

## **RESTRICȚII LA CARTAREA AGROCHIMICĂ, FAZA DE TEREN**

Metodologia de specialitate limitează perioada de prelevare a probelor agrochimice, în intervalul aprilie-octombrie, dar și în acest interval, există câteva restricții referitoare la :

- Umiditatea solului. Nu se prelevează probe dintr-un sol îmbibat cu apă provenită din ploii sau din infiltrații. În cazul în care infiltrațiile sunt în adâncimea 0-40 cm, numărul speciilor care se pretează la o astfel de umiditate și, foarte probabil, la un conținut de săruri solubile în apă, este redus.
- Terenuri cultivate. De regulă, prelevarea de probe agrochimice în vederea stabilirii dozelor optime economice de îngrășăminte chimice și/sau organice se face înaintea înființării culturilor respective, ținându-se cont de speciile care urmează a fi plantate. La solicitarea expresă și motivată a beneficiarilor de a preleva probe de sol pe terenuri cultivate, acest lucru este acceptat doar în cazul în care înălțimea plantelor cultivate nu depășește 30-40 cm.
- Starea terenurilor. Nu se prelevează probe de sol de pe terenuri proaspăt arate, deoarece deplasarea specialistului prelevator se face foarte greu, iar pentru prelevare nu se pot folosi mijloacele de prelevare standard (cazma, sondă sau burghiu) și nici nu avem o vedere obiectivă asupra calității solului prelevat. Terenurile trebuie să fie nearate, discuite sau frezate.
- Starea terenurilor pentru reconversia viței de vie. Cartarea inițială se face, conform metodologiei, înainte de desfundarea terenului, pentru a se stabili gradul de aprovizionare a solului cu elemente nutritive și pentru a se întocmi recomandările privind administrarea îngrășămintelor și amendamentelor. De aceea, terenurile care urmează a fi desfundate, înainte de cartarea inițială, trebuie curățate/eliberate de șpalieri, sârme, butuci de viță de vie, buruieni lemnificate, arboret, pietre, etc. După desfundare, într-un interval cuprins între 3 și 9 luni de la administrarea îngrășămintelor chimice, se efectuează încă o cartare agrochimică, pe două adâncimi, care are ca scopuri principale să demonstreze faptul că s-au administrat îngrășămintele chimice și că terenul este cvasiomogen, pe adâncimea 0-40 cm, din punct de vedere al aprovizionării cu elemente nutritive.