

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2013	04/04/2013	settimanale	10/04/2013	ARPA - Dipartim. Di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 25/03/2013 al 31/03/2013

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

L'andamento delle concentrazioni polliniche di questa settimana è discontinuo a causa delle avverse condizioni meteorologiche, soprattutto giovedì si è avuto un considerevole calo delle presenze di pollini. Si rinvenivano comunque nella giornata di domenica delle medie concentrazioni delle famiglie Corylaceae (Corylus e Ostrya), Cupressaceae, Oleaceae (Fraxinus excelsior), Gramineae e Salicaceae (Populus e Salix), mentre negli altri giorni della settimana le concentrazioni di queste famiglie sono basse. A basse concentrazioni anche le famiglie Betulaceae e Ulmaceae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2013	04/04/2013	settimanale	10/04/2013	Arpa - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 25/03/2013 al 31/03/2013

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Fino a sabato, le precipitazioni hanno influenzato negativamente la diffusione di polline; sono state rilevate concentrazioni basse e discontinue di polline di Betulaceae (con prevalenza di ontano su betulla), Oleaceae (frassino), Salicaceae (pioppo, salice) ed Ulmaceae (olmo). Invece, nella giornata di domenica, complice il meteo favorevole, queste famiglie, in aggiunta a Corylaceae (nocciole) e Cupressaceae/Taxaceae, hanno raggiunto picchi di concentrazione medio-alta.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2013	04/04/2013	settimanale	10/04/2013	ARPA - Dipartim. Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 25/03/2013 al 31/03/2013

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il polline aerodisperso si presenta ricco di specie floristiche. Nella sola giornata di domenica, unica in settimana con sole e temperature nella norma, si rinvennero Oleaceae (frassino) e Cupressaceae/Taxaceae con valori di concentrazione che si portano a livelli alti, mentre le Ulmaceae (olmo) e le Corylaceae (nocciolo) raggiungono livelli medi. Per le Betulaceae (ontano), le Salicaceae (salice, perlopiù pioppo) e le Gramineae la concentrazione risulta bassa.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2013	04/04/2013	settimanale	10/04/2013	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 25/03/2013 al 31/03/2013

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Le piogge e l'abbassamento delle temperature hanno contribuito alla diminuzione delle concentrazioni polliniche. Con discontinuità si rinvennero a medio-basse concentrazioni le Oleaceae (frassino). Con altrettanta discontinuità si segnalano a basse concentrazioni le Betulaceae (ontano), le Corylaceae (nocciolo), le Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso), le Salicaceae (salice, pioppo) e le Ulmaceae (olmo).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2013	04/04/2013	settimanale	10/04/2013	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 25/03/2013 al 31/03/2013

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Settimana caratterizzata dal maltempo con pioggia su quasi tutti i giorni della settimana, scarsa è pertanto l'emissione pollinica. Sono presenti ma in bassa concentrazione Salicaceae (pioppo), Oleaceae (perlopiù frassino) e Ulmaceae (olmo).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
13/2013	04/04/2013	settimanale	10/04/2013	ARPA - Dipartim. Vercelli	Vercelli e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 25/03/2013 al 31/03/2013

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Anche in questa settimana le precipitazioni e le rigide temperature hanno determinato un ulteriore e cospicuo calo della concentrazione pollinica aereodispersa. La presenza per tutte le famiglie botaniche individuate è altalenante o sporadica con concentrazioni prevalentemente basse, tranne per le Oleaceae (frassino) e le Plantaginaceae nel giorno di domenica con livelli medi. Si segnala la comparsa dei primi pollini di *Ostrya carpinifolia* (carpino nero).