

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
17/2018	03/05/2018	settimanale	09/05/2018	ARPA - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 23/04/2018 al 29/04/2018

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il monitoraggio aerobiologico della settimana ha fatto registrare elevatissime concentrazioni di polline in atmosfera, in particolare si segnalano alte concentrazioni di Betulaceae (betulla), Fagaceae (quercia ed faggio), Oleaceae (frassino e olivo) e Platanaceae (platano); altalenanti le concentrazioni polliniche di Corylaceae (carpino nero e carpino bianco). In aumento a partire da venerdì risultano le Gramineae e le Urticaceae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
17/2018	03/05/2018	settimanale	09/05/2018	ARPA - Dipartimento di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 23/04/2018 al 29/04/2018

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

La settimana ha rilevato un andamento non omogeneo delle concentrazioni polliniche delle famiglie presenti con picchi in alcune giornate soprattutto di Oleaceae, Corilaceae, Betulaceae, Salicaceae e Ulmaceae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
17/2018	03/05/2018	settimanale	09/05/2018	ARPA - Dip. di Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 23/04/2018 al 29/04/2018

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Presenza considerevole di famiglie polliniche allergeniche, grazie a condizioni atmosferiche favorevoli: Oleaceae (frassino, olivo e specie coltivate) si manifestano costantemente ad alti livelli, mentre Betulaceae (betulla), Corylaceae (carpino bianco e nero), Fagaceae (faggio e quercia), Gramineae, Platanaceae, Ulmaceae (bagolaro) e Urticaceae (parietaria) risultano oscillanti da basse ad alte. Basse o poco rilevanti le concentrazioni di Amaranthaceae residuale, Cupress/Taxaceae (cipresso, tasso, tuja), Plantaginaceae (lanciola), Polygonaceae (romice), Pinaceae (pino, larice) e infine ormai in esaurimento le Salicaceae (pioppo, salice).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
17/2018	03/05/2018	settimanale	09/05/2018	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 23/04/2018 al 29/04/2018

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il monitoraggio aerobiologico della settimana ha registrato un aumento dei pollini in atmosfera, si mantengono da alte a basse concentrazioni Betulaceae (betulla, ontano), Corylaceae (carpino b. e n.), Fagaceae (faggio, quercia), Oleaceae (frassino, olivo), e Polygonaceae (romice); a medio-basse Aceraceae, Pinaceae (larice, pino), Plantaginaceae (lanciola, piantaggine), Platanaceae (platano), Salicaceae (salice) e Urticaceae (parietaria e ortica). Con andamenti non sempre costanti, si registrano basse concentrazioni per: Amaranthaceae (chenopodio, amaranto), Cupr-Taxaceae (cipresso, tasso), Gramineae e Ulmaceae (bagolaro, olmo).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
17/2018	03/05/2018	settimanale	09/05/2018	ARPA - Dip. di NOVARA	Vercelli e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 23/04/2018 al 29/04/2018

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Ad alta e medio-alta concentrazione sono rispettivamente presenti le Oleaceae (frassino, olivo) e le Corylaceae (nocciolo, carpini). Varianti tra bassa ed alta concentrazione si riscontrano le Betulaceae (betulla), le Gramineae, le Urticaceae (ortica, parietaria). A medio-bassa concentrazione si segnalano le Fagaceae (querchia, faggio) e le Platanaceae (platano), con discontinuità le Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso). A bassa concentrazione si rilevano le Pinaceae (pino, larice), con discontinuità le Compositae (tarassaco), le Polygonaceae (romice), le Salicaceae (salice, pioppo) e le Ulmaceae (bagolaro).