

MONITORAGGIO AEROBIOLOGICO DEI POLLINI
Stazioni di: Arezzo, Firenze, Pistoia, Grosseto e Lido di Camaiore (LU)
IN PRIMO PIANO:

Dai dati settimanali si osservano valori elevati di pollini di quercia tra le Fagaceae, di frassino tra le Oleaceae e in aumento i valori di Pinaceae, specialmente nella stazione di Firenze. Tra i pollini di specie arboree in calo quelli di carpino nero (Corylaceae), cipresso (Cupressaceae), platano (Platanaceae) e pioppo (Salicaceae). Tra le erbeceae valori medi per Urticaceae e medio-alti per Gramineae.

Settimana dal 30 Aprile al 06 Maggio 2018

Numero di pollini per metro cubo d'aria

| Compositae (ambrosia, artemisia, altre compositae) | | Lun 30 | Mar 1 | Mer 2 | Gio 3 | Ven 4 | Sab 5 | Dom 6 | TENDENZA |
|---|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| | Arezzo | nd | 0.4 | 1.2 | 0.8 | 0.8 | 0.0 | 0.0 | ↔ |
| Firenze | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | ↔ | |
| Pistoia | nd | nd | nd | nd | nd | nd | nd | | |
| Grosseto | nd | nd | nd | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | ↔ | |
| Lido di Camaiore | nd | nd | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | ↔ | |

| | | | |
|----|----------------------|-------------|-------------------------|
| | Concentrazione bassa | ↑ ↔ ↓ | Tendenza in aumento |
| | Concentrazione media | | Tendenza stazionaria |
| | Concentrazione alta | | Tendenza in diminuzione |
| nd | non disponibile | | |
| | assente | | |

Numero di pollini per metro cubo d'aria

| Corylaceae (carpino bianco, nocciolo, carpino nero) | | Lun 30 | Mar 1 | Mer 2 | Gio 3 | Ven 4 | Sab 5 | Dom 6 | TENDENZA |
|--|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| | Arezzo | nd | 0.0 | 17.1 | 0.0 | 0.0 | 2.8 | 2.4 | ↓ |
| Firenze | 18.7 | 9.2 | 15.1 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 1.2 | ↓ | |
| Pistoia | nd | nd | nd | nd | nd | nd | nd | | |
| Grosseto | nd | nd | nd | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | ↓ | |
| Lido di Camaiore | nd | nd | 0.8 | 17.9 | 17.9 | 0.0 | 0.0 | ↓ | |

| | | | |
|----|----------------------|-------------|-------------------------|
| | Concentrazione bassa | ↑ ↔ ↓ | Tendenza in aumento |
| | Concentrazione media | | Tendenza stazionaria |
| | Concentrazione alta | | Tendenza in diminuzione |
| nd | non disponibile | | |
| | assente | | |

Numero di pollini per metro cubo d'aria

| Cupressaceae /Taxaceae (cipresso, tasso, etc.) | | Lun 30 | Mar 1 | Mer 2 | Gio 3 | Ven 4 | Sab 5 | Dom 6 | TENDENZA |
|---|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| | Arezzo | nd | 8.8 | 41.0 | 51.0 | 4.4 | 7.6 | 23.9 | ↓ |
| Firenze | 9.2 | 4.4 | 2.0 | 6.4 | 0.8 | 5.6 | 5.2 | ↓ | |
| Pistoia | nd | nd | nd | nd | nd | nd | nd | | |
| Grosseto | nd | nd | nd | 4.4 | 2.0 | 0.0 | 1.6 | ↓ | |
| Lido di Camaiore | nd | nd | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 2.8 | 2.8 | ↔ | |

| | | | |
|----|----------------------|-------------|-------------------------|
| | Concentrazione bassa | ↑ ↔ ↓ | Tendenza in aumento |
| | Concentrazione media | | Tendenza stazionaria |
| | Concentrazione alta | | Tendenza in diminuzione |
| nd | non disponibile | | |
| | assente | | |

Numero di pollini per metro cubo d'aria

| Fagaceae (quercia, faggio castagno) | | Lun 30 | Mar 1 | Mer 2 | Gio 3 | Ven 4 | Sab 5 | Dom 6 | TENDENZA |
|---|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| | Arezzo | nd | 56.2 | 352.6 | 174.5 | 79.7 | 207.2 | 151.0 | ↔ |
| Firenze | 169.3 | 103.2 | 216.8 | 348.2 | 250.2 | 392.5 | 308.8 | ↔ | |
| Pistoia | nd | nd | nd | nd | nd | nd | nd | | |
| Grosseto | nd | nd | nd | 183.7 | 93.2 | 167.0 | 22.3 | ↔ | |
| Lido di Camaiore | nd | nd | 1.6 | 58.6 | 94.0 | 108.4 | 108.4 | ↔ | |

| | | | |
|----|----------------------|-------------|-------------------------|
| | Concentrazione bassa | ↑ ↔ ↓ | Tendenza in aumento |
| | Concentrazione media | | Tendenza stazionaria |
| | Concentrazione alta | | Tendenza in diminuzione |
| nd | non disponibile | | |
| | assente | | |

Numero di pollini per metro cubo d'aria

| | | Lun 30 | Mar 1 | Mer 2 | Gio 3 | Ven 4 | Sab 5 | Dom 6 | TENDENZA |
|---|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| Gramineae (gramigna orzo, segale, avena granoturco) | Arezzo | nd | 18.3 | 61.4 | 27.1 | 15.5 | 29.5 | 19.5 | ↑ |
| | Firenze | 15.9 | 24.3 | 2.4 | 13.1 | 6.0 | 21.5 | 21.1 | ↑ |
| | Pistoia | nd | nd | nd | nd | nd | nd | nd | |
| | Grosseto | nd | nd | nd | 37.5 | 5.6 | 7.2 | 2.4 | ↑ |
| | Lido di Camaione | nd | nd | 1.6 | 55.8 | 114.4 | 19.5 | 19.5 | ↑ |

| | | | |
|----|----------------------|-------------|-------------------------|
| | Concentrazione bassa | ↑ ↔ ↓ | Tendenza in aumento |
| | Concentrazione media | | Tendenza stazionaria |
| | Concentrazione alta | | Tendenza in diminuzione |
| nd | non disponibile | | |
| | assente | | |

Numero di pollini per metro cubo d'aria

| | | Lun 30 | Mar 1 | Mer 2 | Gio 3 | Ven 4 | Sab 5 | Dom 6 | TENDENZA |
|---|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| Oleaceae (frassino, olivo, orniello, ligustro, etc.) | Arezzo | nd | 211.6 | 631.1 | 320.8 | 234.3 | 223.5 | 117.1 | ↔ |
| | Firenze | 78.9 | 35.9 | 178.9 | 98.4 | 34.7 | 149.4 | 65.7 | ↔ |
| | Pistoia | nd | nd | nd | nd | nd | nd | nd | |
| | Grosseto | nd | nd | nd | 106.4 | 29.1 | 3.2 | 10.8 | ↔ |
| | Lido di Camaione | nd | nd | 21.1 | 215.2 | 261.0 | 74.5 | 74.5 | ↔ |

| | | | |
|----|----------------------|-------------|-------------------------|
| | Concentrazione bassa | ↑ ↔ ↓ | Tendenza in aumento |
| | Concentrazione media | | Tendenza stazionaria |
| | Concentrazione alta | | Tendenza in diminuzione |
| nd | non disponibile | | |
| | assente | | |

Numero di pollini per metro cubo d'aria

| | | Lun 30 | Mar 1 | Mer 2 | Gio 3 | Ven 4 | Sab 5 | Dom 6 | TENDENZA |
|---------------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| Pinaceae (pino, cedro) | Arezzo | nd | 7.2 | 25.9 | 18.3 | 9.2 | 11.6 | 5.2 | ↑ |
| | Firenze | 41.0 | 12.8 | 357.0 | 98.8 | 103.2 | 70.9 | 18.3 | ↑ |
| | Pistoia | nd | nd | nd | nd | nd | nd | nd | |
| | Grosseto | nd | nd | nd | 368.6 | 45.0 | 24.7 | 0.4 | ↑ |
| | Lido di Camaione | nd | nd | 15.9 | 622.0 | 250.6 | 35.5 | 35.5 | ↑ |

| | | | |
|----|----------------------|-------------|-------------------------|
| | Concentrazione bassa | ↑ ↔ ↓ | Tendenza in aumento |
| | Concentrazione media | | Tendenza stazionaria |
| | Concentrazione alta | | Tendenza in diminuzione |
| nd | non disponibile | | |
| | assente | | |

Numero di pollini per metro cubo d'aria

| | | Lun 30 | Mar 1 | Mer 2 | Gio 3 | Ven 4 | Sab 5 | Dom 6 | TENDENZA |
|---------------------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| Plantaginaceae (piantaggine) | Arezzo | nd | 2.8 | 0.4 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.0 | ↔ |
| | Firenze | 0.8 | 2.8 | 0.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | ↔ |
| | Pistoia | nd | nd | nd | nd | nd | nd | nd | |
| | Grosseto | nd | nd | nd | 0.0 | 0.8 | 0.4 | 0.0 | ↔ |
| | Lido di Camaione | nd | nd | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | ↔ |

| | | | |
|----|----------------------|-------------|-------------------------|
| | Concentrazione bassa | ↑ ↔ ↓ | Tendenza in aumento |
| | Concentrazione media | | Tendenza stazionaria |
| | Concentrazione alta | | Tendenza in diminuzione |
| nd | non disponibile | | |
| | assente | | |

Numero di pollini per metro cubo d'aria

| | | Lun 30 | Mar 1 | Mer 2 | Gio 3 | Ven 4 | Sab 5 | Dom 6 | TENDENZA |
|---------------------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| Platanaceae (platano) | Arezzo | nd | 0.0 | 0.0 | 3.2 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| | Firenze | 5.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| | Pistoia | nd | nd | nd | nd | nd | nd | nd | |
| | Grosseto | nd | nd | nd | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| | Lido di Camaione | nd | nd | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |

| | | | |
|----|----------------------|-------------|-------------------------|
| | Concentrazione bassa | ↑ ↔ ↓ | Tendenza in aumento |
| | Concentrazione media | | Tendenza stazionaria |
| | Concentrazione alta | | Tendenza in diminuzione |
| nd | non disponibile | | |
| | assente | | |

Numero di pollini per metro cubo d'aria

| | | Lun 30 | Mar 1 | Mer 2 | Gio 3 | Ven 4 | Sab 5 | Dom 6 | TENDENZA |
|--|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| Urticacee (Ortica e Parietaria) | Arezzo | nd | 2.8 | 13.1 | 7.2 | 8.4 | 5.6 | 4.0 | ↑ |
| | Firenze | 17.1 | 24.3 | 11.6 | 25.1 | 12.0 | 18.3 | 17.1 | ↑ |
| | Pistoia | nd | nd | nd | nd | nd | nd | nd | |
| | Grosseto | nd | nd | nd | 16.3 | 24.7 | 59.8 | 29.5 | ↑ |
| | Lido di Camaione | nd | nd | 0.4 | 13.1 | 6.0 | 4.8 | 4.8 | ↑ |

| | | | |
|----|----------------------|-------------|-------------------------|
| | Concentrazione bassa | ↑ ↔ ↓ | Tendenza in aumento |
| | Concentrazione media | | Tendenza stazionaria |
| | Concentrazione alta | | Tendenza in diminuzione |
| nd | non disponibile | | |
| | assente | | |

Predisposizione del bollettino a cura di ARPAT, Area Vasta Sud



Se hai uno smartphone già predisposto, puoi leggere il codice QR qui accanto e memorizzare l'indirizzo Web per consultare gli aggiornamenti settimanali sui pollini.

Puoi trovare ulteriori informazioni sull'argomento e scaricare una APP per leggere i codici QR all'indirizzo
<http://www.arpat.toscana.it/tools/qr-code>

Puoi ricevere automaticamente la segnalazione dell'uscita di un nuovo bollettino tramite i flussi RSS
<http://www.arpat.toscana.it/datiemappe/bollettini/bollettino-settimanale-dei-pollini/bollettino-dei-pollini/RSS>

Il bollettino dei pollini è consultabile anche tramite la APP di ARPAT (<http://www.arpat.toscana.it/app>)