

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
28/2013	17/07/2013	settimanale	24/07/2013	Arpa - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 08/07/2013 al 14/07/2013

Famiglie	lun	mar	mer	gio	ven	sab	dom	tendenza
ACERACEAE						n.d.	n.d.	-
BETULACEAE						n.d.	n.d.	-
CHENOP/AMARANTACEAE	B	B	B			n.d.	n.d.	-
COMPOSITAE	B			B		n.d.	n.d.	-
Ambrosia						n.d.	n.d.	-
CORYLACEAE						n.d.	n.d.	-
CUPRES/TAXACEAE	B	B			B	n.d.	n.d.	-
EUPHORBIACEAE						n.d.	n.d.	-
FAGACEAE	B	M	M	A	A	n.d.	n.d.	-
GRAMINEAE	M	A	M	M	A	n.d.	n.d.	-
OLEACEAE						n.d.	n.d.	-
PINACEAE				B		n.d.	n.d.	-
PLANTAGINACEAE	A	A	A	A	A	n.d.	n.d.	-
PLATANACEAE						n.d.	n.d.	-
POLYGONACEAE		B		B		n.d.	n.d.	-
SALICACEAE						n.d.	n.d.	-
ULMACEAE						n.d.	n.d.	-
URTICACEAE	A	A	A	M	M	n.d.	n.d.	-

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il monitoraggio aerobiologico della settimana ha rilevato concentrazioni elevate di polline di Plantaginaceae (lanciuola e piantaggine) e medio-alte di Fagaceae (castagno), Gramineae ed Urticaceae. Basse e discontinue le concentrazioni delle restanti famiglie. Per problemi tecnici non sono disponibili i dati di sabato e domenica.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
28/2013	17/07/2013	settimanale	24/07/2013	ARPA - Dipartim. Di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 08/07/2013 al 14/07/2013

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Nella settimana trascorsa le famiglie Plantaginaceae e Fagaceae (castagno) hanno raggiunto valori alti di concentrazione pollinica, la famiglia Gramineae valori medio-alti. Le Urticaceae sono presenti in medie concentrazioni mentre le Pinaceae le Polygonaceae si rilevano a basse concentrazioni, si segnalano poi a basse concentrazioni e in modo sporadico le altre famiglie polliniche stagionali presenti.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
28/2013	17/07/2013	settimanale	24/07/2013	ARPA - Dipartim. Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 08/07/2013 al 14/07/2013

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il polline aerodisperso osservato nella settimana mette in evidenza la presenza consistente di pollini anche altamente allergenici. Fagaceae (castagno) e Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) sono presenti a concentrazioni prevalentemente alte, mentre Gramineae e Urticaceae (ortica, parietaria) vengono registrate costantemente a medi livelli. Le Pinaceae (pino) si attestano stabilmente a basse concentrazioni, invece Polygonaceae (romice), Oleaceae, Cupressaceae/Taxaceae, Compositae (tarassaco), Betulaceae (ontano) e Cheno/Amarantaceae (farinacco, amaranto) sono saltuari. Le Corylaceae hanno carattere residuale.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
28/2013	17/07/2013	settimanale	24/07/2013	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 08/07/2013 al 14/07/2013

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Le Fagaceae (castagno) si confermano ad alte concentrazioni con valori compresi tra 133-365 granuli per mc d'aria. A medio-alta concentrazione si rinvencono le Plantaginaceae (piantaggine) ed a medio-bassa le Gramineae e le Urticaceae (ortica, parietaria) con valori rispettivamente compresi tra 1-3, 7-18 e 11-38 granuli per mc d'aria. A bassa concentrazione con discontinuità si riscontrano le Betulaceae (ontano residuali), le Compositae, le Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso), le Pinaceae (pino) e le Polygonaceae (romice).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
28/2013	17/07/2013	settimanale	24/07/2013	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 08/07/2013 al 14/07/2013

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Livelli medio-bassi di polline di Fagaceae (castagno) e Gramineae; picco di concentrazione pollinica nella giornata di giovedì per le Plantaginaceae, per i restanti giorni invece i valori sono bassi. Le Urticaceae sono presenti tutta la settimana con concentrazioni basse.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
28/2013	17/07/2013	settimanale	24/07/2013	ARPA - Dipartim. Vercelli	Vercelli e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 08/07/2013 al 14/07/2013

Famiglie	lun	mar	mer	gio	ven	sab	dom	tendenza
ACERACEAE								-
BETULACEAE	B							-
CHENOP/AMARANTACEAE								-
COMPOSITAE	B		B			B		-
Ambrosia								-
CORYLACEAE								-
CUPRES/TAXACEAE								-
EUPHORBIACEAE								-
FAGACEAE	M	A	A	M	M	M	M	-
GRAMINEAE	M	M	B	M	M	M	M	-
OLEACEAE	B						B	-
PINACEAE	B	B	B			B	B	-
PLANTAGINACEAE	A	M	M		M	M	M	-
PLATANACEAE								-
POLYGONACEAE	B	B	B		B		B	-
SALICACEAE								-
ULMACEAE								-
URTICACEAE	M	M	M	B	B	M	M	-

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il monitoraggio aerobiologico della settimana ha rilevato picchi di concentrazioni elevati per le Fagaceae (castagno) e Plantaginaceae. Si segnalano livelli prevalentemente medi per le Gramineae ed Urticaceae, mentre per le restanti famiglie botaniche le presenze sono per lo più altalenanti o sporadiche con valori di concentrazioni basse.