

## **Tecniche di nutrizione vegetale a basso impatto ambientale per il settore orticolo, cerealicolo e colture industriali.**

### **Obiettivi del progetto anno 2001**

Il progetto prevede la conduzione di sperimentazioni su colture orticole, grandi colture e frutticole. Relativamente al comparto delle *grandi colture*, nel corso del 2001 sono state condotte diverse prove di concimazione su *frumento tenero, barbabietola e soia*. Gli obiettivi della sperimentazione sono:

- ***verificare la possibilità di ridurre le unità fertilizzanti di azoto (N) attraverso la concimazione fogliare;***
- ***incrementare la produttività delle colture attraverso somministrazioni fogliari di nutrienti e bio-stimolanti.***

Per quel che riguarda le *colture orticole* sono state eseguite delle prove su pomodoro da mensa: oltre ad una aggiornata e approfondita caratterizzazione delle numerose varietà attualmente in commercio, l'attività di sperimentazione è finalizzata anche alla verifica e alla messa a punto di nuove tecniche di coltivazione e pratiche agronomiche; tra queste una importanza rilevante ha assunto negli ultimi anni la concimazione fogliare.

Per quanto riguarda le colture *frutticole* lo scopo era di verificare l'effetto di formulati ad assorbimento fogliare sulla qualità dei frutti di una nettarina tardiva.