

## **Commento regionale al Bollettino pollini allergenici della settimana dal 17 al 23 maggio 2021**

La settimana è stata caratterizzata da tempo stabile e prevalentemente soleggiato, con condizioni di foehn estese anche alle pianure e nuvolosità e locali rovesci sui rilievi alpini nei primi giorni della settimana, seguita da nubi in aumento e fenomeni di instabilità a partire da venerdì, più significativi nell'alto Piemonte, e da un rialzo momentaneo delle temperature nella giornata di domenica.

La stazione di Omegna ha presentato quindi temperature inferiori alle medie stagionali che hanno contribuito a mantenere basse le concentrazioni dei pollini in atmosfera mentre presso le altre stazioni le concentrazioni sono risultate stabili ed in linea col periodo.

In tutto il territorio piemontese, ad esclusione della stazione di Torino, la presenza delle Gramineae è molto significativa, toccando frequentemente concentrazioni elevate.

Le Plantaginaceae (lanciola, piantaggine), assenti a Torino, compaiono saltuariamente e si manifestano a medie concentrazioni presso le altre stazioni di monitoraggio mentre le Polygonaceae (romice) abbondanti nel capoluogo piemontese, si rinvergono a medio-bassi livelli raggiungendo un solo episodio di concentrazione elevata ad Alessandria e a Novara. Stabili e basse le concentrazioni delle Urticaceae (pariearia).

In aumento fra le piante arboree le Pinaceae (pino, abete, larice), che raggiungono livelli medio-alti nel cuneese e medio-bassi o bassi nel resto della regione.

Da segnalare per le Oleaceae (frassino e olivo a medio-basse concentrazioni) i primi pollini di ligustro nel novarese.

In diminuzione in regione le Betulaceae (betulla residuale, ontano verde), le Platanaceae (platano), le Corylaceae (carpino nero), le Cupressaceae/Taxaceae (cipresso, tasso), e le Salicaceae (salice) ormai a livelli sporadici e bassi; stessi livelli ma stazionari per le Fagaceae (faggio, quercia).

Presso la stazione di Novara la spora fungina appartenente al genere *Alternaria* raggiunge concentrazioni medie, bassa invece la sua presenza presso le altre stazioni di monitoraggio.

Si comunica che il prossimo bollettino verrà pubblicato giovedì 3 giugno 2021.