

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
12/2017	29/03/2017	settimanale	05/04/2017	ARPA - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 20/03/2017 al 26/03/2017

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

Concentrazione di pollini
per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il monitoraggio aerobiologico della settimana ha fatto registrare concentrazioni medio-alte di Salicaceae (con prevalenza di salice su pioppo) e medie di Oleaceae (frassino). Basse le concentrazioni delle restanti famiglie: Aceraceae (acero), Betulaceae (prevalentemente betulla), Corylaceae (con prevalenza di carpino bianco e comparsa di primi granuli di carpino nero), Cupressaceae/Taxaceae, Fagaceae (quercia), Gramineae e Platanaceae (platano). Tra giovedì e venerdì le piogge intense hanno determinato un abbattimento della concentrazione pollinica in atmosfera in ripresa nel fine settimana.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
12/2017	29/03/2017	settimanale	05/04/2017	ARPA - Dip. di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 20/03/2017 al 26/03/2017

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

Concentrazione di pollini
per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

La concentrazione pollinica è decisamente maggiore nei primi giorni della settimana a causa di un peggioramento delle condizioni meteo a partire dalla giornata di giovedì; si registra un deciso aumento per quanto riguarda la concentrazione pollinica delle famiglie Oleaceae e Salicaceae, tutte le altre famiglie presenti fanno registrare livelli di concentrazione bassi.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
12/2017	29/03/2017	settimanale	05/04/2017	ARPA - Dip. di Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 20/03/2017 al 26/03/2017

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

Concentrazione di pollini per m³
d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Le piogge, cadute a partire da venerdì, hanno contribuito ad un abbassamento delle concentrazioni polliniche. Significativa la presenza di Oleaceae (frassino e piante coltivate), Salicaceae (salice e pioppo) e Aceraceae (acero americano) con valori elevati nella sola giornata di lunedì. Per Corylaceae (carpino nero e c. bianco) e Cupressaceae/Taxaceae la presenza è medio bassa, mentre le Betulaceae (betulla e ontano) sono costantemente presenti a bassi livelli, ma Platanaceae (platano), Fagaceae (ingresso quercia), Gramineae, Ulmaceae (olmo e ingresso del bagolaro) e Pinaceae hanno andamento discontinuo.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
12/2017	29/03/2017	settimanale	05/04/2017	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 20/03/2017 al 26/03/2017

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

Concentrazione di pollini
per m³ 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), Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso), Oleaceae (frassino) e Salicaceae (salice, pioppo). Con andamenti non sempre costanti, si registrano basse concentrazioni per: Aceraceae (acero), Corylaceae (nocciolo, carpino), Gramineae, Platanaceae (platano), Polygonaceae (romice) e Ulmaceae (olmo).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
12/2017	29/03/2017	settimanale	05/04/2017	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 20/03/2017 al 26/03/2017

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

Concentrazione di pollini
per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Nella settimana fanno la loro apparizione le Fagaceae (querchia) ancora con valori bassi, le Salicaceae (pioppo e salice) hanno un picco medio nella giornata di martedì, così come le Cupressaceae; Aceraceae (acero) e Betulaceae (ontano e prime betulle) sono presenti solo ad inizio settimana e solo a basse concentrazioni, per le Oleaceae invece i valori sono alti ad inizio settimana. Le Platanaceae (platano) sempre presenti in settimana a bassa concentrazione fanno registrare un picco alto domenica, nonostante la pioggia del giorno precedente.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
12/2017	29/03/2017	settimanale	05/04/2017	ARPA - Dip. di Novara	Vercelli e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 20/03/2017 al 26/03/2017

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

Concentrazione di pollini
per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Si evidenzia che le maggiori concentrazioni caratterizzano la prima parte della settimana: in particolare a medio-alte concentrazioni si rinvenivano le Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso) e le Oleaceae (frassino), a medio-basse le Salicaceae (salice, pioppo); le Aceraceae (acero); le Fagaceae (quercia) presentano concentrazioni variabili da basse ad alte. Con discontinuità a bassa concentrazione si rilevano le Betulaceae (betulla, ontano), le Corylaceae (nocciolo, carpino), le Gramineae, le Platanaceae (platano), le Ulmaceae (olmo).