



AirAllergy

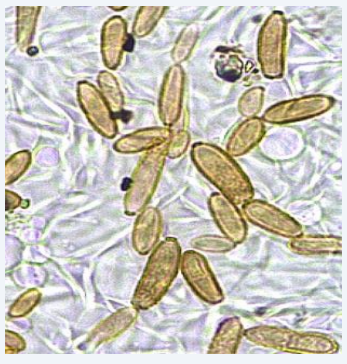
Belgisch Aerobiologisch Surveillance Netwerk

Week 32 | 07/08/2023 – 13/08/2023

Allergieverwekkende pollen en schimmelsporen momenteel in de lucht:



Alem of bijvoet



Cladosporium spp.



Alternaria spp.



Stuifmeel



Analysemethode: Hirst-type sampling - Analyse van 1 m³ lucht per dag
Meeteenheid: totaal aantal korrels verzameld in een week (7 m³ lucht)

07/08-13/08/2023	Baudour	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Amaranthaceae (Ganzenvoetfamilie)	14	14	1	12	15
Apiaceae (Schermbloemfamilie)	0	1	0	2	2
Artemisia spp. (Alsem - Bijvoet)	132	86	18	78	57
Asteraceae (Andere composieten)	2	1	0	0	1
Betula spp. (Berk)	0	1	0	1	0
Castanea sativa (Tamme kastanje)	3	2	0	1	9
Ericaceae (Heidefamilie)	0	0	0	4	0
Filipendula spp. (Spirea)	7	21	0	5	8
Humulus lupulus (Hop)	33	29	0	56	25
Pinaceae (/Larix) (Dennenfamilie)	4	0	0	0	2
Plantago spp. (Weegbree)	14	2	1	18	9
Poaceae (Grassen)	31	21	1	21	16
Rumex spp. (Zuring)	7	2	0	8	0
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	21	22	8	11	26
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	2570	1850	210	1736	1245
Totaal	2838	2052	239	1953	1415

Schimmelsporen



Analysemethode: Hirst-type sampling - Analyse van 1 m³ lucht per dag
Meeteenheid: totaal aantal korrels verzameld in een week (7 m³ lucht)

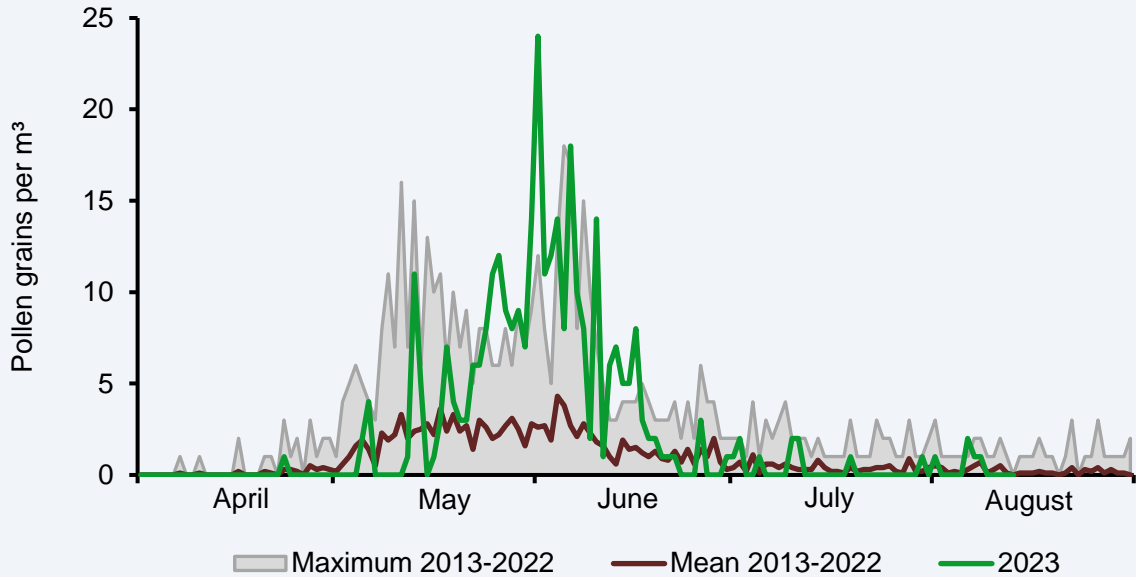
07/08-13/08/2023	Baudour	Brussel	De Haan	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	3865	2870	8210	2345
Botrytis spp. (Botrytis)	290	280	145	180
Cladosporium spp. (Cladosporium)	39680	18900	17415	13800
Epicoccum spp. (Epicoccum)	80	115	170	100
Stemphylium spp. (Stemphylium)	5	5	45	5
Totaal	43920	33500	25985	16430

Het seizoen van de alsem of bijvoet (*Artemisia*) gaat door. Het stuifmeel ervan kan allergiesymptomen veroorzaken bij gesensibiliseerde personen.

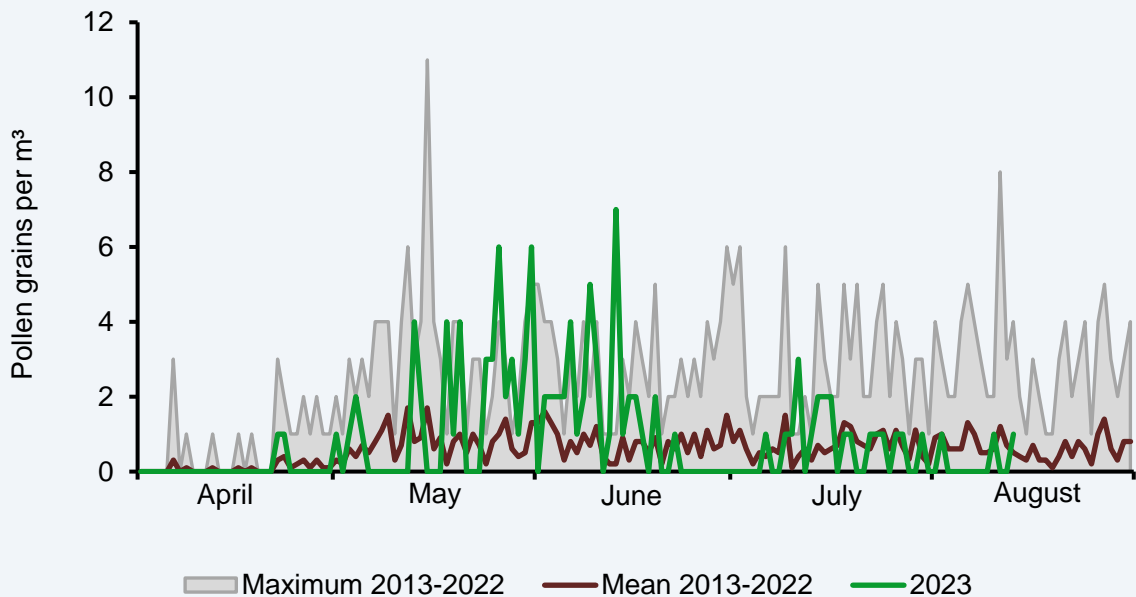
Brandnetels staan ook nog steeds in bloei. Maar het stuifmeel van deze kruidachtige planten, dat in grote hoeveelheden wordt geproduceerd, lijkt geen belangrijke rol te spelen bij allergieën.

Personen die gesensibiliseerd zijn voor schimmelsporen van de genera *Cladosporium* en *Alternaria* moeten uiterst voorzichtig blijven. Hoewel de piek voorbij is, zijn de concentraties nog steeds relatief hoog in alle meetstations van het netwerk.

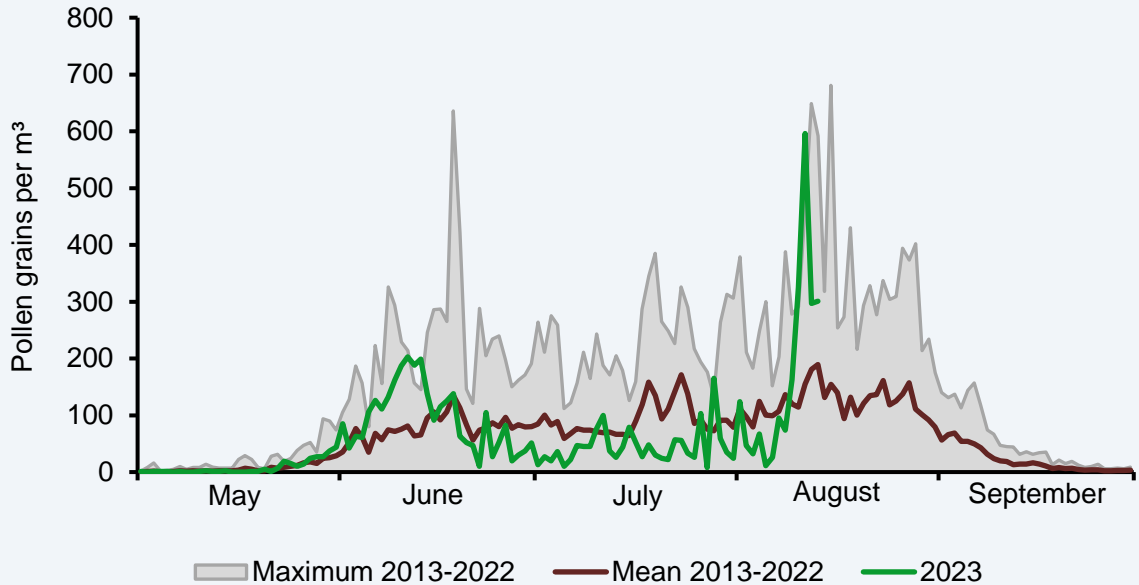
Oseille-Zuring-Sorrel (*Rumex*)



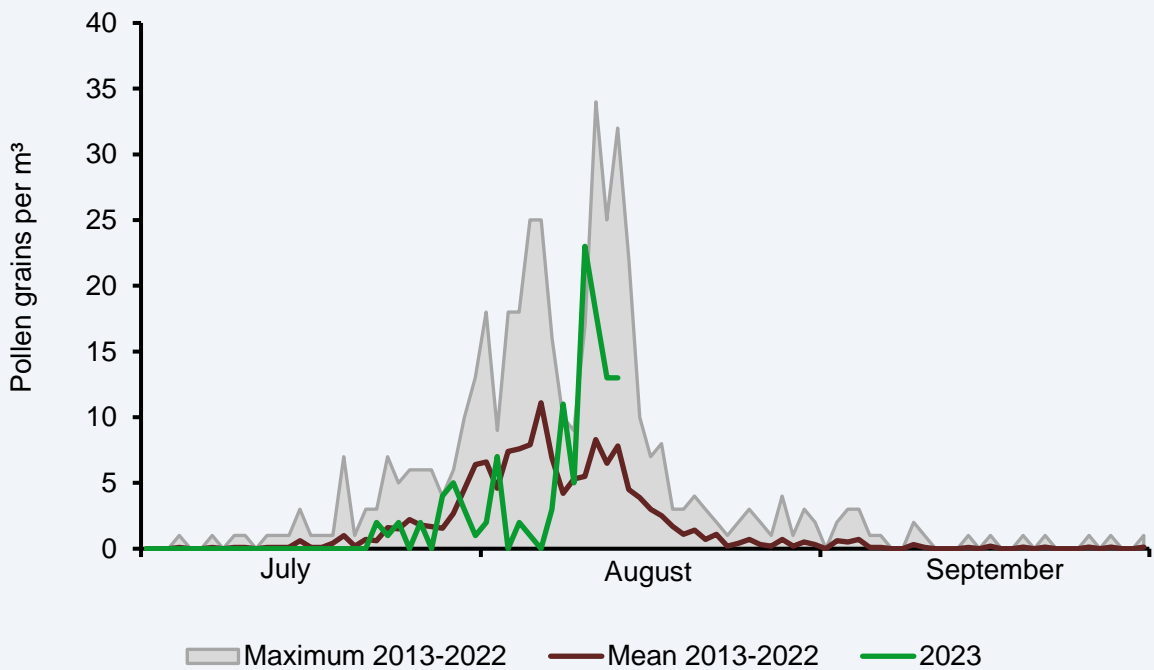
Plantain-Weegbree-Plantain (*Plantago*)



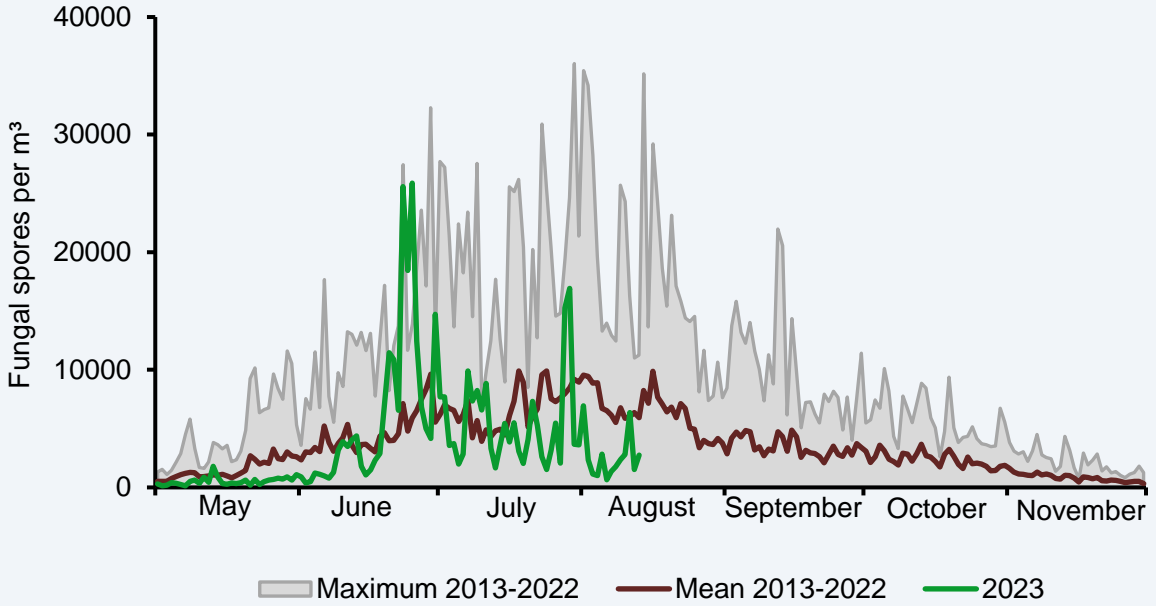
Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)



Armoise-Alsem-Mugwort (*Artemisia*)



Cladosporium



Alternaria

