

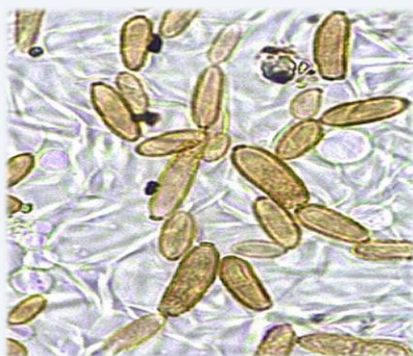


AirAllergy

Belgisch Aerobiologisch Surveillance Netwerk

Weken 34-35 | 18/08/2025 – 31/08/2025

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)

25/08-31/08/2025	Baudour	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Amaranthaceae (Ganzenvoetfamilie)	29	17	11	11	13
Ambrosia spp. (Ambrosia)	2	1	1	2	2
Apiaceae (Schermbloemfamilie)	1	0	0	2	5
Artemisia spp. (Alsem - Bijvoet)	16	1	14	11	3
Asteraceae (Andere composieten)	2	3	3	0	1
Castanea sativa (Tamme kastanje)	0	0	2	7	1
Ericaceae (Heidefamilie)	0	0	1	2	0
Filipendula spp. (Spirea)	10	12	0	0	5
Humulus lupulus (Hop)	3	10	0	1	2
Ligustrum vulgare (Liguster)	0	0	2	0	0
Plantago spp. (Weegbree)	1	2	15	14	11
Poaceae (Grassen)	24	13	21	9	6
Rumex spp. (Zuring)	0	1	0	0	0
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	2	7	6	3	0
Tilia spp. (Linde)	1	1	2	1	2
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	594	528	339	383	583
Totaal	685	596	417	446	634



Stuifmeel



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

18/08-24/08/2025	Baudour	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Amaranthaceae (Ganzenvoetfamilie)	20	9	3	18	5
Ambrosia spp. (Ambrosia)	1	3	0	0	0
Artemisia spp. (Alsem - Bijvoet)	18	13	1	12	11
Asteraceae (Andere composieten)	2	2	0	1	1
Castanea sativa (Tamme kastanje)	5	0	0	2	0
Ericaceae (Heidefamilie)	2	0	0	3	1
Filipendula spp. (Spirea)	13	1	0	1	0
Humulus lupulus (Hop)	32	53	7	28	29
Pinaceae (/Larix) (Dennenfamilie)	0	0	1	2	1
Plantago spp. (Weegbree)	12	8	2	16	17
Platanus spp. (Plataan)	0	1	0	0	0
Poaceae (Grassen)	15	24	4	34	25
Rumex spp. (Zuring)	1	5	1	1	0
Salix spp. (Wilg)	0	1	0	1	0
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	4	12	2	3	2
Tilia spp. (Linde)	0	0	0	1	0
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	1133	802	181	584	1023
Totaal	1258	934	202	707	1115



Schimmelsporen



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

25/08-31/08/2025	Baudour	Brussel	De Haan	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	430	300	215	450
Botrytis spp. (Botrytis)	80	20	55	35
Cladosporium spp. (Cladosporium)	19700	16175	9605	19235
Epicoccum spp. (Epicoccum)	185	310	45	320
Stemphylium spp. (Stemphylium)	25	25	45	15
Totaal	20420	19990	9965	20055

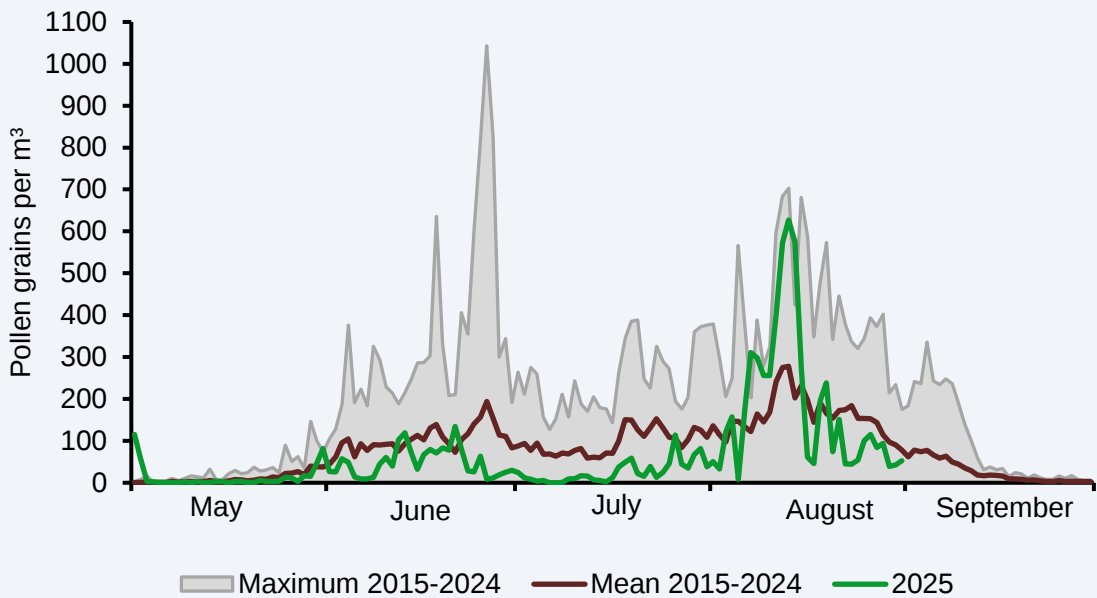
18/08-24/08/2025	Baudour	Brussel	De Haan	Genk
Alternaria spp. (Alternaria)	350	425	325	470
Botrytis spp. (Botrytis)	150	110	35	115
Cladosporium spp. (Cladosporium)	9500	8705	2350	8310
Epicoccum spp. (Epicoccum)	215	245	85	290
Stemphylium spp. (Stemphylium)	35	35	5	65
Totaal	10250	11860	2800	9250

De pollenseizoenen van grassen en bijvoet (*Artemisia*) zijn nu ten einde. Er kunnen nog af en toe enkele pollen in de lucht worden waargenomen, voornamelijk door hersuspensies veroorzaakt door de wind, maar de actieve afgifteperiode is voorbij.

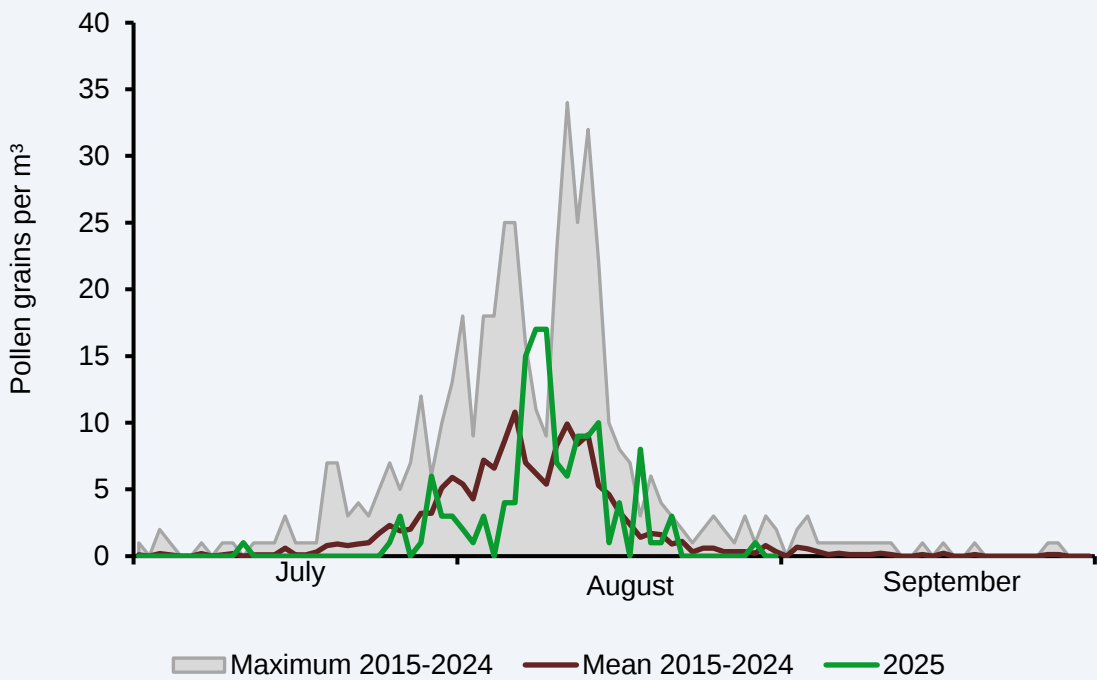
Daarnaast bevordert het zomerse weer de ontwikkeling van bepaalde allergene schimmels. De concentraties van sporen van het geslacht *Cladosporium* zijn nog zeer hoog. Deze schimmelsporen behoren tot de meest voorkomende buitenallergenen in de zomer en kunnen ademhalingsklachten veroorzaken bij gevoelige personen.



Urticacées-Brandnetels-Nettles (*Urticaceae*)

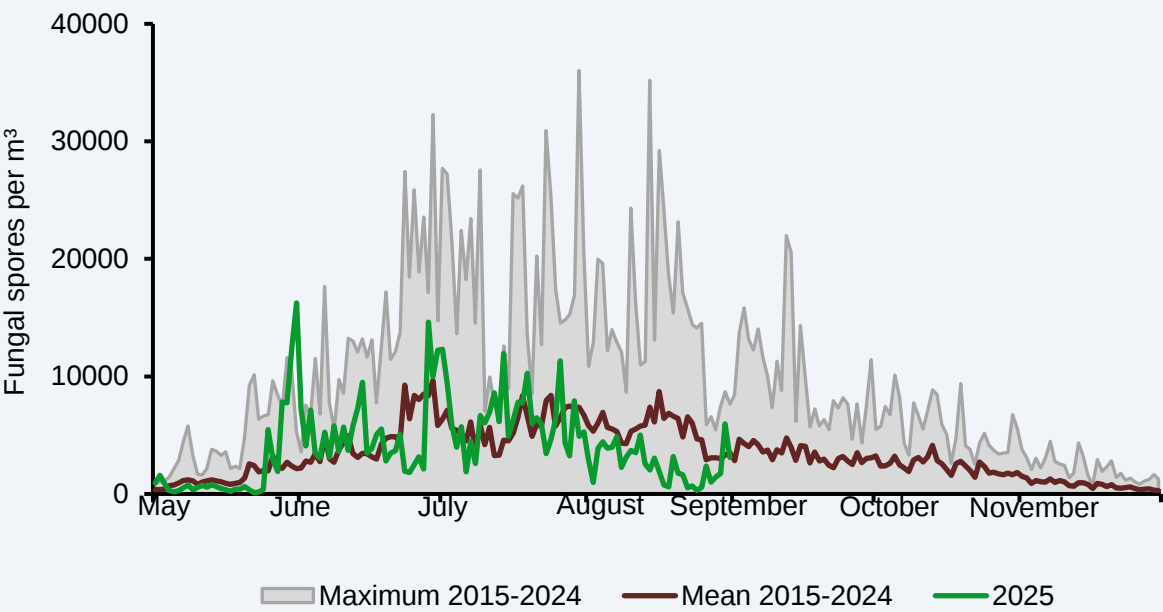


Armoise-Alsem-Mugwort (*Artemisia*)





Cladosporium



Alternaria

