



sciensano

AirAllergy

Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 30 | 24/07/2023 – 30/07/2023

Les pollens et spores fongiques allergisants actuellement dans l'air:



Graminées



L'armoise



Cladosporium spp.



Alternaria spp.

Pollens



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)

24/07-30/07/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	0	1	0	0	0
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	9	7	3	0	8
Apiaceae (Ombellifères)	0	1	1	0	1
Artemisia spp. (Armoise)	19	16	5	3	12
Asteraceae (Autres astéracées)	0	0	1	0	0
Betula spp. (Bouleau)	1	0	0	0	0
Castanea sativa (Châtaignier)	3	1	10	2	5
Filipendula spp. (Spirée)	1	3	0	0	2
Humulus lupulus (Houblon)	0	0	2	0	3
Larix spp. (Mélèze)	0	1	0	0	0
Ligustrum vulgare (Troène)	0	0	0	0	1
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	1	1	2	0	4
Plantago spp. (Plantain)	3	4	16	6	3
Poaceae (Graminées)	21	21	17	4	22
Rumex spp. (Oseille)	9	1	10	0	0
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	17	17	12	9	5
Urticaceae (Urticacées)	1068	429	449	21	253
Total	1152	503	528	45	319

Spores fongiques



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)

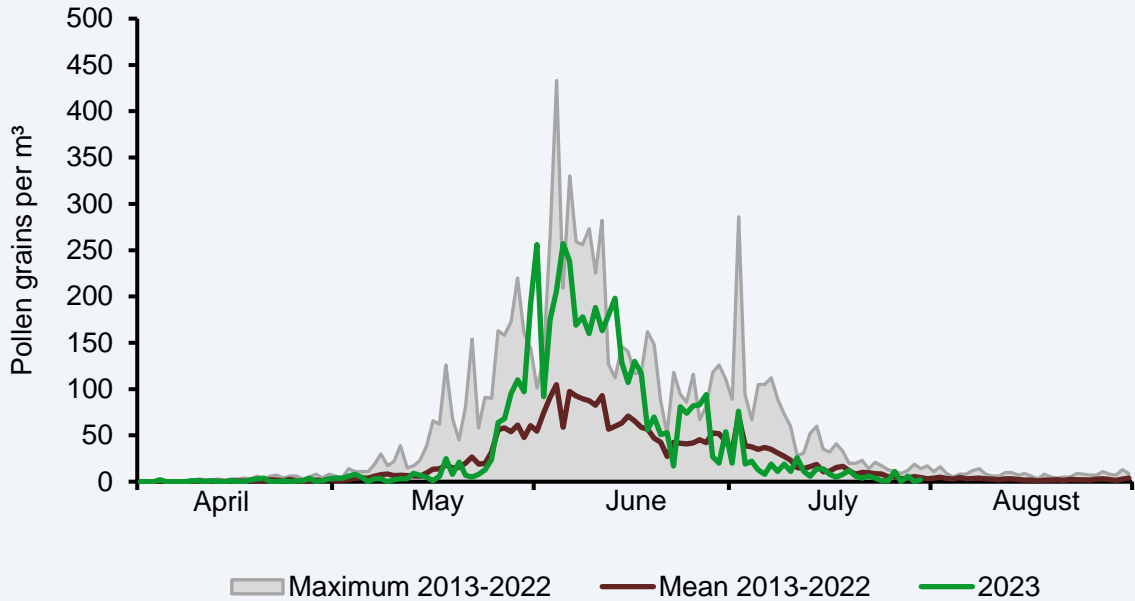
24/07-30/07/2023	Baudour	Bruxelles	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	1300	1475	910
Botrytis spp. (Botrytis)	75	150	145
Cladosporium spp. (Cladosporium)	57963	47995	37730
Epicoccum spp. (Epicoccum)	80	105	170
Stemphylium spp. (Stemphylium)	5	15	25
Total	59423	53215	38980

La saison des pollens de graminées est pratiquement terminée. Les concentrations observées la semaine passée sont largement en-dessous du seuil critique de 50 grains/m³ dans toutes les stations du réseau. Le risque d'avoir encore des symptômes liés à ce type de pollen est pratiquement nul.

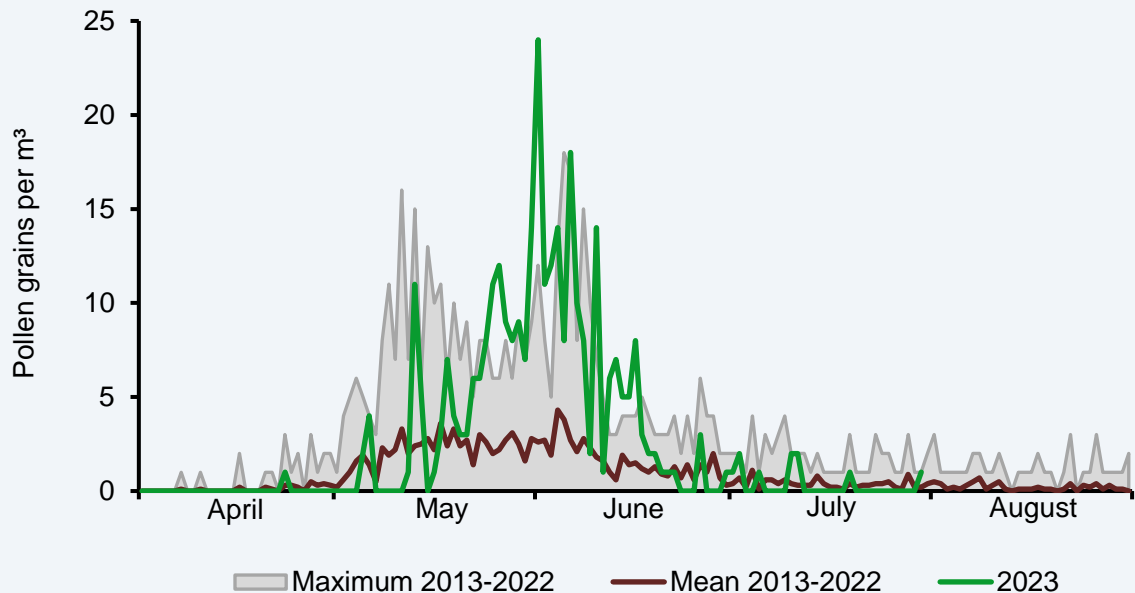
Par contre, la saison de l'armoise (*Artemisia*) a commencé. Les premiers grains de pollen de cette plante herbacée ont été détectés dans l'air.

Les concentrations en spores fongiques des genres *Cladosporium* et *Alternaria* restent bien élevées, au-dessus du seuil critique de 3000 spores/m³ et 500 spores/m³ d'air respectivement. Les personnes allergiques à ces moisissures doivent prendre toutes les précautions nécessaires.

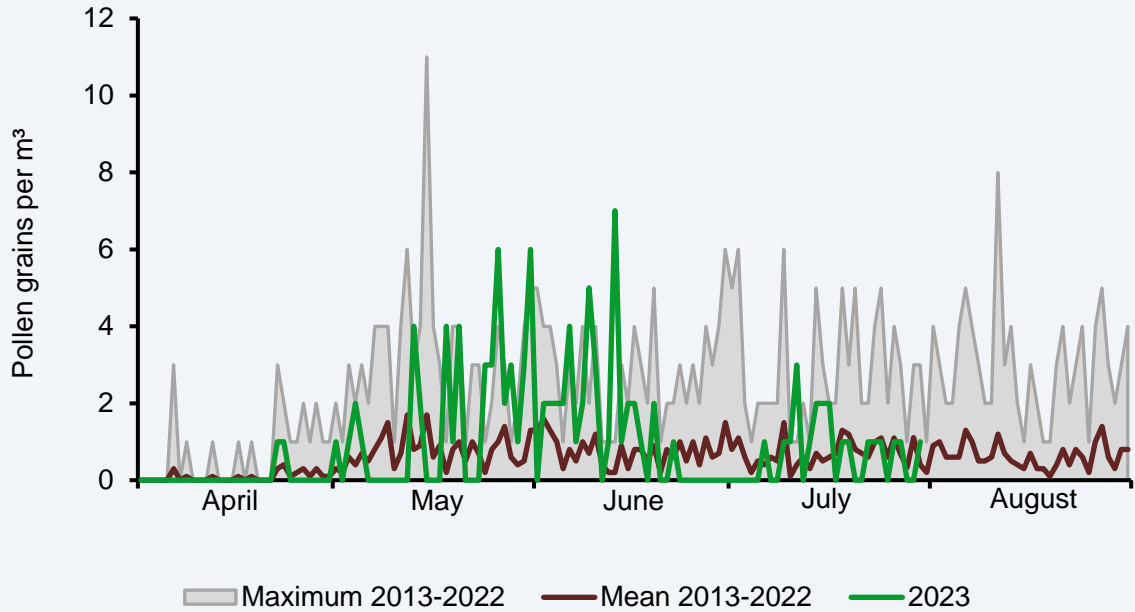
Graminées-Grassen-Grasses (*Poaceae*)



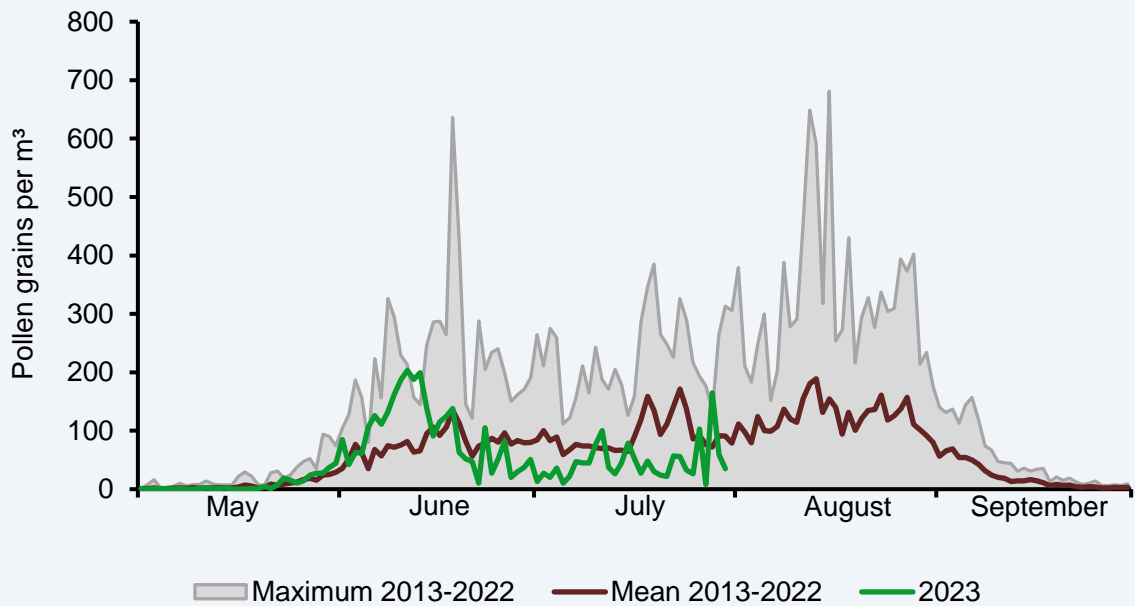
Oseille-Zuring-Sorrel (*Rumex*)



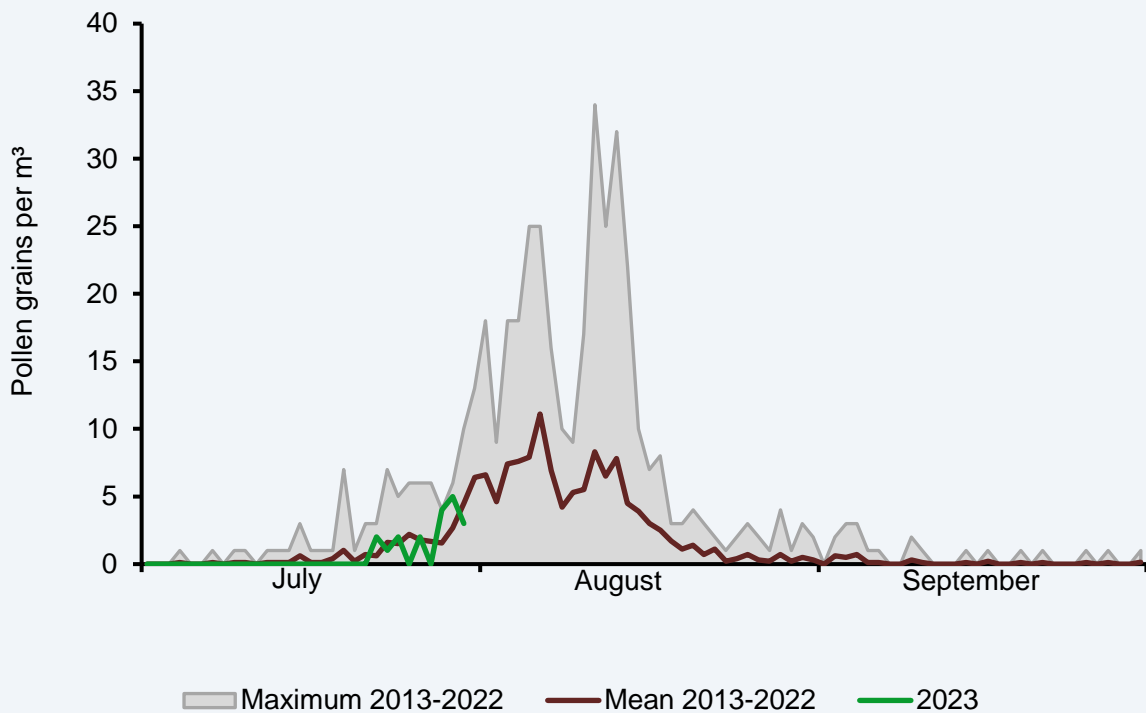
Plantain-Weegbree-Plantain (*Plantago*)



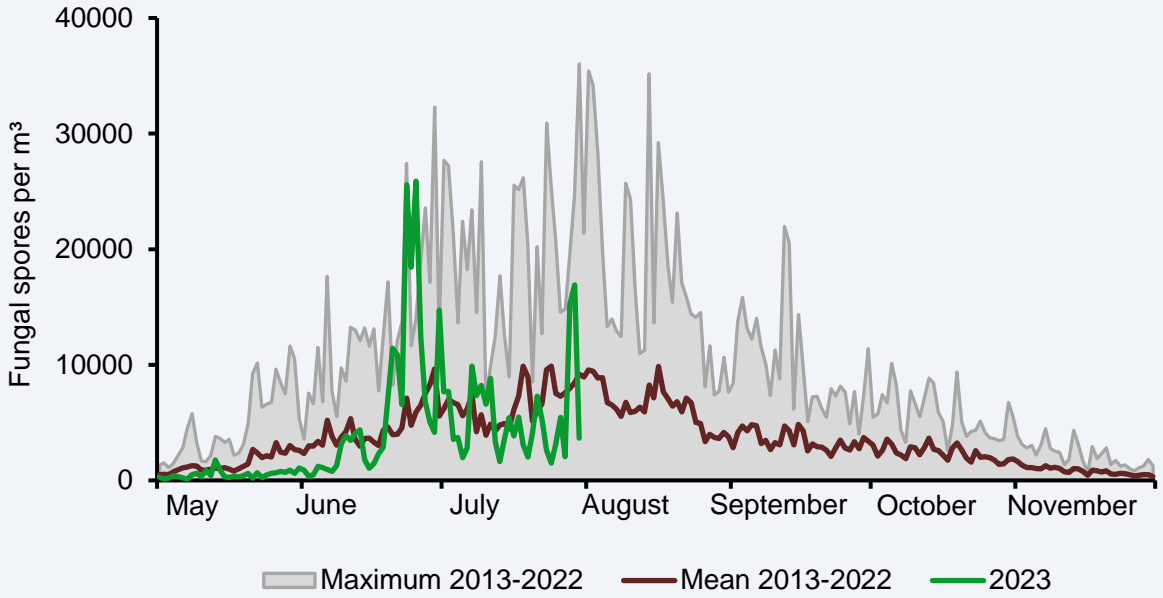
Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)



Armoise-Alsem-Mugwort (*Artemisia*)



Cladosporium



Alternaria

