



## Informare privind utilizarea erbicidelor

Fermierii care utilizează la tratamentele fitosanitare erbicide vor respecta următoarele:

- utilizarea erbicidelor se face numai în scopul pentru care au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare de pe eticheta produsului, respectiv momentul optim de aplicare, modul de acțiune, cantitatea de apă/ha, lista buruienilor combătute, modul de încorporare și compatibilitatea cu alte produse;
- aplicarea erbicidelor se poate face premergent, înainte de răsărirea buruienilor pe un sol bine mărunțit și nivelat pentru a prevenii îmburuienirea culturilor agricole, sau postemergent, după răsărirea buruienilor când pot fi identificate tipul de buruieni existente în cultură pentru combaterea țintă a acestora;
- tratamentele se aplică dimineața sau seara târziu (înainte de ora 9,00 sau după ora 20,00) pentru a profita de rouă și de temperaturile scăzute;
- pentru o bună eficacitate cele mai multe erbicide au nevoie de o umiditate suficientă în sol după tratament (irigare sau ploii);
- înainte de aplicarea produselor echipamentele de aplicare se verifică și se reglează;
- operatorul se asigură că supapele cu duze de oprire a picurării funcționează corect și echipamentul nu are scurgeri;
- umplerea și curățarea echipamentului de stropit în curtea fermei trebuie să se efectueze cu o atenție deosebită, pe o platformă amenajată special pentru reținerea scurgerilor accidentale astfel încât acestea să nu ajungă în canale și cursuri de apă, iar apa rezultată de la spălare să fie colectată în bazine speciale pentru tratament sau epurare;
- zonele în care se efectuează umplerea echipamentului de stropit trebuie să fie situate la depărtare de surse de apă;
- în timpul aplicării erbicidelor dacă se observă scurgeri la echipamentul de stropit acesta se oprește și se reglează;
- capetele parcelei se vor stropi la sfârșit pentru a evita trecerea utilajelor pe terenul stropit;
- nu se aplică erbicide pe teren înghețat sau îmbibat cu apă;
- este interzisă aplicarea erbicidelor la o viteză a vântului mai mare de 5m/s pentru a evita fenomenul de drift care va determina apariția efectului de fitotoxicitate la culturile învecinate;
- este interzisă aplicarea în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii (art. 16 alin. (2) și anexa nr. II din Legea nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare);
- la aplicarea erbicidelor operatorii vor purta obligatoriu echipament de protecție (combinezon, mască, mănuși, cizme de cauciuc);
- se vor aplica panouri de avertizare care să interzică accesul oamenilor și al animalelor în zona tratată.