

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
17/2012	03/05/2012	settimanale	09/05/2012	Arpa - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 23/04/2012 al 29/04/2012

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Ricca e varia la presenza di pollini in atmosfera nonostante le piogge che con discontinuità sono cadute durante la scorsa settimana. La giornata di sabato grazie al caldo ed alle elevate temperature è stata la più critica con una concentrazione di 534 granuli/mc d'aria. Sono state rilevate concentrazioni medio-alte di Fagaceae (quercia), Gramineae, Oleaceae (frassino) ed Urticaceae; medio-basse di Platanaceae, Betulaceae (prevalentemente betulla), Corylaceae (carpino bianco e carpino nero), Pinaceae, Plantaginaceae e Polygonaceae; basse le restanti famiglie. La presenza di Chenopodiaceae/Amaranthaceae è di tipo residuale.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
17/2012	03/05/2012	settimanale	09/05/2012	Arpa - Dipartimento di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 23/04/2012 al 29/04/2012

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Maltempo e sporadiche precipitazioni hanno contribuito ad una diminuzione contenuta delle concentrazioni polliniche rispetto alla settimana precedente. Si registrano valori bassi per tutte le famiglie presenti questa settimana tranne che per le famiglie Betulaceae (betulla), Graminaceae e Oleaceae (frassino) la cui concentrazione è risultata medio-bassa.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
17/2012	03/05/2012	settimanale	09/05/2012	Arpa - dipart. Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 23/04/2012 al 29/04/2012

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

I dati di concentrazione aerobiologica hanno messo in evidenza, nonostante tempo incerto, un deciso aumento dei pollini di Gramineae e Urticaceae (parietaria) con livelli alti nel fine settimana. In diminuzione le Betulaceae (betulla), le Platanaceae, le Ulmaceae (bagolaro), le Cupressaceae/Taxaceae. Si attestano su valori medio bassi le Corylaceae (per lo più carpino), le Oleaceae (frassino), le Plantaginaceae e le Polygonaceae (romice). Bassa la presenza di Fagaceae (faggio, quercia) ed anche saltuaria per Pinaceae (pino) e Compositae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
17/2012	03/05/2012	settimanale	09/05/2012	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 23/04/2012 al 29/04/2012

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Gli andamenti risentono delle precipitazioni occorse. Le sole Betulaceae (betulla) raggiungono, a inizio settimana, alte concentrazioni (con 60 granuli per mc d'aria) assestandosi poi a basse concentrazioni. Quelle medio-basse sono raggiunte con continuità dalle Fagaceae (quercia) e con discontinuità da Oleaceae (frassino, olivo), Pinaceae (pino) e Polygonaceae (romice). Discontinuamente a basse concentrazioni sono presenti Corylaceae (carpino), Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso), Gramineae, Platanaceae (platano), Salicaceae (salice, pioppo), Ulmaceae (bagolaro), Urticaceae (ortica, parietaria).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
17/2012	03/05/2012	settimanale	09/05/2012	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 23/04/2012 al 29/04/2012

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Sono presenti in modo costante ma in bassa concentrazione le Gramineae, Urticaceae, Fagaceae (quercia), Oleaceae, Corylaceae (carpino nero), Ulmaceae (bagolaro). Pollini residuali di Platanaceae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
17/2012	03/05/2012	settimanale	09/05/2012	Arpa - dipart. Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 23/04/2012 al 29/04/2012

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Nutrita presenza di specie floristiche, a dispetto delle condizioni di maltempo. Le Oleaceae sono presenti a concentrazione bassa e costante, mentre Fagaceae (quercia), Gramineae, Pinaceae (pino), Polygonaceae (romice) e Urticaceae (parietaria) si attestano a livelli medio bassi. Le Plantaginaceae hanno andamento saltuario e si manifestano a concentrazione alta per la sola giornata di venerdì. Per quanto riguarda Aceraceae, Betulaceae (betulla), Corylaceae (carpino bianco e c. nero), Compositae, Platanaceae, Ulmaceae, Cupressaceae/Taxaceae e Chenopod/Amaranthaceae si affermano a basse e talvolta sporadiche concentrazioni.