

## ***Directiva 91/676/CEE privind protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole***

### **Transpunere**

Directiva nr. 91/676/EEC privind protectia apelor impotriva poluarii cauzate de nitrati din surse agricole a fost transpusa in totalitate, prin adoptarea urmatoarelor acte normative nationale:

- Hotararea Guvernului Romaniei nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de actiune pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole si a infiintarii Comisiei si a Grupului de sprijin pentru aplicarea Planului de actiune pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole; Comisia pentru aplicarea Planului de actiune pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati proveniti din surse agricole este formata din specialisti ai Ministerului Agriculturii, Padurilor, Apelor si Mediului, si ai Ministerului Sanatatii; pe langa comisie functioneaza Grupul de sprijin, compus din reprezentanti ai Administratiei Nationale "Apele Romane", ai comitetelor de bazin si ai unor institute si unitati de specialitate aflati in subordinea, coordonarea sau autoritatea ministerelor.
- Ordinul comun nr. 425/2001 si 105.951/2001 al ministrului apelor si protectiei mediului si al ministrului agriculturii, alimentatiei si padurilor pentru aprobarea regulamentului de organizare si functionare, atributiilor si componentei Comisiei si a Grupului de sprijin pentru aplicarea Planului de actiune pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole;
- Ordinul nr.740/2001 al ministrului apelor si protectiei mediului pentru aprobarea componentei nominale a Comisiei pentru aplicarea Planului de actiune pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole;
- Ordinul nr.918/2002 al ministrului apelor si protectiei mediului pentru aprobarea Codului bunelor practici agricole pentru uzul fermierilor.

### **Obiective**

Principalele obiective ale Directivei 91/676/CEE, cuprinse in Planul de actiune pentru protectia apelor impotriva poluarii din surse agricole sunt urmatoarele:

- o reducerea poluarii produsa sau indusa de nitrati din surse agricole;
- o prevenirea poluarii apelor cu nitrati ;
- o rationalizarea si optimizarea utilizarii ingrasamintelor chimice si organice.

### **Principalele cerinte ale Planului de actiune**

1. Identificarea apelor afectate de poluarea cu nitrati sau susceptibile de a fi expuse unei astfel de poluari si stabilirea unor programe corespunzatoare de monitorizare si control.
2. Intocmirea cadastrului acestor ape.
3. Desemnarea zonelor vulnerabile.

4. Elaborarea unui cod al bunelor practici agricole si a unor programe privind instruirea si informarea fermierilor in scopul promovarii codului.
5. Elaborarea, implementarea si punerea in practica a programelor de actiune.
6. Alte cerinte pentru implementare:
  - 6.1. Responsabilitati
  - 6.2. Raportari
  - 6.3. Revizuii periodice ale planului de actiune
  - 6.4. Elaborarea si adoptarea reglementarilor nationale necesare in vederea implementarii planului de actiune.

Planul de actiune accentueaza importanta supravegherii concentratiilor azotatilor in toate categoriile de ape, stabilind si un grafic al acestor supravegheri, inclusiv a apelor ce prezinta o stare de eutrofizare.

Romania a identificat apele afectate de acest tip de poluare si a identificat zonele vulnerabile. Pentru aceste zone se stabilesc programe de actiune care contin masuri obligatorii privind controlul aplicarii ingrasamintelor pe terenurile agricole.

Planul de actiune contine prevederile de stabilirea si implementare a programelor de actiune referitoare la zonele vulnerabile. Programele de actiune vor fi stabilite pentru o perioada de pana la 4 ani si includ masurile prevazute in codul bunelor practici agricole, precum si cele prevazute in Anexa nr.4 din Planul de actiune. De asemenea, ele vor tine seama de datele stiintifice si tehnice disponibile, in primul rand cele referitoare la aportul de nitrati din surse agricole si din alte surse, precum si de conditiile de mediu din regiunile vizate.

Planul de actiune contine prevederile de elaborare a unui cod de bune practici agricole care se constituie intr-o suma de cerinte pentru metodele de management agricol care pot preveni incarcarea excesiva cu substante poluante provenite din agricultura, a apelor de suprafata si subterane si a terenurilor agricole, in special fertilizanti. Scopul principal al codului este asigurarea unui nivel general de protectie al apelor de suprafata si subterane impotriva poluarii.

Prevederile codului vor fi adoptate si aplicate de catre fermieri pe baze voluntare si fara compensari financiare, exceptand anumite arii din zonele vulnerabile, unde se vor aplica cu sprijinul autoritatilor locale si altor organisme implicate.

Acolo unde este necesar, codul de bune practici agricole va fi promovat prin programe de informare si pregatire a fermierilor. Aceasta cerinta se realizeaza de catre Agentia Nationala pentru Consultanta Agricola.

Exista numeroase zone traditionale de crestere a animalelor in gospodariile rurale dar nu exista la nivel de comune platforme de depozitare si stocare a gunoiului de grajd si a dejectiilor lichide, precum si utilaje de manipulare si administrare a ingrasamintelor organice naturale; de asemenea, exista foarte putine platforme individuale de depozitare si stocare a gunoiului de grajd si a dejectiilor lichide in gospodariile micilor producatori agricoli.

Fermele si complexe zootehnice existente au spatii de depozitare a gunoiului de grajd si a dejectiilor lichide, dar in mare parte este necesara reabilitarea si reconstructia acestora; este necesara reabilitarea si modernizarea statiilor de epurare existente; de asemenea este necesara reabilitarea sau reconstructia instalatiilor vechi sau necorespunzatoare de evacuare a dejectiilor si dotarea cu utilaje de manipulare si administrare a ingrasamintelor organice naturale.

Constructia si reabilitarea platformelor de depozitare a gunoiului de grajd va incepe din 2007, fiind deosebit de utila experienta castigata prin Proiectul „Controlul Poluarii in Agricultura”, finantat de Banca Mondiala si aplicat in Judetul Calarasi. Printre altele, proiectul a sprijinit constructia unui numar de 9 platforme pentru colectarea managementul gunoiului de grajd la nivel de comuna si 1350 la nivel de gospodarie comunala, furnizarea de echipamente de transport si manipulare si promovarea practicilor agricole ecologice pe cinci ploturi demonstrative.