

**Bollettino pollini**  
**Stazione: AN1-ANCONA**

Mese: agosto

Periodo: 8.1

Dal: 05/08/2019

Al: 11/08/2019

**Commento settimanale:**

L'aerovi biologico di questa settimana è rimasto pressoché invariato rispetto alla precedente e prevalgono sempre i pollini di Plantaginaceae attestati a livelli elevati solo nei primi giorni della settimana. I pollini di Urticaceae sono rimasti stazionari e a concentrazioni medio-basse, in diminuzione le concentrazioni dei pollini di Graminaceae. Continua la fioritura delle Composite ( Ambrosia ed Artemisia) presenti ancora a basse concentrazioni.

**Previsioni dal 12.08.2019 al 18.08.2019**

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

Pollini	lun 5	mar 6	mer 7	gio 8	ven 9	sab 10	dom 11	media	Previsioni
	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago		
ACERACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
AMARANTACEAE	0,9	0,9	0,0	0,0	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	0,4	1,8	0,0	1,8	0,9	1,8	0,0	0,9	↕
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
Ambrosia	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↕
Artemisia	0,4	0,9	0,0	1,8	0,9	1,8	0,0	0,8	↕
CORYLACEAE	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	↕
EUPHORBACEAE/TILIACEAE	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↕
EUPHORBACEAE	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↕
FAGACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	0,3	↕
Castanea sativa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
GRAMINEAE	0,9	7,1	4,4	8,0	0,9	0,9	0,9	3,3	↕
MORACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
Broussonetia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
Morus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
OLEACEAE	0,4	0,9	0,9	3,5	0,0	0,9	0,0	0,9	↕
Altri	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,4	↕
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	0,4	0,9	0,9	0,9	0,0	0,9	0,0	0,6	↕
FINACEAE	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	↕
PLANTAGINACEAE	0,9	3,5	2,7	1,8	0,9	0,9	0,0	1,5	↕
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	28,3	36,4	9,7	10,6	15,0	19,4	19,3	↕
ALTRI POLLINI	0,4	4,4	1,8	1,8	0,0	1,8	0,0	1,3	↕
POLLINI NON IDENTIFICATI	0,4	2,7	1,8	2,7	2,7	0,9	0,0	1,6	↕
TOTALE	21,7	63,0	48,6	29,2	16,8	23,9	22,1	30,7	↕

Concentrazione rilevata:	assente/molto bassa				bassa		media		alta	
Tendenza/valori attesi										
Concentrazione in aumento	↑									
Concentrazione stabile	↕									
Concentrazione in diminuzione	↓									
Legenda										
stazione chiusa										

Famiglie non comprese nella tabella Aerobiologia ISAC\_CNR

**Bollettino spore**  
**Stazione: AN1-ANCONA**

Mese: agosto

Periodo: 8.1

Dal: 05/08/2019

Al: 11/08/2019

**Commento settimanale:**

Ancora concentrazioni significative per le spore fungine di Alternaria, a livelli inferiori tutte le altre spore.

**Previsioni dal 12.08.2019 al 18.08.2019**

In condizioni meteo favorevoli caratterizzate da elevate temperature ed umidità potrebbero aumentare le spore fungine di Alternaria e tutte le altre spore.

spore fungine	lun 5	mar 6	mer 7	gio 8	ven 9	sab 10	dom 11	media	Previsioni
	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago		
ALTERNARIA	43,3	106,9	156,3	66,3	63,6	27,4	44,2	66,8	↕
ARTHRIINIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
CHAETOMIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
EPICOCCUM	3,5	5,3	10,6	8,0	2,7	7,1	0,0	5,3	↕
HELMINTOSPORIUM	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↕
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	0,9	0,0	0,0	0,1	↕
PITHOMYCES	0,0	4,4	5,3	1,8	2,7	1,8	0,0	2,3	↕
PLEOSPORA	0,0	0,9	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,4	↕
POLYTRINCIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
PUCCINIA	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1	↕
STEMPHYLIUM	2,2	12,4	14,1	7,1	3,5	3,5	4,4	6,6	↕
TORULA	4,0	10,6	6,2	14,1	3,5	8,0	1,8	6,9	↕
TOTALE	63,0	141,4	152,0	98,1	78,7	47,7	50,4	88,8	↕

Concentrazione:	bassa				media		alta	
Tendenza								
Legenda								
stazione chiusa								

**Bollettino pollini**  
**Stazione: AP4-CASTEL DI LAMA**

Mese: agosto

Periodo: 8.1

Dal: 05/08/2019

Al: 11/08/2019

**Commento settimanale:**

L'aerosol biologico di questa settimana è rimasto pressochè stabile con prevalenza di pollini di Plantaginaceae rilevati sempre a livelli elevati, in leggero calo le concentrazioni del Castagno. Livelli medio-bassi per i pollini di Urticaceae e Graminaceae. Continua la fioritura delle Compositae ( Ambrosia ed Artemisia ).

**Previsioni dal 12.08.2019 al 18.08.2019**

Non si prevedono variazioni di concentrazioni polliniche rispetto alla situazione attuale.

granuli/ m3 aria.										Previsioni
Pollini	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	media	
ACERACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
IMBRIANTACEAE	0,9	1,2	2,7	1,8	4,4	0,9	1,8	1,9		↔
BETULACEAE	0,0	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	0,0	↔
Betula	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
COMPOSITAE	0,0	0,0	5,3	0,9	1,8	4,4	2,7	2,1		↔
Altri	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6		↔
Ambrosia	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1		↔
Artemisia	0,0	0,0	0,9	0,0	1,8	4,4	2,7	1,4		↔
CORYLACEAE	0,0	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	0,0	↔
Corylus avellana	0,0	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	0,0	↔
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	0,0	0,0	1,8	0,9	0,0	0,0	0,9	0,5		↔
EUPHORBIACEAE	0,0	0,0	3,5	0,9	0,9	0,9	0,0	0,9		↔
FAGACEAE	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,9	0,9	1,4		↔
Castanea sativa	2,7	0,0	0,0	1,8	0,9	0,9	0,9	1,0		↔
Fagus sylvatica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Quercus	0,0	0,0	0,0	0,9	1,8	0,0	0,0	0,4		↔
GRAMINEAE	10,6	1,8	14,1	9,7	8,0	3,5	4,4	7,4		↔
IMORACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Broussonetia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Morus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
OLEACEAE	0,0	0,0	0,9	0,9	0,9	0,0	0,0	0,4		↔
Altri	0,0	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	0,0	↔
Fraxinus excelsior	0,0	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	0,0	↔
Ligustrum	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Olea	0,0	0,0	0,9	0,9	0,9	0,0	0,0	0,4		↔
FINICEAE	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0	0,1		↔
PLANTAGINACEAE	5,3	3,5	29,3	11,8	14,1	3,9	5,2	19,9		↔
PLATANACEAE	0,0	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	0,0	↔
SALICACEAE	0,0	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	0,0	↔
Salix	0,0	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	0,0	↔
Celtis	0,0	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	0,0	↔
URTICACEAE	14,1	21,7	35,4	15,9	22,1	14,1	6,2	18,5		↔
ALTRI POLLINI	0,9	2,9	0,9	2,7	3,5	3,5	0,0	2,1		↔
POLLINI NON IDENTIFICATI	1,8	0,6	2,7	3,5	4,4	0,9	0,9	2,1		↔
TOTALE	39,8	35,3	89,3	52,1	65,4	39,8	26,5	49,7		↔

  

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

granuli/ m3 aria.										Previsioni
spore fungine	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	media	
ALTERNARIA	54,8	67,8	121,1	117,8	119,8	53,0	44,2	82,0		↔
ARTHRIINIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
CHAETOMIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
EPICOCCUM	3,5	11,8	16,8	5,3	4,4	2,7	4,4	7,0		↔
HELMINTOSPORIUM	0,9	1,2	1,8	1,8	1,8	0,0	0,9	1,2		↔
IDIUM	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	0,0	0,0	0,3		↔
PERONOSPORA	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3		↔
PITHOMYCES	4,4	3,5	6,2	5,3	8,0	1,8	1,8	4,4		↔
PLEOSPORA	0,0	0,6	0,9	0,9	0,0	0,9	0,9	0,6		↔
POLYTHRINCIUM	0,0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
STEMPHYLIIUM	4,4	5,3	8,8	1,8	6,2	3,5	2,7	4,7		↔
TORULA	8,0	12,9	31,8	22,1	9,7	25,6	7,1	16,7		↔
TOTALE	76,0	104,6	188,3	154,7	146,7	87,5	61,9	117,1		↔

  

Legenda			
Concentrazione:	bassa	media	alta
Tendenza			

stazione chiusa

Centro a Valenza Regionale di Aerobiologia  
ARPAM Ascoli Piceno