

Stazione: AP4-CASTEL DI LAMA

Mese: gennaio

Periodo: 1.4

Dal: 26.01.2015

Al: 01.02.2015

Le basse temperature e le precipitazioni continuano ad ostacolare la pollinazione delle piante a fioritura invernale. Significativamente condizionata dalle avverse condizioni meteo la pollinazione delle Cupressaceae/Taxaceae presenti con concentrazioni medie nelle sole giornate di venerdì e sabato, quando cioè si è registrato un lieve incremento delle temperature. Basse le concentrazioni di Corylus avellana (nociolo) e di Alnus (ontano), molto basse quelle di Fraxinus excelsior.

Previsioni dei pollini dal 02.02 al 08.02.2015

La pollinazione delle piante a fioritura invernale continuerà ad essere ostacolata dalle avverse condizioni meteo della settimana in corso. Previste ancora basse concentrazioni di nociolo, ontano e frassino; possibili nei primi giorni della settimana medio/alte concentrazioni delle cupressaceae.

Commento dell'allergologo: la scorsa settimana è stata caratterizzata da una bassa concentrazione delle Cupressaceae/Taxaceae, per cui i pazienti ad esse sensibilizzati dovrebbero essere stati asintomatici o paucisintomatici. Se, come previsto, si avesse per la prossima settimana un rialzo delle temperature ed un aumento della concentrazione di tali pollini utile terapia se il paziente è sintomatico. Trascurabile le concentrazioni degli altri pollini rilevati.

	lun 26	mar 27	mer 28	gio 29	ven 30	sab 31	dom 01	media	Tendenza		
									diminuzione	Stabile	aumento
BETULACEAE	0,0	0,0	0,0	0,9	2,7	1,8	0,0	0,8		↔	
Alnus	0,0	0,0	0,0	0,9	2,7	1,8	0,0	0,8		↔	
CORYLACEAE	0,9	2,7	0,0	3,5	9,7	1,8	0,0	2,7		↔	
Corylus avellana	0,9	2,7	0,0	3,5	9,7	1,8	0,0	2,7		↔	
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	0,0	0,9	1,8	6,2	34,5	48,6	8,0	14,3			↑
EUPHORBACEAE	0,0	0,9	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,5		↔	
OLEACEAE	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1		↔	
Fraxinus	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1		↔	
Fraxinus	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1		↔	
PINACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,3		↔	
URTICACEAE	0,9	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,3		↔	
POLLINI NON IDENTIFICATI	0	0	0	0	0	0	0	0			
TOTALE	1,8	4,5	1,8	15,1	48,7	52,2	8				

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



Bollettino spore

Stazione: AP4-Castel di Lama

Mese: gennaio

Periodo: 1.4

Dal: 26.01.2015

Al: 01.02.2015

Commento settimanale:

Periodo dell'anno, caratterizzato da basse temperature, che ostacola la sporulazione fungina: molto basse o assenti le concentrazioni di spore presenti in aria.

Previsioni dal 02.02 al 08.02.2015

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

Commento dell'allergologo: I pazienti sensibilizzati all'Alternaria, viste le concentrazioni molto basse o assenti delle relative spore, dovrebbero al momento essere asintomatici o paucisintomatici.

spore	numero di spore/ m3 d'aria.								Tendenza		
	lun 26	mar 27	mer 28	gio 29	ven 30	sab 31	dom 01	media	diminuzione	Stabile	aumento
ALTERNARIA	0	0,9	0,0	1,8	0,9	1,8	0	0,8		↔	
ARTHRIUM	0,9	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,4		↔	
CHAETOMIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
EPICOCCUM	3,5	0,0	0,0	1,8	1,8	2,7	0,0	1,4		↔	
HELMINTOSPORIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
OIDIUM	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	0,0	0,0	0,9	0,9	0,0	0,9	0,4		↔	
POLYTHRINCIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
PUCCINIA	2,7	0,9	0,0	0,9	0,0	0,0	0,9	0,8		↔	
STEMPHYLIUM	0,0	0,9	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0	0,4		↔	
TORULA	0,9	0,9	0,0	0,0	1,8	0,9	0,9	0,8		↔	
TOTALE	8	3,6	0	6,3	8,1	5,4	2,7			↔	

Legenda

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