

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
10/2018	14/03/2018	settimanale	21/03/2018	ARPA - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 05/03/2018 al 11/03/2018

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il monitoraggio aerobiologico della settimana ha rilevato un deciso aumento delle concentrazioni polliniche, grazie all'incremento delle temperature nelle giornate di giovedì e venerdì. Si segnalano picchi di concentrazione elevata di Betulaceae (ontano), Corylaceae (nocciolo) e Cupressaceae/Taxaceae. In aumento le Salicaceae (pioppo e primi granuli di salice), Oleaceae (frassino) ed Ulmaceae (olmo). Le precipitazioni nei restanti giorni della settimana, hanno determinato la diminuzione delle particelle polliniche in atmosfera.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
10/2018	14/03/2018	settimanale	21/03/2018	ARPA - Dipartimento di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 05/03/2018 al 11/03/2018

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

La settimana è stata caratterizzata da un lieve aumento delle temperature ma anche da forti piogge, le concentrazioni polliniche delle famiglie presenti (soprattutto Corilaceae e Betulaceae) hanno di conseguenza un distribuzione discontinua.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
10/2018	14/03/2018	settimanale	21/03/2018	ARPA - Dip. di NOVARA	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 05/03/2018 al 11/03/2018

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

Concentrazione di pollini per m³
 d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il polline aerodisperso si presenta ricco di specie floristiche, nonostante le piogge cadute in settimana ne hanno rallentato l'intensità. Le famiglie più rappresentative sono quelle delle Cupressaceae/Taxaceae, delle Betulaceae (ontano) e delle Corylaceae (nocciolo) con concentrazioni varianti da basse ad alte. Le Aceraceae (acero americano) fanno la loro comparsa e con le Oleaceae (frassino), le Salicaceae (pioppo, salice) e le Ulmaceae (olmo) hanno raggiunto livelli bassi e saltuari. A causa delle intense piogge nella giornata di domenica lo scarso numero dei pollini non ha permesso nessuna colorazione riferita alle famiglie.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
10/2018	14/03/2017	settimanale	21/03/2018	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 05/03/2018 al 11/03/2018

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

Concentrazione di pollini per m³
 d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Settimana caratterizzata da livelli pollinici elevati, ad eccezione del fine settimana in cui le piogge hanno fortemente contribuito ad abbassarne le concentrazioni. Si rileva un aumento di Betulaceae (ontano), Corylaceae (nocciolo) e Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso). Con andamenti non sempre costanti, si registrano basse concentrazioni di Salicaceae (pioppo, salice) e Ulmaceae (olmo).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
10/2018	14/03/2018	settimanale	21/03/2018	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 05/03/2018 al 11/03/2018

Famiglie	lun	mar	mer	gio	ven	sab	dom	tendenza
ACERACEAE								↔
BETULACEAE	B		M	A	A	A	B	↔
CHENOP/AMARANTACEAE								↔
COMPOSITAE								↔
Ambrosia								↔
CORYLACEAE			B	A	A	A	B	↓
CUPRES/TAXACEAE			B	A	A	A	B	↓
EUPHORBIACEAE								↔
FAGACEAE								↔
GRAMINEAE						B		↔
OLEACEAE								↑
PINACEAE								↔
PLANTAGINACEAE								↔
PLATANACEAE								↔
POLYGONACEAE								↔
SALICACEAE				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 la presenza pollinica è notevolmente influenzata dal maltempo, solo a metà settimana la condizione primaverile ha favorito l'innalzamento delle concentrazioni polliniche con valori medio-alti per Betulaceae (ontano), alti per Corylaceae (nocciolo) e Cupressaceae/Taxaceae. Valori più bassi sono stati registrati per Ulmaceae (olmo) e Salicaceae (pioppo e salice).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
10/2018	14/03/2018	settimanale	21/03/2018	ARPA - Dipartim. Novara	Vercelli e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 05/03/2018 al 11/03/2018

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

In relazione alle precipitazioni occorse, le maggiori concentrazioni si sono verificate a metà settimana. Pertanto, a concentrazioni da basse ad alte si rilevano le Betulaceae (ontano) e le Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso), a medio-basse concentrazioni le Corylaceae (nocciolo, carpino). Con discontinuità a bassa concentrazione si segnalano le Platanaceae (platano), le Salicaceae (salice, pioppo), le Ulmaceae (olmo).