

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
33/2013	21/08/2013	settimanale	28/08/2013	Arpa - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 12/08/2013 al 18/08/2013

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il monitoraggio aerobiologico della settimana evidenzia concentrazioni medio-alte di polline di Plantaginaceae (lanciuola e piantaggine) e medie di Urticaceae e Compositae (artemisia e ambrosia). A concentrazioni medio-basse sono state rilevate Chenopodiaceae/Amaranthaceae (chenopodio e amaranto) e Gramineae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
33/2013	21/08/2013	settimanale	28/08/2013	ARPA - Dipartim. Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 12/08/2013 al 18/08/2013

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il polline aerodisperso è decisamente in aumento. Il bollettino evidenzia, fra le principali componenti del monitoraggio, le Urticaceae (ortica e parietaria), che si manifestano anche a concentrazione elevata, mentre per Compositae (ambrosia artemisia, solidago), Gramineae e Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) le concentrazioni sono medio basse. Le Cheno/Amaranthaceae (amaranto, farinaccio) si attestano a livelli bassi e saltuari. La presenza di Fagaceae (castagno) e Pinaceae (pino) è residuale.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
33/2013	21/08/2013	settimanale	28/08/2013	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 12/08/2013 al 18/08/2013

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Si riscontrano concentrazioni medio-alte per le Urticaceae (ortica, parietaria) con valori compresi tra 35 ed 80 granuli per mc d'aria e concentrazioni medio-basse per le Compositae (artemisia, ambrosia). Le Plantaginaceae (piantaggine) sono discontinuamente presenti e con concentrazioni variabili da basse ed alte. A basse concentrazioni si rinvencono con continuità le Fagaceae (castagno residuale) e le Gramineae e con discontinuità le Chenopodiaceae-Amaranthaceae (chenopodio, amaranto), le Pinaceae (pino) e le Polygonaceae (romice).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
33/2013	21/08/2013	settimanale	28/08/2013	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 12/08/2013 al 18/08/2013

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Nella settimana esaminata sono presenti le Urticaceae con valori medio-bassi, così come le Plantaginaceae limitatamente ad alcuni giorni; per il resto le Gramineae, le Compositae con ambrosia e artemisia e le Chenopodiaceae hanno concentrazioni polliniche basse.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
33/2013	21/08/2013	settimanale	28/08/2013	ARPA - Dipartim. Vercelli	Vercelli e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 12/08/2013 al 18/08/2013

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

La settimana risulta particolarmente ricca di famiglie allergeniche. Concentrazioni elevate vengono rilevate per Compositae (per lo più ambrosia e artemisia, tarassaco, solidago), Gramineae, Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) e Urticaceae (ortica, parietaria). Per le Polygonaceae (romice) il livello è medio basso, mentre per Chenop/Amaranthaceae (amaranto, farinaccio) e Fagaceae (castagno residuale) la presenza è bassa e saltuaria. Per problemi tecnici i dati di venerdì, sabato e domenica non sono disponibili.