

Bollettino pollini
Stazione: AN1-ANCONA

Mese: agosto

Periodo: 8.2

Dal: 19/08/2019

Al: 25/08/2019

Commento settimanale:

La settimana è caratterizzata sempre da un livello basso di dispersione anche se restano alte in alcuni giorni le concentrazioni delle Plantaginaceae ed il giorno 22 si registra un piccolo elevato di Compositae (Ambrosia). I pollini di Urticaceae e Graminaceae rilevati in diminuzione rispetto alla settimana scorsa.

Previsioni dal 26.08.2019 al 01.09.2019

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

Pollini	lun 19	mar 20	mer 21	gio 22	ven 23	sab 24	dom 25	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	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	0,0	0,6	↔
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	3,5	29,2	0,0	2,7	3,5	5,9	↔
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Ambrosia	0,0	0,0	3,5	29,3	0,0	2,7	3,5	5,4	↔
Artemisia	0,9	1,8	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,5	↔
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	↔
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	↔
FAGACEAE	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↔
Castanea sativa	0,9	0,0	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	1,8	5,3	0,9	0,9	0,9	0,0	0,0	1,4	↔
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PINACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PLANTAGINACEAE	0,0	6,2	0,9	2,7	0,0	1,8	0,0	1,6	↔
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	6,2	9,7	15,9	25,6	1,8	4,4	4,4	9,7	↔
altri POLLINI	1,8	2,7	0,0	3,5	0,9	0,0	0,0	1,3	↔
POLLINI NON IDENTIFICATI	0,0	0,9	0,0	0,9	0,0	0,9	0,0	0,4	↔
TOTALE	20,3	31,6	25,6	74,2	4,4	18,6	8,8	26,3	↔

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: 19/08/2019

Al: 25/08/2019

Commento settimanale:

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

Previsioni dal 26.08.2019 al 01.09.2019

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 19	mar 20	mer 21	gio 22	ven 23	sab 24	dom 25	media	Previsioni
	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago		
ALTERNARIA	27,4	43,3	21,2	49,5	6,2	9,7	20,3	25,4	↔
ARTHRINIUM	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	0,9	0,0	0,3	↔
EPICOCCUM	0,9	3,5	0,0	6,2	0,0	1,8	1,8	2,0	↔
HELMINTOSPORIUM	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,3	↔
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	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PITHOMYCES	0,0	1,8	1,8	3,5	0,9	0,9	0,9	1,4	↔
PLEOSPORA	0,0	0,9	0,0	0,0	2,7	0,9	0,0	0,5	↔
POLYTRICHIUM	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	0,0	0,3	↔
PUCCINIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
STEMPHYLIUM	1,8	5,3	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	↔
TORULA	4,4	8,8	14,1	16,8	1,8	6,2	0,9	7,6	↔
TOTALE	35,4	63,6	39,8	76,9	12,4	22,1	23,9	39,1	↔

Concentrazione:	Legenda			
	assente/molto bassa	bassa	media	alta
Tendenza				
Concentrazione in aumento	↕	↕	↕	↕
Concentrazione stabile	↔	↔	↔	↔
Concentrazione in diminuzione	↕	↕	↕	↕

stazione chiusa
Centro a Valenza Regionale di Aerobiologia
ARPAM Ascoli Piceno

Bollettino pollini
Stazione: AP5-Comunanza

Mese: agosto Periodo: 8.3 Dal: 19/08/2019 Al: 25/08/2019

Commento settimanale:

L'aerosol biologico della settimana è in diminuzione tranne il giorno 22 che registra concentrazioni alte per i pollini di Plantaginaceae e livelli medi per le Composite (Ambrosia e Artemisia). Restano a livelli intermedi e stazionari le Urticaceae e bassi per le Graminaceae. Si segnala la fine fioritura per il Castagno.

Previsioni dal 26.08.2019 al 01.09.2019

Non si prevedono cambiamenti significativi dell'aerosol biologico.

granuli/ m3 aria.									Previsioni
Pollini	lug 19	mar 20	mer 21	gio 22	ven 23	sab 24	dom 25	media	
	ago	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	1,8	0,5	↔
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	8,8	10,6	8,8	0,0	1,8	0,0	4,4	↔
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
Ambrosia	0,0	0,0	0,0	6,2	0,0	0,9	0,0	1,0	↔
Artemisia	0,9	8,8	10,6	2,7	0,0	0,9	0,0	3,4	↔
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	↔
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	↔
FAGACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
GRAMINEAE	0,0	0,9	3,5	1,8	0,0	0,0	0,0	0,9	↔
OLEACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PINACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PLANTAGINACEAE	0,0	0,9	0,9	2,7	0,0	0,0	0,0	0,6	↔
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	15,9	30,1	30,9	30,1	2,7	15,0	20,3	20,7	↔
ALTRI POLLINI - Typhaceae	0,0	1,8	2,7	1,8	0,9	0,0	0,0	1,0	↔
POLLINI NON IDENTIFICATI	1,8	3,5	4,4	1,8	0,9	1,8	0,9	2,0	↔
TOTALE	26,5	56,6	57,4	53,9	3,5	18,6	23,0	34,2	

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	lug 19	mar 20	mer 21	gio 22	ven 23	sab 24	dom 25	media	
	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	
ALTERNARIA	53,0	75,1	78,7	33,6	19,4	48,8	38,2	49,0	↔
ARTHRIINIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
CHAETOMIUM	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1	↔
EPICOCCUM	3,5	8,8	6,2	4,4	3,5	6,2	3,5	5,2	↔
HELMINTOSPORIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,1	↔
OIDIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PERONOSPORA	0,9	5,3	3,5	1,8	0,9	0,0	0,0	1,8	↔
PITHOMYCES	2,7	6,2	2,7	2,7	0,9	0,0	0,9	2,3	↔
PLEOSPORA	2,7	0,0	0,9	7,1	8,0	6,2	4,4	4,2	↔
POLYTHRINCIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↔
PUCCINIA	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,5	↔
STEMPHYLIUM	1,8	6,2	4,4	0,0	0,0	1,8	2,7	2,4	↔
TORULA	9,7	23,9	0,0	9,7	0,0	0,0	0,0	6,2	↔
TOTALE	74,2	125,5	96,3	63,6	32,7	61,9	47,7	71,7	

Legenda			
Concentrazione:	bassa	media	alta
Tendenza			

stazione chiusa

Centro a Valenza Regionale di Aerobiologia
ARPAM Ascoli Piceno

Bollettino pollini
Stazione: AP4-CASTEL DI LAMA

Mese: agosto

Periodo: 8.3

Dal: 19/08/2019

Al: 25/08/2019

Commento settimanale:

La settimana presenta ancora livelli alti di pollini di Plantaginaceae ed in diminuzione quelli delle Urticaceae e Graminaceae, si segnala inoltre la fine fioritura del Castagno. Continua la fioritura delle Composite (Ambrosia ed Artemisia) la cui concentrazione è salita a livelli medi .

Previsioni dal 26.08.2019 al 01.09.2019

Non si prevedono variazioni significative dello spettro pollinico attuale.

Pollini	granuli/ m3 aria.								Previsioni
	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	
	ago	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	2,7	0,9	1,8	0,9	0,0	0,9	1,1	↕
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	2,7	7,1	6,2	9,7	3,5	0,9	2,7	4,7	↕
Altri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
Ambrosia	0,0	0,0	0,0	8,8	2,7	0,9	2,7	2,1	↕
Artemisia	2,7	7,1	6,2	0,9	0,9	0,0	0,0	2,5	↕
CORYLICEAE	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/STINACEAE	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	↕
FAGACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,1	↕
Castanea sativa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	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	2,7	1,8	1,8	8,8	0,9	0,0	3,5	2,8	↕
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	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	↕
Altri	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	↕
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	↕
FINACEAE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
PLANTAGINACEAE	2,7	6,2	2,7	7,1	2,7	0,9	3,5	3,7	↕
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	7,1	5,3	7,1	10,6	2,7	4,4	10,6	6,8	↕
ALTRI POLLINI	0,9	3,5	1,8	2,7	0,0	0,0	0,0	1,3	↕
POLLINI NON IDENTIFICATI	1,8	3,5	2,7	2,7	1,8	0,0	0,0	1,8	↕
TOTALE	25,6	39,8	29,2	50,4	13,3	8,0	26,5	27,6	↕

Famiglie non comprese nella tabella Aerobiologica ISAC_CNR

Bollettino spore
Stazione: AP4-CASTEL DI LAMA

Mese: agosto

Periodo: 8.3

Dal: 19/08/2019

Al: 25/08/2019

Commento settimanale:

Le spore Alternaria presentili ancora a livelli medi di concentrazione, dispersione medio-bassa per tutte le altre spore.

Previsioni dal 26.08.2019 al 01.09.2019

Non si prevedono variazioni significative della diffusione di spore fungine di Alternaria e tutte le altre spore.

spore fungine	granuli/ m3 aria.								Previsioni
	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	
	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	ago	
ALTERNARIA	76,9	62,8	54,8	47,7	49,5	49,5	60,1	67,3	↕
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	↕
EPICOCUM	5,3	4,4	4,4	4,4	2,7	0,0	6,2	3,9	↕
HELMINTOSPORIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,8	0,5	↕
OIDIUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
PERONOSPORA	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	↕
PITHOMYCES	4,4	5,3	2,7	5,3	0,0	0,9	2,7	3,0	↕
PLEOSPORA	0,0	0,0	0,0	0,9	20,3	2,7	6,2	4,3	↕
POLYTHRINCUM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	↕
PUCCINIA	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,3	↕
STEMPHYLIUM	5,3	5,3	1,8	1,8	22,1	5,3	2,7	6,3	↕
TORULA	5,3	6,2	4,4	5,3	0,0	1,8	2,7	3,7	↕
TOTALE	98,1	84,0	68,9	67,2	96,3	60,1	81,3	79,4	↕

stazione chiusa

Centro a Valenza Regionale di Aerobiologia ARPAM Ascoli Piceno