

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
32/2023	17/08/2023	settimanale	23/08/2023	ARPA - Lab. Biologia Molecol	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 07/08/2023 al 13/08/2023

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Il monitoraggio della settimana evidenzia un aumento della presenza di pollini aerodispersi, probabilmente favorito dalle condizioni meteo stabili.

Sono state registrate concentrazioni medie di Plantaginaceae (piantaggine, lanciola), mentre variabili da basse ad alte di Urticaceae (ortica, parietaria) con un picco tra venerdì e sabato. I pollini di Amaranthaceae (amaranto, chenopodio), Compositae (artemisia, ambrosia, altre), Gramineae e Fagaceae (castagno) si mantengono su concentrazioni basse. Saltuariamente, si rilevano anche pollini di Polygonaceae (romice).

In aumento la concentrazione della spora fungina Alternaria.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
32/2023	17/08/2023	settimanale	23/08/2023	ARPA - Dip. di Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 07/08/2023 al 13/08/2023

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Settimana meteorologicamente stabile ed emissione di granuli pollinici in forte aumento. Urticaceae (ortica e parietaria) e Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) si rilevano a livelli medio alti, mentre a concentrazioni costantemente medie si osservano Gramineae e Compositae (artemisia, ambrosia). Per Polygonaceae (romice) i livelli sono medio bassi e bassi per Amaranthaceae (amaranto, farinaccio), Betulaceae (ontano verde), Fagaceae (castagno residuale), Pinaceae. Le spore di Alternaria si rilevano prevalentemente a livelli elevati.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
32/2023	17/08/2023	settimanale	23/08/2023	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 07/08/2023 al 13/08/2023

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Non disponibile

Le concentrazioni polliniche settimanali in atmosfera si mostrano sui livelli medi annuali. Si registrano concentrazioni medio - alte per Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) e Urticaceae (parietaria). Con andamenti non sempre costanti si riscontrano a medio - basse concentrazioni: Amaranthaceae (Chenopodio, Amaranto), Compositae, Fagaceae (castagno residuale), Gramineae, Pinaceae (pino) e Polygonaceae (romice). Lievemente in aumento le spore fungine di Alternaria.