

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

Mese: agosto Periodo: 8.2 Dal: 12/08/2019 Al: 18/08/2019

**Commento settimanale:**

Lo spettro pollinico della settimana è rimasto pressoché invariato, infatti i pollini di Plantaginaceae sono rimasti stabili a concentrazioni elevate, quelli delle Urticaceae e Graminaceae in leggero calo e si registra infine la fine fioritura del Castagno. Continua la fioritura delle Composite ( Ambrosia ed Artemisia ) la cui concentrazione ha raggiunto livelli medi .

**Previsioni dal 19.08.2019 al 25.08.2019**

Non si prevedono variazioni significative dello spettro pollinico attuale.

granuli/ m3 aria.										Previsioni
Pollini	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	media	
	lun 12	mar 13	mer 14	gio 15	ven 16	sab 17	dom 18	dom 18	media	
ACERACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
AMARANTACEAE	1,2	1,8	1,8	0,0	0,0	0,0	0,6	0,8	0,0	↔
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	1,8	7,1	3,5	3,5	3,5	0,6	1,8	3,1	0,0	↔
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Ambrosia	0,0	0,0	0,9	2,7	2,7	0,0	0,0	0,9	0,0	↔
Artemisia	1,8	7,1	2,7	0,9	0,9	0,6	1,8	2,2	0,0	↔
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	↔
EUPHYLLIDACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	↔
EUPHORBIACEAE	1,2	0,0	1,8	1,8	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	↔
FAGACEAE	1,2	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	↔
Castanea sativa	1,2	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	↔
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
GRAMINEAE	2,4	7,1	6,2	3,5	2,7	0,6	2,4	3,5	0,0	↔
INDRACEAE	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	0,6	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	↔
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	0,6	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	↔
PINACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PLANTAGINACEAE	4,7	5,3	8,0	2,7	4,4	0,6	1,2	3,8	0,0	↔
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	8,8	8,0	14,1	29,2	27,4	8,2	2,4	14,0	0,0	↔
ALTRI POLLINI	2,4	6,2	4,4	0,0	3,5	0,0	0,0	2,4	0,0	↔
POLLINI NON IDENTIFICATI	1,5	3,5	0,0	0,9	0,0	0,6	0,6	1,1	0,0	↔
TOTALE	28,8	44,2	53,0	45,1	48,6	13,5	12,9	35,2	0,0	↔

Famiglie non comprese nella tabella Aerobiologica ISAC\_CNR

granuli/ m3 aria.										Previsioni
spore fungine	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	media	
	lun 12	mar 13	mer 14	gio 15	ven 16	sab 17	dom 18	dom 18	media	
ALTERNARIA	48,8	66,3	56,6	68,9	95,5	18,2	32,9	55,3	0,0	↔
ARTHRIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
CHAETMIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
EPICOCCUM	4,7	2,7	8,0	1,8	1,8	0,6	2,4	3,1	0,0	↔
HELMINTOSPORIUM	0,0	0,0	1,8	1,8	0,0	0,0	1,8	0,8	0,0	↔
OIDIUM	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	↔
PERONOSPORA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PITHOMYCES	5,3	10,6	8,8	2,7	2,7	0,0	2,4	4,6	0,0	↔
PLEOSPORA	0,0	13,3	38,9	1,8	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	↔
POLYTHRINCUM	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	↔
STEMPHYLIUM	0,6	7,1	7,1	5,3	4,4	2,9	2,4	4,2	0,0	↔
TORULA	23,6	40,7	14,1	1,8	2,7	5,3	3,5	13,1	0,0	↔
TOTALE	82,9	140,5	137,0	84,0	106,9	27,0	45,3	89,1	0,0	↔

stazione chiusa

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

Mese: agosto Periodo: 8.2 Dal: 12/08/2019 Al: 18/08/2019

**Commento settimanale:**

La settimana in corso è caratterizzata da una diminuzione dell'aerosol biologico ad eccezione delle Compositae (Artemisia e Ambrosia) che risultano in aumento. Moderata diminuzione di Plantaginaceae, Urticaceae e Graminaceae.

**Previsioni dal 19.08.2019 al 25.08.2019**

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

Pollini	lug 12	mar 13	mer 14	gio 15	ven 16	sab 17	dom 18	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	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	↔
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	0,0	1,8	0,9	10,6	1,8	0,0	0,0	2,1	↔
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Ambrosia	0,0	0,0	0,9	10,0	0,0	0,0	0,0	1,6	↔
Artemisia	0,0	1,8	0,0	0,6	1,8	0,0	0,0	0,6	↔
DRYLACEAE	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	↔
CUPRESSACEAE/TAXACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
EUPHORBACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
FABACEAE	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↔
Castanea sativa	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↔
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	3,5	3,5	0,9	0,0	0,6	0,0	0,0	1,2	↔
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	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↔
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Olea	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↔
PINACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,1	↔
PLANTAGINACEAE	6,2	3,5	0,9	0,6	0,6	0,0	0,0	1,7	↔
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	0,0	15,9	10,6	34,1	0,0	5,9	1,8	9,7	↔
ALTRI POLLINI	0,0	0,9	0,0	0,6	0,6	0,6	0,0	0,4	↔
POLLINI NON IDENTIFICATI	0,0	0,0	0,0	0,6	1,2	0,0	0,0	0,3	↔
TOTALE	0,0	30,1	16,8	49,4	5,9	7,1	3,5	16,1	↔

Concentrazione rilevata:	Legenda			
	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: AN1-ANCONA**

Mese: agosto Periodo: 8.2 Dal: 12/08/2019 Al: 18/08/2019

**Commento settimanale:**

Discreta diminuzione per le spore di Alternaria e delle restanti spore fungine attestate a livelli medio-bassi.

**Previsioni dal 19.08.2019 al 25.08.2019**

Non si prevedono variazioni significative rispetto alla situazione attuale.

spore fungine	lug 12	mar 13	mer 14	gio 15	ven 16	sab 17	dom 18	media	Previsioni
	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago		
ALTERNARIA	53,0	66,1	3,5	17,6	9,4	2,4	2,9	22,4	↔
ARTHRIUM	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	2,7	10,6	0,0	1,8	0,6	0,6	0,6	2,4	↔
HELMINTOSPORIUM	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,2	↔
IDIUM	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	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PITHOMYCES	2,7	4,4	0,0	2,4	0,0	0,6	0,0	1,4	↔
PLEOSPORA	0,0	22,1	4,4	1,2	0,0	0,6	0,0	4,0	↔
POLYTHRINCIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PUCGINIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
STEMPHYLIUM	3,5	6,2	0,0	0,0	0,6	1,2	1,8	1,6	↔
TORULA	12,4	22,1	0,9	1,2	1,2	1,2	1,8	5,8	↔
TOTALE	75,1	133,5	8,8	24,1	11,2	5,9	7,1	37,9	↔

Concentrazione:	Legenda		
	bassa	media	alta
Tendenza			

stazione chiusa  
Centro a Valenza Regionale di Aerobiologia  
ARPAM Ascoli Piceno