

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
11/2014	19/03/2014	settimanale	26/03/2014	ARPA - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 10/03/2014 al 16/03/2014

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Nella scorsa settimana sono state registrate concentrazioni elevate di polline di Salicaceae (soprattutto pioppo rispetto a salice). Si segnalano concentrazioni medio/basse di Betulaceae (ontano ed i primi granuli di betulla), Corylaceae (nocciolo e carpino nero), Cupressaceae/Taxaceae e basse di Ulmaceae (olmo) ed Oleaceae (frassino). A concentrazioni basse e discontinue, fanno la comparsa i primi granuli di Aceraceae (acero) e Gramineae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
11/2014	19/03/2014	settimanale	26/03/2014	ARPA - Dipartim. Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 10/03/2014 al 16/03/2014

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

La settimana è stata caratterizzata da una media concentrazione per la famiglia Corylaceae ed una medio/bassa concentrazione per le famiglie Betulaceae e Cupressaceae/Taxaceae. Si registrano inoltre basse concentrazioni a volte saltuarie per le famiglie Gramineae, Oleaceae, Salicaceae e Ulmaceae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
11/2014	19/03/2014	settimanale	26/03/2014	ARPA - Dipartim. Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 10/03/2014 al 16/03/2014

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il polline aerodisperso si presenta ricco di specie floristiche, grazie ad una stabilità meteorologica e a temperature diurne quasi estive. Per Betulaceae (ontano e ingresso della betulla), Corylaceae (nocciolo e comparsa del carpino), Salicaceae (salice, pioppo) e Ulmaceae (olmo) le concentrazioni sono generalmente medio alte. Le Oleaceae (frassino) sono presenti a livelli medio bassi ma discontinue, mentre le Gramineae e le Aceraceae (che fanno la loro apparizione) evidenziano concentrazioni basse. Le Compositae sono a carattere residuale.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
11/2014	19/03/2014	settimanale	26/03/2014	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 10/03/2014 al 16/03/2014

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il monitoraggio aerobiologico della settimana ha fatto registrare un aumento dei pollini in atmosfera, a medio-alte concentrazioni le Corylaceae (nocciolo), le Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso) e le Salicaceae (salice, pioppo) con massimi rispettivamente di 82, 146, 187 granuli per mc d'aria. A medio-basse le Betulaceae (ontano, betulla). Con andamenti non sempre costanti, si registrano basse concentrazioni per: Oleaceae (frassino) e Ulmaceae (olmo).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
11/2014	19/03/2014	settimanale	26/03/2014	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 10/03/2014 al 16/03/2014

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Presenti in modo costante pollini di Betulaceae (ontano), Corylaceae (nocciolo), Cupressaceae, Ulmaceae (olmo), però in basse concentrazioni. Per quanto riguarda le Salicaceae (pioppo e salice) i valori dapprima bassi, aumentano progressivamente, fino ad essere medio-alti nel fine settimana. Sono presenti per la prima volta le Aceraceae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
11/2014	19/03/2014	settimanale	26/03/2014	ARPA - Dipartim. Vercelli	Vercelli e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 10/03/2014 al 16/03/2014

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

La settimana è stata caratterizzata da alte concentrazioni polliniche aerodisperse appartenenti alle famiglie delle Corylaceae (nocciolo), Cupressaceae/Taxaceae (tasso, cipresso) e Salicaceae (salice, per lo più pioppo). Per le restanti i livelli sono stati: medio/bassi per le Betulaceae (betulla, in prevalenza ontano), Oleaceae (frassino) ed Ulmaceae. Prime manifestazioni di Aceraceae (acero americano) con un picco il giorno di domenica.