

Bollettino spore Stazione: AP4-Castel di Lama

Mese: aprile

Periodo: 4.3

Dal: 17.04.2017

Al: 23.04.2017

Commento settimanale

Presenti con concentrazioni basse/molto basse le spore fungine di Alternaria, di Oidium e della spora igrofila Pleospora.

Previsioni dal 24.04. al 30.04.2017

Non sono previsti incrementi significativi delle spore fungine

commento allergologico (dr Gianfranco Zucca Ciucca):

Vista la bassa concentrazione delle spore fungine di Alternaria, non si attende per ora una sintomatologia significativa.

granuli/ m3 aria.									Tendenza		
spore fungine	lun 17	mar-18	mer 19	gio 20	ven 21	sab 22	dom 23	media	Diminuzione	Stabile	Aumento
	apr	apr	apr	apr	apr	apr	apr				
ALTERNARIA	0,0	2,2	0,0	1,3	2,7	4,4	3,5	2,0			↑
ARTHRIINIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
CHAETOMIUM	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1		↔	
EPICOCCUM	0,0	1,8	0,9	2,7	1,3	4,0	2,2	1,8			↑
HELMINTOSPORIUM	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1		↔	
OIDIUM	0,0	0,9	0,0	0,4	2,2	5,3	8,0	2,4			↑
PERONOSPORA	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3		↔	
PITHOMYCES	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,4	0,2		↔	
PLEOSPORA	6,2	2,7	4,0	0,4	0,0	0,9	0,4	2,1		↔	
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	0,4	0,4	0,0	0,1			↑
STEMPHYLIUM	0,0	0,4	0,0	0,4	0,9	1,3	0,0	0,4			↑
TORULA	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,4	3,1	0,6		↔	
TOTALE	6,2	9,7	4,9	6,2	8,4	17,2	18,6	10,2			

Legenda

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

stazione chiusa

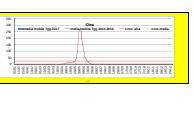
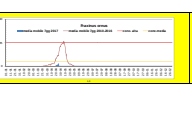
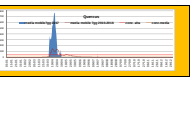
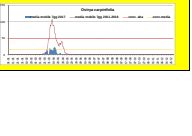
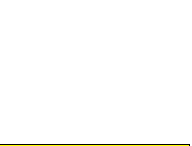
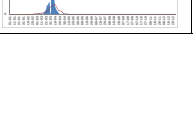
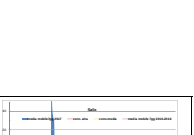
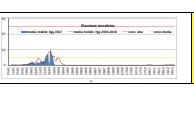
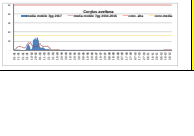
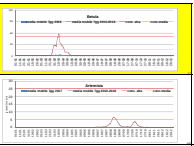
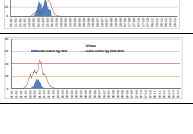
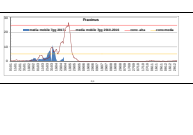
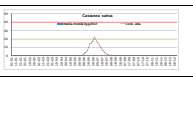
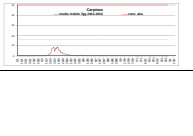
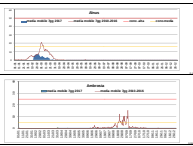
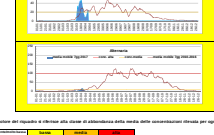
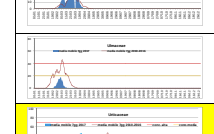
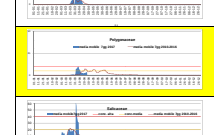
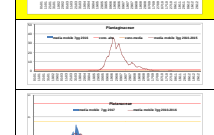
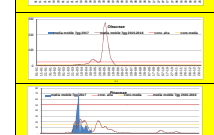
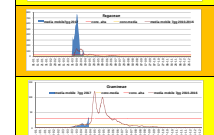
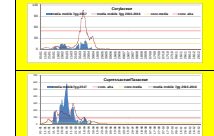
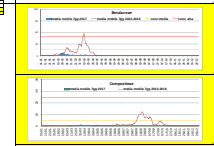
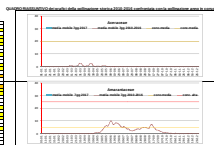
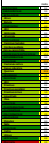
Centro a Valenza Regionale di Aerobiologia

ARPAM Ascoli Piceno

Responsabile: dr.ssa Gabrielli Francesca

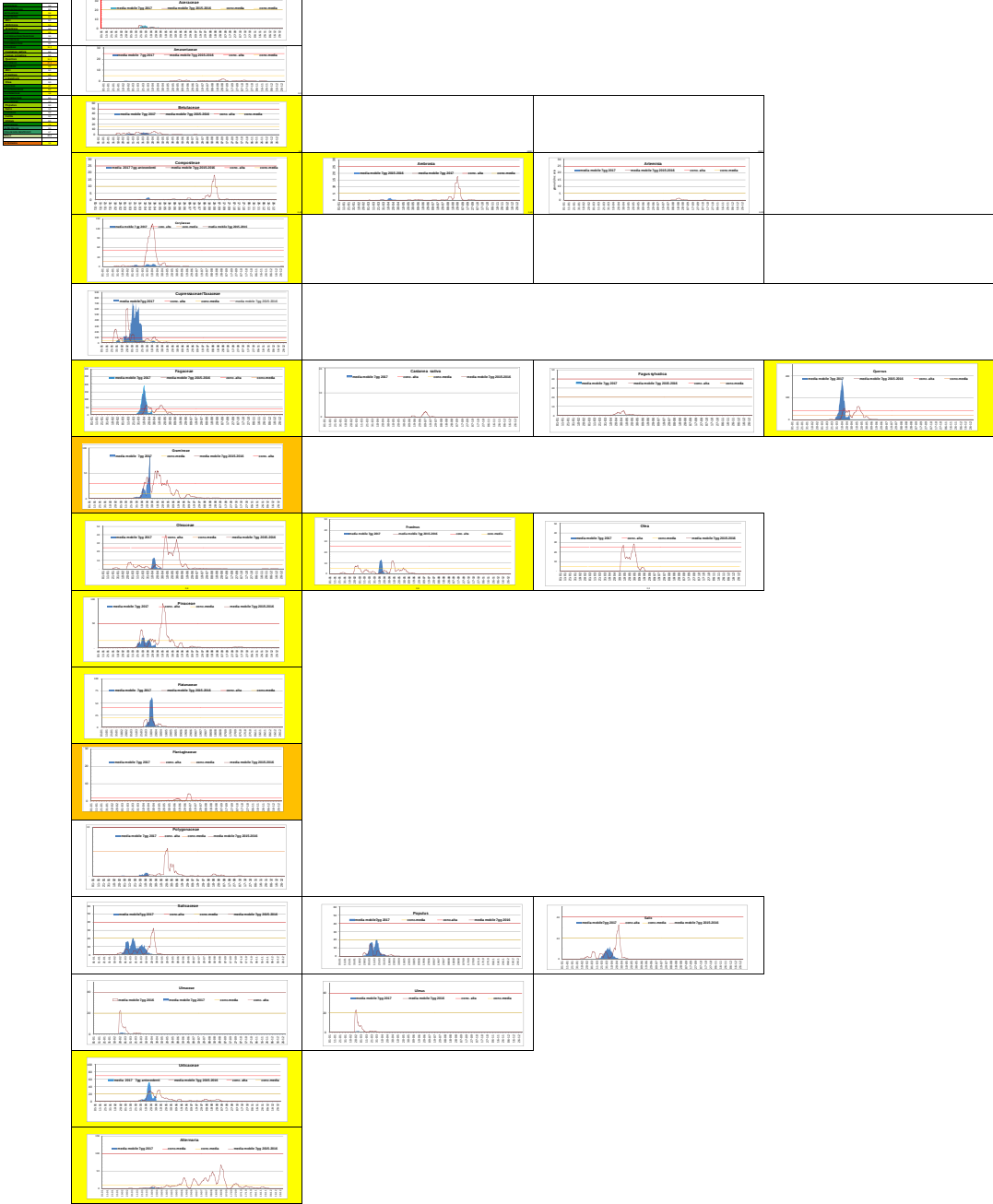


Centro
Valenza
Regionale
Aerobiologia
di Ascoli Piceno



Report di Fase P12
Tutti le operazioni delle polverine vengono a essere monitorate da P12 dal 15.05.2017

Questo monitoraggio per parte della polverina viene effettuato con la polverina che si trova nel



Legenda: Il colore dei riquadri si riferisce alle classi di differenziazione della media delle concentrazioni rilevate per ogni tipo nella settimana di monitoraggio.

note i dati patologici della sezione di Pinerolo P12, grazie dell'Innovazione Provinciale di Pinerolo, sono stati utilizzati anche dalla Sezione ARPA di Pinerolo, via Salaria 16 - 00177/00185/00192 Pinerolo dal 2014.

Mese:marzo **Periodo:4.3** **Dal: 17.04.2017** **Al: 23.04.2017**

Le Piogge e le basse temperature dei primi giorni della settimana hanno provocato una diminuzione di tutto il particolato aerobiologico; in particolare fortissimo il decremento delle Fagaceae (quercia) ,delle Cupressaceae, delle Urticaceae, del Fraxinus e delle Platanaceae presenti tutti con basse concentrazioni. Il miglioramento delle condizioni meteo degli ultimi giorni della settimana hanno determinato, invece, un sensibile incremento delle concentrazioni delle Graminaceae.

Previsioni dal 24.04. al 30.04.2017

Con l'innalzamento delle temperature è previsto il secondo picco di pollinazione di Quercus (quercia, leccio, rovere)ed un significativo incremento delle Graminaceae e delle Urticaceae (parietaria,ortica).

granuli/ m3 aria.									Previsioni		
Pollini	lun 17	mar-18	mer 19	gio 20	ven 21	sab 22	dom 23	media	Diminuzione	Stabile	Aumento
	apr	apr	apr	apr	apr	apr	apr				
ACERACEAE	2,4	0,0	0,5	0,0	1,9	2,4	0,0	1,0	↓		
AMARANTHACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
BETULACEAE	0,5	1,0	1,0	1,0	0,0	1,9	0,0	0,8		↔	
COMPOSITAE	0,5	1,0	0,5	0,0	0,0	1,0	0,0	0,4	↓		
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Ambrosia	0,5	1,0	0,5	0,0	0,0	1,0	0,0	0,4	↓		
Artemisia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
CORYLACEAE	0,5	0,0	0,0	1,0	1,0	2,9	1,0	0,9		↔	
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	1,0	10,7	1,0	1,0	0,0	9,7	1,0	3,5		↔	
CYPERACEAE	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1		↔	
EUPHORBIACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
FAGACEAE	13,6	3,9	2,4	0,0	3,9	51,0	3,9	11,2			↑
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	13,6	3,9	2,4	0,0	3,9	51,0	3,9	11,2			↑
GRAMINEAE	1,5	0,0	4,9	0,0	15,6	158,5	10,7	27,3			↑
OLEACEAE	1,5	1,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,9	0,8			↑
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Fraxinus	1,5	1,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,9	0,8			↑
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	3,4	3,9	4,9	1,0	1,0	14,6	3,9	4,7			↑
PLANTAGINACEAE	0,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2		↔	
PLATANACEAE	1,0	0,0	1,0	0,0	3,9	6,8	0,0	1,8		↔	
POLYGONACEAE	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1		↔	
SALICACEAE	0,5	1,9	2,9	1,9	0,0	0,0	0,0	1,0		↔	
Populus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Salix	0,5	1,9	2,9	1,9	0,0	0,0	0,0	1,0		↔	
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	3,9	2,9	1,0	2,9	11,7	12,6	14,6	7,1			↑
ALTRI POLLINI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
POLLINI NON IDENTIFICATI	3,9	4,9	4,9	9,7	4,9	2,4	2,4	4,7			
TOTALE	32,8	28,3	22,1	13,2	44,4	268,2	37,5	63,8			
SPORE											
ALTERNARIA	0,0	0,0	0,0	1,0	3,9	5,8	0,0	1,5			↑
Legenda											
Concentrazione rilevata:				assente/molto bassa		bassa		media		alta	
Tendenza/valori attesi											
Concentrazione in aumento	↑										
Concentrazione stabile	↔										
Concentrazione in diminuzione	↓										

