

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

Nella settimana si rilevano valori alti di pollini di Corylaceae (carpino nero) nelle stazioni di Arezzo, Firenze e più bassi a Grosseto. Valori alti di Platanaceae a Firenze e Grosseto, in rialzo anche ad Arezzo dal fine settimana. I pollini di cipresso risultano ancora numerosi, specie nel fine settimana, ma in diminuzione per la fine del periodo di fioritura. Tra le specie arboree sono presenti pollini di betulla (Betulaceae), di quercia (Fagaceae), di pino (Pinaceae) e di frassino (Oleaceae). Tra le specie erbacee sono in aumento i pollini di Urticaceae e sono presenti pollini di Gramineae.

**Settimana dal 09 Aprile al 15 Aprile 2018**

Numero di pollini per metro cubo d'aria

Betulaceae (ontano betulla)		Lun 9	Mar 10	Mer 11	Gio 12	Ven 13	Sab 14	Dom 15	TENDENZA
	Arezzo	3.6	3.6	1.6	1.2	2.0	0.4	2.0	↑
Firenze	1.2	0.4	0.0	0.0	0.0	4.0	3.2	↑	
Pistoia	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		
Grosseto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	↔	
Lido di Camaiore	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		

	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, nocciole, carpino nero)		Lun 9	Mar 10	Mer 11	Gio 12	Ven 13	Sab 14	Dom 15	TENDENZA
	Arezzo	43.8	71.3	101.2	65.7	86.1	441.9	322.3	↑
Firenze	68.9	88.5	85.7	43.0	84.1	698.5	564.6	↑	
Pistoia	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		
Grosseto	8.4	1.6	7.6	4.0	6.0	310.4	138.3	↑	
Lido di Camaiore	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		

	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 9	Mar 10	Mer 11	Gio 12	Ven 13	Sab 14	Dom 15	TENDENZA
	Arezzo	17.5	19.9	20.7	7.6	23.5	152.2	279.3	↓
Firenze	35.5	22.7	5.2	12.0	64.2	134.7	184.5	↓	
Pistoia	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		
Grosseto	2.8	6.8	2.4	3.6	10.8	243.5	184.1	↓	
Lido di Camaiore	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		

	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 9	Mar 10	Mer 11	Gio 12	Ven 13	Sab 14	Dom 15	TENDENZA
	Arezzo	0.4	0.4	0.8	3.2	0.4	4.0	1.6	↑
Firenze	1.6	4.8	4.8	5.2	4.8	17.5	2.0	↑	
Pistoia	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		
Grosseto	0.4	0.4	0.8	2.8	0.8	8.0	2.4	↑	
Lido di Camaiore	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		

	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

Gramineae (gramigna orzo, segale, avena granoturco)		Lun 9	Mar 10	Mer 11	Gio 12	Ven 13	Sab 14	Dom 15	TENDENZA
	Arezzo	0.0	1.2	1.6	1.2	2.8	3.2	4.0	↑
Firenze	1.2	0.8	2.4	1.2	4.0	5.2	6.0	↑	
Pistoia	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		
Grosseto	2.0	0.4	1.6	1.2	1.6	6.0	1.6	↑	
Lido di Camaione	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		

	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

Oleaceae (frassino, olivo, orniello, ligustro, etc.)		Lun 9	Mar 10	Mer 11	Gio 12	Ven 13	Sab 14	Dom 15	TENDENZA
	Arezzo	0.8	4.8	1.2	3.2	5.6	5.2	3.6	↑
Firenze	0.4	0.8	1.2	2.4	2.0	2.4	13.1	↑	
Pistoia	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		
Grosseto	0.4	4.0	4.0	3.6	2.0	5.2	6.0	↑	
Lido di Camaione	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		

	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

Platanaceae (platano)		Lun 9	Mar 10	Mer 11	Gio 12	Ven 13	Sab 14	Dom 15	TENDENZA
	Arezzo	0.0	0.8	10.8	11.6	7.2	72.1	190.5	↑
Firenze	233.9	115.2	57.8	302.0	245.8	202.8	107.6	↑	
Pistoia	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		
Grosseto	25.5	73.3	25.1	25.9	62.6	101.2	52.2	↑	
Lido di Camaione	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		

	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

Salicaceae (pioppo salice)		Lun 9	Mar 10	Mer 11	Gio 12	Ven 13	Sab 14	Dom 15	TENDENZA
	Arezzo	4.8	2.0	3.2	14.3	2.8	4.8	2.4	↑
Firenze	8.4	3.6	1.6	3.2	4.8	12.8	7.6	↑	
Pistoia	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		
Grosseto	0.0	0.0	0.0	0.4	0.8	2.8	1.2	↑	
Lido di Camaione	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		

	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 9	Mar 10	Mer 11	Gio 12	Ven 13	Sab 14	Dom 15	TENDENZA
Urticacee (Ortica e Parietaria)	Arezzo	0.0	7.6	4.8	0.4	2.4	1.6	0.4	↑
	Firenze	6.8	14.7	15.9	52.2	35.9	31.1	36.3	↑
	Pistoia	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
	Grosseto	5.6	53.8	6.0	33.5	150.2	29.9	37.1	↑
	Lido di Camaione	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	

	Concentrazione bassa		Tendenza in aumento
	Concentrazione media		
	Concentrazione alta		
	non disponibile		Tendenza stazionaria
	assente		
			Tendenza in diminuzione

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>)