

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2012	04/04/2012	settimanale	12/04/2012	Arpa - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 26/03/2012 al 01/04/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Settimana ricca di polline in atmosfera, con concentrazioni in aumento nel fine settimana fino a 1800 granuli/mc d'aria. Compaiono i primi granuli di Platanaceae che raggiungono concentrazioni elevate a partire da mercoledì. Si mantengono elevate le concentrazioni di Betulaceae (prevalentemente betulla) ed Oleaceae (frassino), medio-basse Cupressaceae/Taxaceae, Corylaceae (carpino bianco e carpino nero), Salicaceae (pioppo e salice), Ulmaceae (olmo e bagolaro) e Fagaceae (quercia). A basse concentrazioni sono state rilevate Urticaceae e Gramineae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2012	04/04/2012	settimanale	12/04/2012	Arpa - Dipartimento di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 26/03/2012 al 01/04/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

La settimana è stata caratterizzata da alte concentrazioni di pollini per le famiglie Betulaceae e Oleaceae; medie per la famiglia Salicaceae e basse per numerose famiglie tra quelle analizzate, principalmente per le famiglie Aceraceae, Corylaceae, Cupressaceae e Gramineae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2012	04/04/2012	settimanale	12/04/2012	Arpa - dipart. Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 26/03/2012 al 01/04/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Temperature ben al di sopra di quelle del periodo hanno favorito le emissioni polliniche ed anticipato numerose fioriture. Numerosissimi i pollini di Platanaceae, sempre a livelli elevati, non di meno le Betulaceae (perlopiù betulla) e le Oleaceae (frassino). Raggiungono valori anche elevati le Fagaceae (quercia, comparsa del faggio), le Corylaceae (carpino bianco e c. nero) e le Aceraceae. Si attestano su valori bassi o medio bassi le Cupressaceae, le Gramineae, le Salicaceae (pioppo e salice), le Ulmaceae. Compositae e Plantaginaceae risultano a livelli bassi e saltuari.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2012	04/04/2012	settimanale	12/04/2012	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 26/03/2012 al 01/04/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Si riscontrano ad alta concentrazione Betulaceae (betulla, ontano) ed Oleaceae (frassino). Anche Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso), Corylaceae (nocciolo, carpino), Fagaceae (quercia), Platanaceae (platano) e Salicaceae (salice, pioppo) raggiungono medio/basse concentrazioni. Con andamenti non sempre costanti, si registrano basse concentrazioni per: Aceraceae (acero), Gramineae e Ulmaceae (olmo, bagolaro).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2012	04/04/2012	settimanale	12/04/2012	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 26/03/2012 al 01/04/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

La settimana è stata caratterizzata da bel tempo e temperature elevate che hanno favorito l'emissione pollinica: troviamo valori alti di concentrazione per le Platanaceae durante tutta la settimana. Le Corylaceae (nocciolo e carpino) presentano alternatamente valori medio-bassi, così pure le Oleaceae, mentre Betulaceae, Fagaceae e Aceraceae hanno valori di concentrazione bassi.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2012	04/04/2012	settimanale	12/04/2012	Arpa - dipart. Vercelli	Vercelli e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 26/03/12 al 01/04/12

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Settimana caratterizzata da un notevole incremento della concentrazione pollinica. Si è intensificata la presenza delle Betulaceae (betulla) ed Aceraceae, mentre si confermano le Oleaceae conservando valori elevati. Lieve aumento per le Corylaceae (carpino bianco e carpino nero), Salicaceae (pioppo, ma per lo più salice) e Gramineae. In diminuzione le Ulmaceae (olmo, bagolaro) e le Cupressaceae/Taxaceae. Comparsa delle Platanaceae a concentrazioni piuttosto elevate e delle Fagaceae (quercia) a concentrazioni medio/basse. Presenza sporadica ed a basse concentrazioni per le Urticaceae.