

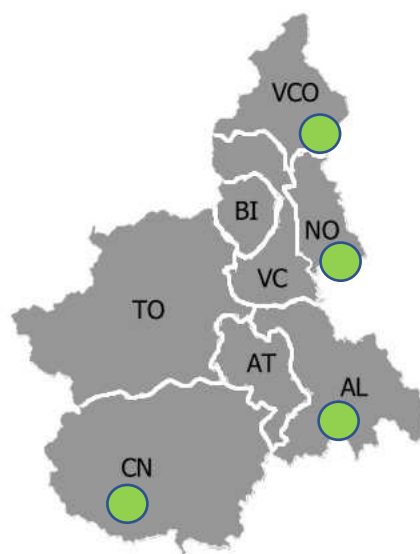
**BOLLETTINO n° 13/2024**  
Settimana dal 25 al 31 marzo



STAZIONE DI MONITORAGGIO	DISPONIBILITA' DEL DATO
ALESSANDRIA	SI
CUNEO	SI
NOVARA	SI
OMEGNA	SI

**Avvisi e note:**

Prossimo aggiornamento: mercoledì 10 aprile 2024



BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2024	04/04/2024	settimanale	10/04/2024	RPA - Lab. Biologia Molecolar	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 25/03/2024 al 31/03/2024

Famiglie	lun	mar	mer	gio	ven	sab	dom	tendenza
ACERACEAE	B	B	B				B	↔
AMARANTHACEAE						B		↔
BETULACEAE	M	B	B			B	B	↑
COMPOSITAE								↔
Ambrosia								↔
CORYLACEAE	B	B	B	B	B	M	B	↔
CUPRES/TAXACEAE	B	B				B	B	↔
FAGACEAE					B	B	B	↑
GRAMINEAE	M	B	B	B	B	B	B	↑
OLEACEAE	A	M	B	B	B	M	M	↑
PINACEAE			B		B	B		↔
PLANTAGINACEAE					M	M		↔
PLATANACEAE	B	A	B		B	M	B	↑
POLYGONACEAE								↔
SALICACEAE	M	M	B		B	B	B	↔
ULMACEAE						B		↓
URTICACEAE						B	B	↔
ALTERNARIA	B	B	B	B	B	M	B	↔

Concentrazione di pollini per m<sup>3</sup> d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Il meteo della settimana è stato caratterizzato in prevalenza da perturbazioni e venti; in particolare, sabato si è osservato l'effetto di un'intensa tempesta sabbiosa di provenienza sahariana, che ha investito la penisola intera, portando con sé granuli anche non tipici del periodo, come ad esempio alcune Oleaceae (ulivo) ed Amaranthaceae (amaranto). In generale, sono state rilevate concentrazioni polliniche: medie e saltuarie per Plantaginaceae; medio-basse per Salicaceae (salice e pioppo), Betulaceae (betulla ed ontano), Gramineae e Corylaceae (carpino nero, carpino bianco e nocciolo residuale); basse, seppur discontinue, per Aceraceae (acero americano), Cupr./Taxaceae (cipresso e tasso), Fagaceae (quercia e leccio), Pinaceae (pino), Urticaceae (parietarie) ed Ulmaceae (olmo). Oleaceae (frassino ed orniello) e Platanaceae (platano) sono state riscontrate a livelli variabili, da alti a bassi. La spora fungina Alternaria si mantiene a basse concentrazioni, ad eccezione del picco medio di sabato.

BOLLETTINO NR. 13/2024	DATA EMISSIONE 04/04/2024	VALIDITA' settimanale	AGGIORNAMENTO 10/04/2024	SERVIZIO A CURA DI ARPA - Dipartimento di Cuneo	AMBITO TERRITORIALE Cuneo e zone limitrofe
---------------------------	------------------------------	--------------------------	-----------------------------	--	---

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 25/03/2024 al 31/03/2024

Famiglie	lun	mar	mer	gio	ven	sab	dom	tendenza
ACERACEAE								↔
AMARANTHACEAE								↔
BETULACEAE	B						B	↑
COMPOSITAE								↔
Ambrosia								↔
CORYLACEAE								↑
CUPRES/TAXACEAE								↑
FAGACEAE								↔
GRAMINEAE								↔
OLEACEAE	M	B	B	B	B	B	B	↔
PINACEAE								↔
PLANTAGINACEAE								↔
PLATANACEAE								↔
POLYGONACEAE								↔
SALICACEAE	B	B					B	↑
ULMACEAE								↔
URTICACEAE								↔
ALTERNARIA								↔

Concentrazione di pollini  
per m<sup>3</sup> d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Nella settimana le condizioni meteorologiche avverse hanno portato ad una drastica diminuzione delle concentrazioni polliniche delle specie presenti in questa stagione. I granuli pollinici più numerosi sono stati quelli della famiglia Oleaceae (frassino).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2024	04/04/2024	settimanale	10/04/2024	ARPA - Dip. di Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 25/03/2024 al 31/03/2024

Famiglie	lun	mar	mer	gio	ven	sab	dom	tendenza
ACERACEAE	B	B				B	B	↔
AMARANTHACEAE					B			↔
BETULACEAE	M	B				B	B	↔
COMPOSITAE						B		↔
Ambrosia								↔
CORYLACEAE	B	M		B	B	A	B	↔
CUPRES/TAXACEAE	B	B			B	A	B	↓
FAGACEAE	M	B			B	B	M	↔
GRAMINEAE	M	B		B		A	B	↑
OLEACEAE	M	M			B	M		↔
PINACEAE								↑
PLANTAGINACEAE				M				↑
PLATANACEAE	A	A	B	B	B	A	M	↓
POLYGONACEAE								↑
SALICACEAE	B	B			B	B	B	↓
ULMACEAE		B						↔
URTICACEAE	B	B				B		↑
ALTERNARIA	B	B				M		↔

Concentrazione di pollini per m<sup>3</sup> d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Le piogge di metà settimana hanno contribuito ad una diminuzione delle concentrazioni. Solo le Platanaceae (platano) hanno continuità a concentrazione variabile tra bassa ad alta. Stessa concentrazione, con discontinuità, si osserva per Corylaceae (carpini, nocciolo), Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso) e Gramineae. Con discontinuità si rilevano: Plantaginaceae (piantaggine) a medie concentrazioni; Betulaceae (ontano, betulla), Fagaceae (quercia) ed Oleaceae (frassino) a medio/basse concentrazioni; Aceraceae (acero), Amaranthaceae (amaranto), Compositae (tarassaco), Salicaceae (salice, pioppo), Ulmaceae (olmo, baobolo) ed Urticaceae (ortica, parietaria) a basse concentrazioni.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2024	04/04/2024	settimanale	10/04/2024	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 25/03/2024 al 31/03/2024

Famiglie	lun	mar	mer	gio	ven	sab	dom	tendenza
ACERACEAE	B	B			B			↔
AMARANTHACEAE		B						↔
BETULACEAE	M	M		B	B	B		↑
COMPOSITAE	B							↔
Ambrosia								↔
CORYLACEAE	B	B			B	M		↑
CUPRES/TAXACEAE	B	B			B	M		↔
FAGACEAE	B	B						↑
GRAMINEAE	B	B						↑
OLEACEAE	A	A	B	M	M	M		↑
PINACEAE		B			B			↔
PLANTAGINACEAE								↔
PLATANACEAE		B						↔
POLYGONACEAE	B	B						↔
SALICACEAE	B	B			B			↔
ULMACEAE		B						↔
URTICACEAE								↔
ALTERNARIA	B							↔

Concentrazione di pollini  
per m<sup>3</sup> d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Le forti perturbazioni della settimana hanno diminuito le concentrazioni polliniche in atmosfera. Si evidenziano concentrazioni medio alte per Betulaceae (betulla), Corylaceae (carpino bianco e nero), Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso) e Oleaceae (frassino). Con andamenti non sempre costanti, si segnala la presenza di Aceraceae (acero), Fagaceae (quercia), Gramineae, Pinaceae, Platanaceae (platano), Polygonaceae (romice) Salicaceae (in prevalenza pioppo) e Ulmaceae. Si segnala che, nelle ore serali della giornata di venerdì e nella giornata di sabato, è stata rilevata presenza di pulviscolo di color ocra in conseguenza della tempesta di sabbia del Sahara che ha investito l'Europa dei giorni scorsi.