

**Commento settimanale:**

Spettro pollinico caratterizzato da alte concentrazioni di Graminaceae, di Oleaceae (olivo ed ornello), e di Fagaceae (quercia e leccio) e medie concentrazioni di Urticaceae, di Pinaceae e di Polygonaceae (romice).

Ormai al termine della loro fioritura le Cupressaceae/Taxaceae presenti in aria con basse concentrazioni.

**Previsioni dei pollini dal 18.05 al 24.05.2015**

Le previste piogge e la flessione delle temperature della settimana in corso tendono ad ostacolare la diffusione pollinica, sono tuttavia attese alte concentrazioni di Graminaceae, di Oleaceae (olivo) e di Fagaceae. Stabili, con medie concentrazioni, le Urticaceae.

In diminuzione le Cupressaceae/Taxaceae e, con concentrazioni medie, le Pinaceae e l'ornello.

**Commento dell'allergologo:** Vista la presenza in aria di specie polliniche comunemente allergizzanti, a titolo elevato le Graminaceae e le Oleaceae (Olivo), a titolo medio le Urticaceae (Parietaria), nei pazienti ad esse sensibilizzati è indicata terapia se sintomatici.

Attesa sintomatologia modesta o assente nei pazienti sensibilizzati a Cupressaceae/Taxaceae

Pollini	granuli/ m3 aria.								Tendenza		
	lun 11 mag	mar 12 mag	mer 13 mag	gio 14 mag	ven 15 mag	sab 16 mag	dom 17 mag	media	Diminuzione	Stabile	Aumento
ACERACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
BETULACEAE	0,9	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,6	↓	↔	
Alnus	0,9	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,6	↓	↔	
Betula	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
CHENOPODIACEAE / AMARANTACEAE	1,8	4,4	0,0	0,0	3,5	1,8	0,0	1,6			↑
COMPOSITAE	0,9	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6			
Altri	0,9	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6		↔	
Ambrosia	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		↔	
CORYLACEAE	0,0	0,0	1,8	7,1	0,0	0,0	0,0	1,3	↓		
Carpinus/Ostrya carpinipholia	0,0	0,0	1,8	7,1	0,0	0,0	0,0	1,3	↓		
Corylus avellana	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	1,8	6,2	53,0	58,3	24,7	7,1	1,8	21,8	↓		
EUPHORBACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
FAGACEAE	44,2	61,9	120,2	106,1	93,7	74,2	21,2	74,5	↓		
Castanea sativa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Fagus sylvatica	0,0	1,8	1,8	3,5	0,0	0,0	0,0	1,0		↔	
Quercus	44,2	60,1	118,4	102,5	93,7	74,2	21,2	73,5	↓		
GRAMINEAE	232,4	258,1	198,0	137,9	118,4	67,2	31,8	149,1	↓		
OLEACEAE	32,7	52,1	160,9	194,4	120,2	97,2	56,6	102,0			↑
Altri	0,9	1,8	10,6	1,8	7,1	5,3	3,5	4,4	↓		
Fraxinus	22,1	13,3	44,2	42,4	19,4	12,4	3,5	22,5	↓		
Fraxinus excelsior	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↓		
Fraxinus ornus	22,1	12,4	44,2	42,4	19,4	12,4	3,5	22,3	↓		
Ligustrum	0,9	0,0	1,8	0,0	1,8	5,3	0,0	1,4		↔	
Olea	8,8	37,1	104,3	150,3	91,9	74,2	49,5	73,7			↑
PINACEAE	44,2	45,1	74,2	53,0	60,1	19,4	1,8	42,6	↓		
PLANTAGINACEAE	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4		↔	
PLATANACEAE	0,0	0,9	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,4	↓		
POLYGONACEAE	4,4	6,2	12,4	10,6	12,4	1,8	2,7	7,2		↔	
SALICACEAE	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,4	↓		
Populus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
Salix	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,4	↓		
ULMACEAE	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	28,3	60,1	56,6	44,2	31,8	14,1	23,0	36,9		↔	
BRASSICACEAE	0,9	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,4	↓		
CAPRIFOLIACEAE	4,4	4,4	10,2	1,8	3,5	3,5	5,3	4,7		↔	
CYPERACEAE	0,0	1,8	1,8	5,3	0,0	0,0	0,0	1,3	↓		
ERICACEAE	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	1,8	0,0	0,8	↓		
FABACEAE	1,8	0,9	7,1	1,8	5,3	5,3	0,0	3,2		↔	
HIPPOCASTANACEAE	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	↓		
JUGLANDACEAE	4,4	0,9	0,0	3,5	0,0	5,3	1,8	2,3	↓		
PALMAE	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	↓		
PAPAVERACEAE	1,8	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,5	↓		
SIMAROUBACEAE	0,9	0,9	0,0	10,6	3,5	1,8	3,5	3,0		↔	
TILIACEAE	0,9	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,4			↑
UMBELLIFERAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
VITACEAE	0,9	0,9	3,5	1,8	0,0	0,0	0,0	1,0	↓		
ALTRI POLLINI	0	0	0	0	0	0	0	0			
POLLINI NON IDENTIFICATI	3,5	2,7	5,3	3,5	4,4	5,3	0,9	3,7			
TOTALE	414,7	515,5	705	648,8	486,8	307,6	150,4				

Concentrazione rilevata:	Legenda				
	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

Dal: 18.05.2015

Al: 24.05.2015

Mese: Maggio

Periodo:5.2

## Commento settimanale

Lo spettro delle spore fungine presenti in aria risulta caratterizzato da concentrazioni medie di spore di Alternaria.

Basse le concentrazioni delle altre spore monitorate.

## Previsioni dal 18.05 al 24.05.2015

Possibile un lieve incremento delle spore di Alternaria, stabili le concentrazioni delle altre spore fungine.

**Commento dell'allergologo:** Viste le concentrazioni di Alternaria, di cui si prevede la presenza di titoli medi, per i pazienti ad essa sensibilizzati è indicata terapia se sintomatici

	Granuli/mc aria								Tendenza		
	lun 11	mar 12	mer 13	gio 14	ven 15	sab 16	dom 17		Diminuzione	Stabile	Aumento
	mag	mag	mag	mag	mag	mag	mag				
ALTERNARIA	10,6	37,1	35,4	26,5	21,2	17,7	3,5	21,7			↑
ARTHRIUM	0	0	0	0	0	0	0	0		↔	
CHAETOMIUM	0	0	0	0	0	0	0	0		↔	
EPICOCCUM	15,9	16,8	8,8	8,8	5,3	12,4	8,8	11		↔	
HELMINTOSPORIUM	0	0,9	0	1,8	1,8	0	1,8	0,9		↔	
OIDIUM	6,2	21,2	21,2	21,2	10,6	5,3	17,7	14,8		↔	
PERONOSPORA	0	0	5,3	1,8	0	8,8	0	2,3		↔	
PITHOMYCES	0	0	0	0	0	0	0	0		↔	
PLEOSPORA	0	0	0	5,3	1,8	0	0	1		↔	
POLYTHRINCIUM	0	0	0	0	0	0	3,5	0,5		↔	
PUCCINIA	0	0	1,8	0	0	0	0	0,3		↔	
STEMPHYLIUM	0,9	6,2	5,3	1,8	1,8	1,8	5,3	3,3		↔	
TORULA	7,1	26,5	28,3	5,3	10,6	7,1	0	12,1		↔	
TOTALE	40,7	108,7	106,1	72,5	53,1	53,1	40,6	67,8			

## Legenda

Concentrazione:	molto bassa o mancante	bassa	media	alta
-----------------	------------------------	-------	-------	------

### Stazione Chiusa

Tendenza

Concentrazione in aumento



Concentrazione stabile



Concentrazione in diminuzione

