

AirAllergy

Belgisch Aerobiologisch Surveillance Netwerk



sciensano

Informatieblad

Week 40 : van 28 september tot en met 4 oktober 2020

Allergieverwekkende schimmelsporen momenteel in de lucht :



Basidiospora



Cladosporium spp.



Alternaria spp.

Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentelling

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

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

28-30/09/2020	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne
Alnus spp. (Els)	0	0	1	0
Amaranthaceae (Ganzenvoetfamilie)	0	0	1	0
Asteraceae (Andere composieten)	1	0	0	0
Betula spp. (Berk)	1	0	0	0
Filipendula spp. (Spirea)	0	0	1	0
Humulus lupulus (Hop)	0	0	2	0
Pinaceae (Dennenfamilie)	2	0	1	0
Plantago spp. (Weegbree)	0	0	1	0
Poaceae (Grassen)	0	0	2	0
Rumex spp. (Zuring)	0	0	1	0
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	8	0	5	4
Totaal	12	0	15	4

Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentelling

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

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

21-27/09/2020	Brussel	De Haan	Genk	Marche-en-Famenne	Doornik
Alnus spp. (Els)	0	0	3	0	0
Amaranthaceae (Ganzenvoetfamilie)	0	0	4	0	4
Ambrosia spp. (Ambrosia)	0	0	1	3	0
Artemisia spp. (Alsem - Bijvoet)	0	0	2	0	0
Betula spp. (Berk)	5	0	3	1	1
Carpinus betulus (Haagbeuk)	0	0	0	1	0
Filipendula spp. (Spirea)	7	0	3	0	15
Humulus lupulus (Hop)	0	0	0	0	1
Pinaceae (Dennenfamilie)	40	1	10	9	45
Plantago spp. (Weegbree)	0	0	8	1	0
Poaceae (Grassen)	5	2	9	2	8
Quercus spp. (Eik)	0	0	1	0	0
Rumex spp. (Zuring)	0	0	2	0	0
Taxus baccata & Cupressaceae (Taxus & Cipressenfamilie)	1	1	0	1	0
Urticaceae (Brandnetelfamilie)	36	10	23	4	31
Totaal	94	14	69	22	105

Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentelling

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

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

28/09-04/10/2020	Brussel	Genk
Alternaria spp.	260	315
Botrytis spp.	160	140
Cladosporium spp.	39955	40110
Epicoccum spp.	145	125
Stemphylium spp.	25	20

21-27/09/2020	Brussel	Genk	De Haan	Doornik
Alternaria spp.	290	435	315	875
Botrytis spp.	120	60	70	60
Cladosporium spp.	10340	10095	7645	12560
Epicoccum spp.	150	95	85	55
Stemphylium spp.	0	0	15	20

Wekelijkse resultaten van de stuifmeel- en schimmelsporentelling

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

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

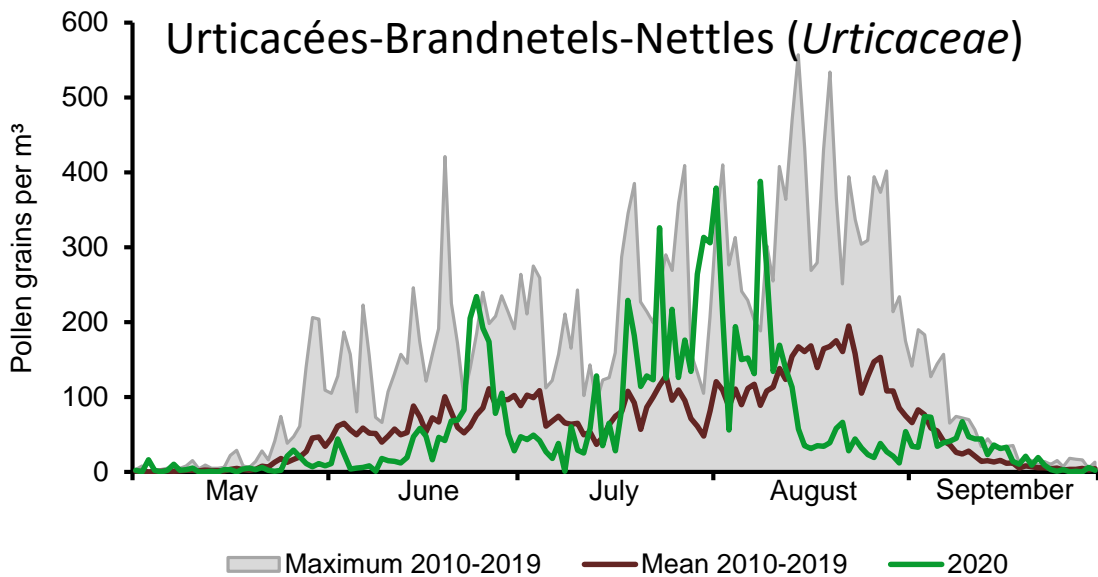
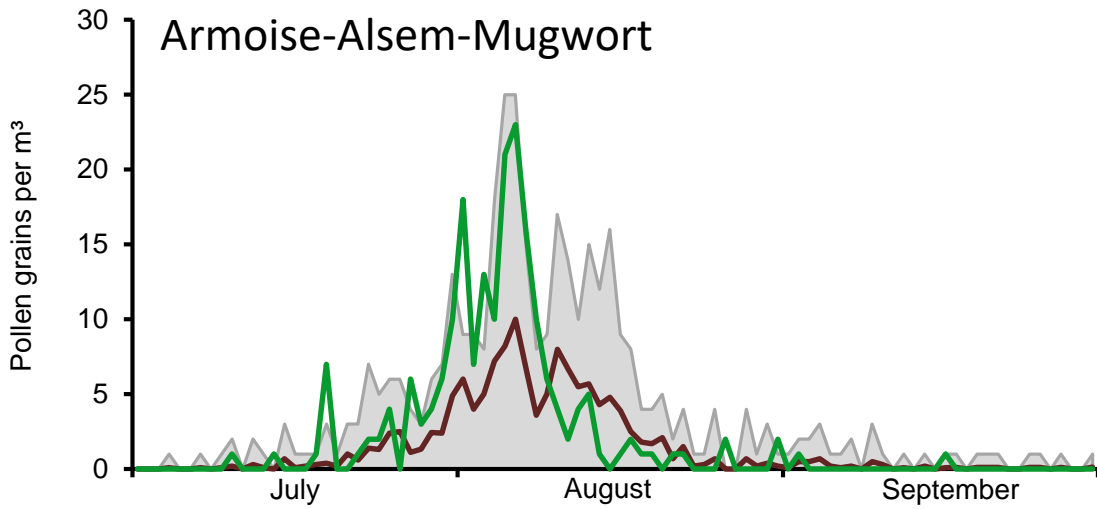
Commentaar over de evolutie van het seizoen

Het stuifmeelseizoen 2020 is voorbij.

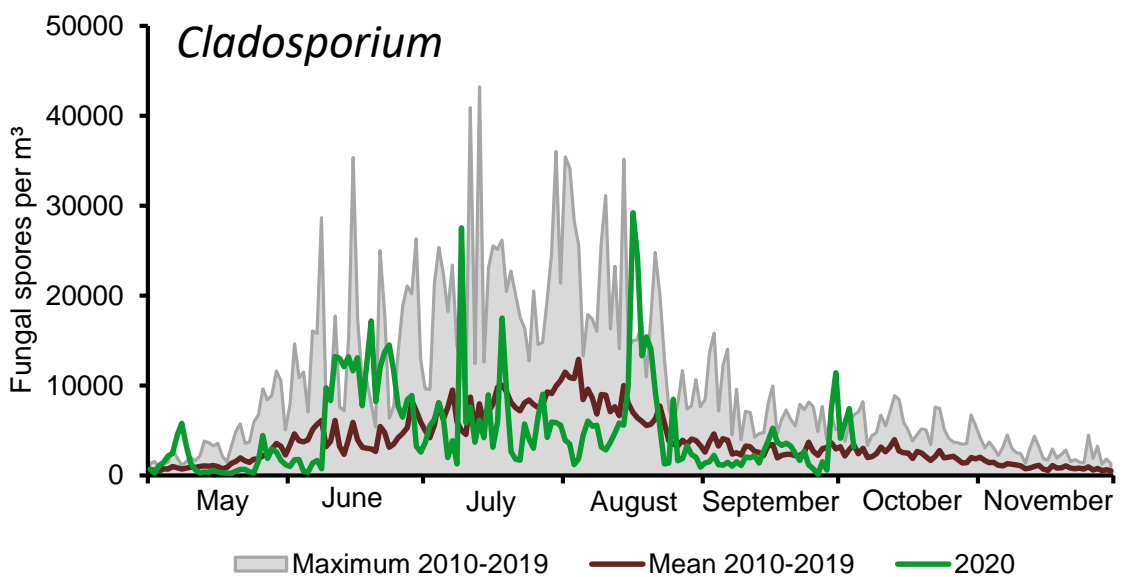
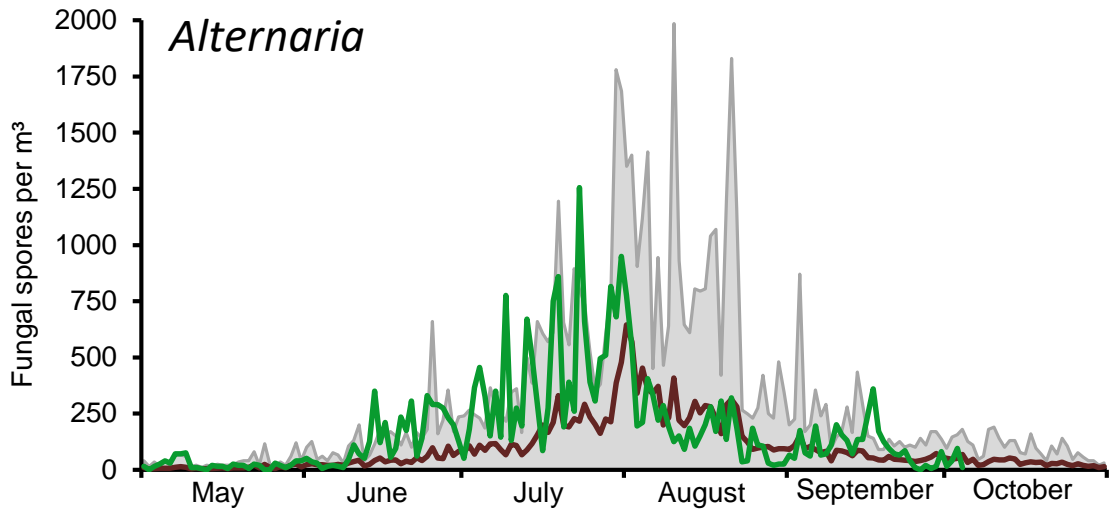
Dit bericht bevat de laatste resultaten van de stuifmeeltellingen van de lucht voor dit jaar. De resultaten van de tellingen van de schimmelsporen zullen u blijven toegestuurd worden tot einde november.

Indien er zich nu nog ademhalingsallergieën voordoen, moeten we denken aan een allergie voor de huisstofmijt of eventueel voor sporen van bos- en weidepaddestoelen (basidiosporen) die in de maanden oktober en november nog talrijk in de lucht aanwezig kunnen zijn.

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 stofmeelkorrels en schimmelsporen in de lucht in Brussel

