

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
43/2018	31/10/2018	settimanale	07/11/2018	ARPA - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 22/10/2018 al 28/10/2018

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Prosegue la riduzione di polline in atmosfera, anche in virtù delle precipitazioni. In particolare, sono state rilevate concentrazioni basse e discontinue di Amarantaceae (chenopodio, amaranto), Compositae (artemisia, ambrosia), Gramineae, Pinaceae (cedro del Libano) ed Urticaceae (ortica, parietaria).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
43/2018	31/10/2018	settimanale	06/11/2018	ARPA - Dipartimento di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 22/10/2018 al 28/10/2018

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Maltempo e abbassamento delle temperature dalla seconda parte della settimana hanno probabilmente causato una diminuzione delle concentrazioni polliniche. Presenti in poche quantità solo Pinaceae e Graminaceae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
43/2018	31/10/2018	settimanale	07/11/2018	ARPA - Dip. di Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 22/10/2018 al 28/10/2018

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Siamo nella fase discendente della produzione annuale pollinica e le precipitazioni avvenute nel periodo hanno causato, nel fine settimana, un ulteriore calo. Possiamo quindi riscontrare una diminuzione delle Urticaceae (ortica, parietaria) che si attestano su livelli bassi e per lo più assenti come pure le residuali Betulaceae e Fagaceae. Si riscontrano valori bassi e saltuari per Compositae (ambrosia, artemisia e altre composite), Amaranthaceae (amaranto, farinaccio), Gramineae e Pinaceae (cedro).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
43/2018	31/10/2018	settimanale	07/11/2018	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 22/10/2018 al 28/10/2018

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Le presenze polliniche sono ormai sporadiche. Con andamenti non sempre costanti, si registrano basse concentrazioni per: Amaranthaceae (chenopodio, amaranto), Compositae (ambrosia, artemisia), Fagaceae (castagno residuale), Gramineae, Plantaginaceae (lanciola, piantaggine), Pinaceae (cedro) e Urticaceae (ortica, parietaria).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
43/2018	31/10/2018	settimanale	07/11/2018	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 22/10/2018 al 28/10/2018

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Pochi granuli di polline presenti, perlopiù rimasugli. Le Pinaceae (cedro) quando presenti hanno concentrazioni basse.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
43/2018	31/10/2018	settimanale	07/11/2018	ARPA - Dip. di NOVARA	Vercelli e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 22/10/2018 al 28/10/2018

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Si ritiene che le piogge occorse nel fine settimana abbiano determinato un'ulteriore diminuzione delle concentrazioni. Le Plantaginaceae (piantaggine) risultano presenti in modo residuale ed a media concentrazione nella sola giornata di giovedì. Si rilevano a basse concentrazioni le Gramineae e le Pinaceae (cedro) e con discontinuità le Amaranthaceae (amaranto), le Compositae (artemisia, ambrosia, solidago) e le Urticaceae (ortica, parietaria).