

Mese: gennaio Periodo: 01.01 Dal: 02.01.2017 Al 08.01.2017

**Commento settimanale:**

Il freddo intenso della settimana ha ostacolato la diffusione dei pollini delle piante a pollinazione invernale e lo spettro risulta caratterizzato da rarissimi pollini di Cupressaceae/Taxaceae, Euphorbiaceae e di Corylus avellana (nocciolo).

**Previsioni dal 09.01.2017 al 15.01.2017**

Non sono previste variazioni significative del bioaerosol.

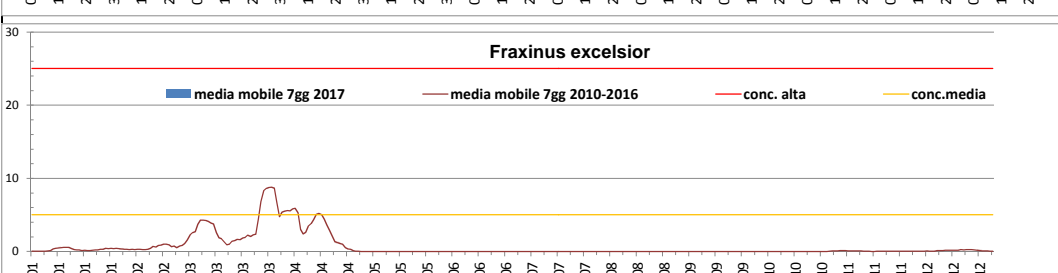
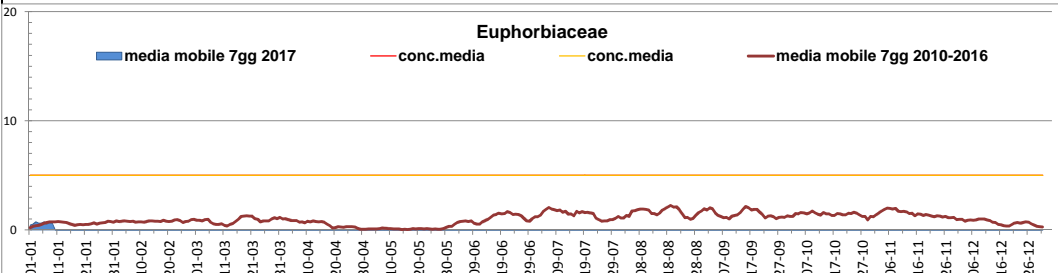
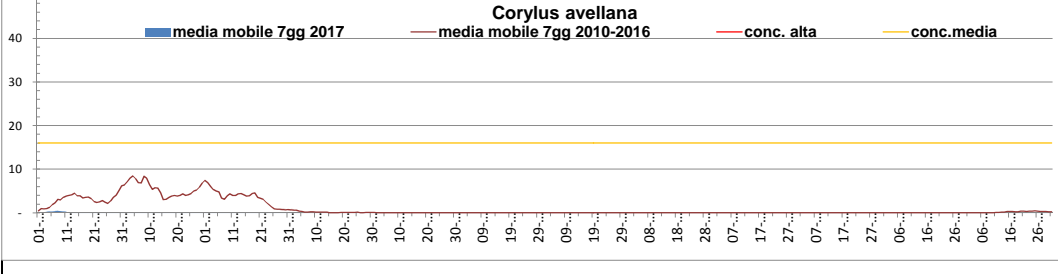
Pollini	granuli/ m3 aria.								Tendenza		
	lun 02	mar-03	mer 04	gio 05	ven 06	sab 07	dom 08	media	Diminuzione	Stabile	Aumento
	gen	gen	gen	gen	gen	gen	gen				
ACERACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
AMARANTACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
BETULACEAE	0,0	0,9	1,8	1,8	0,0	0,0	0,0	0,6		↔	
Alnus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Betula	0,0	0,9	1,8	1,8	0,0	0,0	0,0	0,6		↔	
COMPOSITAE	0,0	0,0	0,9	0,0	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		↔	
Ambrosia	0,0	0,0	0,9	0,0	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		↔	
CORYLACEAE	0,0	0,0	0,9	1,8	0,0	0,0	0,0	0,4		↔	
Carpinus betulus	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1		↔	
Corylus avellana	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,3		↔	
Ostrya carpinifolia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	0,0	10,6	5,3	8,0	1,8	0,0	0,0	3,7		↔	
EUPHORBIACEAE	0,0	1,8	0,0	0,9	1,8	0,0	0,0	0,6		↔	
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	0,9	0,9	0,0	0,0	0,3		↔	
PLANTAGINACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,1		↔	
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	0,9	0,9	0,0	0,0	0,3		↔	
Araliaceae	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
POLLINI NON IDENTIFICATI	0,0	0,0	0,4	3,1	0,0	0,4	0,0	0,6		↔	
<b>TOTALE</b>	<b>0,0</b>	<b>13,3</b>	<b>9,3</b>	<b>18,1</b>	<b>6,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>6,8</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 delle pollinosi maggiori presenti in aria nella settimana di monitoraggio: Confronto pollinazione 2016 /media storica (2010-2015)



Mese: gennaio

Periodo: 01.01

**Commento settimanale**

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

**Previsioni dal 09.01.2017 al 15.01.2017**

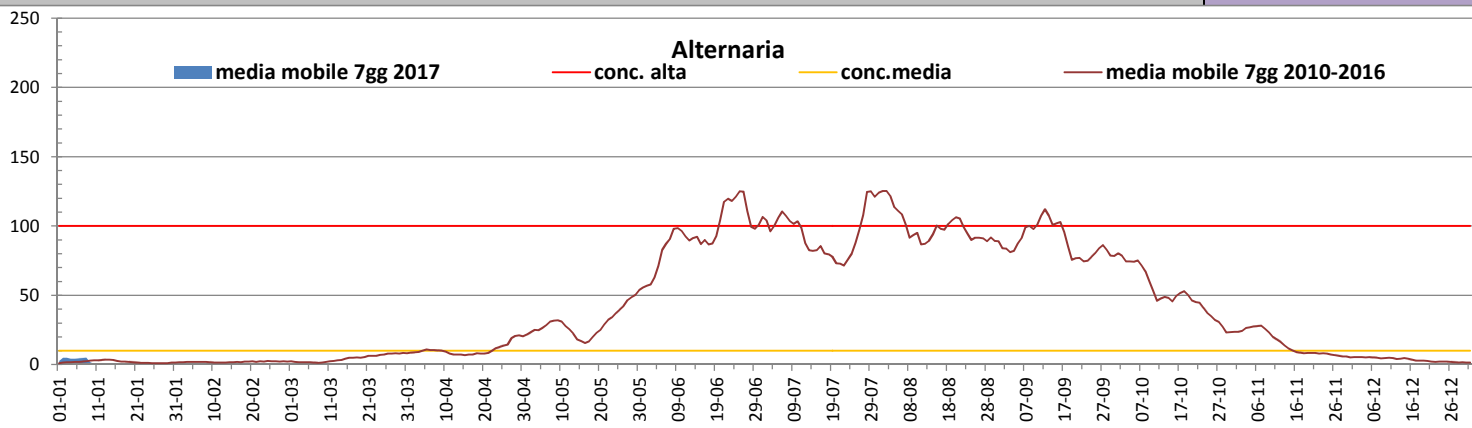
Non sono previste variazioni significative del bioaerosol.

granuli/ m3 aria.									Tendenza		
spore fungine	lun 02	mar-03	mer 04	gio 05	ven 06	sab 07	dom 08	media	Diminuzione	Stabile	Aumento
	gen	gen	gen	gen	gen	gen	gen				
ALTERNARIA	2,7	3,5	4,4	14,1	4,4	0,9	0,0	4,3		↔	
ARTHRIINIUM	0,0	0,0	4,4	0,9	0,0	0,0	0,0	0,8		↔	
CHAETOMIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
EPICOCUM	0,9	0,9	6,2	6,2	0,9	0,0	0,0	2,1		↔	
HELMINTOSPORIUM	0,0	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,3		↔	
IDIUM	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3		↔	
PERONOSPORA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
PITHOMYCES	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,3		↔	
PLEOSPORA	0,0	3,5	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9		↔	
POLYTHRINCIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
PUCCINIA	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1		↔	
STEMPHYLIUM	0,9	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,3		↔	
TORULA	1,8	0,0	1,8	3,5	0,9	0,9	0,0	1,3		↔	
<b>TOTALE</b>	<b>6,2</b>	<b>9,7</b>	<b>21,2</b>	<b>27,4</b>	<b>7,1</b>	<b>1,8</b>	<b>0,0</b>	<b>10,5</b>			

**Legenda**

<b>Concentrazione:</b>	molto bassa o mancante	bassa	media	alta
<b>Tendenza</b>	Concentrazione in aumento ↑	↔	Concentrazione stabile	Concentrazione in diminuzione ↓

stazione chiusa



**Il Responsabile C.V.R Aerobiologia**

**Gabrielli Francesca**

**Mese: gennaio**
**Periodo: 01.01**
**Dal: 02.01.2017**
**Al 08.01.2017**
**Commento settimanale:**

 Il freddo intenso continua ad ostacolare la diffusione dei pollini delle piante a pollinazione invernale e lo spettro risulta caratterizzato da occasionali rarissimi pollini di *Corylus avellana* (nocciole), di *Fraxinus excelsior* (frassino) e di *Cupressaceae/Taxaceae*.

**Previsioni dal 09.01.2017 al 15.01.2017**

Non sono previste variazioni significative del bioaerosol.

Pollini	granuli/ m3 aria.									Tendenza		
	lun 02	mar-03	mer 04	gio 05	ven 06	sab 07	dom 08	media	Diminuzione	Stabile	Aumento	
	gen	gen	gen	gen	gen	gen	gen	gen				
ACERACEAE	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	0,0	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	0,0		↔	
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	0,0	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	0,0		↔	
Ambrosia	0,0	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	0,0		↔	
CORYLACEAE	1,8	0,0	0,9	3,5	0,0	0,9	0,0	1,0	1,0		↔	
Carpinus betulus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Corylus avellana	1,8	0,0	0,9	3,5	0,0	0,9	0,0	1,0	1,0		↔	
Ostrya carpinifolia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	4,4	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8		↔	
EUPHORBACEAE	2,7	0,0	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0	0,6	0,6		↔	
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	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1		↔	
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Fraxinus	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1		↔	
Fraxinus minor	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1		↔	
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		↔	
PINACEAE	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	0,0	0,0	0,3	0,3		↔	
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	0,0	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	0,0		↔	
Ulmus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
URTICACEAE	0,9	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,3	0,3		↔	
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	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1		↔	
<b>TOTALE</b>	<b>9,7</b>	<b>0,4</b>	<b>3,1</b>	<b>5,3</b>	<b>2,7</b>	<b>0,9</b>	<b>0,0</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</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 delle pollinosi maggiori presenti in aria nella settimana di monitoraggio: Confronto pollinazione 2016 /media storica (2010-2015)

Mese:gennaio

Periodo: 01.01

**Commento settimanale**

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

**Previsioni dal 09.01.2017 al 15.01.2017**

Non sono previste variazioni significative del bioaerosol.

	granuli/ m3 aria.								Tendenza		
	lun 02	mar-03	mer 04	gio 05	ven 06	sab 07	dom 08	media	Diminuzione	Stabile	Aumento
	gen	gen	gen	gen	gen	gen	gen				
ALTERNARIA	0,0	8,0	8,0	5,3	0,9	0,9	0,0	3,3		↔	
ARTHRIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
CHAETOMIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
EPICOCCUM	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	0,9	0,0	0,4		↔	
HELMINTOSPORIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
IDIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
PERONOSPORA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
PITHOMYCES	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
PLEOSPORA	0,0	1,8	0,0	0,9	1,8	0,0	0,0	0,6		↔	
POLYTHRINCUM	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
TORULA	1,8	0,0	1,8	0,9	2,7	0,0	1,8	1,3		↔	
<b>TOTALE</b>	<b>1,8</b>	<b>9,7</b>	<b>10,6</b>	<b>7,1</b>	<b>6,2</b>	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>	<b>5,6</b>			

**Legenda**

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

**Il Responsabile C.V.R Aerobiologia**

**Gabrielli Francesca**