



sciensano

AirAllergy

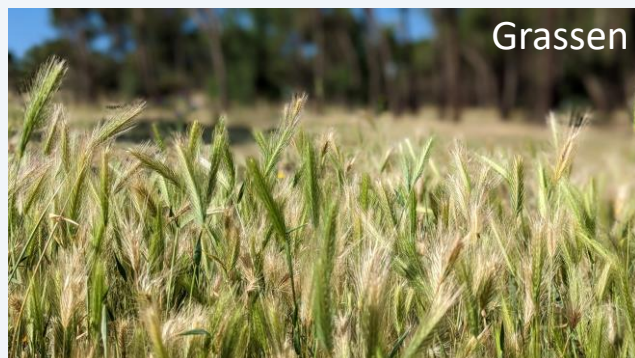
Belgisch Aerobiologisch Surveillance Netwerk

Week 24 | 10/06/2024 – 16/06/2024

De vernieuwde versie van de **mobiele applicatie AirAllergy** is nu beschikbaar voor download op Android en iOS. Deze app is speciaal ontwikkeld om het beheer van pollenallergieën in België te verbeteren. Met een breed scala aan functies en informatie kan je voortaan allergische symptomen beter begrijpen, herkennen en verminderen.



Allergieverwekkende pollen momenteel in de lucht:



Grassen



Stuifmeel



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

10/06-16/06/2024	Baudour	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Alnus spp. (Els)	0	0	0	1	0
Amaranthaceae (Ganzenvoetfamilie)	0	0	19	0	0
Apiaceae (Schermbloemfamilie)	2	1	0	0	0
Asteraceae (Andere composieten)	0	0	0	1	0
Betula spp. (Berk)	1	3	0	1	1
Castanea sativa (Tamme kastanje)	2	0	0	0	0
Ligustrum vulgare (Liguster)	1	2	0	2	0
Pinaceae (/Larix) (Dennenfamilie)	2	4	0	10	2
Plantago spp. (Weegbree)	4	8	10	10	3
Poaceae (Grassen)	286	336	132	419	103
Quercus spp. (Eik)	0	0	0	1	0
Rumex spp. (Zuring)	18	4	0	19	2
Sambucus spp. (Vlier)	4	14	0	16	0
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	29	108	9	13	2
Tilia spp. (Linde)	4	11	0	1	0
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	735	611	254	404	214
Totaal	1088	1102	424	898	327

Schimmelsporen



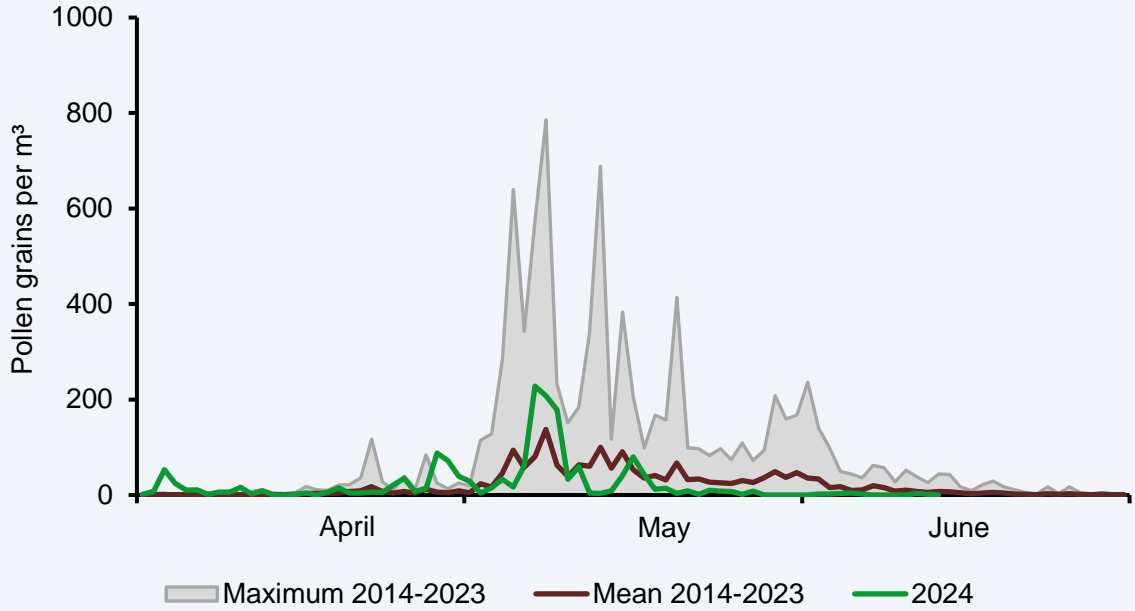
Analysemethode: Hirst-type sampling - Analyse van 1 m³ lucht per dag
Meeteenheid: totaal aantal korrels verzameld in een week (7 m³ lucht)

10/06-16/06/2024	Baudour	Brussel	De Haan	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	115	165	15	75
Botrytis spp. (Botrytis)	65	105	0	60
Cladosporium spp. (Cladosporium)	4270	2275	540	2695
Epicoccum spp. (Epicoccum)	0	0	0	15
Stemphylium spp. (Stemphylium)	0	0	0	5
Totaal	4450	3965	555	2850

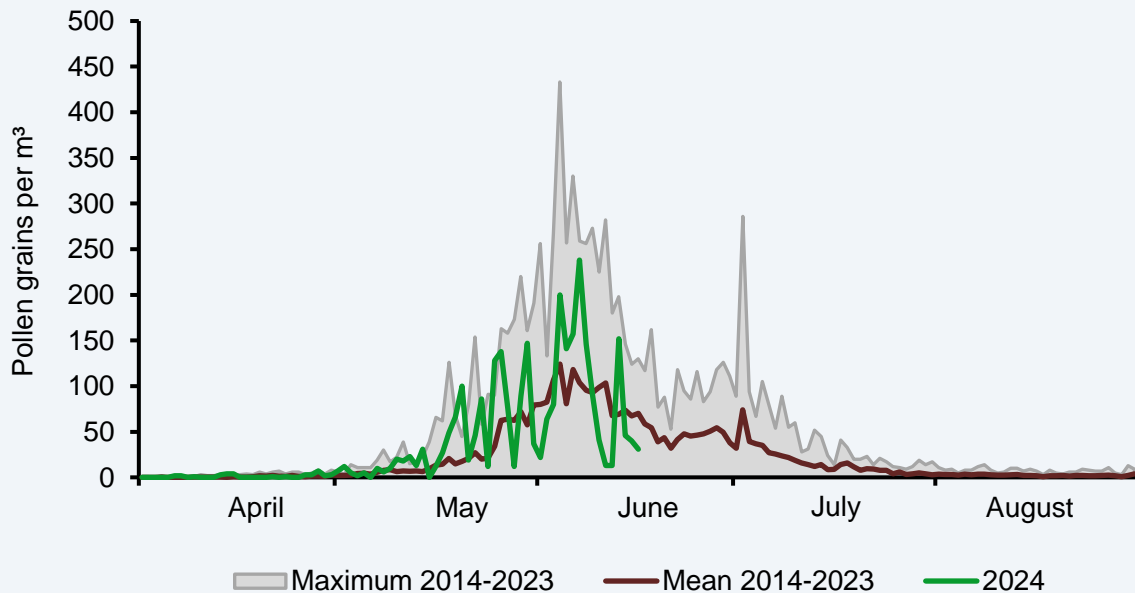
De grassen zetten hun bloei verder en de graspollenconcentraties blijven stijgen. Vorige week werden cumulatieve concentraties van 132, 419, 286, 336 en 103 korrels/m³ gemeten, respectievelijk in De Haan, Genk, Baudour, Brussel en Marche-en-Famenne. Mensen die allergisch zijn voor pollen van de grassenfamilie moeten alle voorzorgsmaatregelen handhaven.

Zoals altijd werd er aan de kust aanzienlijk minder graspollen gemeten door de weinige vegetatie dan in het binnenland.

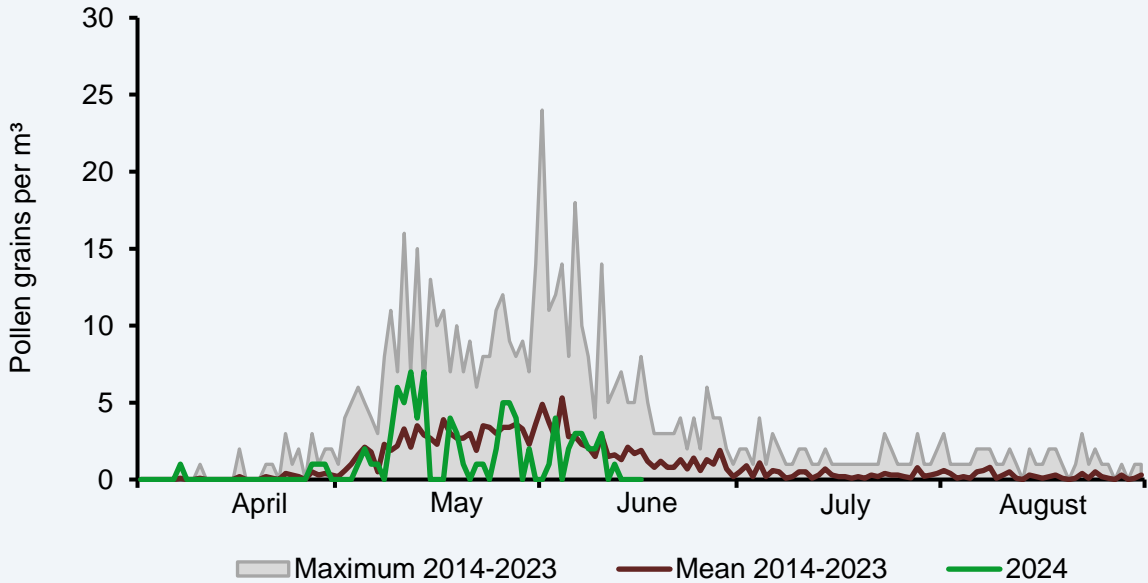
Pinacées-Dennenfamilie (Pinaceae)



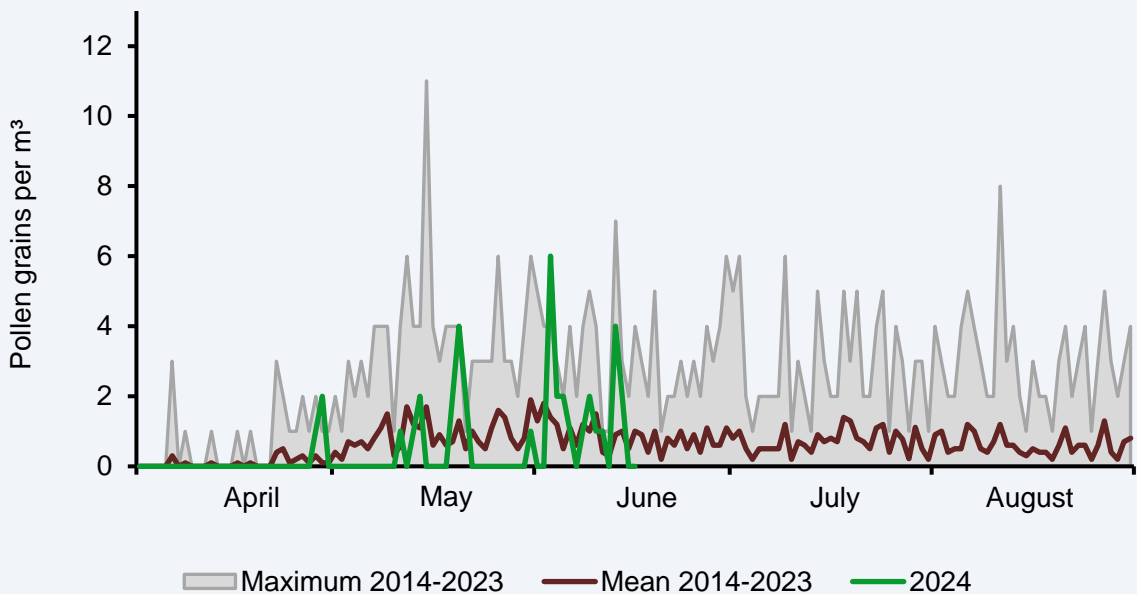
Graminées-Grassen-Grasses (Poaceae)



Oseille-Zuring-Sorrel (*Rumex*)



Plantain-Weegbree-Plantain (*Plantago*)



Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)

