

### Recomandări tehnice pentru întreținerea plantațiilor de viță de vie și pomi fructiferi, în vederea adaptării la schimbările climatice



#### Recomandări la plantațiile existente:

- lucrările solului să se facă în funcție de precipitații și de deficitul apei din sol;
- scarificarea solului pentru eliminarea rădăcinilor superficiale și permiterea apei să ajungă în profunzime;
- lucrările solului în timpul perioadei de vegetație să fie superficiale pentru ruperea capilarității și distrugerea buruienilor fără pierderea apei;
- menținerea benzilor înierbate și cosirea repetată pentru a folosi mulciul rezultat la scăderea temperaturii solului și evitarea pierderii apei;
- mulcirea unde sunt rezerve de material vegetal;
- îngrășămintele să fie administrate doar după cartarea agrochimică (plantele cu nutriție corespunzătoare rezistă mai bine la secetă și îngheț);
- tăierile în uscat să urmărească reducerea încărcăturii de rod;
- lucrările în verde să fie efectuate la începutul vegetației prin eliminarea lăstarilor fără rod și dirijarea substanțelor în elementele de rod;
- tratamentele să fie efectuate preventiv cu produse poziționate corect în funcție de faza de vegetație;
- udările în zonele irigabile să fie aplicate începând din toamnă pentru completarea deficitului, astfel crește rezistența plantelor și contribuie la o bună pornire în vegetație;
- normele de udare trebuie să fie corect calculate, astfel încât apa să ajungă la adâncimea corectă și să creeze un depozit fără levigare în sol;
- normarea la timp a producției;
- recoltarea la timp pentru a permite o bună diferențiere a mugurilor de rod.



#### Recomandări privind planurile de reconversie:

- utilizarea de portaltui cu înrădăcinare profundă și rezistență la secetă;
- alocarea de suprafețe pentru perdele forestiere de protecție;
- sistemele de susținere să fie completate de plase de protecție și sisteme de irigare;
- soiurile să fie alese în funcție de zonare, cu rezistențe la secetă și îngheț.

