

JUDEȚUL ARGEȘ
REGIA AUTONOMĂ JUDEȚEANĂ
DE DRUMURI ARGEȘ R.A.
Str. George Coșbuc nr. 40
Telefon/Fax 0248/280.958; 0248/281.962

NR. ____ / ____

Anexa la H.C.J. nr. 301/27.10.2022

APROBAT
PREȘEDINTE,
ION MINZINA

AVIZAT
ADMINISTRATOR PUBLIC,
PIIU MARIUS CRISTIAN

PLAN DE ACȚIUNE
pentru prevenirea și combaterea înzăpezirii
și poleiului pe drumurile și podurile județene
din județul Argeș pentru iarna 2022 – 2023

Modul de pregătire și acționare pe timp de iarnă, precum și întocmirea planului de acțiune pe timpul iernii sunt în sarcina administratorului drumurilor conform prevederilor Normativului AND 525/2013.

Rețeaua de drumuri județene are o lungime totală de **1.160,314 km** repartizati astfel:

- Sectia auto utilaje - 462,010 km
- District Cepari - 267,894 km
- District Căteasca – 219,776 km
- District Hârsești – 103,142 km
- District Buzoești – 107,492 km

În funcție de acestea administratorul drumurilor organizează unitățile operative de acțiune și le va dota cu utilaje și echipamente de intervenție.

Astfel s-a stabilit că sunt necesare un numar de 102 de utilaje repartizate pe districte.

Buldoexcavator	19 buc
Tractor asimilat cu autogreder	2 buc
Autoutilitara	5 buc
ATB cu lama si RNSP	10 buc
Freza zapada	2 buc
Buldozer	1 buc
Autoremorcher	2 buc
Unimog	1 buc
Autogreder	5 buc
Tractor cu lama asim.cu ATB cu lama	4 buc
Incaractor frontal	6 buc
ATB cu lama	28 buc
Tractor cu lama asim.cu buldoexcavator	2 buc
Tractor cu lama	6 buc
Tractor cu lama si RNSP asim.cu ATB cu lama si RNSP	5 buc
Tractor cu plug	3 buc
Excavator	1 buc

Cantitatea aprovizionată de sare pentru zonele unde se acționează cu amestec de material antiderapant și sare va fi direct proporțională cu cantitatea de nisip antiderapant, de regulă 15 – 30% din greutatea acestuia.

În condițiile în care nu sunt suficiente depozite acoperite pentru a se putea face amestecul, în vederea evitării aglomerării materialului antiderapant prin îngheț, aprovizionarea cu materiale chimice se va face în același procent din necesar ca și pentru materialele antiderapante.

Combaterea lunecușului se face utilizând materiale antiderapante (nisip, zgură etc.) cât și fondanți chimici (sare, clorură de calciu, saramură de sare) sau amestec de 10 – 30% (sau chiar mai mult pentru îmbracăminți cu etanșeitate bună) sare și nisip.

Amestecurile trebuie să fie omogene, iar răspândirea lor cât mai uniformă pe suprafața părții carosabile (cantități mai mari pe

zone critice cum ar fi: intersecții, declivități mari, curbe cu raze mici etc.).

Utilizarea sării este eficientă numai pentru temperaturi la suprafața carosabilului mai mari de -7°C , pentru temperaturi mai scăzute fiind periculoasă și nu se va mai folosi.

Pe drumurile cu circulație intensă sau în timpul când vântul suflă tare este eficient să se utilizeze sare preumezită, dar numai până la temperaturi de -7°C .

Sarea pură se va utiliza numai pe îmbrăcămînți bine etanșeizate cu aprobarea AND, respectiv a conducerii administrației locale.

Pentru temperaturi mai scăzute (până la -15°C) se poate utiliza clorura de calciu sau numai material antiderapant.

În cazul folosirii saramurii de sare aceasta trebuie să aibă o concentrație de minimum 22 – 25%, în funcție de temperatura suprafețelor căii (mai mare de -3°C) și condiții atmosferice.

Materialul antiderapant se folosește de asemenea pe îmbrăcămînțile rutiere degradate, cu slaba etanșeitate pe cele de beton de ciment realizate în ultimii 5 ani, drumurile pietruite și de pamant, precum și pe podurile metalice.

Pe drumurile de nivel I de viabilitate pe timp de iarnă este interzisă răspândirea manuală de materiale antiderapante tratate cu substanțe antiaglomerante sau a materialelor chimice, pentru a se evita formarea de gropi, care pot îngreuna sau periclita desfășurarea traficului rutier.

Fac excepție zonele din pante sau rampe unde se amplasează depozite mici pe marginea drumului, pentru a se putea acționa în situații deosebite.

Pe celelalte drumuri, în cazul în care dotarea nu permite împrăștierea mecanizată, se poate împrăști și manual, cu mare atenție și cât mai uniform posibil pentru a evita formarea de gropi și denivelari.

Materialele folosite la combaterea lunecușului trebuie să îndeplinească o serie de condiții, după cum urmează:

- sarea nu trebuie să conțină impurități mai mult de 4%, umiditatea la depozitare să fie de max. 1% și să conțină un agent chimic, care să împiedice formarea de bulgări.

Din punct de vedere granulometric ea trebuie să se încadreze în limitele de 0 – 8 mm, având minimum 50% dimensiunea sub 3 mm ;

- nisipul trebuie să fie curat, fără argile, aspru, cu dimensiunea în limita de 0 – 8 mm, în care ponderea fracțiunii peste 1 mm să reprezinte 85%.

Depozitarea materialelor chimice și antiderapante, încărcarea acestora, amplasarea depozitelor, modul de utilizare și răspândirea acestora, utilajele și echipamentele de răspândire a lor, viteza de lucru a acestora, semnalizarea vehiculelor care fac aceste operațiuni, organizarea acțiunii de răspândire se va face în conformitate cu prevederile din „Îndrumătorul privind prevenirea și combaterea lunecuşului și înzăpezirii drumurilor publice”.

La sediul Regiei Autonome Județene de Drumuri Argeș R.A se constituie comandamentul de iarna care asigura care functioneaza non stop si este alcatuit din tot personalul acesteia.

Se vor aproviziona la pante și la bazele de deszăpezire materiale antiderapante după cum urmează:

- nisip = 18.725 to; (17.561 to din aprovizionare + 1.164 to din stoc)

- sare = 6072 to; (5.752 to din aprovizionare + 320 to din stoc)

Utilajele care deservesc această acțiune vor fi deplasate la punctele de sprijin (districte) urmând ca fiecare conducător de utilaj să acționeze atunci când este cazul pe sectoarele de drum care i-au fost repartizate.

Pentru iarna 2022-2023, în condiții de iarnă grea, este necesară suma de **16.031.503,96** lei (fara T.V.A.), repartizată proporțional cu lungimea de drumuri de deszăpezit pe fiecare district.

Anexăm alăturat devizul estimativ.

Anexă la programul comun de măsuri pentru menținerea viabilității drumurilor județene în sezonul rece 2022-2023.

Sefii de districte care coordonează, supraveghează, monitorizează, informează și raspund de buna desfășurare a acestei acțiuni sunt :

Nr. crt.	District	Localitate	Nume și prenume	Număr telefon
1.	Sectia auto utilaje	Pitești	Oneata Dragos	0768.665.988
2.	Cepari	Cepari	Dovleac Nistor	0754.057.558
3.	Căteasca	Căteasca	Pietrosanu Simiana	0740.095.667
4.	Buzoiești	Buzoiești	Burcea Florin	0721.702.801
5.	Hârsești	Hârsești	Apostol Bebe	0745.159.032

Telefon permanent pentru intervenții : 0248/280958

fax : 0248/281962

0742/178.000 – ing. Alina

Nicolau

**REGIA AUTONOMĂ JUDEȚEANĂ
JUDEȚEAN ARGEȘ
DE DRUMURI ARGEȘ R.A.**

CONSILIUL

**DIRECTOR GENERAL
S.M.L.P.G.C.
ALINA NICOLAU
SERVICIU**

ȘEF

CATALIN

ȘOVAR

**DIRECTOR ECONOMIC ȘI COMERCIAL
CLAUDIA GHIȚĂ**