

Mese: luglio

Periodo: 7.3

Dal: 18.07.2016

Al: 24.07.2016

**Commento settimanale:**

Spettro pollinico caratterizzato da alte concentrazioni di Plantaginaceae (lanciola) e da medie concentrazioni di Urticaceae (parietaria, ortica) e Graminaceae.

**Previsioni dei pollini dal 25.07. al 31.07.2016**

Non sono previste sostanziali variazioni del particolato aerobiologico.

**Commento allergologico (dott.ssa Annamaria Bianchi):** Viste le concentrazioni medie delle urticacee e delle Graminaceae

è suggerito prosiegua terapia in pazienti sensibilizzati e clinicamente sintomatici.

Pollini	granuli/ m3 aria.									Previsioni		
	lug lug	lug lug	lug lug	lug lug	lug lug	lug lug	lug lug	lug lug	media	Diminuzione	Stabile	Aumento
ACERACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔	
AMARANTACEAE	0,0	4,4	2,7	6,2	3,5	0,0	0,9	2,5			↔	
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	0,9	1,8	0,9	0,0	0,9	1,8	0,0	0,9			↔	
Altri	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	1,8	0,0	0,5			↔	
Ambrosia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			↔	
Artemisia	0,9	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4			↔	
CORYLACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			↔	
Carpinus	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			↔	
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	0,9	2,7	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0	0,8			↔	
EUPHORBIACEAE	0,9	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6			↔	
FAGACEAE	6,2	8,0	9,7	5,3	8,8	2,7	0,9	5,9			↔	
Castanea sativa	6,2	8,0	9,7	5,3	8,0	1,8	0,9	5,7			↔	
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	0,9	0,9	0,0	0,3			↔	
GRAMINEAE	11,5	20,3	10,6	20,3	13,3	8,8	13,3	14,0			↔	
DLEACEAE	0,0	0,9	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4			↔	
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			↔	
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	0,9	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4			↔	
Olea	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			↔	
PINACEAE	1,8	3,5	0,9	0,0	0,0	1,8	0,0	1,1			↔	
PLANTAGINACEAE	14,1	50,4	37,1	30,9	23,0	47,7	14,1	31,1			↔	
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	20,3	25,6	35,4	33,6	27,4	19,4	14,1	25,1			↔	
ALTRI POLLINI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
POLLINI NON IDENTIFICATI	0,0	0,4	0,4	0,4	0,4	1,8	0,9	0,6				
<b>TOTALE</b>	<b>56,6</b>	<b>125,9</b>	<b>100,3</b>	<b>99,4</b>	<b>78,2</b>	<b>84,8</b>	<b>44,2</b>	<b>84,2</b>				

**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: Comunanza -AP 5**

**Mese: luglio**

**Periodo: 7.3**

**Dal: 18.07.2016**

**Al: 24.07.2016**

**Commento settimanale**

Lo spettro delle spore fungine d'interesse allergologico risulta caratterizzato da medie concentrazioni di Alternaria, basse o molto basse quelle delle altre spore

**Previsioni dal 25.07. al 31.07.2016**

Previsti incrementi nelle concentrazioni delle spore fungine presenti in aria.

**Commento allergologico (dott.ssa Annamaria Bianchi):** Viste le concentrazioni medie delle spore fungine di Alternaria è suggerito prosiegua terapia nei pazienti sensibilizzati e clinicamente sintomatici.

granuli/ m3 aria.									Tendenza		
SPORE FUNGINE	lug	lug	lug	lug	lug	lug	lug	media	Diminuzione	Stabile	Aumento
	18	19	20	21	22	23	24				
ALTERNARIA	9,7	37,1	29,2	36,2	41,5	27,4	6,2	26,8			↑
EPICOCCUM	0,0	2,7	4,4	15,0	8,0	14,1	0,9	6,4			↑
STEMPHYLIUM	0,0	1,8	2,7	1,8	4,4	0,9	0,0	1,6			↑
PLEOSPORA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,4		↔	
TORULA	0,9	3,5	2,7	2,7	8,0	0,9	0,9	2,8			↑
<b>TOTALE</b>	10,6	45,1	38,9	55,7	61,9	43,3	10,6	38,0			

**Legenda**

Concentrazione rilevata:	assente/molto bassa	bassa	media	alta
<b>Tendenza/valori attesi</b>				
Concentrazione in aumento	↑			
Concentrazione stabile	↔			
Concentrazione in diminuzione	↓			

stazione chiusa



Mese:luglio

Periodo:7.3

Lo spettro degli allergeni pollinici risulta costituito da basse concentrazioni di Graminaceae ed Urticaceae e da medio-basse concentrazioni di spore fungine di Alternaria.

Previsioni dal 25.07 al 31.07.2015

Non sono previste variazioni di rilievo del particolato aerobiologico ad eccezione di un possibile incremento delle spore fungine di Alternaria

Pollini	granuli/ m3 aria.									Previsioni		
	lug 18	lug 19	lug 20	lug 21	lug 22	lug 23	lug 24	media	Diminuzione	Stabile	Aumento	
ACERACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔		
AMARANTHACEAE	0,5	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,2		↔		
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	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,3		↔		
Altri	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,2		↔		
Ambrosia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔		
Artemisia	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1		↔		
CORYLACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔		
Carpinus	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		↔		
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	0,5	1,5	1,0	1,0	0,5	0,0	0,0	0,6		↔		
CYPERACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔		
EUPHORBACEAE	0,0	0,0	1,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,3		↔		
FAGACEAE	0,0	0,0	1,0	0,5	1,0	0,0	0,0	0,3		↔		
Castanea sativa	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,3		↔		
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	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1		↔		
GRAMINEAE	4,4	2,9	3,9	1,5	0,5	1,0	0,5	2,1		↔		
Olea	0,0	0,0	0,5	0,0	1,0	0,0	0,0	0,2		↔		
Altri	0,0	0,0	0,5	0,0	1,0	0,0	0,0	0,2		↔		
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		↔		
SPINACEAE	0,0	4,9	2,9	1,9	1,9	1,0	0,0	1,8		↔		
PLANTAGINACEAE	0,0	2,4	0,5	1,9	1,0	0,0	0,0	0,8		↔		
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	2,9	1,0	4,9	0,5	1,5	1,5	0,0	1,7		↔		
ALTRI POLLINI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		↔		
POLLINI NON IDENTIFICATI	0,0	0,0	1,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,2		↔		
TOTALE	4,9	25,3	11,2	11,2	4,9	2,0	4,9			↔		
<b>SPORE</b>												
ALTERNARIA	35,0	25,3	55,9	24,3	37,9	39,9	1,5	31,4			↑	
<b>Legenda</b>												
Concentrazione rilevata: assente/molto bassa    bassa    media    alta												
<i>Tendenza/valori attesi</i>												
Concentrazione in aumento    ↑												
Concentrazione stabile    ↔												
Concentrazione in diminuzione    ↓												
stazione chiusa												

