

AirAllergy

Belgisch Aerobiologisch Surveillance Netwerk



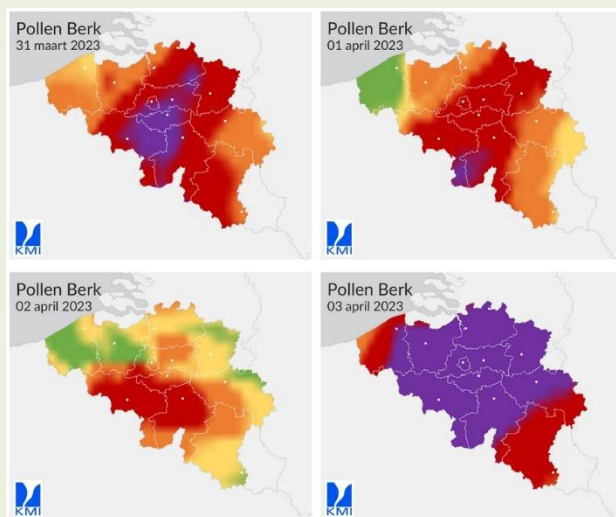
sciensano

Informatieblad

Week 13 : van 27 maart tot en met 2 april 2023

Wil je het verwachte risico op blootstelling aan berkenpollen voor de komende dagen weten?

Het Koninklijk Meteorologisch Instituut (KMI) lanceert in samenwerking met Sciensano een **risicovoorspellingsmodel voor berken- en graspollenallergie** op zijn [website](#) en de [KMI-app](#). De voorspellingskaarten en de uitleg van het model zijn ook beschikbaar op de website van [AirAllergy](#):



AGENTSCHAP
ZORG &
GEZONDHEID



Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentellingen

Analysemethode: Hirst-type sampling - Analyse van 1 m³ lucht per dag

Meeteenheid: totaal aantal korrels verzameld in een week (7 m³ lucht)

27/03-02/04/2023	Baudour	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Alnus spp. (Els)	7	6	0	10	14
Betula spp. (Berk)	112	208	18	87	30
Carpinus betulus (Haagbeuk)	464	520	159	438	960
Corylus avellana (Hazelaar)	0	6	0	4	4
Ericaceae (Heidefamilie)	0	0	0	0	1
Fraxinus excelsior (Es)	235	584	174	481	296
Hippophae rhamnoides (Duindoorn)	0	0	1	0	0
Humulus lupulus (Hop)	0	0	0	1	0
Juncaceae (Russenfamilie)	0	0	0	0	1
Ligustrum vulgare (Liguster)	0	0	1	0	0
Pinaceae (/Larix) (Dennenfamilie)	1	3	0	0	3
Platanus spp. (Plataan)	0	2	0	1	6
Poaceae (Grassen)	1	0	0	1	0
Populus spp. (Populier)	123	188	78	119	107
Quercus spp. (Eik)	2	0	5	0	2
Salix spp. (Wilg)	123	82	35	116	109
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	94	414	4	202	209
Ulmus spp. (Olm)	0	1	2	4	2
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	1	2	0	1	1
Total	1163	2016	477	1465	1745

Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentellingen

Analysemethode: Hirst-type sampling - Analyse van 1 m³ lucht per dag

Meeteenheid: totaal aantal korrels verzameld in een week (7 m³ lucht)

27/03-02/04/2023	Baudour	Brussel	De Haan	Genk
Alternaria spp.	5	45	10	20
Botrytis spp.	20	5	55	5
Cladosporium spp.	645	505	535	820
Epicoccum spp.	0	5	0	5
Stemphylium spp.	0	0	5	0
Totaal	670	1190	605	850

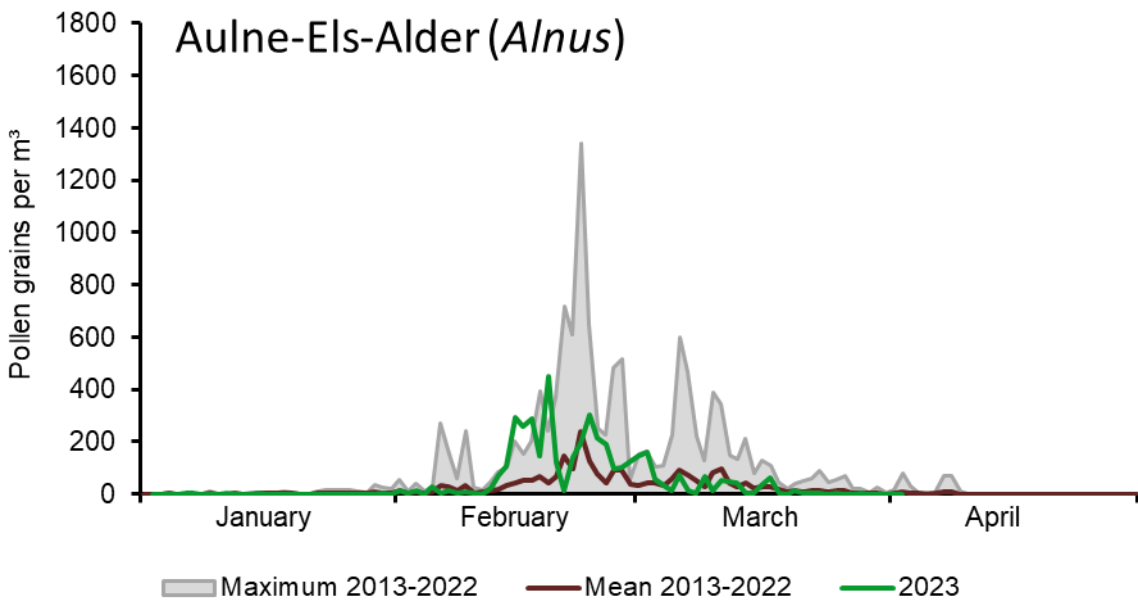
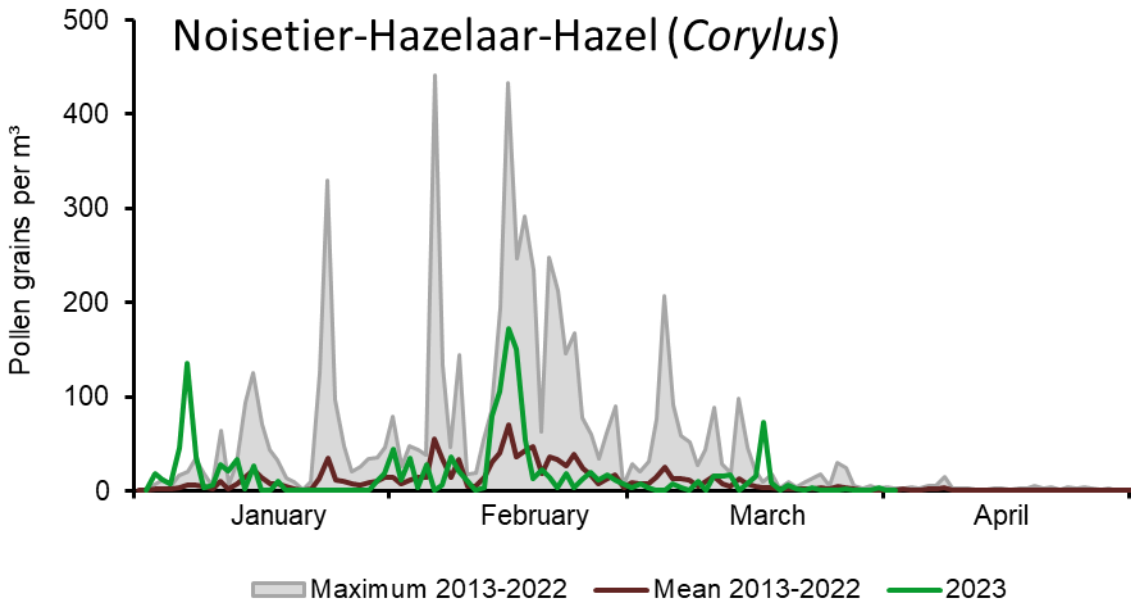
Commentaar over de evolutie van het seizoen

Terwijl het elzen- en hazelaarseizoen voorbij is, zijn verschillende bomen in bloei gekomen, zoals taxus, cipressen, iep, wilg, populier, berk en vooral es en haagbeuk.

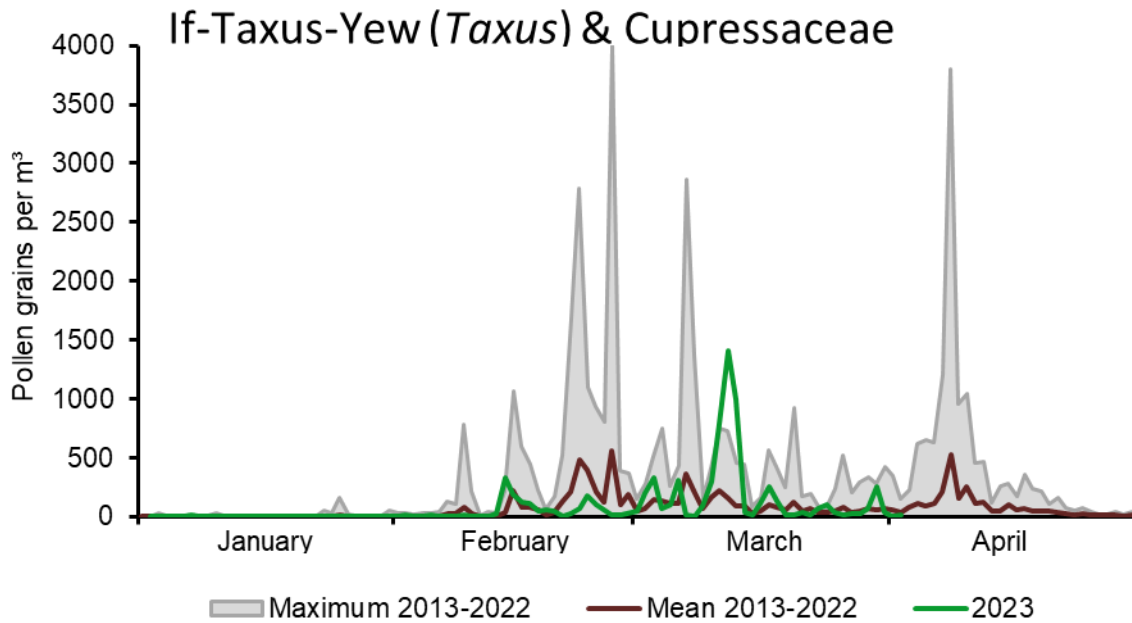
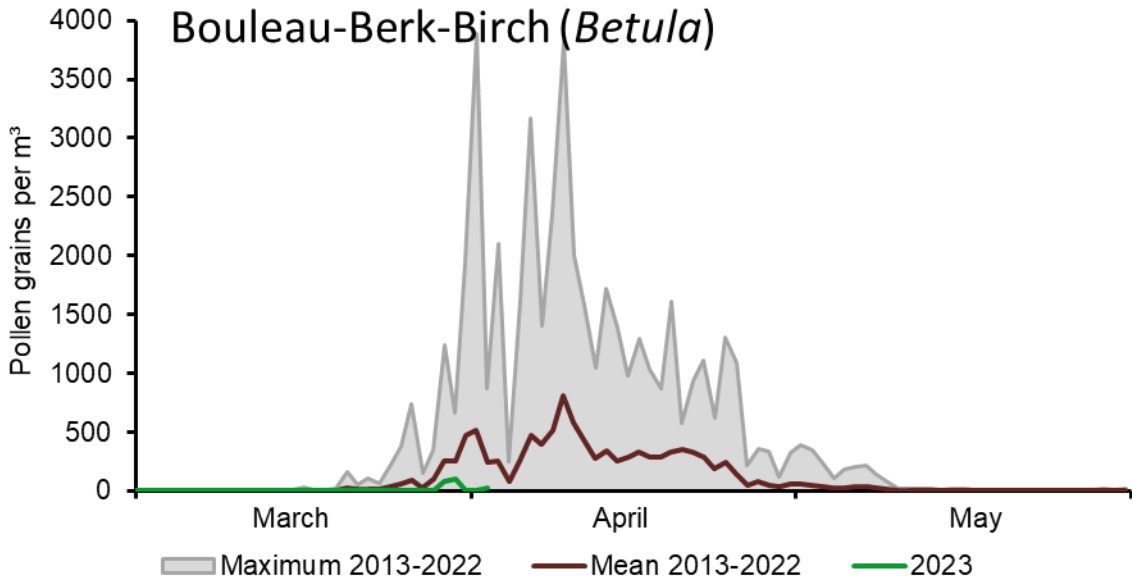
Vorige week werden piekconcentraties van 143, 176, 250, 312 en 324 korrels/m³ gemeten voor haagbeuk, respectievelijk in De Haan, Genk, Brussel, Marche-en-Famenne en Baudour. Deze waarde is de hoogste van de laatste tien jaar metingen in Brussel.

Mensen die allergisch zijn voor pollen van de berkenfamilie (waartoe haagbeuk en berk behoren) moeten alle voorzorgsmaatregelen handhaven.

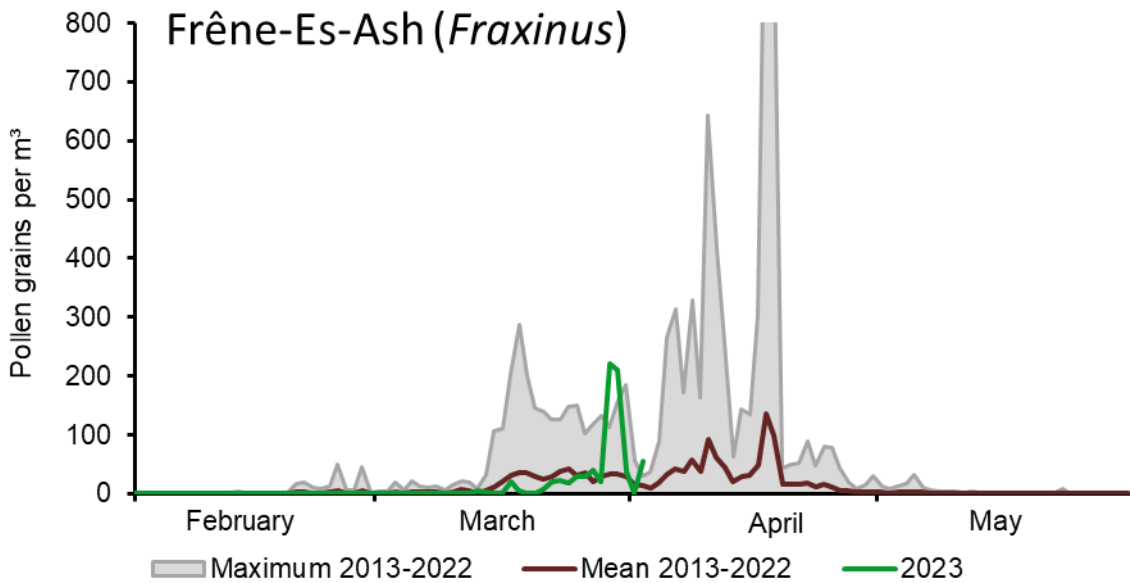
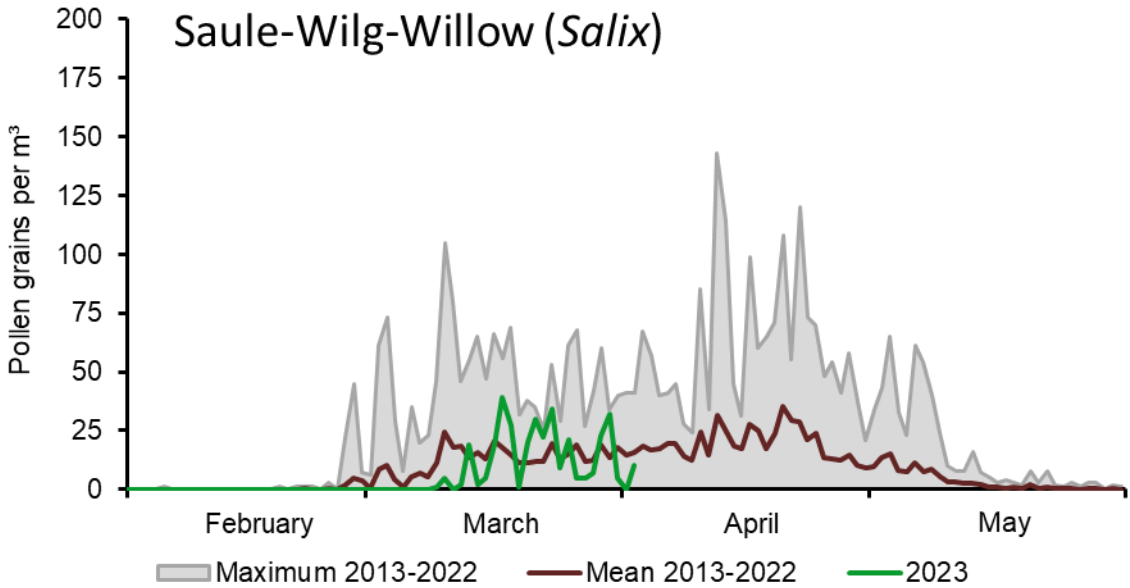
Grafieken van de concentraties van de belangrijkste allergieverwekkende stuifmeelkorrels en schimmelsporen in de lucht in Brussel



Grafieken van de concentraties van de belangrijkste allergieverwekkende stuifmeelkorrels en schimmelsporen in de lucht in Brussel



Grafieken van de concentraties van de belangrijkste allergieverwekkende stuifmeelkorrels en schimmelsporen in de lucht in Brussel



Grafieken van de concentraties van de belangrijkste allergieverwekkende stuifmeelkorrels en schimmelsporen in de lucht in Brussel

