

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
21/2015	27/05/2015	settimanale	04/06/2015	ARPA - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 18/05/2015 al 24/05/2015

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Settimana caratterizzata da concentrazioni elevate di Gramineae, medio-alte di Pinaceae e Plantaginaceae (piantaggine) e altalenanti con picchi elevati Polygonaceae (romice), Fagaceae (quercia) ed Oleaceae (frassino, olivo e ligustro). A medie concentrazioni si rilevano le Urticaceae, mentre basse e discontinue si presentano Betulaceae (ontano verde), Cheno/Amarantaceae (chenopodio) e Compositae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
21/2015	27/05/2015	settimanale	04/06/2015	ARPA - Dipartim. Di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 18/05/2015 al 24/05/2015

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Le condizioni meteorologiche instabili con giornate di pioggia e diminuzione delle temperature alternate a giornate di sole e temperature elevate hanno causato una disomogeneità nella carica aeropollinica della settimana ed anche un calo delle concentrazioni polliniche delle famiglie presenti. Sono risultati alti i valori delle Graminaceae e medio alti quelli delle Pinaceae, le altre famiglie presenti (Fagaceae, Oleaceae, Plantaginaceae, Platanaceae, Polygonaceae, Salicaceae, Urticaceae, Euphorbiaceae, Corilaceae) hanno concentrazioni basse o medie e a volte sono presenti solo in alcuni giorni della settimana.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
21/2015	27/05/2015	settimanale	04/06/2015	ARPA - Dipartim. Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 18/05/2015 al 24/05/2015

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Durante la settimana il tempo si è rivelato a tratti instabile, mentre non sono mancati episodi con piogge anche abbondanti ed un calo termico sensibile: il tutto ha instaurato una evidente diminuzione delle emissioni polliniche. Solo Gramineae e Oleaceae (olivo, ligustro) hanno fatto registrare un episodio di alta concentrazione, ma per Betulaceae (ontano), Chenop/Amaranthaceae (amaranto, farinaccio), Compositae (tarassaco), Pinaceae (pino), Plantaginaceae (lanciola, piantaggine), Platanaceae (platano), Polygonaceae (romice), Urticaceae (parietaria, ortica) la presenza è bassa e saltuaria con qualche picco a media concentrazione.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
21/2015	27/05/2015	settimanale	04/06/2015	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 18/05/2015 al 24/05/2015

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Settimana caratterizzata da livelli di concentrazione pollinica elevati, a medio-alte concentrazioni si rinvennero Gramineae, Pinaceae (pino, larice) e Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) con rispettivamente valori massimi di 64, 120 e 3 granuli per mc d'aria. A medio-basse concentrazioni si riscontrano Betulaceae (betulla, ontano verde) e Oleaceae (frassino, ulivo). Con andamenti non sempre costanti, si registrano basse concentrazioni per: Chenop-Amarantaceae, Cupressaceae-Taxaceae, Fagaceae (quercia, faggio), Polygonaceae (romice), Salicaceae e Urticaceae (parietaria).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
21/2015	27/05/2015	settimanale	04/05/2015	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 18/05/2015 al 24/05/2015

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Nella settimana la concentrazione pollinica risulta altalenante per Pinaceae con valori bassi che diventano medio-alti nel fine settimana. Le Gramineae aumentano di valore fino a diventare alto nella giornata di domenica, le Plantaginaceae si stabiliscono su valori medi solo ad inizio settimana, mentre Fagaceae, Oleaceae e Urticaceae sono presenti in modo discontinuo con valori bassi. Sono presenti, ma scarsi, pollini di Betulaceae (ontano verde).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
21/2015	27/05/2015	settimanale	04/06/2015	ARPA - Dipartim. Vercelli	Vercelli e zone limitrofe

STAZIONE DI VERCELLI

Periodo di osservazione dal 18/05/2015 al 24/05/2015

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Il calo delle temperature e le copiose precipitazioni hanno contribuito a ridurre la concentrazione del polline disperso in atmosfera, soprattutto verso il fine settimana. Sono stati registrati livelli medio/alti per le Plantaginaceae (presenza non costante), da alti a bassi per le Gramineae, Oleaceae (ligustro, olivo e frassino) e Pinaceae, medio/bassi per le Betulaceae (ontano verde), Polygonaceae ed Urticaceae. Per le restanti, costituite da Chenopodiaceae/Amarantaceae e Compositae, i livelli sono stati bassi e la presenza è stata sporadica.