



AirAllergy

Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 33 | 14/08/2023 – 20/08/2023

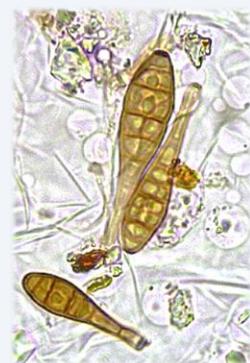
Les pollens et spores fongiques allergisants actuellement dans l'air:



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)

14/08-20/08/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	10	6	14	2	13
Ambrosia spp. (Ambroisie)	6	5	2	0	2
Apiaceae (Ombellifères)	3	3	2	0	3
Artemisia spp. (Armoise)	61	38	37	15	34
Asteraceae (Autres astéracées)	0	5	1	0	8
Castanea sativa (Châtaignier)	2	2	0	0	0
Ericaceae (Ericacées)	0	0	5	0	0
Filipendula spp. (Spirée)	45	11	10	0	18
Humulus lupulus (Houblon)	63	80	82	0	25
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	2	0	0	1	0
Plantago spp. (Plantain)	20	6	15	6	18
Poaceae (Graminées)	30	24	43	7	28
Rumex spp. (Oseille)	16	5	19	0	0
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	13	18	8	0	1
Tilia spp. (Tilleul)	0	1	0	0	0
Urticaceae (Urticacées)	4201	3085	2504	375	1691
Total	4472	3289	2742	406	1841

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)

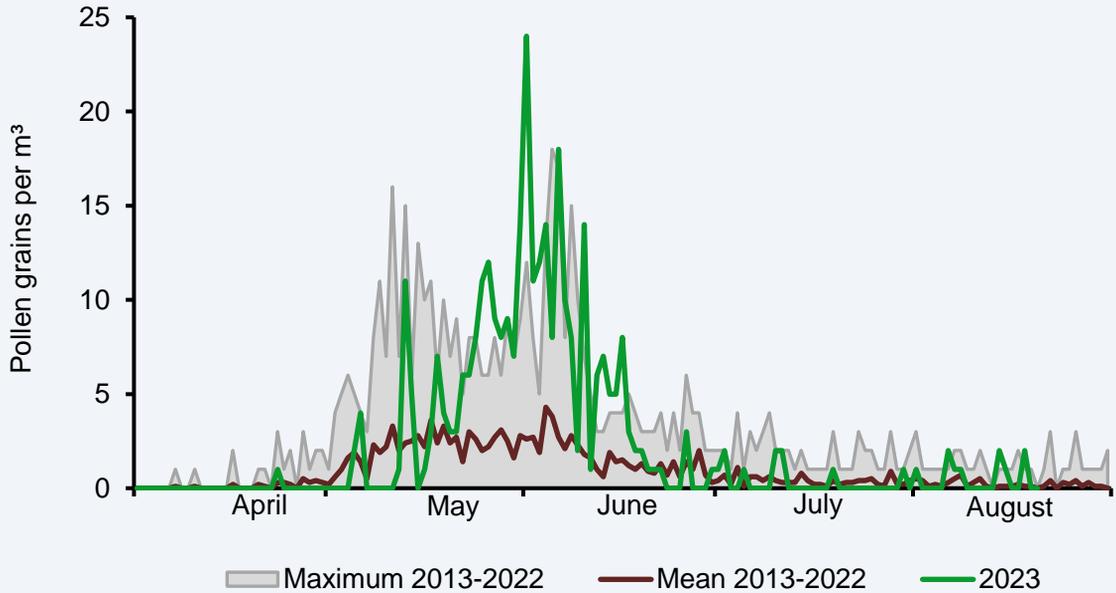
14/08-20/08/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	2225	1760	1720	1620
Botrytis spp. (Botrytis)	375	275	520	120
Cladosporium spp. (Cladosporium)	28925	17410	22100	10070
Epicoccum spp. (Epicoccum)	130	260	175	165
Stemphylium spp. (Stemphylium)	5	25	15	10
Total	31660	34820	24530	11985

La saison de l'armoise (*Artemisia*) se poursuit. Néanmoins, les concentrations sont en baisse par rapport à la semaine dernière. Le pollen de cette plante peut provoquer des symptômes d'allergie chez les personnes sensibilisées.

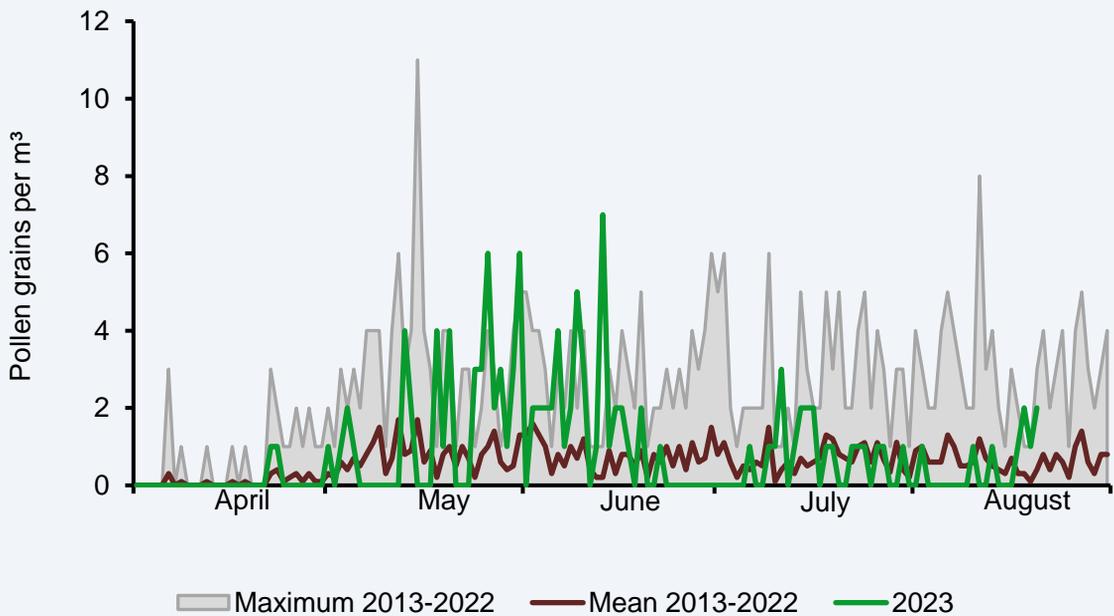
Les floraison des orties se poursuit également et les concentrations de pollen dans l'air augmentent. Mais le pollen de ces plantes herbacées, produit en grandes quantités, ne semble pas jouer un rôle important dans les allergies.

La plus grande prudence reste de mise pour les personnes sensibilisées aux spores fongiques des genres *Cladosporium* et *Alternaria*. Bien que le pic soit passé, les concentrations sont encore relativement élevées et fluctuantes dans toutes les stations de surveillance du réseau.

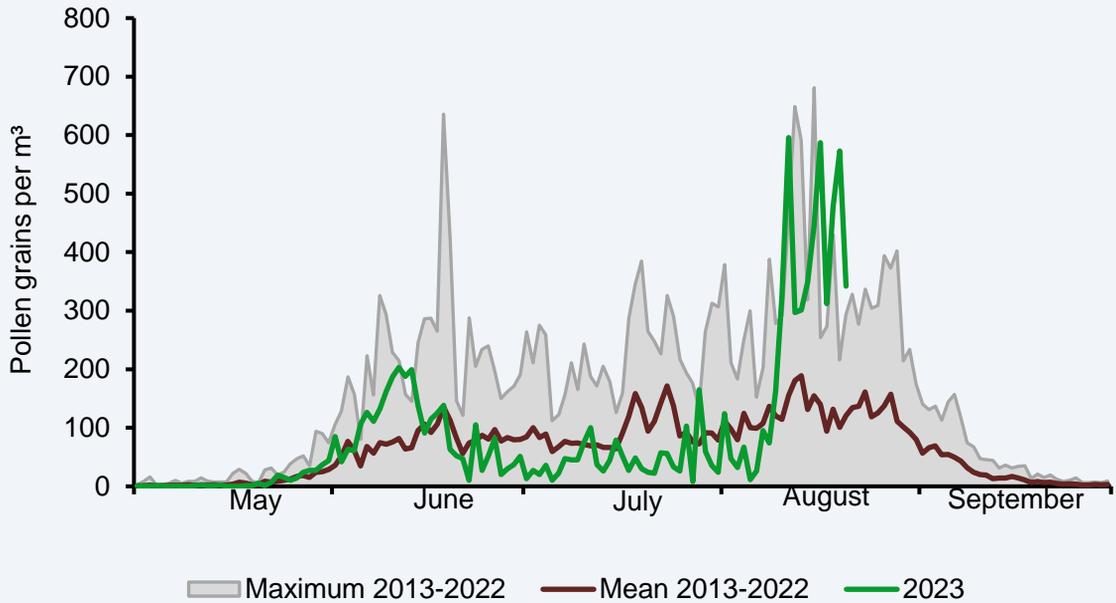
Oseille-Zuring-Sorrel (*Rumex*)



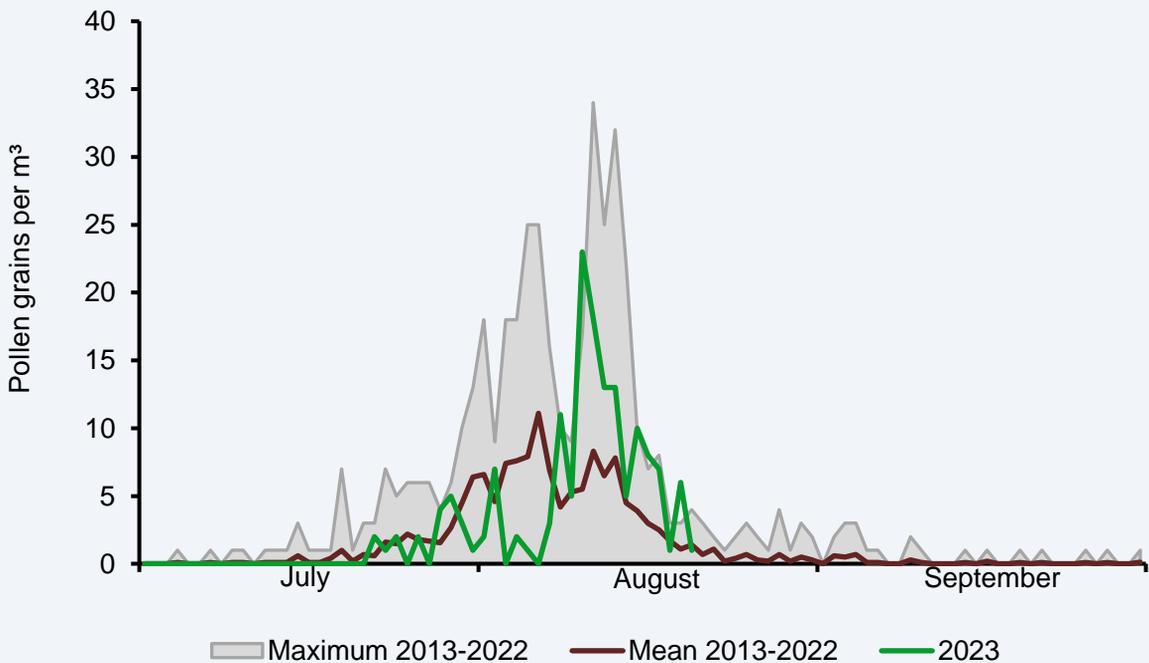
Plantain-Weegbree-Plantain (*Plantago*)



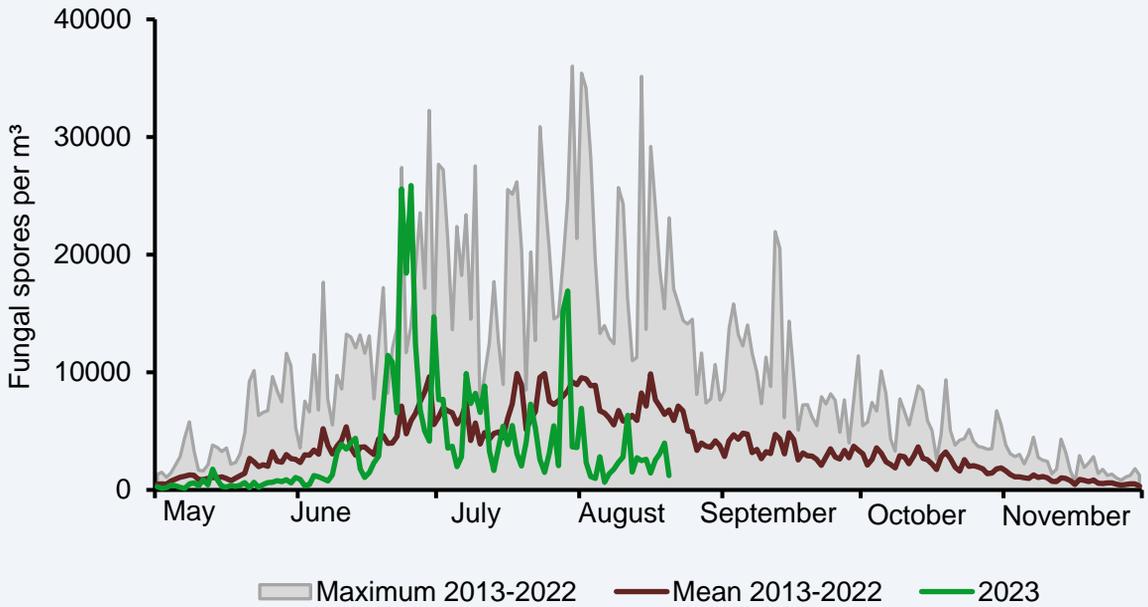
Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)



Armoise-Alsem-Mugwort (*Artemisia*)



Cladosporium



Alternaria

