

AIRALLERGY

Belgisch Aërobiologisch Surveillance Netwerk

Informatieblad

Week 40 to en met 48 :

van 2 oktober tot en met 30 november 2017

Wist u dat?

De ingezamelde schimmelsporenconcentraties tijdens de maanden oktober en november worden in deze nieuwsbrief weergegeven.

Dit jaar is het schimmelsporeenseizoen van de basidiomycota (paddenstoelen met een hoed) relatief vroeg gestart. Door de gunstige weersomstandigheden aan het begin van de herfst hebben de schimmelsporenconcentraties meerdere malen de daggemiddelden van de voorbije 10 jaar overschreden.

Vanaf januari 2018 zal het surveillancenetwerk terug opgestart worden en de resultaten zullen opnieuw beschikbaar zijn op de website www.airallergy.be
De eerste nieuwsbrief daarentegen zal pas gepubliceerd worden in de loop van de maand maart, afhankelijk van het verloop van het boompollenseizoen.

Het Airallergy –team wenst u alvast zeer fijne eindejaarsfeesten toe.



Mocht u deze gegevens wensen te gebruiken, dan kan dit enkel na overleg met onze dienst.

WIV-ISP, dienst MYCOLOGIE-AEROBIOLOGIE, J. Wytsmanstraat 14, 1050 Brussel

telefoon: 02/642 55 18, e-mail: airallergy@wiv-isp.be

Wekelijkse resultaten van de tellingen van schimmelsporen in de 4 inzamelstations

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

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

02-08/10/2017	Brussel	Genk	De Haan	Doornik
<i>Alternaria</i>	100	150	50	125
<i>Botrytis</i>	295	255	325	495
<i>Cladosporium</i>	9565	12220	2550	6460
<i>Epicoccum</i>	205	235	55	75
<i>Stemphylium</i>	5	15	5	5

09-15/10/2017	Brussel	Genk	De Haan	Doornik
<i>Alternaria</i>	280	180	360	200
<i>Botrytis</i>	610	160	465	510
<i>Cladosporium</i>	21470	21210	15460	14300
<i>Epicoccum</i>	260	400	225	310
<i>Stemphylium</i>	20	30	10	20

16-22/10/2017	Brussel	Genk	De Haan	Doornik*
<i>Alternaria</i>	405	225	585	145
<i>Botrytis</i>	435	475	1045	415
<i>Cladosporium</i>	20880	23505	32685	6975
<i>Epicoccum</i>	635	710	835	200
<i>Stemphylium</i>	5	25	45	0

* Ontbrekende gegevens: 18,19,20,21et 22 oktober 2017



WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT
VOLKSGEZONDHEID
INSTITUT SCIENTIFIQUE
DE SANTÉ PUBLIQUE



Vlaams Agentschap
Zorg & Gezondheid



bruxelles
environnement
leefmilieu
brussel
.brussels



Mocht u deze gegevens wensen te gebruiken, dan kan dit enkel na overleg met onze dienst.

WIV-ISP, dienst MYCOLOGIE-AEROBIOLOGIE, J. Wytsmanstraat 14, 1050 Brussel

telefoon: 02/642 55 18, e-mail: airallergy@wiv-isp.be

Wekelijkse resultaten van de tellingen van schimmelsporen in de 4 inzamelstations

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

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

23-29/10/2017	Brussel	Genk	De Haan	Doornik*
<i>Alternaria</i>	105	105	15	-
<i>Botrytis</i>	215	150	210	-
<i>Cladosporium</i>	13100	10695	5340	-
<i>Epicoccum</i>	150	290	20	-
<i>Stemphylium</i>	25	5	0	-

* Ontbrekende gegevens: 23-29 oktober 2017

30/10-05/11/2017	Brussel	Genk	De Haan	Doornik*
<i>Alternaria</i>	5	80	80	-
<i>Botrytis</i>	5	5	45	-
<i>Cladosporium</i>	470	5020	6170	-
<i>Epicoccum</i>	20	120	75	-
<i>Stemphylium</i>	0	15	5	-

* Ontbrekende gegevens: 30 oktober au 5 november 2017

06-12/11/2017	Brussel	Genk	De Haan	Doornik*
<i>Alternaria</i>	15	50	35	15
<i>Botrytis</i>	5	0	20	65
<i>Cladosporium</i>	3250	4305	1295	2055
<i>Epicoccum</i>	10	20	0	10
<i>Stemphylium</i>	0	0	0	0

* Ontbrekende gegevens: 6,7,8,9 november 2017



WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT
VOLKSGEZONDHEID
INSTITUT SCIENTIFIQUE
DE SANTÉ PUBLIQUE



Vlaams Agentschap
Zorg & Gezondheid



bruxelles
environnement
leefmilieu
brussel
.brussels



Mocht u deze gegevens wensen te gebruiken, dan kan dit enkel na overleg met onze dienst.

WIV-ISP, dienst MYCOLOGIE-AEROBIOLOGIE, J. Wytsmanstraat 14, 1050 Brussel

telefoon: 02/642 55 18, e-mail: airallergy@wiv-isp.be

Wekelijkse resultaten van de tellingen van schimmelsporen in de 4 inzamelstations

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

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

13-19/11/2017	Brussel	Genk	De Haan	Doornik
<i>Alternaria</i>	20	25	20	80
<i>Botrytis</i>	25	35	60	55
<i>Cladosporium</i>	2365	4680	2165	6335
<i>Epicoccum</i>	10	20	10	10
<i>Stemphylium</i>	0	0	0	0

20-26/11/2017	Brussel	Genk	De Haan	Doornik
<i>Alternaria</i>	30	80	85	45
<i>Botrytis</i>	75	35	40	40
<i>Cladosporium</i>	4590	4580	4410	4200
<i>Epicoccum</i>	20	0	0	20
<i>Stemphylium</i>	0	30	30	0

27-30/11/2017	Brussel	Genk	De Haan
<i>Alternaria</i>	5	5	5
<i>Botrytis</i>	0	0	0
<i>Cladosporium</i>	465	730	350
<i>Epicoccum</i>	10	5	0
<i>Stemphylium</i>	0	0	0



WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT
VOLKSGEZONDHEID
INSTITUT SCIENTIFIQUE
DE SANTÉ PUBLIQUE



Vlaams Agentschap
Zorg & Gezondheid



bruxelles
environnement
leefmilieu
brussel
.brussels

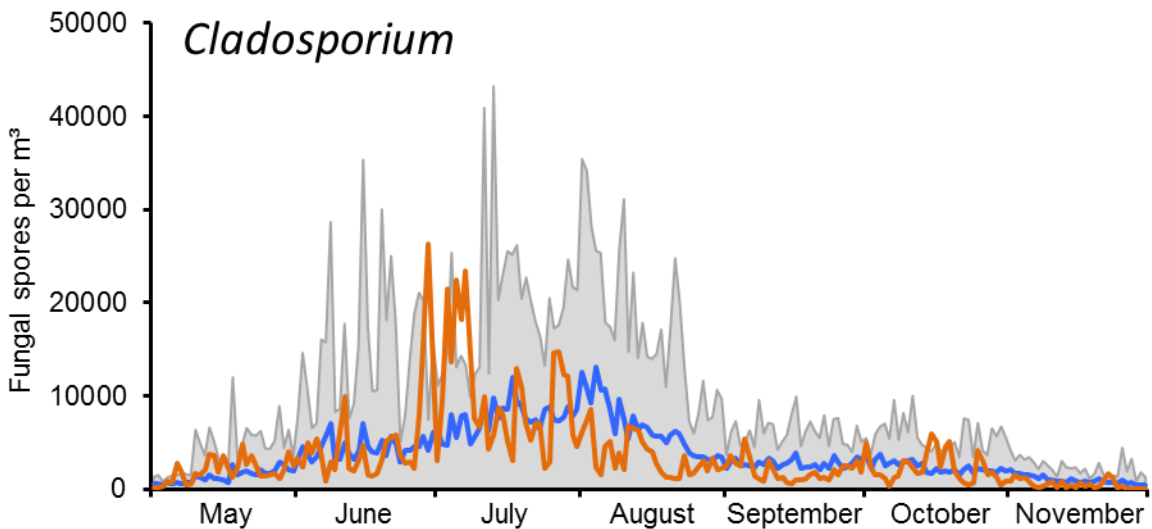
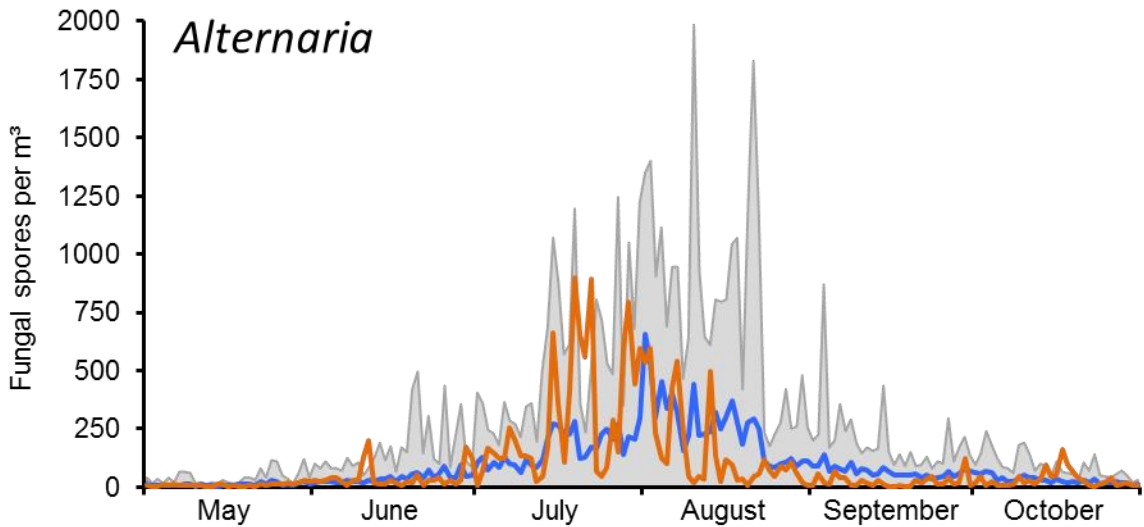


Mocht u deze gegevens wensen te gebruiken, dan kan dit enkel na overleg met onze dienst.

WIV-ISP, dienst MYCOLOGIE-AEROBIOLOGIE, J. Wytsmanstraat 14, 1050 Brussel

telefoon: 02/642 55 18, e-mail: airallergy@wiv-isp.be

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



Maximum 2007-2016 Mean 2007-2016 2017

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

