

Bollettino pollini
Stazione: AP4-CASTEL DI LAMA

 Mese: **gennaio**

Periodo: 1.1

Dal: 13/01/2020

Al: 19/01/2020

Commento settimanale:

La dispersione pollinica della settimana rimane stabile rispetto alla precedente, lo spettro pollinico è costituito principalmente da pollini di Corylus (Nocciolo) a basse concentrazioni ma con presenza costante, mentre i pollini di Cupressaceae subiscono un leggero decremento durante il corso della settimana cause delle temperature basse.

Previsioni dal 20.01.2020 al 26.01.2020

I pollini a fioritura invernale presenti in condizioni meteo favorevoli potrebbero aumentare.

| Pollini | granuli/ m3 aria. | | | | | | | | Previsioni |
|--------------------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | lun 13 | mar 14 | mer 15 | gio 16 | ven 17 | sab 18 | dom 19 | media | |
| | gen | gen | gen | gen | gen | gen | gen | gen | |
| BERBERACEAE | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| AMARANTACEAE | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| 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 | 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 | ↔ |
| 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 | 1,8 | 4,4 | 3,1 | 2,7 | 0,9 | 0,9 | 0,4 | 2,0 | ↔ |
| Carpinus betulus | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| Corylus avellana | 1,8 | 4,4 | 3,1 | 2,7 | 0,9 | 0,9 | 0,4 | 2,0 | ↔ |
| Ostrya carpinifolia | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| CUPRESSACEAE/TAXACEAE | 5,3 | 1,8 | 3,1 | 1,8 | 0,4 | 0,0 | 0,4 | 1,8 | ↔ |
| EUPHORBACEAE | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,3 | ↔ |
| 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 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| 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 | 0,4 | 0,4 | 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 | 0,4 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | ↔ |
| 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 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | ↔ |
| PLANTAGINACEAE | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| 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 | 0,9 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,3 | ↔ |
| ALTRI POLLINI | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| POLLINI NON IDENTIFICATI | 0,0 | 0,9 | 0,9 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,3 | ↔ |
| TOTALE | 7,5 | 9,7 | 8,4 | 5,3 | 1,3 | 1,8 | 0,9 | 5,0 | |

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

| spore fungine | granuli/ m3 aria. | | | | | | | | Previsioni |
|-----------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|
| | lun 13 | mar 14 | mer 15 | gio 16 | ven 17 | sab 18 | dom 19 | media | |
| | gen | gen | gen | gen | gen | gen | gen | gen | |
| ALTERNARIA | 3,1 | 2,7 | 0,9 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 1,1 | ↔ |
| ARTHRIUM | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| CHAETOMIUM | 0,0 | 1,3 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,3 | ↔ |
| EPICOCCUM | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | ↔ |
| HELMINTOSPORIUM | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| 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 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| PLEOSPORA | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 11,9 | 1,8 | ↔ |
| POLYTRINCIUM | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| PUCCINIA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,1 | 0,4 | ↔ |
| STEMPHYLIUM | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | ↔ |
| TORULA | 0,0 | 2,7 | 0,9 | 0,0 | 0,9 | 0,4 | 0,4 | 0,8 | ↔ |
| TOTALE | 3,5 | 7,1 | 2,7 | 0,9 | 1,3 | 0,9 | 15,9 | 4,6 | |

Legenda

| | | | | |
|-----------------|--|-------|-------|------|
| Concentrazione: | | bassa | media | alta |
| Tendenza | | | | |

stazione chiusa

Centro a Valenza Regionale di Aerobiologia
ARPAM Ascoli Piceno

Bollettino pollini
Stazione: AN1-ANCONA

Mese: **gennaio**

Periodo: 1.1

Dal: 13/01/2020

Al: 19/01/2020

Commento settimanale:

Lo spettro pollinico della settimana è rimasto inalterato rispetto alla precedente e sempre molto ridotto, è costituito principalmente da pollini di Corylus (Nocciolo) a concentrazioni molto basse ed in minor misura quelli di Cupressaceae.

Previsioni dal 20.01.2020 al 26.01.2020

I pollini a fioritura invernale presenti, in condizioni meteo favorevoli potrebbero aumentare

Commento allergologico (Dr. Floriano Bonifazi): concentrazioni dei maggiori pollini allergizzanti non in grado di provocare sintomi anche nei pazienti piu' sensibili.

| Pollini | lun 13 | mar 14 | mer 15 | gio 16 | ven 17 | sab 18 | dom 19 | media | Previsioni |
|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | gen | gen | gen | gen | gen | gen | gen | | |
| ACERACEAE | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| AMARANTACEAE | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| 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 | 0,9 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | ↔ |
| Altri | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | ↔ |
| Ambrosia | 0,0 | 0,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | ↔ |
| Artemisia | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| CORYLACEAE | 1,3 | 1,8 | 0,0 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 0,0 | 1,0 | ↔ |
| Carpinus betulus | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| Corylus avellana | 1,3 | 1,8 | 0,0 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 0,0 | 1,0 | ↔ |
| Ostrya carpinifolia | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| CUPRESSACEAE/TAXACEAE | 0,0 | 0,9 | 0,0 | 4,4 | 1,3 | 2,7 | 0,4 | 1,4 | ↔ |
| EUPHORBIACEAE | 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 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| 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 | 0,4 | 0,0 | 0,4 | 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 | 0,4 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | ↔ |
| 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 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| 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 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,1 | ↔ |
| ALTRI POLLINI | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| POLLINI NON IDENTIFICATI | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,1 | ↔ |
| TOTALE | 1,3 | 4,0 | 0,0 | 7,5 | 2,7 | 4,4 | 0,9 | 3,0 | |

| 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 Aerobiologia ISAC_CNR

Bollettino spore
Stazione: AN1-ANCONA

Mese: **gennaio**

Periodo: 1.1

Dal: 13/01/2020

Al: 19/01/2020

Commento settimanale:

Livelli di dispersione bassi o addirittura nulli per le spore fungine di Alternaria.

Previsioni dal 20.01.2020 al 26.01.2020

Non si prevedono variazioni significative per la diffusione delle spore fungine di Alternaria.

Commento allergologico (Dr. Floriano Bonifazi): le concentrazioni delle spore fungine di alternaria sono a livelli molto bassi non in grado di provocare sintomi anche nei pazienti piu' sensibili a tale muffa.

| spore fungine | lun 13 | mar 14 | mer 15 | gio 16 | ven 17 | sab 18 | dom 19 | media | Previsioni |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | gen | gen | gen | gen | gen | gen | gen | | |
| ALTERNARIA | 0,9 | 1,3 | 0,9 | 0,4 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 0,7 | ↔ |
| ARTHRIUM | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| CHAETOMIUM | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | ↔ |
| EPICOCUM | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | ↔ |
| HELMINTOSPORIUM | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 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 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| PITHOMYCES | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| PLEOSPORA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| POLYTRINCIUM | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,8 | 0,0 | ↔ |
| PUCCINIA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ↔ |
| STEMPHYLIUM | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,1 | ↔ |
| TORULA | 0,4 | 0,9 | 1,3 | 0,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | ↔ |
| TOTALE | 1,3 | 2,2 | 3,5 | 1,8 | 0,0 | 1,3 | 2,2 | 1,8 | |

| Concentrazione: | Legenda | | | |
|-----------------|---------------------|-------|-------|------|
| | assente/molto bassa | bassa | media | alta |
| Tendenza | | | | |
| stazione chiusa | | | | |

Centro a Valenza Regionale di Aerobiologia
ARPAM Ascoli Piceno