

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
18/2016	11/05/2016	settimanale	18/05/2016	ARPA - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 02/05/2016 al 08/05/2016

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Si segnalano concentrazioni elevate di Gramineae e medio/alte di Betulaceae (betulla). Livelli medi sono stati registrati per Fagaceae (querchia, faggio) ed Urticaceae (parietaria) e medio/bassi per le Oleaceae (frassino). A concentrazione basse si registrano le restanti famiglie: Compositae (tarassaco), Corylaceae (carpino), Cupressaceae/Taxaceae, Pinaceae (pino), Platanaceae (platano) e Polygonaceae (romice).

**POLLINI ALLERGENICI**

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
18/2016	11/05/2016	settimanale	18/05/2016	ARPA - Dipartim. Di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

**STAZIONE DI CUNEO**

Periodo di osservazione dal 02/05/2016 al 08/05/2016

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il permanere dell'instabilità delle condizioni meteo ha confermato una diminuzione pollinica generalizzata. In particolare si sono potute osservare medio- alte concentrazioni polliniche per la famiglia Gramineae e Betulaceae (betula) e basse concentrazioni per le altre famiglie polliniche presenti.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
18/2016	11/05/2016	settimanale	18/05/2016	ARPA - Dipartim. Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 02/05/2016 al 08/05/2016

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il clima caldo ha favorito l'emissione pollinica e si evidenzia la presenza importante delle Gramineae che raggiungono i 228 pollini al m<sup>3</sup> d'aria. Ancora alti livelli per le Betulaceae (betulla) anche se in diminuzione, mentre Fagaceae (più faggio, meno quercia), Pinaceae (pino, larice) e Plantaginaceae (piantaggine, lanciaiola) si manifestano con livelli altalenanti da assenti ad alti. Per le Oleaceae (frassino, olivo e piante coltivate) la presenza non è costante e con le Polygonaceae si osservano a livelli medio bassi. Presenza bassa ma costante per le Corylaceae (nocciolo, carpino nero), saltuaria per le restanti famiglie osservate.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
18/2016	11/05/2016	settimanale	18/05/2016	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 02/05/2016 al 08/05/2016

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il tempo variabile ha contribuito alla diminuzione delle concentrazioni. Si rinvenivano da alte a basse concentrazioni Betulaceae (betulla, ontano), Fagaceae (quercia, faggio), Gramineae, Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) e Polygonaceae (romice). Si segnalano a medio-basse concentrazioni Corylaceae (nocciolo, carpino), Oleaceae (frassino, olivo) e Pinaceae (pino, larice). Con andamenti non sempre costanti, si registrano basse concentrazioni per: Compositae (tarassaco), Cupr-Taxaceae (cipresso, tasso), Salicaceae (salice) e Urticaceae (parietaria).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
18/2016	11/05/2016	settimanale	18/05/2016	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 02/05/2016 al 08/05/2016

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

La settimana inizia con valori bassi, mentre l'emissione pollinica aumenta nel fine settimana quando le concentrazioni si fanno medio-alte per Corylaceae (carpino) e Gramineae. Le Fagaceae ( faggio e quercia) hanno valori alti domenica, mentre nella stessa giornata Oleaceae (frassino e ligustro), Pinaceae, Plantaginaceae e Urticaceae raggiungono valori medi.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
18/2016	11/05/2016	settimanale	18/05/2016	ARPA - Dipartim. Vercelli	Vercelli e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 06/05/2016 al 12/05/2016

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Settimana caratterizzata da concentrazioni prevalentemente elevate per le Betulaceae (betulla), Gramineae e solo nella prima metà della settimana per le Fagaceae (faggio). Livelli medio/alti per le Plantaginaceae e da bassi ad alti per le Pinaceae e Polygonaceae, medio/bassi per le Oleaceae (frassino, olivo e ligustro). Basse per le restanti.