



AirAllergy

Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 39 | 25/09/2023 – 01/10/2023

Avec la fin officielle de la saison pollinique, cette newsletter hebdomadaire est la dernière de l'année 2023. Un feuillet résumant l'année complète sera également publié à la fin de l'année. Les résultats des concentrations de spores de moisissures resteront disponibles sur le site web www.airallergy.be.

Les spores fongiques allergisants actuellement dans l'air:



Cladosporium 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)

25/09-01/10/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	0	2	0	0	0
Ambrosia spp. (Ambroisie)	0	0	1	0	2
Apiaceae (Ombellifères)	0	0	1	0	0
Artemisia spp. (Armoise)	2	1	1	0	1
Asteraceae (Autres astéracées)	1	0	0	0	0
Filipendula spp. (Spirée)	38	2	18	0	0
Humulus lupulus (Houblon)	0	0	1	0	0
Larix spp. (Mélèze)	0	0	0	0	1
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	24	69	49	0	41
Plantago spp. (Plantain)	1	0	3	0	0
Poaceae (Graminées)	2	2	8	5	10
Quercus spp. (Chêne)	0	1	0	0	0
Rumex spp. (Oseille)	2	0	1	0	0
Urticaceae (Urticacées)	69	60	108	5	12
Total	139	137	191	10	67

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)

18/09-24/09/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Acer spp. (Erable)	0	0	0	0	1
Alnus spp. (Aulne)	0	0	0	0	1
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	0	2	1	2	3
Ambrosia spp. (Ambroisie)	3	1	2	0	1
Apiaceae (Ombellifères)	0	1	0	0	0
Artemisia spp. (Armoise)	1	0	0	0	0
Asteraceae (Autres astéracées)	0	2	0	0	0
Betula spp. (Bouleau)	1	1	2	0	1
Carpinus betulus (Charme)	0	0	0	0	2
Castanea sativa (Châtaignier)	0	4	0	0	0
Filipendula spp. (Spirée)	33	18	12	0	9
Humulus lupulus (Houblon)	5	2	0	0	0
Ligustrum vulgare (Troène)	0	0	0	1	1
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	5	6	2	0	14
Plantago spp. (Plantain)	0	0	2	2	4
Poaceae (Graminées)	5	13	3	1	1
Rumex spp. (Oseille)	0	5	1	0	0
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	2	3	1	0	0
Tilia spp. (Tilleul)	0	1	0	0	0
Urticaceae (Urticacées)	61	57	24	11	27
Total	116	116	50	17	65

Spores fongiques



Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m³ d'air par jour

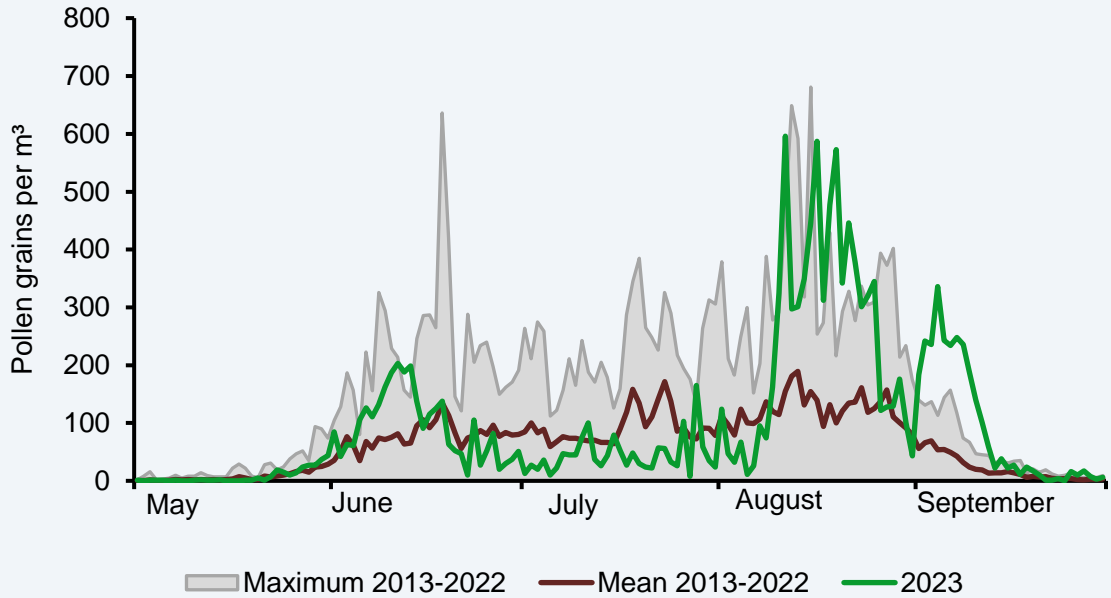
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m³ d'air)

25/09-01/10/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	580	540	630	1530
Botrytis spp. (Botrytis)	585	355	340	670
Cladosporium spp. (Cladosporium)	29650	21950	23625	22660
Epicoccum spp. (Epicoccum)	635	540	110	725
Stemphylium spp. (Stemphylium)	40	25	45	125
Total	31490	31790	24750	25710

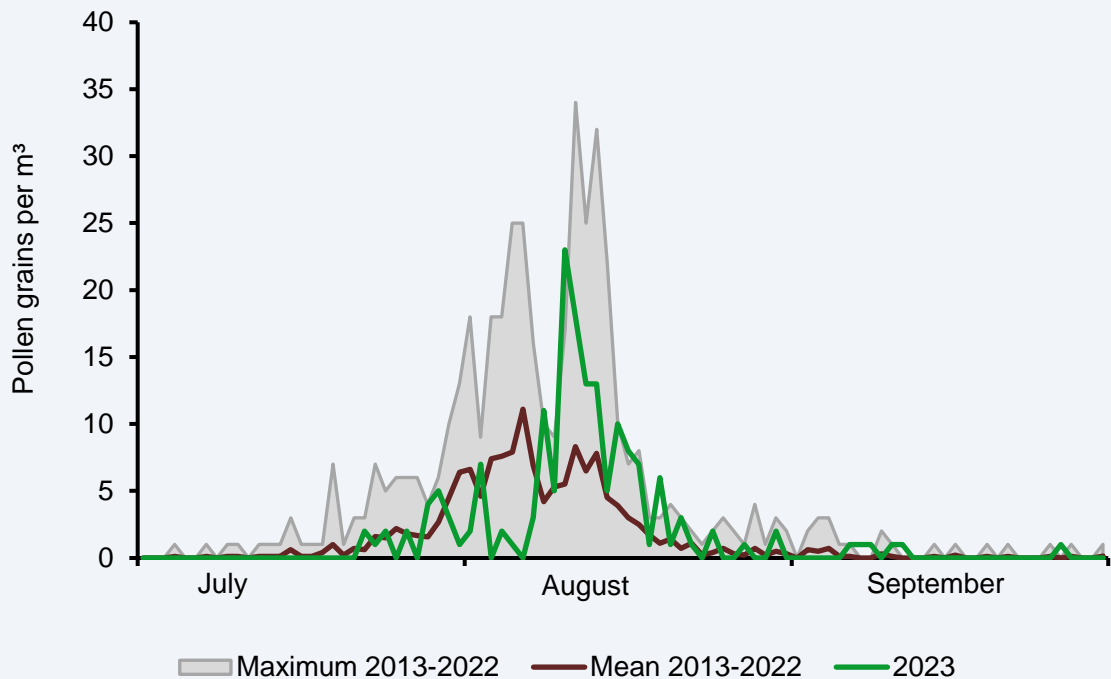
18/09-24/09/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	555	395	240	590
Botrytis spp. (Botrytis)	425	570	420	400
Cladosporium spp. (Cladosporium)	28055	22895	18545	12745
Epicoccum spp. (Epicoccum)	145	150	310	255
Stemphylium spp. (Stemphylium)	25	30	15	40
Total	29205	29215	19530	14030

Les personnes fortement sensibilisées aux spores fongiques du genre *Cladosporium* pourraient encore ressentir des symptômes. Bien que le pic soit passé, les concentrations sont encore relativement élevées et fluctuantes dans toutes les stations de surveillance du réseau.

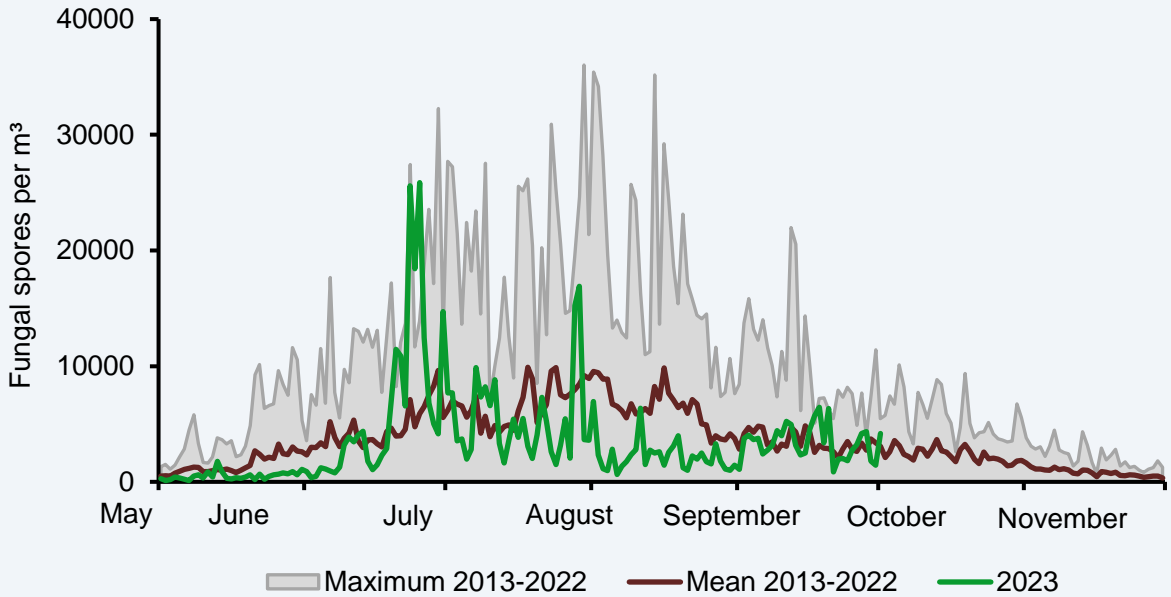
Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)



Armoise-Alsem-Mugwort (*Artemisia*)



Cladosporium



Alternaria

