

Stazione: AP4-CASTEL DI LAMA

Mese: febbraio

Periodo: 2.3

Dal: 16.02.2015

Al: 22.02.2015

Le condizioni meteo registrate nella settimana non hanno favorito la pollinazione delle piante a fioritura tipica del periodo, in particolar modo è risultata più bassa rispetto alla media storica quella delle Cupressaceae/Taxaceae che solo nella giornata di sabato 21 febbraio, caratterizzata da temperature miti ed assenza di precipitazioni, hanno fatto registrare un picco di alta concentrazione.

Previsioni dei pollini dal 23.02 al 01.03.2015

Le condizioni meteo avverse continueranno ad ostacolare la pollinazione delle piante a fioritura invernale; non sono previsti incrementi di concentrazione.

Commento dell'allergologo: viste le concentrazioni medie dei pollini delle Cupressaceae/Taxaceae per i pazienti ad essi sensibilizzati è indicata terapia se sintomatici. Sostanzialmente trascurabili le concentrazioni degli altri pollini rilevati.

pollini	numero di pollini/ m3 aria.								Tendenza		
	lun 16 feb	mar 17 feb	mer 18 feb	gio 19 feb	ven 20 feb	sab 21 feb	dom 22 feb	media	diminuzione	Stabile	aumento
BETULACEAE	5,3	0,0	1,8	0,0	1,8	4,4	0,0	1,9		↔	
Alnus	5,3	0,0	1,8	0,0	1,8	4,4	0,0	1,9		↔	
CORYLACEAE	0,9	1,8	1,8	0,9	3,5	8,0	0,9	2,5		↔	
Corylus avellana	0,9	1,8	1,8	0,9	3,5	8,0	0,9	2,5		↔	
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	40,7	53,0	52,1	32,7	30,1	92,8	11,5	44,7		↔	
EUPHORBIACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	0,8		↔	
OLEACEAE	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,3		↔	
Fraxinus	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,3		↔	
Fraxinus excelsior	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,3		↔	
ULMACEAE	0,9	5,3	5,3	0,9	7,1	10,6	0,9	4,4		↔	
Ulmus	0,9	5,3	5,3	0,9	7,1	10,6	0,9	4,4		↔	
URTICACEAE	0,9	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,3		↔	
POLLINI NON IDENTIFICATI	0,4	0	0	0	0	0	0	0,1		↔	
TOTALE	50	60,1	61	34,5	43,4	122	13,3				

Legenda

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



Bollettino spore

Stazione: AP4-Castel di Lama

Mese: febbraio

Periodo: 2.3

Dal: 16.02.2015

Al: 22.02.2015

Commento settimanale:

Condizioni climatiche non favorevoli alla sporulazione fungina, pressochè assenti o molto basse le concentrazioni delle spore fungine presenti in aria.

Previsioni dal 23.02 al 01.03.2015

Non sono previste significative variazioni delle concentrazioni di spore fungine in aria.

Commento dell'allergologo: attesa assenza di sintomi nei pazienti allergici all'Alternaria vista l'assenza delle relative spore.

numero di spore/ m3 d'aria.									Tendenza		
spore	lun 16	mar 17	mer 18	gio 19	ven 20	sab 21	dom 22	media	diminuzione	Stabile	aumento
	feb										
ALTERNARIA	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4		↔	
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	2,7	0,0	0,0	1,8	1,8	0,0	0,0	0,9		↔	
HELMINTOSPORIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
OIDIUM	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	1,8	0,0	0,5		↔	
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	0,9	0,0	0,0	0,5		↔	
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	0,9	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,5		↔	
TORULA	0,0	0,9	0,0	2,7	0,0	2,7	0,0	0,9		↔	
TOTALE	3,6	7,2	0	9	2,7	4,5	0			↔	

Legenda

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