

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
14/2016	13/04/2016	settimanale	20/04/2016	ARPA - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 04/04/2016 al 10/04/2016

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il monitoraggio aerobiologico della settimana ha evidenziato un incremento esponenziale dei granuli dispersi. Si segnalano concentrazioni elevate di polline di Betulaceae (soprattutto betulla), Corylaceae (soprattutto carpino) e Platanaceae (platano). Le Salicaceae (pioppo ma soprattutto salice) hanno fatto registrare un picco elevato nella prima parte delle settimana per poi abbassarsi nella seconda. Si registrano concentrazioni medio/basse di Cupressaceae/Taxaceae, Oleaceae (frassino), di Fagaceae (quercia) e Gramineae; per quest'ultime si sono registrate concentrazioni elevate nella giornata di domenica. Basse le restanti famiglie

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
14/2016	13/04/2016	settimanale	20/04/2016	ARPA - Dipartim. Di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 04/04/2016 al 10/04/2016

Famiglie	lun	mar	mer	gio	ven	sab	dom	tendenza
ACERACEAE								↑
BETULACEAE	B	B	M	M	B	M	B	↑
CHENOP/AMARANTACEAE								↔
COMPOSITAE								↔
Ambrosia								↔
CORYLACEAE	B	B	M	M	M	A	M	↓
CUPRES/TAXACEAE	B	B	B	B	B	B		↓
EUPHORBIACEAE								↑
FAGACEAE			B		B		B	↑
GRAMINEAE		B		B	B	B	B	↑
OLEACEAE	M	M	M	M	M	A	M	↓
PINACEAE			B					↔
PLANTAGINACEAE								↔
PLATANACEAE	B	B	B	B	B	B		↑
POLYGONACEAE							B	↑
SALICACEAE	B	B		B				↑
ULMACEAE			B	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 medio-alte concentrazioni per le famiglie Corylaceae (carpino) e Oleaceae (frassino) e medio-basse per la famiglia delle Betulaceae (betulla). Le altre famiglie presenti con pollini aerodispersi raggiungono al massimo basse concentrazioni e distribuite in modo non uniforme nel corso della settimana.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
14/2016	13/04/2016	settimanale	20/04/2016	ARPA - Dipartim. Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 04/04/2016 al 10/04/2016

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

La carica aeropollinica, favorita da clima prevalentemente asciutto, si è confermata in modo deciso per alcune famiglie botaniche. Importanti i livelli delle Platanaceae, delle Betulaceae (betulla e ontano) e delle Corylaceae (nocciolo, carpino bianco e c. nero). A livelli medio bassi si rinvencono le Oleaceae (frassino e piante coltivate), Cupressaceae/Taxaceae (cipresso, tasso, tuja), Fagaceae (quercia e primi pollini di faggio) che raggiungono un picco di alta concentrazione, Gramineae e Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) con un solo episodio di media concentrazione. Polygonaceae, Salicaceae, Ulmaceae e Urticaceae sono presenti a bassi livelli

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
14/2016	13/04/2016	settimanale	20/04/2016	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 04/04/2016 al 10/04/2016

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Le piogge hanno sensibilmente contribuito ad abbassare le concentrazioni che si sono mantenute medio-alte per le Betulaceae (betulla). Da basse ad alte concentrazioni si rinvennero Aceraceae (acero), Corylaceae (carpino bianco e nero), Fagaceae (faggio, quercia), Oleaceae (frassino) e Salicaceae (salice, pioppo). Con discontinuità a medio-basse concentrazioni Cupressaceae/Taxaceae (cipresso, tasso), Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) e Polygonaceae (romice). Con andamenti non sempre costanti, si registrano basse concentrazioni per: Gramineae, Platanaceae (platano) e Urticaceae (parietaria, ortica).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
14/2016	13/04/2016	settimanale	20/04/2016	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 04/04/2016 al 10/04/2016

Famiglie	lun	mar	mer	gio	ven	sab	dom	tendenza
ACERACEAE								↔
BETULACEAE	B	B	B	B	B	B	B	↓
CHENOP/AMARANTACEAE								↔
COMPOSITAE					B			↔
Ambrosia								↔
CORYLACEAE	A	A	M	M	A	A	A	↓
CUPRES/TAXACEAE					B		B	↓
EUPHORBIACEAE								↔
FAGACEAE	M	B		B	B	B		↑
GRAMINEAE	B	B		B		B	B	↑
OLEACEAE	B	M		B	B	B	B	↔
PINACEAE								↑
PLANTAGINACEAE					M			↑
PLATANACEAE	A	A	A	A	A	A	M	↓
POLYGONACEAE								↑
SALICACEAE	B	B	B	B	B	B	B	↓
ULMACEAE					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 alta concentrazione di Platanaceae (platano), ridotta a valori medi nella sola giornata di domenica. Per Corylaceae (nocciolo e carpino bianco e nero) i valori sono medio-alti, Fagaceae (querchia e faggio) hanno valori medio-bassi, Salicaceae (pioppo e salice) e Betulaceae (betulla) sono sempre presenti con valori però bassi. Saltuariamente troviamo Gramineae con valori bassi, e nella sola giornata di venerdì Plantaginaceae con valori medi.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
14/2016	13/04/2016	settimanale	20/04/2016	ARPA - Dipartim. Vercelli	Vercelli e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 04/04/2016 al 10/04/2016

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Settimana caratterizzata da un aumento notevole della concentrazione pollinica aerodiffusa, rispetto alla settimana precedente. Livelli costantemente elevati per le Betulaceae (betulla) e Platanaceae (platano), prevalentemente elevati per le Fagaceae (faggio, ma per lo più quercia), Cupressaceae/Taxaceae e Corylaceae (carpino bianco e nero). Concentrazioni da basse ad alte per Graminaceae e Salicaceae (salice) e medie per le Plantaginaceae e medio basse per le Oleaceae (frassino ed olivo). Basse per le restanti.