information hebdomadaire

Semaine 28 : du 11 au 17 juillet 2022

Pollen et spores allergisants actuellement dans l'air :



Les graminées (Poaceae)



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)

11-17/07/2022	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne	Baudour
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	14	11	0	10	17
Apiaceae (Ombellifères)	1	1	0	2	0
Artemisia spp. (Armoise)	1	1	0	2	2
Asteraceae (Autres astéracées)	3	1	0	0	3
Betula spp. (Bouleau)	1	2	0	0	0
Castanea sativa (Châtaignier)	29	23	2	4	21
Filipendula spp. (Spirée)	0	4	0	10	23
Juncaceae (Juncacées)	0	1	0	0	0
Ligustrum vulgare (Troène)	0	0	0	0	2
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	2	2	0	2	2
Plantago spp. (Plantain)	14	36	2	37	40
Poaceae (Graminées)	119	99	40	230	109
Quercus spp. (Chêne)	0	0	0	0	1
Rumex spp. (Oseille)	1	10	0	7	7
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	36	4	4	5	14
Tilia spp. (Tilleul)	0	2	0	0	0
Urticaceae (Urticacées)	1247	1199	128	1968	1732
Total	1468	1396	176	2277	1973

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)

11-17/07/2022	Bruxelles	Genk	Baudour
Alternaria spp.	1140	695	1325
Botrytis spp.	60	45	50
Cladosporium spp.	19640	17960	25395
Epicoccum spp.	130	300	225
Stemphylium spp.	0	0	15
Total	23580	19000	27010

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)

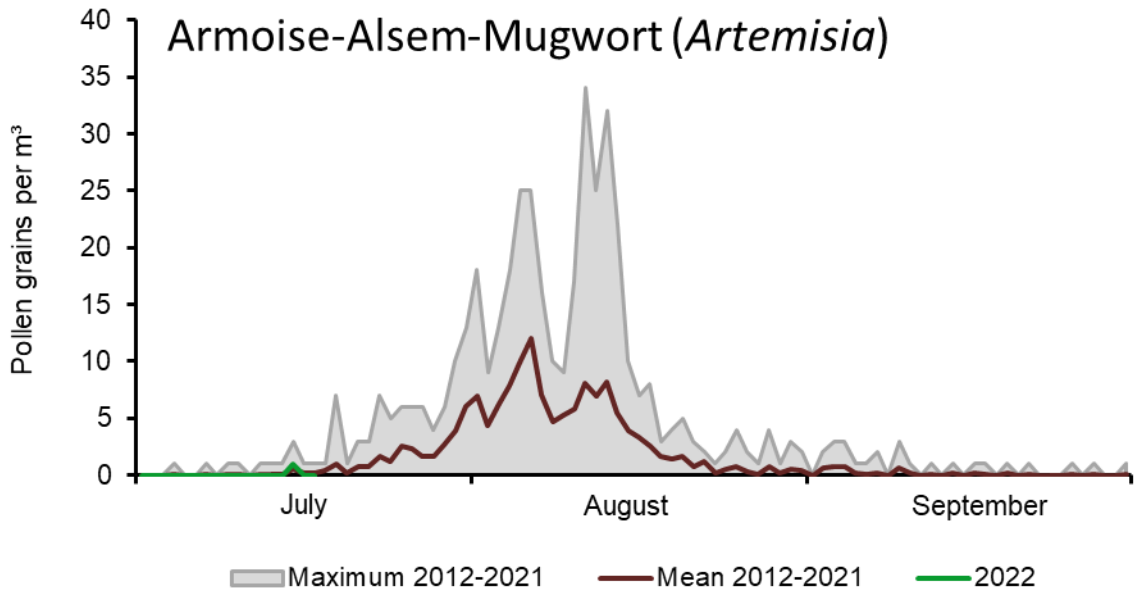
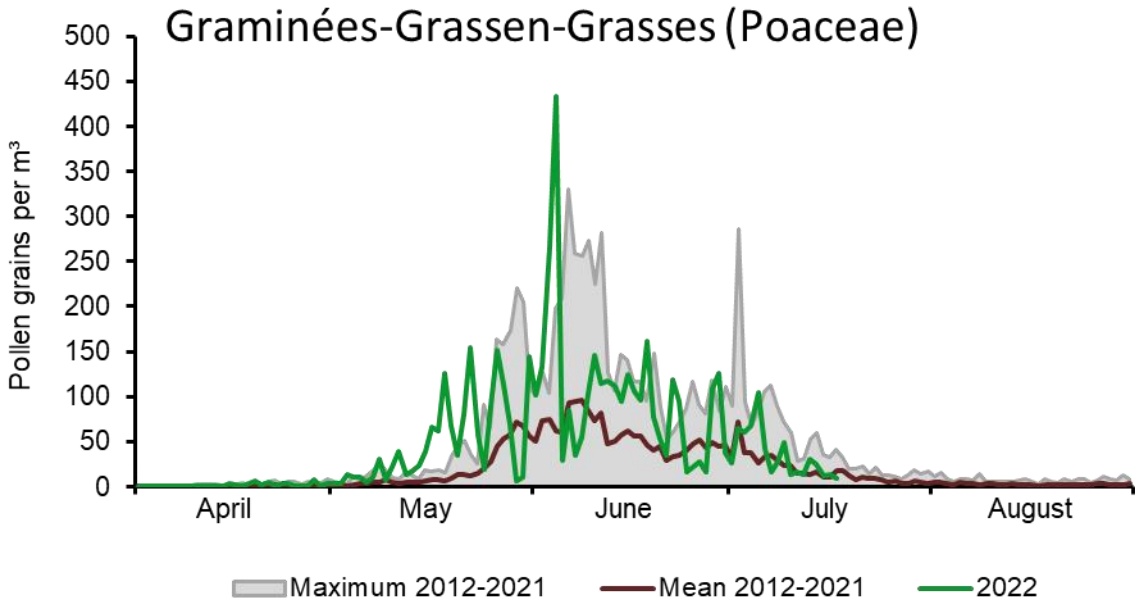
Commentaire sur l'évolution de la saison

La saison des pollens de graminées arrive progressivement à sa fin. Les taux sont significativement moins élevés que la semaine antérieure. Le seuil critique de 50 grains/m³ n'a plus été dépassé dans aucune station du réseau mais les personnes sensibilisées localement très exposées à ce type de pollen doivent rester vigilantes car elles pourraient encore ressentir des symptômes.

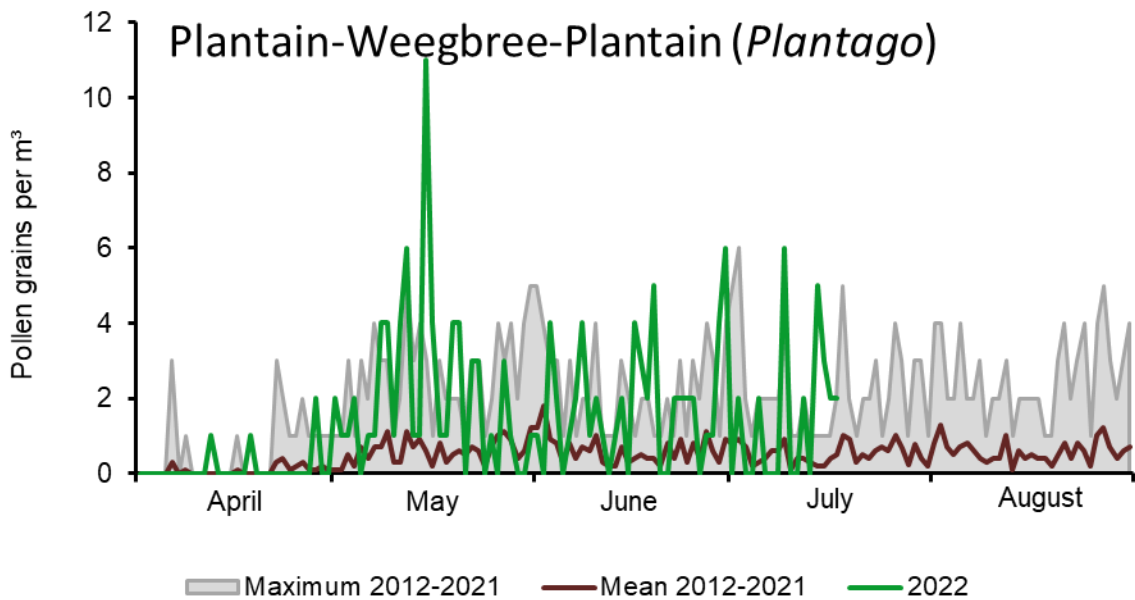
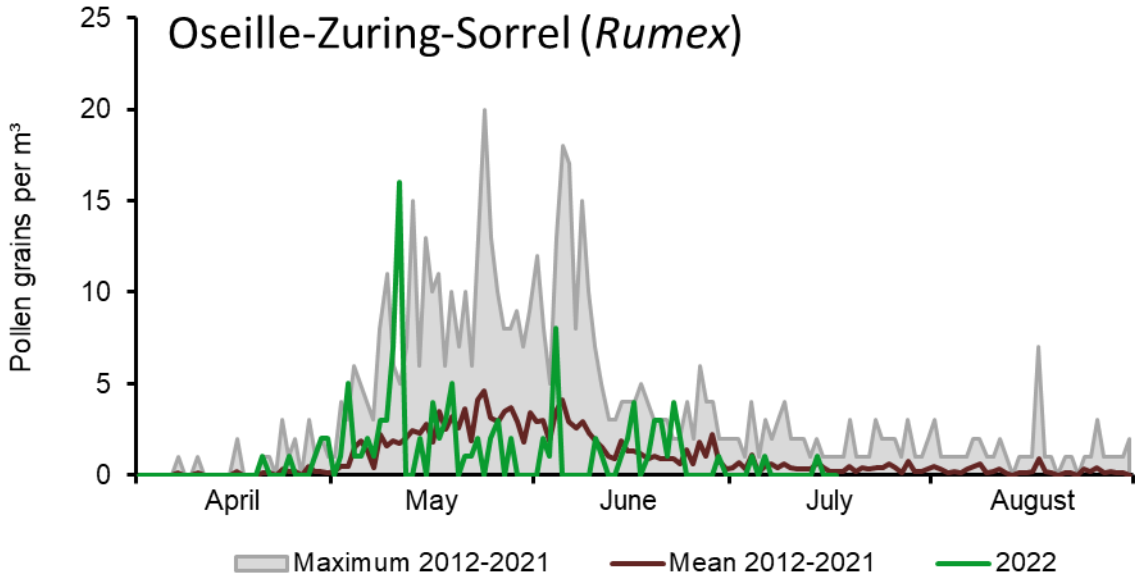
La prochaine vague de pollen allergisant à venir est celle de l'armoise (*Artemisia*). Les tout premiers grains de ce pollen ont été détectés à Bruxelles, Genk, Baudour et Marche-en-Famenne. La période principale de pollinisation de cette plante se situe pendant la première quinzaine du mois d'août.

La vigilance s'impose en cette période pour les personnes sensibilisées aux spores émises par les moisissures des genres *Cladosporium* et *Alternaria*. Ces spores fongiques sont actuellement présente à des concentrations très élevées dans l'air extérieur (et parfois également dans l'air intérieur). Un pic de concentration a été mesuré le mercredi 13 juillet dans les stations de Bruxelles, Genk et Baudour.

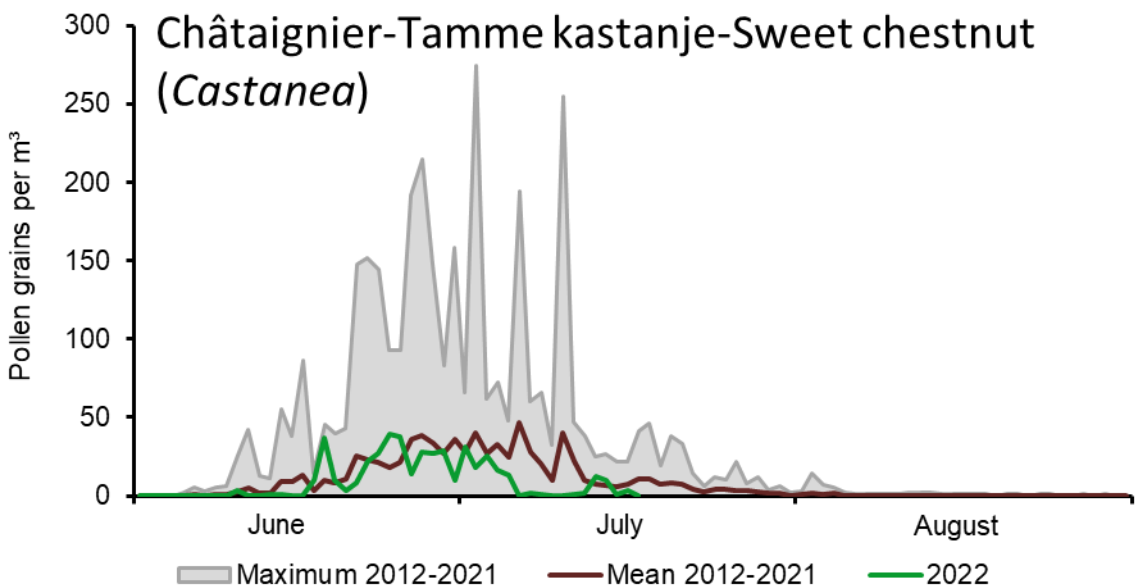
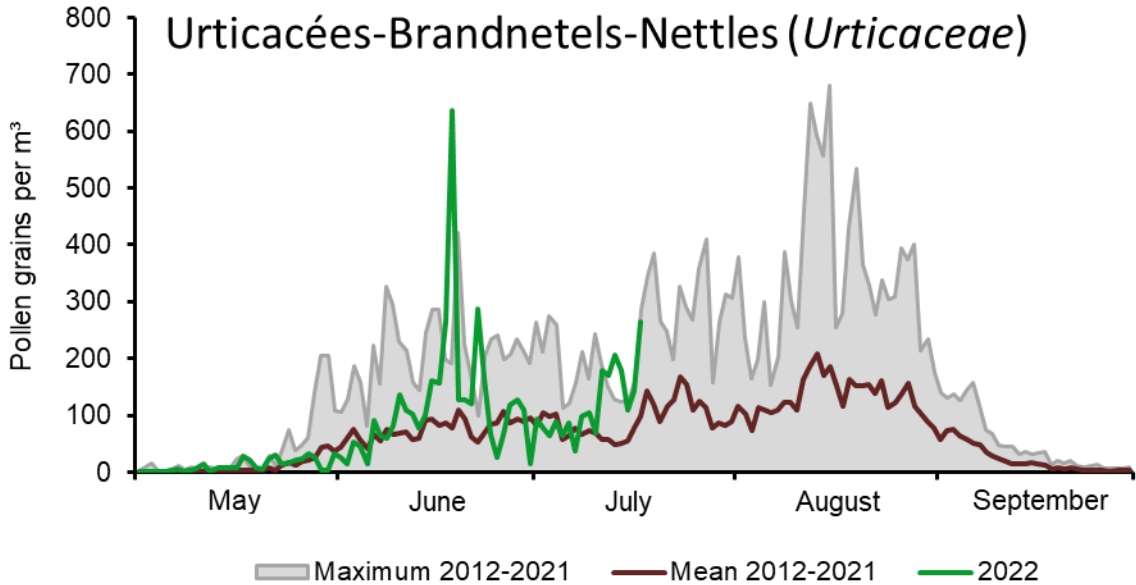
Graphiques des concentrations des principaux pollens et spores fongiques allergisants présents dans l'air à Bruxelles



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

