

Bollettino pollini
Stazione: AP4-CASTEL DI LAMA

 Mese: **settembre**

 Periodo: **9.2**

 Dal: **10/09/2018**

 Al: **16/09/2018**
Commento settimanale:

L'assenza di precipitazioni di questa settimana ha determinato un aumento dell'aerosol biologico, si rileva infatti un aumento della concentrazione dei pollini aerodispersi di Amarantaceae, Urticaceae, Plantaginaceae ed Euphorbiaceae attestati su valori medio-alti. In diminuzione le concentrazioni di Compositae e di Graminaceae.

Previsioni dal 17.09.2018 al 23.09.2018

Non si prevedono variazioni significative dello spettro pollinico rispetto alla situazione attuale.

Commento allergologico (Dr. Gianfranco Zucca Giucca): Vista la concentrazione pollinica soprattutto della Parietaria, delle Graminacee e delle Compositae, si consiglia ai pazienti allergici di intraprendere la terapia solo in presenza di sintomi.

Pollini	granuli/ m3 aria.								Previsioni
	lun 10	mar 11	mer 12	gio 13	ven 14	sab 15	dom 16	media	
ACERACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
AMARANTACEAE	6,6	4,9	2,2	8,0	3,5	2,2	4,9	4,6	↔
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	2,2	0,0	1,8	1,8	0,9	0,4	0,4	1,1	↔
Altri	0,0	0,0	0,9	0,4	0,4	0,4	0,0	0,3	↔
Ambrosia	1,8	0,0	0,4	0,9	0,4	0,0	0,0	0,5	↔
Artemisia	0,4	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,4	0,3	↔
EUPHORBIACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Carpinus betulus	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	0,0	0,0	↔
Ostrya carpinifolia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
EUPRESSACEAE/TAJAXACEAE	0,0	0,9	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,2	↔
EUPHORBIACEAE	4,0	1,8	0,9	2,7	2,7	3,1	2,7	2,5	↔
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	4,0	1,3	5,7	6,2	1,8	2,7	3,1	3,5	↔
OLEACEAE	0,0	0,4	0,0	0,4	0,9	0,0	0,4	0,3	↔
Altri	0,0	0,4	0,0	0,4	0,9	0,0	0,4	0,3	↔
Fraxinus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Fraxinus excelsior	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	↔
PLANTAGINACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PLANTAGINACEAE	4,0	2,2	1,8	0,9	0,9	0,4	2,7	1,8	↔
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	16,4	16,1	22,1	27,8	16,4	10,2	32,7	20,5	↔
ALTRI POLLINI	1,3	1,8	2,2	0,9	0,9	0,9	1,3	1,3	↔
POLLINI NON IDENTIFICATI	1,3	1,8	1,8	1,8	1,3	0,9	0,4	1,3	↔
TOTALE	40,2	33,6	38,4	52,1	29,2	20,8	48,6	37,6	

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: **settembre**

 Periodo: **9.2**

 Dal: **10/09/2018**

 Al: **16/09/2018**
Commento settimanale:

In netto rialzo la concentrazione delle spore fungine di Alternaria, si registrano concentrazioni in aumento anche per le spore di Stemphylium e Torula.

Previsioni dal 17.09.2018 al 23.09.2018

In condizioni meteo favorevoli le spore fungine di Alternaria potrebbero aumentare.

Commento allergologico (Dr. Gianfranco Zucca Giucca): Vista la presenza di spore di Alternaria si consiglia ai pazienti sensibili a questa spora fungina di intraprendere subito la terapia se sintomatici.

spore fungine	granuli/ m3 aria.								Previsioni
	lun 10	mar 11	mer 12	gio 13	ven 14	sab 15	dom 16	media	
ALTERNARIA	201,3	138,1	96,3	144,1	109,3	150,3	104,3	129,4	↔
ARTHRIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
CHAETOMIUM	0,9	0,9	0,4	0,0	0,9	0,9	0,0	0,6	↔
EPICOCCUM	20,3	10,6	7,5	8,8	7,5	5,7	7,1	9,7	↔
HELMINTOSPORIUM	4,4	6,2	3,1	4,9	4,4	5,3	2,2	4,4	↔
OIDIUM	0,0	0,0	0,9	0,4	0,4	0,0	0,0	0,3	↔
PERONOSPORA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PITHOMYCES	14,8	18,1	13,7	19,9	16,4	15,0	12,4	15,7	↔
PLEOSPORA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,3	↔
POLYTHRINCIUM	0,9	0,0	0,4	0,9	0,4	0,4	0,9	0,6	↔
PUCCINIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
STEMPHYLIUM	27,8	9,3	8,0	4,9	3,5	4,9	2,2	8,6	↔
TORULA	12,8	8,8	38,9	22,5	22,5	23,4	43,3	24,6	↔
TOTALE	282,8	213,0	169,3	206,4	156,4	156,0	174,6	194,1	

Legenda

Concentrazione:		bassa	media	alta
Tendenza				

stazione chiusa

 Centro a Valenza Regionale di Aerobiologia
 ARPAM Ascoli Piceno