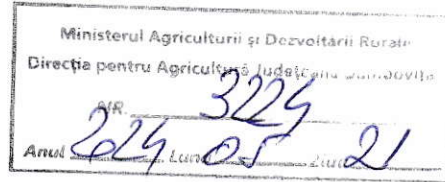




**MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE**  
**DIRECȚIA PENTRU AGRICULTURĂ JUDEȚEANĂ DÂMBOVIȚA**  
Târgoviște, str. I.C.Brătianu , nr. 23; Telefon: (004)0245216836, (004)0245217130  
E-mail: [dadr.db@madr.ro](mailto:dadr.db@madr.ro), [www.dadrdambovita.ro](http://www.dadrdambovita.ro)



**CATRE :**

## **INSTITUTIA PREFECTULUI JUDETELUI DAMBOVITA**

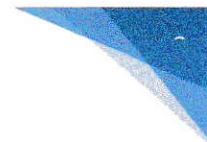
Informare privind Programul de realizare a Sistemului national antigrindina si de crestere a precipitatiilor la nivelul judetului Dambovita.

Rachetele antigrindină sunt o tehnologie crucială pentru protecția agriculturii și a proprietăților împotriva daunelor cauzate de grindină. Ele sunt utilizate pentru a preveni formarea grindinei sau pentru a reduce dimensiunea bucăților de gheață, minimizând astfel daunele potențiale. Iată câteva puncte cheie privind importanța rachetelor antigrindină:

### **Protecția recoltelor agricole**

Prevenirea pierderilor economice: Grindina poate distruge rapid culturi întregi, ceea ce duce la pierderi economice semnificative pentru fermieri. Rachetele antigrindină ajută la protejarea acestor culturi, asigurând astfel veniturile și sustenabilitatea fermelor.





Protejarea culturilor împotriva grindinei contribuie la stabilitatea financiară a comunităților rurale și agriculturii locale, care pot fi extrem de vulnerabile la schimbările climatice.

### **Protecția infrastructurii și a proprietăților**

Grindina poate cauza daune serioase la clădiri, vehicule și alte structuri. Rachetele antigrindină reduc riscul acestor daune, economisind bani și resurse necesare pentru reparații și înlocuiri.

Reducerea dimensiunii bucăților de grindină reduce și riscul de vătămări corporale pentru oameni și animale, asigurând astfel un mediu mai sigur.

### **Tehnologie și funcționare**

Principiu de funcționare: Rachetele antigrindină funcționează prin dispersarea în atmosferă a unor substanțe chimice, cum ar fi iodura de argint, care ajută la formarea cristalelor de gheață mai mici, care se topesc înainte de a ajunge la sol sau cad sub formă de zăpadă, mai puțin dăunătoare decât grindina.

Tehnologia a evoluat de-a lungul anilor, devenind tot mai eficientă și precisă, ceea ce permite o protecție mai bună și mai previzibilă împotriva grindinei.

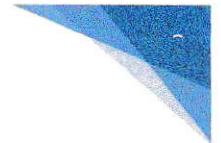






**MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE**  
**DIRECȚIA PENTRU AGRICULTURĂ JUDEȚEANĂ DÂMBOVIȚA**

Târgoviște, str. I.C.Brătianu , nr. 23; Telefon: (004)0245216836, (004)0245217130  
E-mail: [dadr.db@madr.ro](mailto:dadr.db@madr.ro), [www.dadrdambovita.ro](http://www.dadrdambovita.ro)



## **Programe naționale și regionale**

Multe țări și regiuni cu agricultură intensivă au implementat programe de utilizare a rachetelor antigrindină, cum ar fi în Franța, Italia și regiuni din America de Nord, Moldova și Grecia sunt protejate integral de sisteme antigrindina.

### **Programul de realizare a Sistemului National Antigrindina si de Crestere a Precipitatiilor la nivelul judetului Dambovita**

În anul 2019 a fost elaborat un Studiu de Fezabilitate pentru „Dezvoltarea Capacității de Combatere a Caderilor de Grindina a Unității Pilot de Combatere a Caderilor de Grindina Prahova – Grup Combatere Dambovita„. În acest studiu Dambovita a figurat cu următoarele UAT-uri: Valeni, Raul Alb, Voinesti, Vulcana-Pandele, Manesti, Ocnita, Ulmi, Comisani.

În anul 2023 s-a elaborat un nou Studiu de Fezabilitate din care au fost scoase 2 puncte de lansare, respective Valeni și Raul Alb.

În data de 15.02.2024 a fost aprobat de către Autoritatea pentru Administrarea Sistemului National Antigrindina de Crestere a Precipitațiilor - Planul activităților pentru anul 2024, unde a fost introdus pentru extinderea capacității de operare și județul Dambovita. Odată cu aprobarea Planului de activități DAJ Dambovita în data de 22 aprilie 2024 a participat la Comisia de Dialog Social din cadrul Prefecturii Dambovita, unul din subiectele dezbătute a fost necesitatea unui sistem de combatere a grindinei în județul Dambovita.

În data de 09 mai 2024 o comisie din cadrul DAJ Dambovita a avut discuții intense alături de d-l Florin Istrate Președinte al Federației Sindicatelor din Agricultură și Președintele Autorității pentru Administrarea Sistemului Național Antigrindină și de Creștere a Precipitațiilor d-l Gheorghe Căuneș. În urma discuțiilor s-a stabilit că pentru cele două Puncte de Lansare scoase, respectiv Valeni și Raul Alb să se intervină cu câte 2 Baterii de Generatoare Terestre pentru fiecare



**MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE**  
**DIRECȚIA PENTRU AGRICULTURĂ JUDEȚEANĂ DÂMBOVIȚA**

Târgoviște, str. I.C.Brătianu , nr. 23; Telefon: (004)0245216836, (004)0245217130  
E-mail: [dadr.db@madr.ro](mailto:dadr.db@madr.ro), [www.dadrdambovita.ro](http://www.dadrdambovita.ro)

localitate, iar in prima faza sa se construiasca 5 Puncte de Lansare din cele 9 aprobate.

In concluzie, rachetele antigrindină joacă un rol esențial în protejarea agriculturii și a infrastructurii împotriva daunelor cauzate de grindină, contribuind astfel la stabilitatea economică și socială a comunităților afectate.

**DIRECTOR EXECUTIV**

Ec. Gheorghe Patrascu Vasile

