***Proiect***

**Planul național de acțiuni**

**privind diminuarea riscurilor asociate utilizării**

**produselor de uz fitosanitar, pentru anii 2023-2027**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Obiective**  **specifice** | **Acțiuni** | **Indicatori de monitorizare** | **Costuri de**  **implementare, lei** | | **Termen de realizare** | **Instituții responsabile** |
| Mijloace  bugetare | Alte surse |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  | 5 | 6 |
| 1. **Informarea și instruirea persoanelor care utilizează /comercializează produse de uz fitosanitar** *(conform tematicilor stabilite în HG nr.42/2020)* | 1.1. Organizarea cursurilor de instruire în scopul dobândirii/actualizării cunoștințelor utilizatorilor profesioniști:  - *obligatoriu* – pentru utilizarea produselor din categoriile de pericol 1 şi 2 de toxicitate acută orală/cutanată;  - *la solicitare* – pentru utilizarea produselor din categoriile de pericol 3 şi 4 de toxicitate acută orală/cutanată. | Numărul persoanelor instruite;  Numărul de certificate eliberate |  |  | Anual | Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor, Ministerul Sănătății |
| 1.2. Organizarea cursurilor de instruire pentru distribuitorii de produse de uz fitosanitar. | Numărul persoanelor instruite;  Numărul de certificate eliberate |  |  | Anual | Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor, Ministerul Sănătății |
| 1.3. Organizarea cursurilor de instruire pentru formatori/ consultanți, inclusiv prin schimbul de experiență cu alte state. | Numărul persoanelor instruite;  Numărul certificatelor eliberate |  |  | Anual | Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor, Ministerul Sănătății |
| 1. **Supravegherea stării tehnice a mijloacelor de aplicare a produselor de uz fitosanitar** | 2.1. Elaborarea cerințelor tehnice speciale pentru verificarea mijloacelor tehnice utilizate la aplicarea produselor de uz fitosanitar. | Cerințele tehnice elaborate |  |  | 2024 | Inspectoratul de stat pentru Supravegherea Tehnică Intehagro, Moldagrotehnica, Întreprinderea de Stat „Institutul de Tehnică Agricolă „Mecagro” |
| 2.2. Verificarea mijloacelor tehnice utilizate la aplicarea produselor fitosanitare *(o dată la 3 ani).* | Numărul mijloacelor tehnice verificate,  Numărul certificatelor eliberate |  |  | Din 2025, Anual | Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor,  Inspectoratul de stat pentru Supravegherea Tehnică ”Intehagro”/ Întreprinderea de Stat „Institutul de Tehnică Agricolă „Mecagro” |
| 2.3. Verificarea mijloacelor tehnice noi, utilizate la aplicarea produselor fitosanitare *(o dată pe parcursul unei perioade de 5 ani după procurare).* | Numărul certificatelor eliberate |  |  | Din 2025, Anual | Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor,  Inspectoratul de stat pentru Supravegherea Tehnică ”Intehagro”/ Întreprinderea de Stat „Institutul de Tehnică Agricolă „Mecagro” |
| 1. **Reducerea efectelor de la pulverizarea aeriană** (practici și utilizări specifice, informarea publicului) | 3.1. Aprobarea lucrărilor de pulverizare aeriană *(conform art. 20 din Legea nr. 119/2004),* urmare a notificărilor parvenite de la utilizatorii profesioniști. | Numărul de notificări recepționate,  aprobate/  respinse |  |  | Pe parcursul  anului | Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor,  Inspectoratul pentru Protecția Mediului,  Agenția ”Moldsilva” |
| 3.2. Elaborarea ghidului privind stabilirea condițiilor specifice de pulverizare aeriană (culturile, zonele, produsele de uz fitosanitar, condițiile meteorologice favorabile pentru pulverizarea aeriană, altele). | Ghid elaborat și aprobat | În limita bugetului aprobat |  | 2025 | Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare, academia de Științe, Inspectoratul de stat pentru Supravegherea Tehnică ”Intehagro” |
|  | 3.3. Informarea populației, apicultorilor despre zona unde va avea loc pulverizarea aeriană *(prin intermediul mass-media, telefonie mobilă, pancarte, alte mijloace).* | Numărul de persoane informate |  |  | Pe parcursul  anului  (la necesitate) | Inspectorii subdiviziunilor teritoriale ale Agenției Naționale pentru Siguranța Alimentelor din municipiul/raionul respectiv |
|  | 3.4. Elaborarea ghidului privind stabilirea condiţiilor specifice de utilizare a dronelor la utilizarea PUF. |  |  |  |  | Ministerul Agriculturii şi Industriei Alimentare de comun cu alte instituții vizate (mediul de afaceri, mediul academic) |
| 1. **Măsuri specifice de protecție a resurselor de apă** | 4.1. Informarea utilizatorilor profesioniști despre aplicarea, în preajma resurselor de apă, a produselor de uz fitosanitar cu grad de pericol scăzut. | Numărul utilizatorilor informați |  |  | Pe parcursul  anului | Inspectorii subdiviziunilor teritoriale ale  Agenției Naționale pentru Siguranța Alimentelor,  Inspectoratul pentru protecția Mediului din municipiul/raionul respectiv |
| 4.2. Promovarea utilizării celor mai eficiente tehnici de aplicare a produselor de uz fitosanitar și a mijloacelor tehnice de aplicare cu deviere minimă. | Numărul persoanelor participante la instruire, seminare, mese rotunde, altele |  |  | Pe parcursul  anului | Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor |
| 4.3. Controlul poluării apelor, cauzate de devierea pulverizării, de drenare sau de scurgere. | Numărul de controale, persoane avertizate/  amendate |  |  | Pe parcursul anului | Inspectoratul pentru Protecția Mediului |
| 4.4. Informarea utilizatorilor despre reducerea sau eliminarea aplicării produselor de uz fitosanitar în lungul drumurilor, căilor ferate, suprafețelor permeabile sau altor infrastructuri din apropierea apelor subterane ori de suprafață cu risc sporit de scurgere în apele de suprafață ori în sistemele de canalizare. | Numărul persoanelor participante la instruire, seminare, mese rotunde, altele |  |  | Pe parcursul  anului | Inspectoratului pentru Protecţia Mediului și Agenția de Mediu. |
| 1. **Reducerea utilizării produselor de uz fitosanitar**   **şi a riscurilor în anumite zone** | 5.1. Monitorizarea aplicării produselor de uz fitosanitar în zonele specifice, precum:  1) parcurile, grădinile publice, terenurile de sport şi de recreere, curţile şcolilor, terenurile de joacă şi terenurile aflate în vecinătatea instituţiilor de sănătate publică; | Numărul pancartelor informative amplasate,  persoanelor informate,  controalelor efectuate |  |  | Pe parcursul  anului | Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor,  Inspectoratul pentru Protecția Mediului,  Agenția ”Moldsilva” |
| 2) ariile naturale protejate, stabilite conform cadrului normativ în domeniu; |  |  |
| 3) zonele tratate recent, utilizate sau accesibile lucrătorilor din agricultură. |  |  |
| 5.2. Promovarea utilizării, în zonele specifice a mijloacelor biologice de protecţie a plantelor sau interzicerea aplicării tratamentelor fitosanitare. | Numărul de seminare/  instruiri organizate,  Numărul persoanelor instruite |  |  |
| 1. **Gestionarea produselor de uz fitosanitar și a ambalajului acestora** | 6.1. Identificarea actorilor principali și consolidarea acestora întru crearea Asociației Industriei Protecției Plantelor. |  |  |  |  | Agenţia Naţională pentru Siguranţa Alimentelor și subdiviziunile sale teritoriale, Inspectoratul pentru Protecția Mediului, Mediul de afaceri |
| 6.2. Monitorizarea operațiunilor efectuate de utilizatorii profesioniști întru prevenirea impactului acestora asupra sănătății umane și mediului: |  |  |  | Pe parcursul anului | Subdiviziunile teritoriale ale Agenţiei Naţionale pentru Siguranţa Alimentelor, Inspectoratul pentru Protecţia Mediului |
| 6.2.1) depozitarea, manipularea, prepararea soluțiilor de lucru și amestecarea produselor de uz fitosanitar înainte de utilizare; |  |  |  | Pe parcursul  anului | Subdiviziunile teritoriale ale Agenţiei Naţionale pentru Siguranța Alimentelor, Inspectoratul pentru Protecţia Mediului |
| 6.2.2) colectarea sau eliminarea deșeurilor de produse de uz fitosanitar și a ambalajelor acestora |  |  |  | Pe parcursul  anului | Subdiviziunile teritoriale ale Agenţiei Naţionale pentru Siguranța Alimentelor, Inspectoratul pentru Protecţia Mediului |
| 6.2.3) neutralizarea și reciclarea ambalajelor și a deșeurilor produselor de uz fitosanitar; |  |  |  |  | Inspectoratul pentru Protecţia Mediului/ Asociația Industriei Protecției Plantelor. |
| 6.3. Informarea utilizatorilor profesioniști despre folosirea produselor de uz fitosanitar omologate, despre măsurile care prevăd aplicarea produselor cu toxicitate redusă, a soluțiilor deja preparate și despre dimensiunile containerelor sau a ambalajelor eficiente pentru utilizatori. | Numărul de seminare/  instruiri organizate,  Numărul persoanelor instruite |  |  |  | Agenţia Naţională pentru Siguranţa Alimentelor și subdiviziunile sale teritoriale, Inspectoratul pentru Protecţia Mediului |
| 1. **Promovarea gestionării integrate a organismelor dăunătoare** | 7.1 Recomandări privind gestionarea corectă a organismelor dăunătoare prin respectarea:  1) rotaţiei culturilor;  2) tehnologiilor de cultivare;  3) selectării soiurilor/hibrizilor rezistente/tolerante la organismele dăunătoare;  4) aplicarea redusă a produselor de uz fitosanitar la o unitate suprafaţă agricolă;  5) recomandărilor de utilizare a mijloacelor biologice de protecție a plantelor. | Numărul de seminare/  instruiri organizate,  producători agricoli participanți |  |  |  | Agenţia Naţională pentru Siguranţa Alimentelor și subdiviziunile sale teritoriale |
| 1. **Respectarea cerințelor privind comercializarea produselor de protecție a plantelor, riscurile**   **determinate de utilizarea acestora asupra sănătății și mediului.** | 8.1. Înregistrarea agenților economici care comercializează  produse de uz fitosanitar. |  |  |  | Pe parcursul valabilității PNA | Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor |
| 8.2. Monitorizarea calității produselor de uz fitosanitar plasate pe piață. |  |  |  | Pe parcursul valabilității PNA | Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor |
| 8.3. Informarea publicului, despre produsele de uz fitosanitar, în special privind riscurile pe care acestea le prezintă, inclusiv pericolele și efectele potențial acute și cronice asupra sănătății umane și mediului. |  |  |  | Pe parcursul valabilității PNA | Ministerul Sănătății |
| 8.4.Înregistrarea cazurilor de intoxicații acute cu produse de uz fitosanitar în rândurile grupurilor expuse periodic la efectele acestora cum ar fi:  - operatorii;  - lucrătorii din sectorul agricol;  - populația din zonele de aplicare a tratamentelor fitosanitare. | Nr. cazurilor înregistrate (grupul expus) |  |  | Pe parcursul valabilității PNA | Ministerul Sănătății |
| 1. **Reducerea riscurilor pentru consumator prin controlul reziduurilor de**   **pesticide** | 9.1. Controlul  produselor de origine  vegetală în cadrul  programelor anuale de monitorizare a  reziduurilor de pesticide în legume, fructe şi cereale. | Nr. de probe prelevate | Conform tarifelor aprobate prin HG nr. 90/2019 |  | Pe parcursul valabilității PNA | Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor, Agenția Națională pentru Sănătate Publică |
| 9.2. Conformitatea produselor vegetale cu limitele maxim admise a reziduurilor de produse de uz fitosanitar, prevăzute în HG nr. 1191/2016. | Nr. probelor în care au fost depistate reziduuri ale substanțelor active analizate | Conform tarifelor aprobate prin HG nr. 90/2019 |  | Pe parcursul valabilității PNA | Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor |