

| BOLLETTINO NR. | DATA EMISSIONE | VALIDITA' | AGGIORNAMENTO | SERVIZIO A CURA DI | AMBITO TERRITORIALE |
|----------------|----------------|-------------|---------------|----------------------------|------------------------------|
| 26/2018 | 04/07/2018 | settimanale | 11/07/2018 | ARPA - Dip. di Alessandria | Alessandria e zone limitrofe |

STAZIONE DI ALESSANDRIA

Periodo di osservazione dal 25/06/2018 al 01/07/2018

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

| |
|-------------------|
| Assente |
| Bassa |
| Media |
| Alta |
| Dato non rilevato |

Il monitoraggio pollinico della settimana ha rilevato concentrazioni elevate di Fagaceae (castagno) e Plantaginaceae (piantaggine) e medio-basse di Gramineae ed Urticaceae (ortica, parietaria). Basse le concentrazioni delle restanti famiglie allergeniche tipiche del periodo.

| BOLLETTINO NR. | DATA EMISSIONE | VALIDITA' | AGGIORNAMENTO | SERVIZIO A CURA DI | AMBITO TERRITORIALE |
|----------------|----------------|-------------|---------------|------------------------------|------------------------|
| 26/2018 | 04/07/2018 | settimanale | 11/07/2018 | ARPA - Dipartimento di Cuneo | Cuneo e zone limitrofe |

STAZIONE DI CUNEO

Periodo di osservazione dal 25/06/2018 al 01/07/2018

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

| |
|-------------------|
| Assente |
| Bassa |
| Media |
| Alta |
| Dato non rilevato |

La settimana ha registrato un aumento delle concentrazioni polliniche soprattutto per le famiglie Fagaceae (castagno), Pinaceae, Graminaceae e Plantaginaceae.

| BOLLETTINO NR. | DATA EMISSIONE | VALIDITA' | AGGIORNAMENTO | SERVIZIO A CURA DI | AMBITO TERRITORIALE |
|----------------|----------------|-------------|---------------|-----------------------|-------------------------|
| 26/2018 | 04/07/2018 | settimanale | 11/07/2018 | ARPA - Dip. di Novara | Novara e zone limitrofe |

STAZIONE DI NOVARA

Periodo di osservazione dal 25/06/2018 al 01/07/2018

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

Concentrazione di pollini per m³
 d'aria

| |
|-------------------|
| Assente |
| Bassa |
| Media |
| Alta |
| Dato non rilevato |

La carica pollinica ha subito un sensibile calo. Solo a fine settimana le Fagaceae (castagno) si manifestano ad alte temperature. Per le Plantaginaceae (lanciola, piantaggine) la concentrazione è medio alta, mentre per Urticaceae (ortica, parietaria), Polygonaceae (romice) e Gramineae risulta medio bassa. Si attestano su livelli bassi e saltuari Betulaceae (ontano), Compositae (tarassaco), Cupressaceae/Taxaceae e Pinaceae (abete, pino).

| BOLLETTINO NR. | DATA EMISSIONE | VALIDITA' | AGGIORNAMENTO | SERVIZIO A CURA DI | AMBITO TERRITORIALE |
|----------------|----------------|-------------|---------------|--------------------------|---------------------|
| 26/2018 | 04/07/2018 | settimanale | 11/07/2018 | ARPA Piemonte - Dip. VCO | Omegna e dintorni |

STAZIONE DI OMEGNA (VB)

Periodo di osservazione dal 25/06/2018 al 01/07/2018

| Pollini | lun | mar | mer | gio | ven | sab | dom | tendenza |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|
| ACERACEAE | | | | | | | | ↔ |
| AMARANTHACEAE | | | | B | | | | ↑ |
| BETULACEAE | | | B | B | B | B | B | ↔ |
| COMPOSITAE | | | | | | | | ↔ |
| gen. Ambrosia | | | | | | | | ↔ |
| CORYLACEAE | | | | | | | | ↔ |
| CUPRES/TAXACEAE | | | B | B | B | | B | ↔ |
| EUPHORBIACEAE | | | | | | | | ↔ |
| FAGACEAE | A | A | A | A | A | A | A | ↔ |
| GRAMINEAE | B | B | M | M | M | M | B | ↑ |
| OLEACEAE | | B | | B | B | B | B | ↔ |
| PINACEAE | | B | B | B | B | B | B | ↑ |
| PLANTAGINACEAE | | A | M | A | A | A | A | ↔ |
| PLATANACEAE | | | | | | | | ↔ |
| POLYGONACEAE | B | M | B | M | B | B | M | ↔ |
| SALICACEAE | | | | | | | | ↔ |
| ULMACEAE | | | | | | | | ↔ |
| URTICACEAE | B | B | B | M | 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, si rinvennero ad alte concentrazioni Fagaceae (castagno) e Plantaginaceae (lanciola, piantaggine). A medio-basse concentrazioni si riscontrano Gramineae, Polygonaceae (romice) ed Urticaceae (parietaria, ortica). Con andamenti non sempre costanti, si registrano basse concentrazioni per: Amaranthaceae (amaranto, farinaccio), Betulaceae (ontano verde), Cupressaceae-Taxaceae (cipresso, tasso), Oleaceae e Pinaceae (pino).

| BOLLETTINO NR. | DATA EMISSIONE | VALIDITA' | AGGIORNAMENTO | SERVIZIO A CURA DI | AMBITO TERRITORIALE |
|----------------|----------------|-------------|---------------|----------------------|-------------------------|
| 26/2018 | 04/07/2018 | settimanale | 11/07/2011 | Università di Torino | Torino e zone limitrofe |

STAZIONE DI TORINO

Periodo di osservazione dal 25/06/2018 al 01/07/2018

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

Concentrazione di pollini
 per m³ d'aria

| |
|-------------------|
| Assente |
| Bassa |
| Media |
| Alta |
| Dato non rilevato |

Nella settimana le concentrazioni polliniche sono in aumento; valori alti si riscontrano per le Fagaceae (castagno) e per le Plantaginaceae (medio/alti). Le Gramineae, le Polygonaceae (romice), e le Urticaceae hanno valori medio/bassi, Pinaceae e Compositae valori bassi. Saltuariamente sono presenti le Chenopodiaceae (farinaccio) con valori bassi.