

## **Commento regionale al Bollettino pollini allergenici della settimana dal 13 al 19 marzo 2023**

Le piogge di inizio settimana non hanno impedito la dispersione pollinica che, anzi, si arricchisce di nuovi generi; la variabilità delle condizioni climatiche ne ha modellato la distribuzione, evidenziando livelli più importanti nel settore nord-orientale della regione, con una maggior quantità di pollini a partire da metà settimana.

Soprattutto nel novarese si insediano intensamente le Aceraceae (acero americano) che mantengono valori elevati per tutta la settimana, a partire dalla giornata di mercoledì. Sempre in questa giornata l'acero raggiunge un picco elevato nell'alessandrino, per poi tornare a valori più bassi. Anche le Corylaceae (nocciolo, carpino bianco e primi granuli di carpino nero) presso le stazioni di Novara ed Alessandria toccano un picco elevato mercoledì, giornata caratterizzata da un cielo sereno e temperatura miti, con venti deboli, per poi stabilizzarsi su valori medio-bassi come nel resto del Piemonte.

Si misurano valori prevalentemente alti, in particolare nel settore orientale della regione, di Salicaceae (salice e in prevalenza pioppo).

Per le Cupressaceae/Taxaceae (cipresso, tasso, tuya), le concentrazioni sono state discontinue e altalenanti, passando da basse a medie un po' ovunque, con sporadici picchi elevati sempre nel Piemonte orientale.

Concentrazioni costantemente elevate di Oleaceae (frassino) si misurano ad Omegna e comunque questa famiglia raggiunge livelli importanti nelle stazioni orientali della regione.

Le Betulaceae (ontano e primi granuli di betulla) e le Ulmaceae (olmo e primi pollini di bagolaro) si attestano a livelli bassi su tutta la regione.

Da segnalare i primi granuli di quercia (Fam. Fagaceae) a Omegna.

Fra le piante erbacee, troviamo sporadicamente e a basse concentrazioni le Compositae mentre si osserva un aumento della distribuzione delle Gramineae, sempre a concentrazioni basse.

Presente a bassa concentrazione la spora fungina appartenente al genere *Alternaria*.