

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
18/2023	10/05/2023	settimanale	17/05/2023	RPA - Lab. Biologia Molecolare	Alessandria e zone limitrofe

### STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 01/05/2023 al 07/05/2023

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Il monitoraggio aerobiologico della settimana ha rilevato concentrazioni alte di Gramineae con picco medio il Martedì; medio-alte di Oleaceae (orniello, frassino e ulivo) e seppur discontinue, di Plantaginaceae. Si riscontrano concentrazioni variabili da alte a basse di Corylaceae (carpino nero, carpino bianco e nocciolo residuale); medio-basse di Urticaceae (parietaria) con picco alto il Lunedì e Betulaceae (betulla). Si osservano livelli bassi di Pinaceae (pino e larice) e Fagaceae (quercia, leccio e faggio) con aumento nel fine settimana. Sporadicamente si rilevano concentrazioni basse di Amaranthaceae, Compositae, Cupr./Taxaceae, Platanaceae (platano) e Polygonaceae (romice). La spora fungina Alternaria si presenta a livelli medio-bassi.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
18/2023	10/05/2023	settimanale	17/05/2023	ARPA - Dipartimento di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe
<b>STAZIONE DI CUNEO</b>					

Periodo di osservazione dal 01/05/2023 al 07/05/2023

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Le concentrazioni polliniche risultano incostanti nella settimana, probabilmente per alcuni episodi di pioggia e clima incerto. Per alcune famiglie i livelli passano da bassi a medi a alti soprattutto verso la fine della settimana.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
18/2023	10/05/2023	settimanale	17/05/2023	ARPA - Dip. di Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 01/05/2023 al 07/05/2023

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

La settimana è stata caratterizzata da alcuni episodi piovosi e da un notevole rialzo termico. La concentrazione pollinica è risultata in netta diminuzione e frammentaria. Sono state osservate a livelli medio alti Gramineae, Corylaceae (carpino bianco e c. nero) passano invece da bassi ad alti, Polygonaceae (romice) prevalentemente bassi con 2 episodi elevati. Plantaginaceae (lanciola, piantaggine), quando presenti, si rilevano a livelli medi, mentre Urticaceae (ortica, parietaria) e Oleaceae (frassino e olivo) sono presenti a concentrazioni medio basse. Tutte le altre famiglie si registrano a livelli bassi e saltuari, costantemente Betulaceae (betulla) e Fagaceae (faggio, quercia).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
18/2023	10/05/2023	settimanale	17/05/2023	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 01/05/2023 al 07/05/2023

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Il tempo instabile contribuisce a mantenere le concentrazioni polliniche leggermente sotto la media stagionale. Si registrano concentrazioni medio - alte per Corylaceae (in prevalenza carpino nero), Fagaceae (quercia e faggio), Gramineae, Oleaceae (frassino), Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) e Polygonaceae (romice). Con andamenti non sempre costanti si riscontrano prevalentemente a medio - basse concentrazioni: Aceraceae (acero), Betulaceae (betulla), Cupressaceae-Taxaceae, Pinaceae (pino e larice), Platanaceae (platano), Salicaceae (salice), Ulmaceae (bagolaro) e Urticaceae (parietaria).