

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
39/2022	05/10/2022	settimanale	12/10/2022	ARPA - Lab.Biologia Molecolare	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 26/09/2022 al 02/10/2022

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Sono state riscontrate concentrazioni medio-alte di Compositae (Artemisia, Ambrosia), tranne che nelle giornate di sabato e domenica. In modo discontinuo e solo ad inizio settimana, sono stati rilevati granuli di polline di Plantaginaceae (piantaggine) a concentrazioni medie. Presenti a basse concentrazioni i pollini di Graminae, Amarantaceae, Urticaceae (parietaria, ortica) e, in modo discontinuo, di Fagaceae (castagno residuale) e Pinaceae (pinus). La spora fungina Alternaria, infine, risulta presente raggiungendo concentrazioni alte.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
39/2022	05/10/2022	settimanale	12/10/2022	ARPA - Dipartimento di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 26/09/2022 al 02/10/2022

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Le concentrazioni polliniche delle famiglie presenti sono abbastanza basse, forse a causa di sporadici eventi piovoschi. In aumento la famiglia Pinaceae (pinus e cedrus).

BOLLETTINO NR. 39/2022	DATA EMISSIONE 05/10/2022	VALIDITA' settimanale	AGGIORNAMENTO 12/10/2022	SERVIZIO A CURA DI ARPA - Dip. di Novara	AMBITO TERRITORIALE Novara e zone limitrofe
---------------------------	------------------------------	--------------------------	-----------------------------	---	--

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 26/09/2022 al 02/10/2022

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Periodo più freddo con un unico giorno di pioggia. Diminuzione dei pollini in atmosfera sia fisiologica che legata alle condizioni meteorologiche. Compositae (ambrosia, artemisia ed altri) passano da alti a bassi livelli, mentre per Amaranthaceae (amaranto, farinaccio), Gramineae, Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) e Urticaceae (ortica e parietaria) si registrano medio-basse concentrazioni. A livelli bassi e saltuari si individuano Pinaceae (pino residuale e cedro) e Betulaceae (ontano residuale). Da mettere in evidenza ancora l'abbondante presenza della spora fungina Alternaria.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
39/2022	05/10/2022	settimanale	12/10/2022	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 26/09/2022 al 02/10/2022

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Le concentrazioni polliniche si mantengono in linea con le medie stagionali. Con andamenti non sempre costanti, si registrano basse concentrazioni per: Amaranthaceae (Chenopodio, Amaranto), Betulaceae, Compositae, Fagaceae (castagno), Gramineae e Urticaceae (parietaria).