

Mese:dicembre

Periodo: 12.4

Dal:26.12.2016

Al 01.01.2017

**Commento settimanale:**

Spettro caratterizzato da rarissimi pollini di piante a pollinazione invernale quali Cupressaceae/Taxaceae, Euphorbiaceae, Fraxinus minor (frassino mediterraneo) e Corylus avellana (nocciolo).

**Previsioni dal 02.01.2017 al 08.01.2017**

Non sono previste variazioni significative del bioaerosol.

Pollini	granuli/ m3 aria.									Tendenza		
	lun 26	mar-27	mer 28	gio 29	ven 30	sab 31	dom 01	media	Diminuzione	Stabile	Aumento	
	dic	dic	dic	dic	dic	dic	gen					
ROBUSTACEAE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
AMARANTACEAE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
BETULACEAE	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1			
Alnus	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1			
Betula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
COMPOSITAE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1			
Altri	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Ambrosia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1			
Artemisia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
CORYLACEAE	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1			
Carpinus betulus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Corylus avellana	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1			
Ostrya carpinifolia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	0.9	4.4	5.3	1.8	0.0	0.0	0.0	1.8	1.8			
EUPHORBIACEAE	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3			
FAGACEAE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Castanea sativa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Fagus sylvatica	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Quercus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
GRAMINEAE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
OLEACEAE	1.8	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4			
Altri	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Fraxinus	1.8	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4			
Fraxinus minor	1.8	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4			
Fraxinus ornus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Ligustrum	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Olea	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
PIRACEAE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
PLANTAGINACEAE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
PLATANACEAE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
POLYGONACEAE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
SALICACEAE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Populus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Salix	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
ULMACEAE	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1			
Celtis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Ulmus	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1			
URTICACEAE	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1			
Araliaceae	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
POLLINI NON IDENTIFICATI	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.1	0.1			
<b>TOTALE</b>	<b>2,7</b>	<b>6,2</b>	<b>6,2</b>	<b>5,7</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>3,1</b>				

**Legenda**

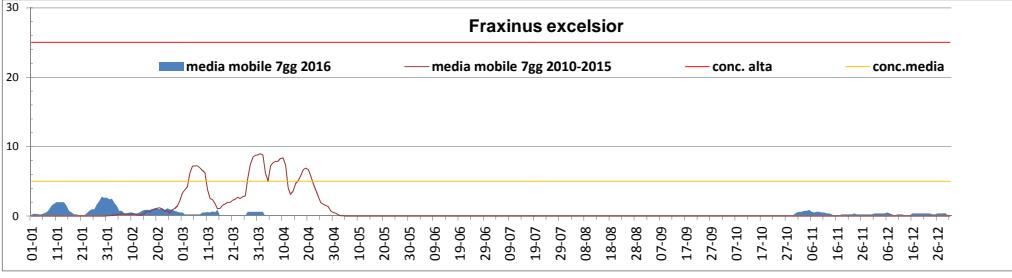
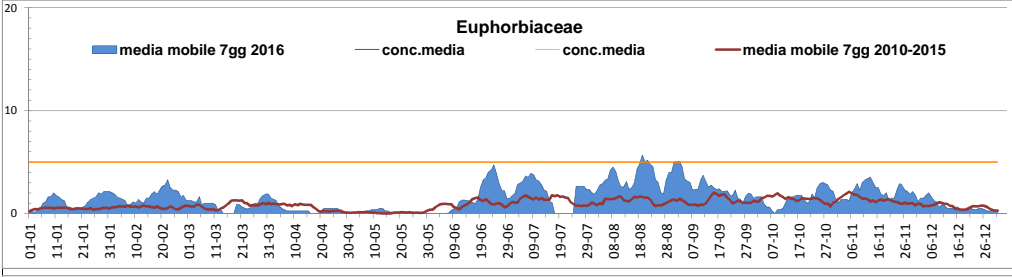
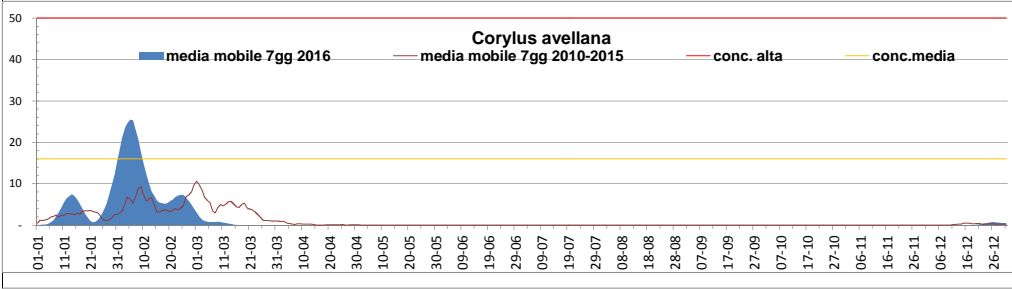
Concentrazione rilevata:	assente/molto bassa	bassa	media	alta
Tendenza/valori attesi				
Concentrazione in aumento				
Concentrazione stabile				
Concentrazione in diminuzione				



## stazione chiusa

## Famiglie non comprese nella tabella Aerobiologica ISAC CNR

Taxa responsabili dei pollinosi maggiori presenti in aria nella settimana di monitoraggio: Confronto pollinazione 2016 /media storica (2010-2015)



Mese:dicembre

Periodo: 12.4

Commento settimanale

Spettro caratterizzato da basse/molto basse concentrazioni di spore fungine.

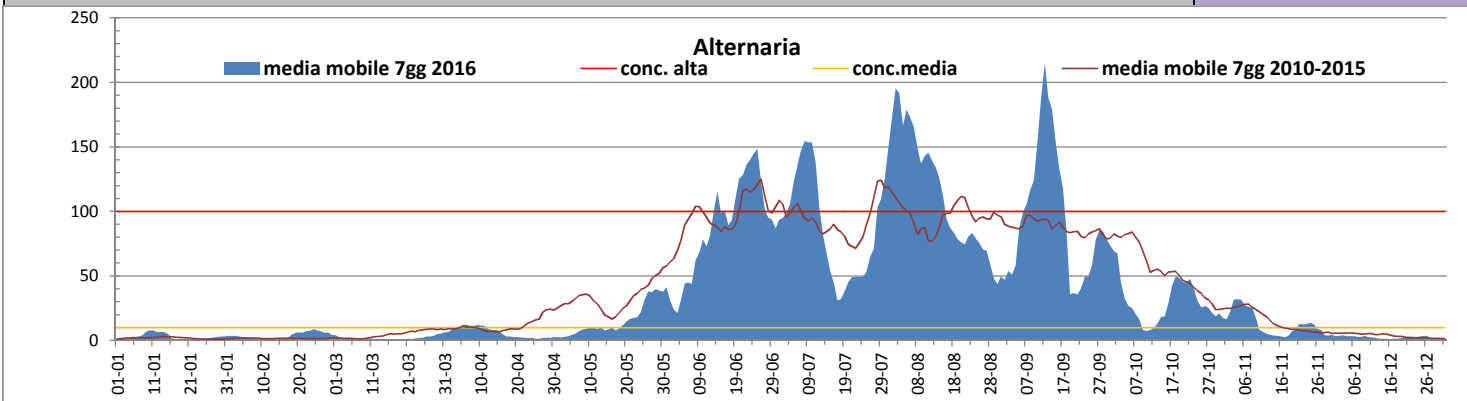
Previsioni dal 02.01.2017 al 08.01.2017

Non sono previste variazioni significative del bioaerosol.

spore fungine	granuli/ m3 aria.								Tendenza		
	lun 26	mar-27	mer 28	gio 29	ven 30	sab 31	dom 01	media	Diminuzione	Stabile	Aumento
	dic	dic	dic	dic	dic	dic	gen				
ALTERNARIA	0,9	0,9	2,7	2,7	0,9	1,8	0,0	1,4		↔	
ARTHRIUM	0,0	0,9	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,6		↔	
CHAETOMIUM	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1		↔	
EPICOCCUM	0,9	0,9	3,5	0,9	0,0	0,9	0,0	1,0		↔	
HELMINTOSPORIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
OIDIUM	0,0	1,8	1,8	0,9	0,0	0,0	0,0	0,6		↔	
PERONOSPORA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
PITHOMYCES	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1		↔	
PLEOSPORA	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1		↔	
POLYTHRINCIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
PUCCINIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
STEMPHYLIUM	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3		↔	
TORULA	1,8	2,7	0,0	1,8	0,0	0,9	0,0	1,0		↔	
<b>TOTALE</b>	<b>4,4</b>	<b>8,8</b>	<b>8,8</b>	<b>10,6</b>	<b>0,9</b>	<b>3,5</b>	<b>0,0</b>	<b>5,3</b>			

**Legenda**

Concentrazione:	molto bassa o mancante	bassa	media	alta
Tendenza	Concentrazione in aumento ↑	↔	Concentrazione stabile	Concentrazione in diminuzione ↓
stazione chiusa				



Mese: dicembre

Periodo: 12.4

Dal:26.12.2016

Al: 01.01.2017

**Commento settimanale:**

Fase di riposo vegetativo delle piante, in aria risultano presenti solo i primi rarissimi pollini di Corylus avellana (nocciolo), pianta a pollinazione invernale.

**Previsioni dal 02.01.2017 al 08.01.2017**

Non sono previste variazioni significative del bioaerosol.

granuli/ m3 aria.									Previsioni		
Pollini	lun 26	mar 27	mer 28	gio 29	ven 30	sab 31	dom 01	media	Diminuzione	Stabile	Aumento
	dic	dic	dic	dic	dic	dic	gen				
ACERACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
AMARANTACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
BETULACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Alnus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Betula	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
COMPOSITAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Ambrosia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Artemisia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
CORYLACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,3		↔	
Carpinus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Corylus avellana	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,3		↔	
Ostrya carpinifolia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
EUPHORBIACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
FAGACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Castanea sativa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Fagus sylvatica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Quercus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
GRAMINEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
OLEACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Fraxinus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Fraxinus minor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Fraxinus ornus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Ligustrum	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Olea	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
PINACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
PLANTAGINACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
PLATANACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
POLYGONACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
SALICACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Populus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Salix	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
ULMACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Celtis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Ulmus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
URTICACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,9	0,4		↔	
ALTRI POLLINI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
POLLINI NON IDENTIFICATI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
TOTALE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	2,7	0,6		

**Legenda**

Concentrazione rilevata:	assente/molto bassa	bassa	media	alta
Tendenza/valori attesi				
Concentrazione in aumento	↑			
Concentrazione stabile	↔			
Concentrazione in diminuzione	↓			
stazione chiusa				

Mese: dicembre

Periodo: 12.4

Dal: 26.12.2016

Al: 01.01.2017

**Commento settimanale:**

Assenti/ molto basse le concentrazioni delle spore fungine presenti in aria.

**Previsioni dal 02.01. al 01.01.2017**

Non sono previste variazioni dello spettro delle spore fungine

SPORE FUNGINE	granuli/ m3 aria.								Tendenza		
	lun 26 dic	mar 27 dic	mer 28 dic	gio 29 dic	ven 30 dic	sab 31 dic	dom 01 gen	media	Diminuzione	Stabile	Aumento
ALTERNARIA	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1		↔	
EPICOCCUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
STEMPHYLIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
TORULA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
<b>TOTALE</b>	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1		↔	

**Legenda**

Concentrazione rilevata:	assente/molto bassa	bassa	media	alta
--------------------------	---------------------	-------	-------	------

**Tendenza/valori attesi**

Concentrazione in aumento	↑
Concentrazione stabile	↔
Concentrazione in diminuzione	↓

stazione chiusa