

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
28/2012	18/07/2012	settimanale	25/07/2012	Arpa - Dip. di Alessandria	Alessandria e zone limitrofe

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 09/07/2012 al 15/07/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Continua anche questa settimana la diminuzione della concentrazione pollinica in atmosfera. In particolare, sono state rilevate a concentrazioni medio-alte Fagaceae (prevalentemente castagno) e Plantaginaceae (lanciuola e piantaggine), medie le Gramineae, medio-basse le Urticaceae e basse le restanti famiglie: Chenopodiaceae/Amaranthaceae (chenopodio e amaranto), Compositae, Pinaceae e Polygonaceae (romice).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
28/2012	18/07/2012	settimanale	25/07/2012	Arpa - dipart. Cuneo	Cuneo e zone limitrofe

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 09/07/2012 al 15/07/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Questa settimana sono state rilevate basse concentrazioni di pollini relativamente alle famiglie presenti; in particolare troviamo basse concentrazioni per le famiglie Pinaceae, Gramineae, Plantaginaceae, Fagaceae e Urticaceae. Saltuarie presenze per le famiglie Cheno-Amarantaceae, Compositae (artemisia), Oleaceae, Polygonaceae e Plantaginaceae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
28/2012	18/07/2012	settimanale	25/07/2012	Arpa - dipart. Novara	Novara e zone limitrofe

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 09/07/2012 al 15/07/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Le buone condizioni meteorologiche hanno favorito la dispersione di pollini in atmosfera. La presenza delle Fagaceae (castagno) è ancora consistente, seppure in calo, ma sono in leggero aumento le Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) con andamento irregolare ed episodi elevati. Si confermano a concentrazione medio bassa le Urticaceae (ortica, parietaria) e le Gramineae. Per Betulaceae (ontano), Chenop/Amaranthaceae (amaranto, farinaccio), Corylaceae, Cupres/Taxaceae, Oleaceae (ligustro), Pinaceae (pino), Polygonaceae (romice) livelli bassi e saltuari. Le Composite evidenziano un trend in aumento, con i primi pollini di Ambrosia.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
28/2012	18/07/2012	settimanale	25/07/2012	ARPA Piemonte - Dip. VCO	Omegna e dintorni

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 09/07/2012 al 15/07/2012

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

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

Assente
Bassa
Media
Alta
Dato non rilevato

Si rilevano da basse ad alte concentrazioni le Fagaceae (castagno) e le Plantaginaceae (piantaggine) con valori massimi rispettivamente di 58 e 4 granuli per mc d'aria. A medio-basse concentrazioni si rinvencono le Gramineae, le Oleaceae (ligustro) e le Urticaceae (ortica, parietaria). A bassa concentrazione costantemente si segnalano le Pinaceae (pino), con discontinuità le Chenopodiaceae-Amaranthaceae (chenopodio, amaranto), le Compositae (aster, tarassaco) e le Polygonaceae (romice).

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
28/2012	18/07/2012	settimanale	25/07/2012	Università di Torino	Torino e zone limitrofe

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 09/07/2012 al 15/07/2012

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

Nella settimana esaminata risultano basse le concentrazioni per i pollini di Urticaceae e Fagaceae (castagno), aumentano nel fine settimana con valori medi Plantaginaceae e Gramineae.

BOLLETTINO NR.	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO TERRITORIALE
28/2012	18/07/2012	settimanale	25/07/2012	Arpa - dipart. Vercelli	Vercelli e zone limitrofe

**STAZIONE DI VERCELLI**

Periodo di osservazione dal 09/07/2012 al 15/07/2012

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

I dati relativi alla concentrazione pollinica aerodispersa hanno messo in evidenza: livelli medio/alti per le famiglie botaniche delle Plantaginaceae e prevalentemente medi per le Gramineae, medio/bassi per le Fagaceae e bassi per Pinaceae ed Urticaceae (ortica, parietaria), mentre per le restanti famiglie individuate la presenza è discontinua e le concentrazioni sono basse. Comparsa dei primi granuli pollinici di artemisia fra le Compositae.