

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
19/2012	16/05/2012	settimanale	23/05/2012	Arpa - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 07/05/2012 al 13/05/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Condizioni meteorologiche stabili di bel tempo ed alte temperature hanno favorito l'emissione pollinica. In particolare sono state rilevate alte concentrazioni di polline di Oleaceae (frassino) e medio-alte di Gramineae e Pinaceae; medio-basse le Polygonaceae (romice) e le Urticaceae e basse Betulaceae (betulla), Compositae, Corylaceae (carpino nero), Fagaceae (quercia) e Platanaceae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
19/2012	16/05/2012	settimanale	23/05/2012	Arpa - Dipartimento di Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 07/05/2012 al 13/05/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Le concentrazioni polliniche della settimana trascorsa sono aumentate e in alcune famiglie sono anche significative toccando spesso valori elevati come nelle famiglie Pinaceae, Gramineae e Plantaginaceae anche se non in tutti i giorni della settimana.

Si attestano su concentrazioni medio basse le Oleaceae (frassino, ulivo), le Salicaceae, le Polygonaceae (romice) e le Urticaceae (ortica e parietaria). Con andamento irregolare e a basse concentrazioni si affermano le Fagaceae (quercia), le Betulaceae (betulla), le Corylaceae, le Platanaceae, le Ulmaceae (bagolaro), le Aceraceae e le Cupressaceae/Taxaceae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
19/2012	16/05/2012	settimanale	23/05/2012	Arpa - dipart. Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 07/05/2012 al 13/05/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Presenza apprezzabile di famiglie polliniche allergeniche, nonostante alcuni giorni di tempo perturbato, principalmente le Gramineae che si manifestano a concentrazioni medio alte. Le Pinaceae (pino) sono in aumento raggiungendo valori anche alti, anche le Polygonaceae (romice) toccano alti livelli. Oleaceae (frassino, olivo) e Betulaceae (betulla, ontano verde) si attestano a valori medio bassi. Concentrazioni costantemente basse per le Urticaceae (parietaria, ortica) e le Fagaceae (quercia). Basse o poco rilevanti le concentrazioni di Corylaceae (carpino bianco e nero), Plantaginaceae (lanciola), e infine Platanaceae ormai in esaurimento.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
19/2012	16/05/2012	settimanale	23/05/2012	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 07/05/2012 al 13/05/2012

Famiglie	lun	mar	mer	gio	ven	sab	dom	tendenza
ACERACEAE						n.d.	n.d.	↔
BETULACEAE	B			B	B	n.d.	n.d.	↔
CHENOP/AMARANTACEAE						n.d.	n.d.	↔
COMPOSITAE						n.d.	n.d.	↔
Ambrosia						n.d.	n.d.	↔
CORYLACEAE				B		n.d.	n.d.	↔
CUPRES/TAXACEAE						n.d.	n.d.	↔
EUPHORBIACEAE						n.d.	n.d.	↔
FAGACEAE	B	B		B	B	n.d.	n.d.	↔
GRAMINEAE	B	B	B	B	M	n.d.	n.d.	↑
OLEACEAE	B	B	M	B	B	n.d.	n.d.	↔
PINACEAE	B	B	B	B	M	n.d.	n.d.	↔
PLANTAGINACEAE			B			n.d.	n.d.	↔
PLATANACEAE						n.d.	n.d.	↔
POLYGONACEAE	M		M	A	A	n.d.	n.d.	↑
SALICACEAE						n.d.	n.d.	↔
ULMACEAE						n.d.	n.d.	↔
URTICACEAE	B		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 notano prevalentemente a medio-alte concentrazioni Polygonaceae (romice) con valori rispettivamente compresi tra 17-1 granuli per mc d'aria. A medio-basse concentrazioni si rinvengono Gramineae, Oleaceae (frassino, olivo) e Pinaceae (pino). A basse concentrazioni vi sono con discontinuità Betulaceae (betulla, ontano), Fagaceae (quercia), Plantaginaceae (piantaggine) e Urticaceae (ortica, parietaria).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
19/2012	16/05/2012	settimanale	23/05/2012	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 07/05/2012 al 13/05/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

E' ancora il maltempo a influenzare la presenza pollinica in atmosfera: le concentrazioni di Oleaceae (olivo e frassino), Fagaceae (quercia), Pinaceae, Betulaceae e Corylaceae, Plantaginaceae risultano basse. In aumento nel fine settimana le Gramineae con valori medi.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
19/2012	16/05/2012	settimanale	23/05/2012	Arpa - dipart. Vercelli	Vercelli e zone limitrofe

**STAZIONE DI VERCELLI**

Periodo di osservazione dal 07/05/2012 al 13/05/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Settimana caratterizzata da concentrazioni polliniche alte per le famiglie botaniche delle Gramineae ed Oleaceae (ulivo, frassino), medie per le Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) e medio/basse per Fagaceae (querchia), Pinaceae (larice, pino) e Polygonaceae (romice). Si registrano livelli bassi per Aceraceae, Betulaceae (betulla, ontano), Compositae, Corylaceae (carpino bianco, carpino nero) ed Urticaceae (ortica e parietaria).