



# AirAllergy

Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 31 | 31/07/2023 – 06/08/2023

**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 m<sup>3</sup> d'air par jour  
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

31/07-06/08/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Aesculus hippocastanum (Marronnier)	0	1	0	0	0
Amaranthaceae (Amarantes & Chénopodes)	8	3	10	1	3
<b>Artemisia spp. (Armoise)</b>	<b>48</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>14</b>
Asteraceae (Autres astéracées)	3	0	1	0	1
Betula spp. (Bouleau)	0	1	0	0	0
Castanea sativa (Châtaignier)	4	2	2	0	5
Filipendula spp. (Spirée)	0	4	2	0	1
Humulus lupulus (Houblon)	4	0	6	0	15
Larix spp. (Mélèze)	0	0	0	0	2
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	3	0	1	0	5
Plantago spp. (Plantain)	3	1	8	5	1
Poaceae (Graminées)	6	4	8	3	6
Rumex spp. (Oseille)	1	3	1	0	2
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	14	12	9	2	19
Tilia spp. (Tilleul)	0	0	0	0	1
Urticaceae (Urticacées)	739	331	242	48	332
<b>Total</b>	<b>833</b>	<b>375</b>	<b>304</b>	<b>75</b>	<b>407</b>

# Spores fongiques



Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour

Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

31/07-06/08/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
<b>Alternaria spp. (Alternaria)</b>	<b>570</b>	<b>635</b>	<b>485</b>	<b>800</b>
Botrytis spp. (Botrytis)	95	130	155	140
<b>Cladosporium spp. (Cladosporium)</b>	<b>25270</b>	<b>18505</b>	<b>19100</b>	<b>11405</b>
Epicoccum spp. (Epicoccum)	45	95	120	45
Stemphylium spp. (Stemphylium)	10	5	20	25
<b>Total</b>	<b>25990</b>	<b>27850</b>	<b>19880</b>	<b>12415</b>

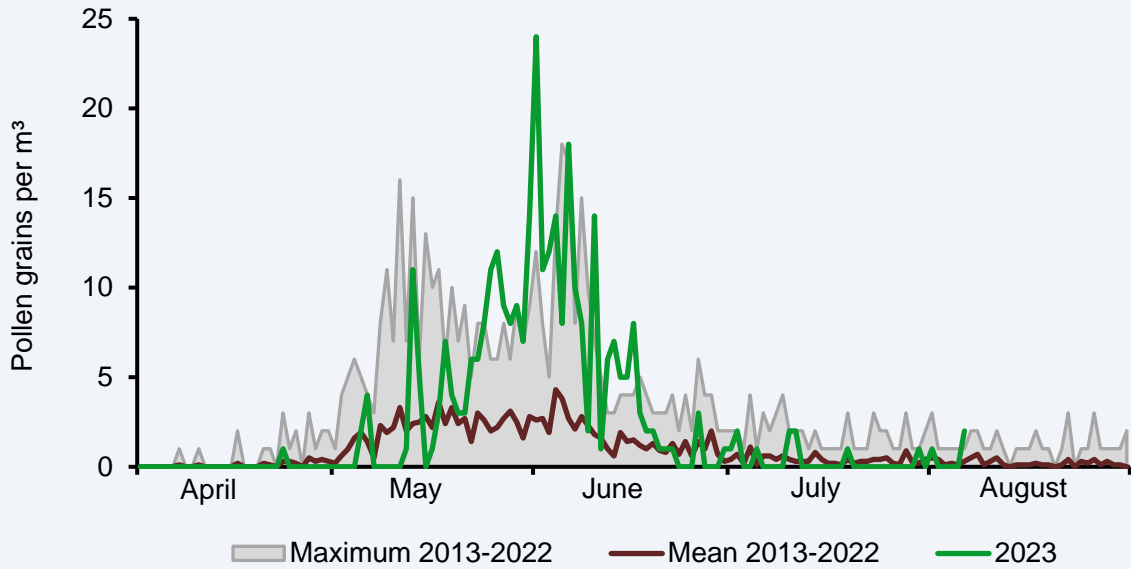
24/07-30/07/2023	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
<b>Alternaria spp. (Alternaria)</b>	<b>1300</b>	<b>1475</b>	<b>910</b>	<b>1940</b>
Botrytis spp. (Botrytis)	75	150	145	55
<b>Cladosporium spp. (Cladosporium)</b>	<b>57963</b>	<b>47995</b>	<b>37730</b>	<b>26520</b>
Epicoccum spp. (Epicoccum)	80	105	170	5
Stemphylium spp. (Stemphylium)	5	15	25	110
<b>Total</b>	<b>59423</b>	<b>53215</b>	<b>38980</b>	<b>28630</b>

La saison 2023 des pollens de graminées s'est terminée. Les concentrations polliniques étaient pratiquement nulles la semaine passée.

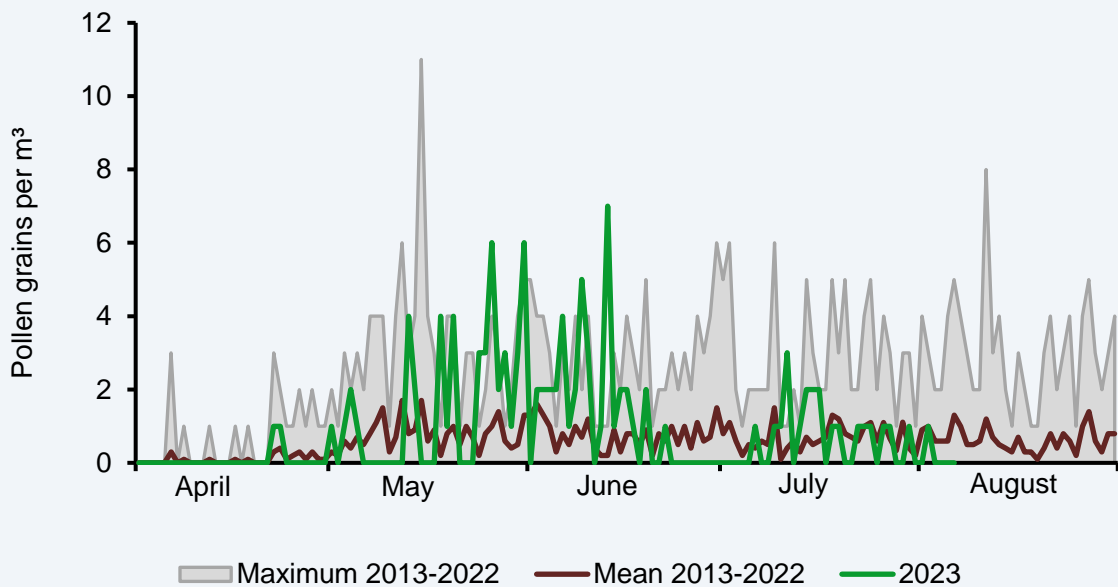
La saison de l'armoise (*Artemisia*) se poursuit. Les quantités de pollen émises dans l'air sont actuellement plus élevées.

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 dans toutes les stations de surveillance du réseau.

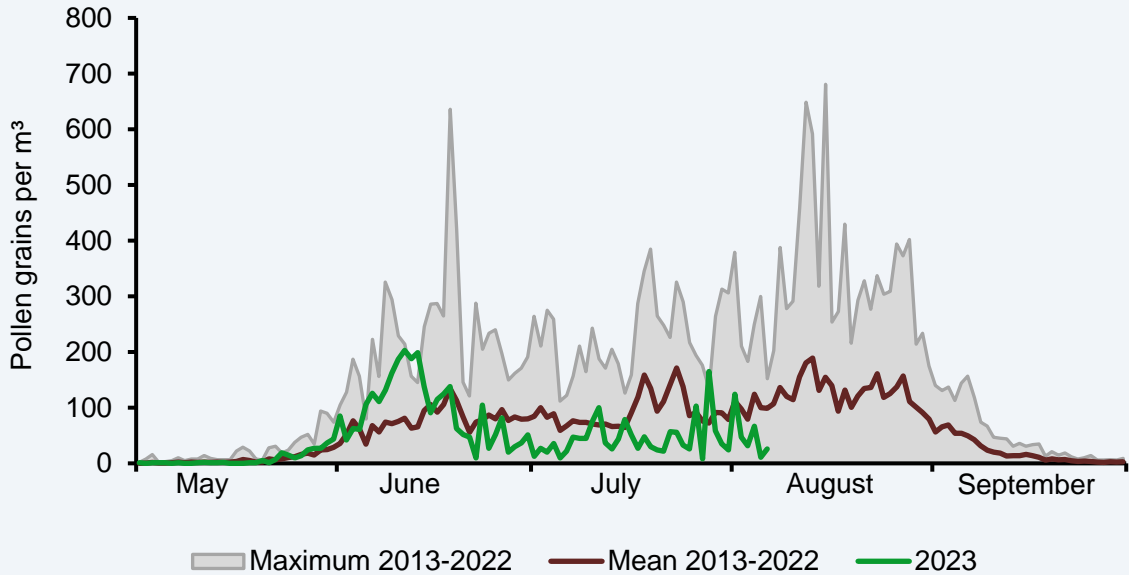
## Oseille-Zuring-Sorrel (*Rumex*)



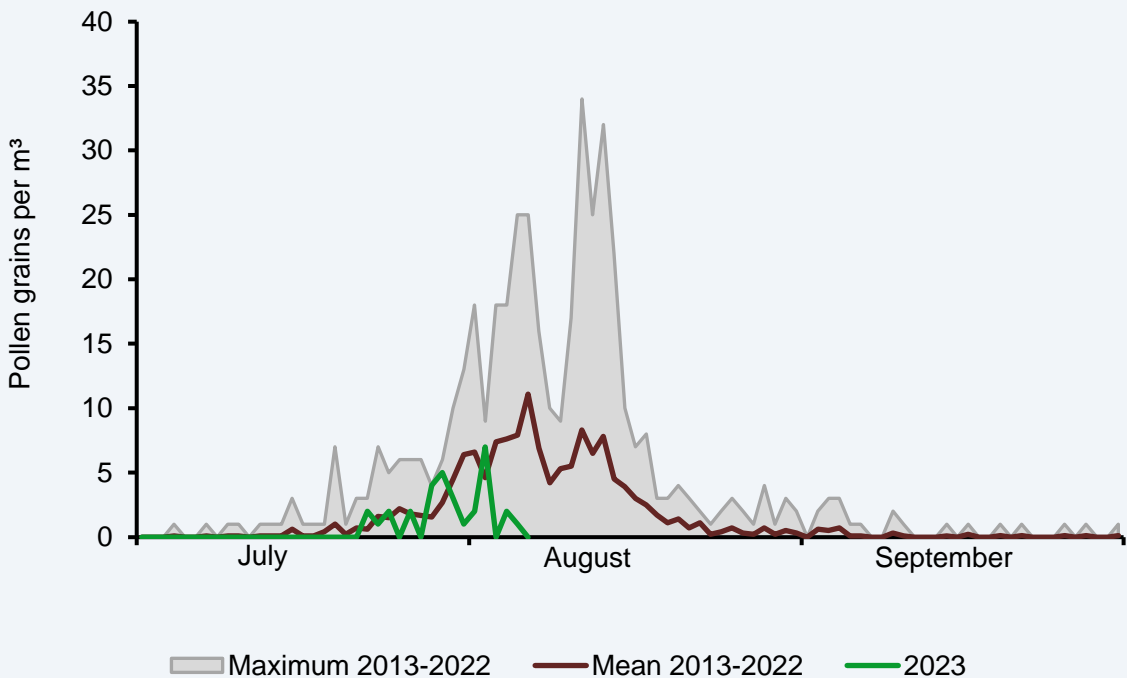
## Plantain-Weegbree-Plantain (*Plantago*)



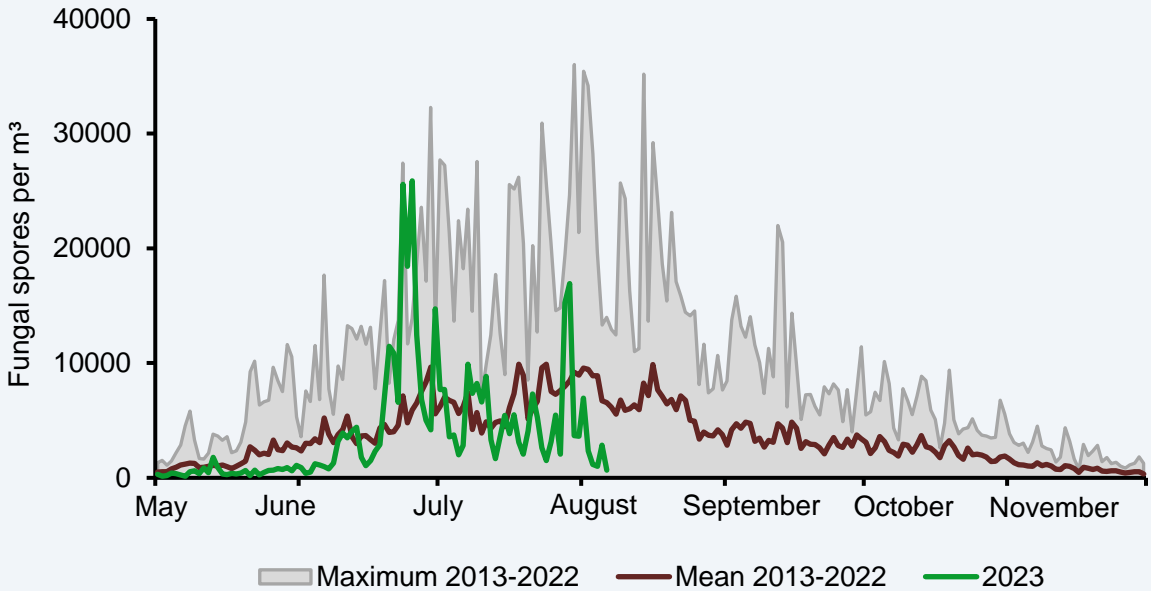
## Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)



## Armoise-Alsem-Mugwort (*Artemisia*)



## Cladosporium



## Alternaria

