

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

Nella settimana si sono rilevati valori elevati di pollini di Fagaceae (quercia) e Oleaceae (olivo e frassino) su tutte le stazioni. Anche le Gramineae si attestano su valori elevati, solo la stazione di Lido presenta qualche valore medio. Variegate le concentrazioni di Plantaginaceae con alcuni valori elevati nelle stazioni di Grosseto e Lido. Da medie a basse le concentrazioni delle altre specie tipiche del periodo.

**Settimana dal 13 Maggio al 19 Maggio 2024**

Numero di pollini per metro cubo d'aria

Amarantaceae (Chenopodiaceae/ Amaranthaceae) (barbabietola, farinaccio, spinacio, amaranto, etc)		Lun 13	Mar 14	Mer 15	Gio 16	Ven 17	Sab 18	Dom 19	TENDENZA
	Arezzo	0.0	0.0	1.2	0.0	1.2	0.8	1.2	↑
Firenze	0.0	0.0	0.8	0.4	1.6	0.4	0.8	↑	
Grosseto	0.8	0.4	0.8	3.6	0.8	4.0	2.4	↑	
Lido di Camaiore	nd	0.0	0.8	1.2	2.0	0.4	2.4	↔	

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

Compositae (ambrosia, artemisia, altre compositae)		Lun 13	Mar 14	Mer 15	Gio 16	Ven 17	Sab 18	Dom 19	TENDENZA
	Arezzo	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	↔
Firenze	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	↔	
Grosseto	0.8	0.4	0.0	0.4	0.8	0.8	0.4	↔	
Lido di Camaiore	nd	0.0	0.0	0.4	0.4	0.4	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

Cupressacee /Taxaceae (cipresso, tasso, etc.)		Lun 13	Mar 14	Mer 15	Gio 16	Ven 17	Sab 18	Dom 19	TENDENZA
	Arezzo	5.2	3.2	0.4	1.6	0.4	3.2	1.2	↔
Firenze	6.0	4.8	0.8	0.4	0.8	1.2	1.2	↔	
Grosseto	2.8	3.2	0.8	1.6	1.6	4.4	2.4	↔	
Lido di Camaiore	nd	1.6	3.6	1.2	0.8	0.8	1.2	↔	

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 13	Mar 14	Mer 15	Gio 16	Ven 17	Sab 18	Dom 19	TENDENZA
	Arezzo	240.7	143.8	131.1	148.2	137.9	127.9	122.7	↔
Firenze	206.4	338.7	235.5	202.4	106.4	196.0	120.3	↔	
Grosseto	92.8	102.0	143.4	104.4	100.4	92.8	22.7	↔	
Lido di Camaiore	nd	1422.1	998.1	1330.4	637.5	747.9	499.3	↔	

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 13	Mar 14	Mer 15	Gio 16	Ven 17	Sab 18	Dom 19	TENDENZA
<b>Gramineae</b> (gramigna orzo, segale, avena granoturco)	Arezzo	69.3	80.9	127.9	114.0	125.5	209.2	112.0	↔
	Firenze	51.4	38.3	56.6	39.0	41.8	46.6	39.0	↔
	Grosseto	49.0	49.8	71.7	50.2	40.2	100.0	54.6	↔
	Lido di Camaione	nd	46.2	33.1	22.7	13.5	45.4	25.1	↔

	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 13	Mar 14	Mer 15	Gio 16	Ven 17	Sab 18	Dom 19	TENDENZA
<b>Oleaceae</b> (frassino, olivo, orniello, ligustro, etc.)	Arezzo	37.5	10.0	75.3	27.1	26.3	53.0	51.4	↑
	Firenze	123.9	203.6	364.2	197.6	106.0	180.9	152.6	↔
	Grosseto	129.5	208.8	219.5	111.2	190.1	247.0	121.9	↔
	Lido di Camaione	nd	175.3	306.4	69.3	59.8	106.0	87.3	↔

	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 13	Mar 14	Mer 15	Gio 16	Ven 17	Sab 18	Dom 19	TENDENZA
<b>Pinaceae (pino, cedro)</b>	Arezzo	13.1	23.5	11.2	20.7	13.5	7.6	10.0	↔
	Firenze	2.8	9.2	6.0	6.0	2.4	4.8	2.0	↔
	Grosseto	4.4	2.4	6.8	3.2	4.4	4.4	4.8	↔
	Lido di Camaione	nd	7.6	10.0	12.0	14.7	2.8	6.4	↔

	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 13	Mar 14	Mer 15	Gio 16	Ven 17	Sab 18	Dom 19	TENDENZA
<b>Plantaginaceae</b> (piantaggine)	Arezzo	1.6	0.0	0.8	2.0	0.0	0.4	1.2	↑
	Firenze	2.0	0.8	0.0	0.0	0.4	1.2	0.8	↑
	Grosseto	5.6	0.8	2.4	1.2	2.8	6.0	2.0	↑
	Lido di Camaione	nd	0.0	4.0	0.8	2.8	3.2	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

Poligonaceae (rabarbaro acetosella, grano saraceno)		Lun 13	Mar 14	Mer 15	Gio 16	Ven 17	Sab 18	Dom 19	TENDENZA
	Arezzo	1.6	2.4	2.8	0.8	6.8	4.4	2.8	↔
Firenze	2.0	2.4	2.8	1.6	1.2	0.0	0.8	↔	
Grosseto	1.6	3.2	2.4	3.6	7.2	8.4	4.0	↔	
Lido di Camaiore	nd	2.4	3.6	2.8	1.2	1.6	3.2	↓	

	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

Urticacee (Ortica e Parietaria)		Lun 13	Mar 14	Mer 15	Gio 16	Ven 17	Sab 18	Dom 19	TENDENZA
	Arezzo	8.0	8.0	17.1	4.8	7.6	15.1	21.5	↔
Firenze	68.9	59.4	56.6	15.1	23.5	38.6	25.1	↔	
Grosseto	51.4	48.6	18.7	33.1	32.3	48.2	14.7	↔	
Lido di Camaiore	nd	22.7	48.2	12.0	6.8	21.9	15.1	↔	

	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>)