



AirAllergy

Belgisch Aerobiologisch Surveillance Netwerk

Week 29-31 | 14/07/2025 – 03/08/2025

Allergieverwekkende schimmelsporen momenteel in de lucht:



***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)

28/07-03/08/2025	Baudour	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Amaranthaceae (Ganzenvoetfamilie)	4	19	8	7	7
Apiaceae (Schermbloemfamilie)	0	0	1	0	1
Artemisia spp. (Alsem - Bijvoet)	27	19	10	10	20
Asteraceae (Andere composieten)	0	0	5	4	5
Castanea sativa (Tamme kastanje)	6	0	0	6	0
Ericaceae (Heidefamilie)	0	0	1	0	0
Filipendula spp. (Spirea)	13	2	0	3	4
Humulus lupulus (Hop)	1	2	0	0	5
Pinaceae (/Larix) (Dennenfamilie)	0	1	1	3	0
Plantago spp. (Weegbree)	2	4	0	15	4
Poaceae (Grassen)	8	16	12	19	15
Quercus spp. (Eik)	0	0	2	0	0
Rumex spp. (Zuring)	1	0	0	2	0
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	10	9	7	8	15
Tilia spp. (Linde)	1	2	1	1	0
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	622	426	89	380	488
Totaal	695	500	137	458	564



Stuifmeel



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

21/07-27/07/2025	Baudour	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Amaranthaceae (Ganzenvoetfamilie)	21	12	2	10	10
Apiaceae (Schermbloemfamilie)	0	0	0	0	2
Artemisia spp. (Alsem - Bijvoet)	23	4	4	7	7
Asteraceae (Andere composieten)	1	0	0	1	0
Castanea sativa (Tamme kastanje)	7	0	2	0	0
Filipendula spp. (Spirea)	6	7	5	3	7
Humulus lupulus (Hop)	0	0	0	0	1
Pinaceae (/Larix) (Dennenfamilie)	0	3	1	5	1
Plantago spp. (Weegbree)	10	2	1	10	6
Poaceae (Grassen)	14	15	9	23	22
Quercus spp. (Eik)	0	0	0	1	0
Rumex spp. (Zuring)	1	1	0	1	0
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	13	28	4	3	4
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	556	295	46	256	384
Totaal	652	367	74	320	444



Stuifmeel



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

14/07-20/07/2025	Baudour	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Alnus spp. (Els)	0	0	1	0	0
Amaranthaceae (Ganzenvoetfamilie)	15	16	12	15	6
Apiaceae (Schermbloemfamilie)	3	0	0	0	1
Artemisia spp. (Alsem - Bijvoet)	11	0	4	1	3
Asteraceae (Andere composieten)	0	1	4	0	2
Betula spp. (Berk)	0	0	2	0	0
Castanea sativa (Tamme kastanje)	6	6	7	3	4
Filipendula spp. (Spirea)	10	9	12	0	14
Pinaceae (/Larix) (Dennenfamilie)	2	4	2	9	3
Plantago spp. (Weegbree)	19	6	10	12	14
Poaceae (Grassen)	25	32	35	32	39
Quercus spp. (Eik)	1	0	0	0	0
Rumex spp. (Zuring)	1	3	0	0	0
Sambucus spp. (Vlier)	0	1	0	0	0
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	14	23	11	5	5
Tilia spp. (Linde)	0	3	0	1	2
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	312	186	129	121	150
Totaal	419	290	229	199	243



Schimmelsporen



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

28/07-03/08/2025	Baudour	Brussel	De Haan	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	2080	1485	3330	1070
Botrytis spp. (Botrytis)	390	175	125	355
Cladosporium spp. (Cladosporium)	44800	29130	31530	33175
Epicoccum spp. (Epicoccum)	455	340	160	570
Stemphylium spp. (Stemphylium)	40	30	35	35
Totaal	47765	37650	35180	35205

21/07-27/07/2025	Baudour	Brussel	De Haan	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	1360	950	830	1095
Botrytis spp. (Botrytis)	215	100	65	165
Cladosporium spp. (Cladosporium)	61025	42445	26470	53110
Epicoccum spp. (Epicoccum)	515	320	165	790
Stemphylium spp. (Stemphylium)	15	40	55	20
Totaal	63130	47280	27585	55180

14/07-20/07/2025	Baudour	Brussel	De Haan	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	2250	2430	2300	1535
Botrytis spp. (Botrytis)	55	160	100	130
Cladosporium spp. (Cladosporium)	62705	54965	41050	49630
Epicoccum spp. (Epicoccum)	520	660	270	960
Stemphylium spp. (Stemphylium)	10	30	60	35
Totaal	65540	61655	43780	52290

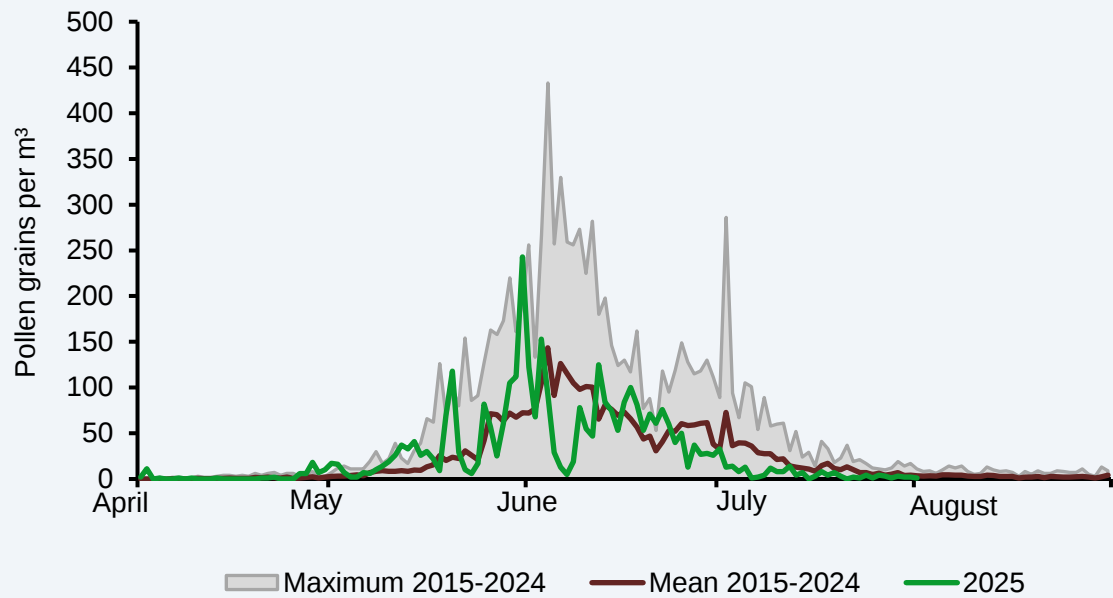


Het graspollenseizoen is inmiddels officieel ten einde. Hoewel er door wind nog graspollen in de lucht kunnen zweven, is de actieve periode voorbij. De concentraties blijven momenteel ruim onder de allergische drempel van 50 pollen/m³. Voor mensen met een graspollenallergie betekent dit doorgaans blijvende verlichting van hun symptomen.

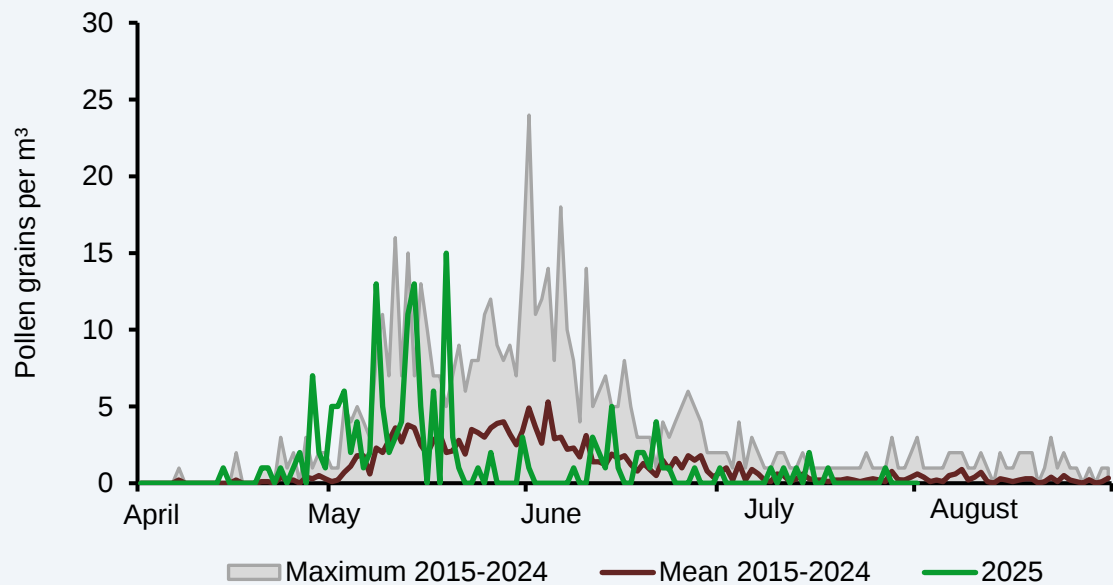
Tegelijkertijd is het bijvoetpollenseizoen (*Artemisia*) begonnen. Deze pollen zijn eveneens allergeen en kunnen klachten veroorzaken bij gevoelige personen. Het is dus raadzaam om alert te blijven, zeker als je eerder op bijvoetpollen hebt gereageerd.

Tot slot zorgt het aanhoudende zomerse weer voor hoge concentraties van schimmelsporen in de lucht, met name van de soorten *Cladosporium* en *Alternaria*. Deze behoren tot de meest voorkomende buitenallergenen in de zomer en kunnen ademhalingsklachten veroorzaken bij mensen met een schimmelallergie. Mensen die allergisch zijn voor deze schimmelsporen moeten alle voorzorgsmaatregelen handhaven.

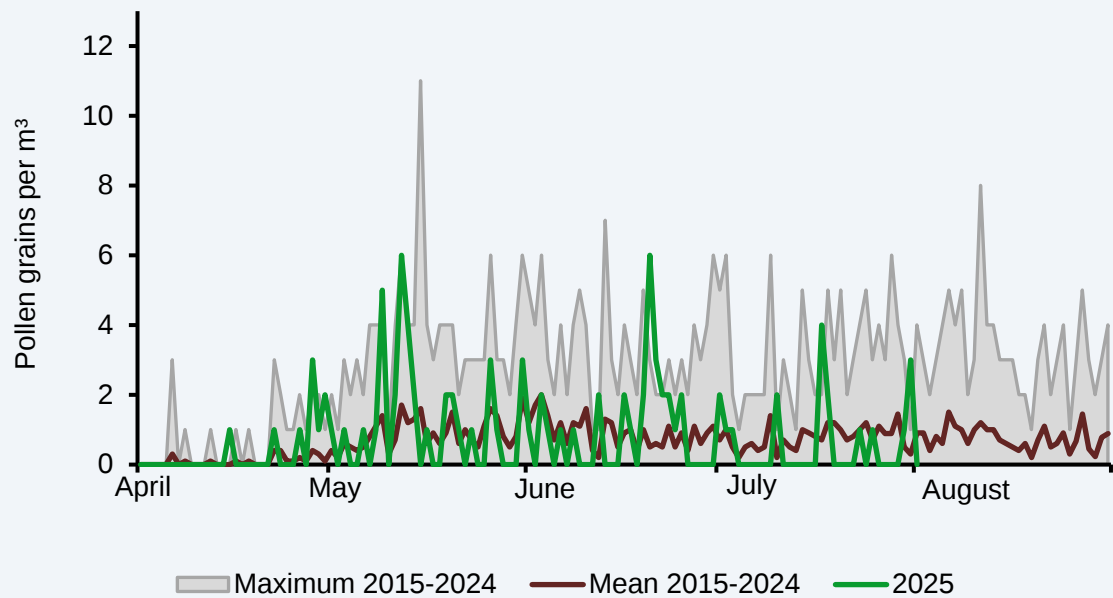
Graminées-Grassen-Grasses (*Poaceae*)



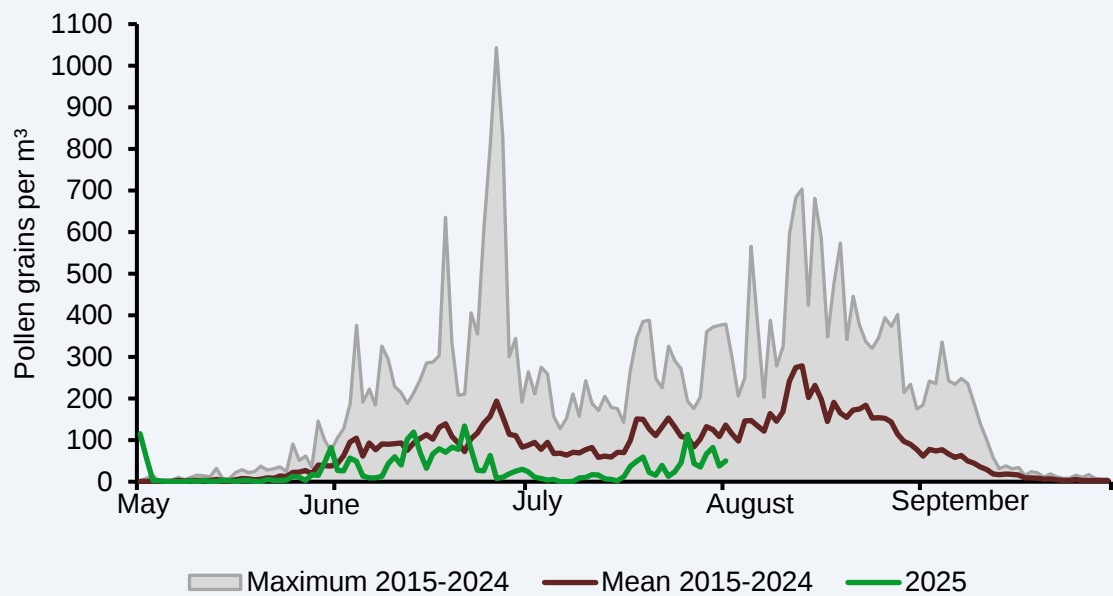
Oseille-Zuring-Sorrel (*Rumex*)



Plantain-Weegbree-Plantain (*Plantago*)

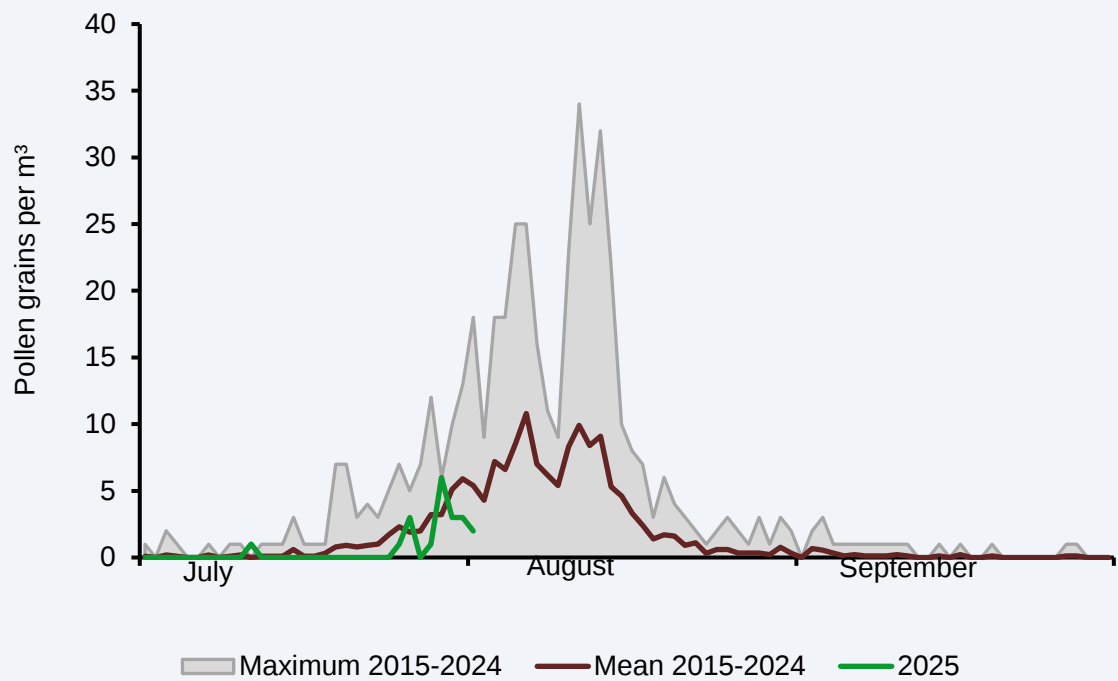


Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)



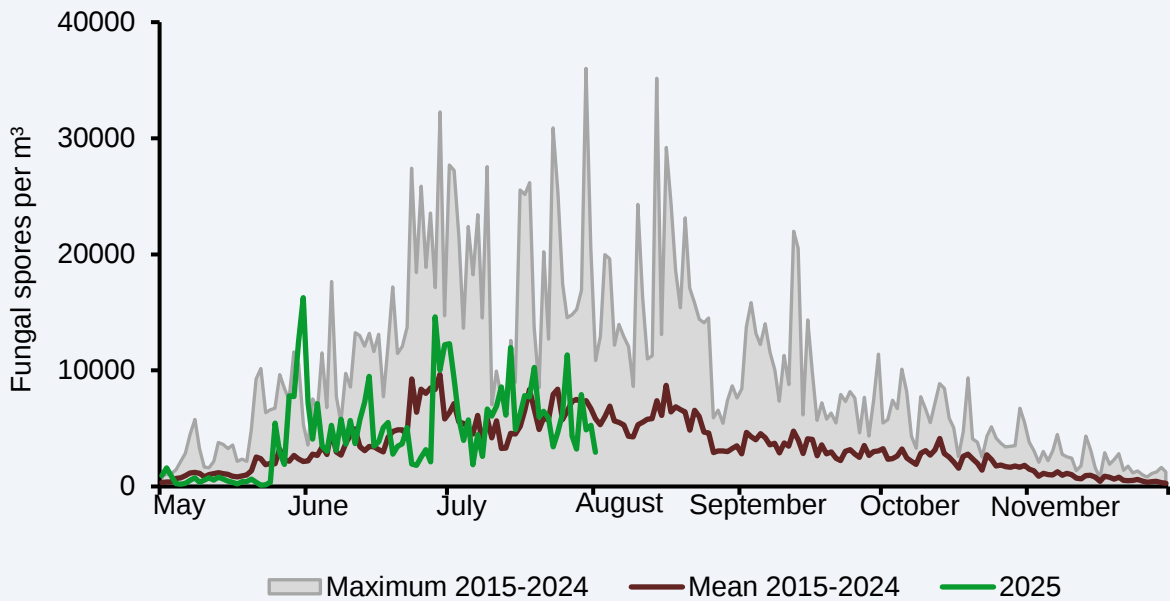


Armoise-Alsem-Mugwort (*Artemisia*)





Cladosporium



Alternaria

