



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE  
DIRECȚIA PENTRU AGRICULTURĂ JUDEȚEANĂ GALAȚI

Galați,

Nr.945 din 09.04.2024

Către: INSTITUȚIA PREFECTULUI JUDEȚUL GALAȚI  
În atenția, Domnului Claudiu-Sorin GAVRIL,

Referitor: Informare privind situația agricolă actuală la nivelul județului Galați

Se știe că în anul 2023 România s-a confruntat cu unul dintre cei mai secetoși ani ai ultimei decade. Seceta accentuată din anul 2023 și-a pus amprenta pe realizările din campania de însămânțări

Vom începe cu o retrospectivă a anului agricol agricol 2022-2023 când întreaga suprafață agricolă a județului Galați a fost marcată de deficit ridicat de apă, ceea ce a determinat ca procesele fiziologice la culturile însămânțate în primăvara 2023 să se desfășoare anevoios.

Cantitățile insuficiente de precipitații înregistrate în primăvara 2023 au afectat grav un parametru agrometeorologic foarte important și anume rezerva de apă în sol, care prezintă pentru județul Galați, calificativul de secetă pedologică extremă instalată inițial în centru județului, urmând și în restul județului Galați.

În anotimpul de vară temperaturile diurne au crescut până la valori de peste 35°C, instalarea arșiței atmosferice determinând un coeficient de evapotranspirație de 6-7 mm/zi, aceste fenomene meteo adăugându-se listei fenomenelor meteorologice nefavorabile, tocmai în această perioadă când plantele aveau nevoi crescute de apă, astfel culturile agricole înființate în primăvara anului 2023 fiind compromise într-un procent semnificativ.

Având în vedere amploarea modificărilor climatice care au condus la deteriorarea gravă a principalilor indicatori agroclimatici și la inconsistența anotimpurilor, informațiile puse la dispoziție de Agenția Națională de Meteorologie, aferente județului Galați, putem să semnalăm următoarele aspecte privind influența schimbărilor climatice asupra activității din agricultură

Din punct de vedere climatologic, pe baza mediilor multianuale a precipitațiilor înregistrate, județul Galați se încadrează cu o medie multianuală/ semestru de 243 l/mp în clasa moderat secetoasă.

În 2023 în primul semestru s-a înregistrat o medie de doar 199,88 l/mp, cantitate care declasifică județul nostru la clasa secetoasă caracterizată de o medie multianuală/semestru cuprinsă între 175,50 l/mp și 225 l/mp. Dacă această cantitate de precipitații este totuși modestă și nu a fost distribuită

uniform pe raza județului, trebuie să remarcăm faptul că distribuția în timp a fost mult mai echilibrată față de anii precedenți

Astfel, referitor la aprovizionarea cu apă a solului în trim. III s-a înregistrat o cantitate de 99 (l/m.p.) față de media multianuală de 133 (l/m.p.), rezultând un procent de 74 % din media multianuală. Menționăm faptul că în luna septembrie 2023 s-au înregistrat doar 111/m.p. față de media multianuală a lunii septembrie de 41 (l/m.p.), respectiv un procent de doar 27 %, fapt care a condus la îngreunarea/amânarea lucrărilor de pregătire a terenului și însămânțarea culturilor de toamnă.

Interpretând datele referitoare la cantitatea de precipitații coroborat cu datele INM referitoare la rezerva de apă din sol care indică manifestarea fenomenului de secetă pedologică puternică/extremă, rezultă în acest an o discrepanță majoră, în sensul că nu numai diminuarea cantităților de precipitații au condus la manifestarea atât de severă a secetei pedologice, trebuind luați în calcul și alți indicatori specifici, cum ar fi, arșița atmosferică care după INM s-a manifestat din plin în vara lui 2023, conducând la atingerea unor valori anormal de ridicate ale indicelui de evapotranspirație reală, dispersia în timp a precipitațiilor, creșterea medie a temperaturilor, diminuarea constantă a rezervei de apă din sol și nu în ultimul rând deteriorarea caracteristicilor agro-pedologice ale solului datorate cronicizării secetei pedologice pe raza județului. Concret, , cantitatea de apă pierdută prin evapotranspirație a depășit cantitatea de apă provenită din precipitații. În acest sens, este îngrijorătoare situația în care, dacă ne raportăm la ultimii 4 ani, constatăm faptul că doar un singur an, respectiv anul 2021, a fost apropiat de normalul condițiilor agrometeorologice minim necesare desfășurării unei activități agricole eficiente. Va trebui să conștientizăm cronicizarea accentuată a fenomenului nefavorabil de secetă pedologică datorită succesiunii îngrijorătoare a episoadelor de secetă, sub toate formele de manifestare, secetă atmosferică, arșiță atmosferică, secetă hidrologică și evident secetă pedologică cu toate subdiviziunile ei, secetă pedologică moderată, puternică și excesivă. La acest capitol trebuie să evidențiem faptul că în perioada 2012-2023, s-au succedat 4 (patru) episoade de secetă pedologică extremă, fiind vorba de anii 2012, 2015, 2020 și 2022, concluzia fiind aceea că în doar 11 ani s-au petrecut 4 episoade de secetă pedologică extremă.

Un alt parametru definitoriu care a suferit degradări abrupte este rezerva de apă din sol. Acest parametru este în corelație directă și cu cantitatea de precipitații și datele oferite de ANM sunt relevante în acest sens. Astfel, pe orizontul 0-100 cm, în ultimii ani, acest parametru s-a încadrat permanent în clasificarea de secetă pedologică puternică, extremă și doar pe perioade scurte de timp secetă pedologică moderată.

Rămânând la parametrul rezerva de apa din sol, constatăm și o altă cauză a deteriorării acestuia datorită inconsistenței accentuate a anotimpului de iarnă care în ultimii ani s-a caracterizat prin lipsa aproape totală a zăpezii.

Exploatarea eficientă a întregii suprafețe agricole de 351.045 ha din care :

- arabil - 294.406 ha;
- patrimoniu viticol - 18.477 ha d.c. 15.755 vii pe rod;
- patrimoniu pomicol - 1.330 ha d.c. 210 livezi pe rod;
- arbusti fructiferi - 39 ha;
- pajiști naturale - 36.277 ha;
- fanete - 516 ha;

Conform procedurilor specifice cuprinse în Ordinul comun MADR/MAI Nr.97/63 din 2020, reactualizat, Procesele Verbale de constatare și evaluare a pagubelor produse de fenomenul meteorologic nefavorabil seceta pedologică, au fost emise Ordine ale Instituției Prefectului pentru culturile însămânțate în anul agricol 2022- 2023 în urma cărora echipele mixte formate din reprezentanți DAJ, APIA, UAT și beneficiar s-au deplasat în teren.

În urma deplasărilor în teren, a verificărilor și centralizării proceselor verbale, din total suprafață declarată a rezultat o suprafață afectată de teren arabil de 73.250,77 ha într-un procent de 94,78% totalizând un număr de 10.038 producători agricoli lei după cum urmează în **Tabelul 1:**

**Tabelul 1.** Situația suprafețelor de teren calamitate în anul 2023 în Județul Galați

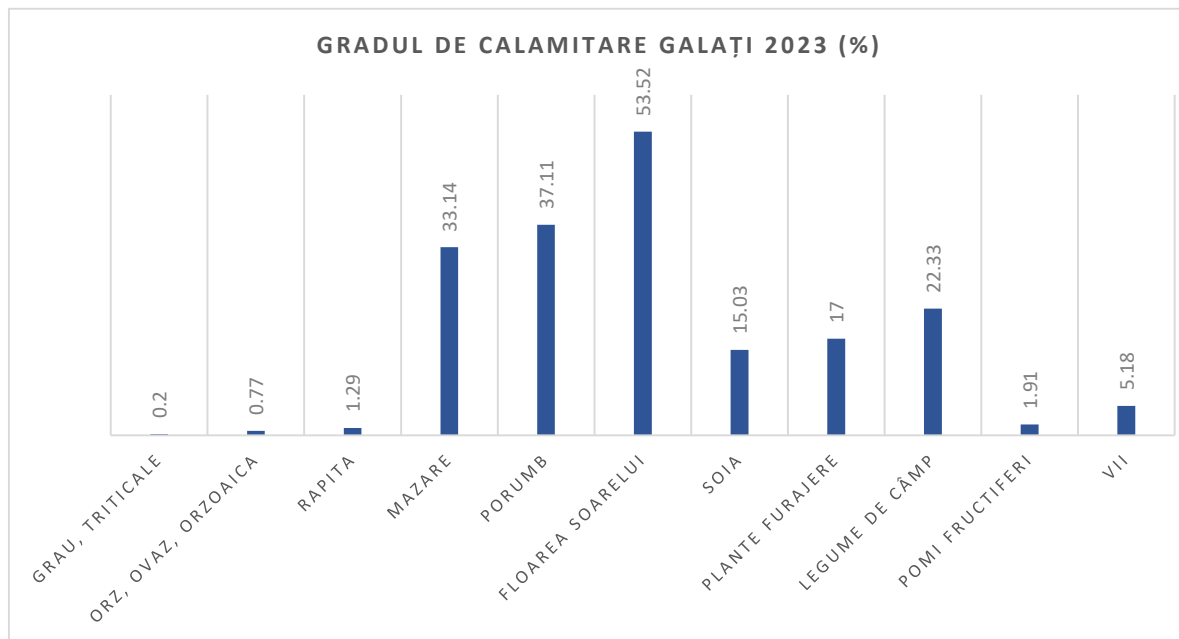
Cultura	Număr solicitanți	Suprafață declarată (ha)	Suprafață calamitată (ha)	Procent calamitare
Grau, Triticale	25	401,82	134,03	33,36
Orz, ovaz, orzoaica	23	151,09	138,43	91,62
Rapita	11	289,44	277,56	95,90
Mazare	417	2.546,71	2.242,07	88,04
Porumb	5840	41.401,16	40.153,16	96,99
Floarea soarelui	2203	27.690,99	25.750,49	92,99
Soia	17	617,67	530,84	85,94
Plante furajere	829	2.801,62	2.684,47	95,82
Alte culturi	17	515,39	495,91	96,22
Legume de câmp	270	499,86	490,28	98,08
Pomi fructiferi	9	2,86	2,86	100
Vii	377	368,82	350,67	95,08
<b>TOTAL</b>	<b>10038</b>	<b>77.287,43</b>	<b>73.250,77</b>	<b>94,78</b>

Menționăm faptul că în anul 2023 DAJ Galați a efectuat plăți în valoare de 37.600.094 lei pentru un număr de 9634 de beneficiari pentru culturile înființate în primăvara anului 2022 și calamitate.

În **Tabelul 2** este prezentată situația suprafețelor calamitate raportate la suprafețele totale însămânțate la nivelul Județului Galați pentru principalele culturi. De aici se pot observa procentele de calamitate a culturilor însămânțate în primăvara anului 2023. Culturile de porumb, mazăre și floarea soarelui sunt de departe cele mai calamitate cu procente cuprinse între 33-53 % raportat la întreaga suprafață însămânțată la nivelul Județului Galați.

**Tabelul 2.** Situația suprafețelor calamitate raportate la suprafețele totale însămânțate la nivelul Județului Galați pentru principalele culturi

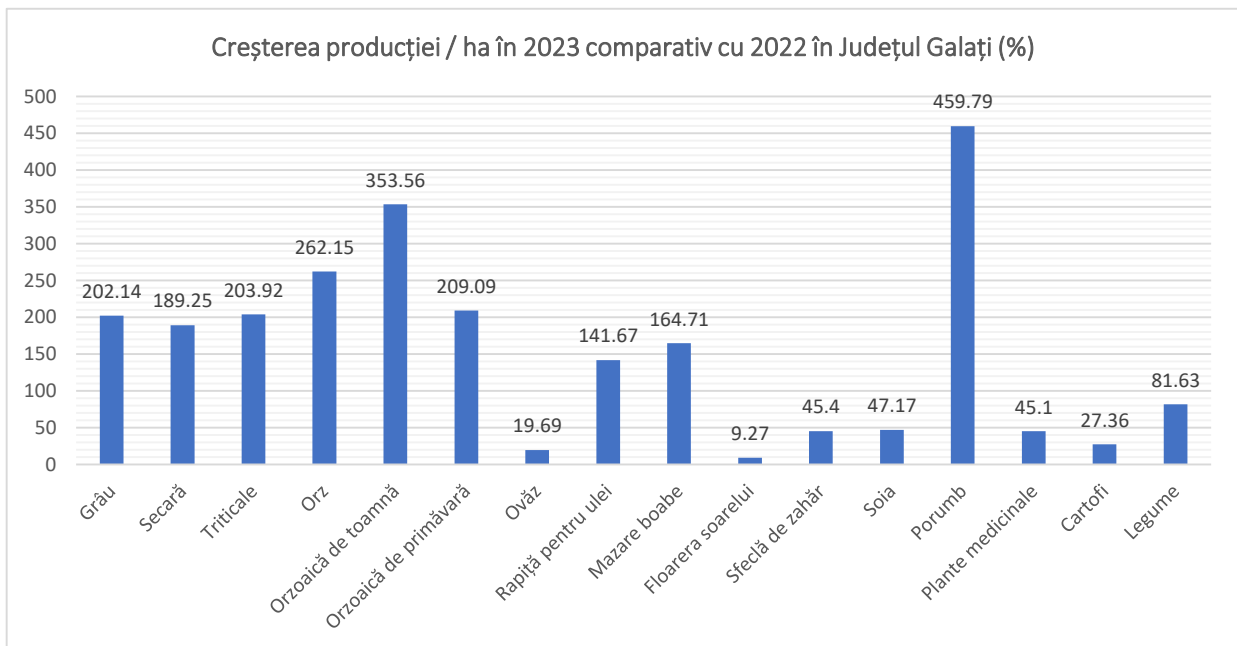
Cultura	Suprafață totală însămânțată (ha)	Suprafață calamitată (ha)	Procent calamitare la nivelul Jud Galați
Grau, Triticale	68.485	134,03	0,20
Orz, ovaz, orzoaica	18.066	138,43	0,77
Rapita	21.552	277,56	1,29
Mazare	6765	2.242,07	33,14
Porumb	108.204	40.153,16	37,11
Floarea soarelui	48.114	25.750,49	53,52
Soia	3531	530,84	15,03
Plante furajere	14.943	2.684,47	17,00
Legume de câmp	2196	490,28	22,33
Pomi fructiferi	150	2,86	1,91
Vii	6.765	350,67	5,18
<b>TOTAL</b>	<b>298.771</b>	<b>73.250,77</b>	<b>24,52</b>



În **Tabelul 3** sunt prezentate randamentele de producție la principalele culturi însămânțate în 2023 în comparație cu anul 2022. De aici se pot observa creșteri semnificative a acestora față de anul 2022 când fenomenul de secetă extremă s-a desfășurat pe tot parcursul anului.

**Tabelul 3.** Suprafețele și producțiile realizate la principalele culturi recoltate în anul 2023 comparativ cu anul 2022.

Cultura	Suprafață însămânțată 2022 (ha)	Suprafață însămânțată 2023 (ha)	Producție medie - Kg/ha		
			Realizat 2022	Realizat 2023	% în 2023 fața de 2021
Grâu	61.507	67.577	1400	4230	+202.14%
Secară	18	17	1200	3471	+189.25%
Triticale	604	647	1250	3799	+203.92%
Orz	12.034	14.400	1300	4708	+262.15%
Orzoaică de toamnă	950	904	926	4200	+353.56%
Orzoaică de primăvară	1410	2342	1100	3400	+209.09%
Ovăz	122	420	1508	1805	+19.69%
Rapiță pentru ulei	5305	21.552	1200	2900	+141.67%
Mazare boabe	3392	6765	680	1800	+164.71%
Floarera soarelui	60.190	48.114	1025	1120	+9.27%
Sfeclă de zahăr	239	167	13067	19000	+45.40%
Soia	2463	3531	2417	3557	+47.17%
Porumb	118.472	108.204	480	2687	+459.79%
Plante medicinale	1109	1334	612	888	+45.10%
Cartofi	790	1110	16500	21014	+27.36%
Legume	3827	2196	32006	58134	+81.63%



În vara anului 2023 s-au înregistrat o serie de fenomene meteorologice periculoase care pe alocuri au luat aspect de vijelie. Un astfel de fenomen a fost raportat și în data de 06.08.2023 când pe suprafețe extinse din Județul Galați vijeliile au provocat daune majore fermierilor. În **Tabelul 4** sunt prezentate datele acestei probleme.

**Tabelul 4.** Constatarea și evaluarea pagubelor produse în urma fenomenelor meteorologice periculoase din data de 06.08.2023 în Județul Galați

Beneficiari	Cultura	Suprafata calamitata (ha)	Valoare pagube (lei)
250	Floarea soarelui	4983,56	17.260.757,990
400	Porumb	2380,84	5.938.823,116
1190	Solar	318,31	57.683.199,16
12	Legume in camp	6,42	380.041,65
30	Vie	40,04	741.993,15
1	Pruni	0,7	480.000
2	sorg	9,72	24.179,85
3	Flori	0,21	59.250
<b>TOTAL</b>			
<b>1888</b>		<b>7739,8</b>	<b>82.568.244,92</b>

Deasemenea s-au înregistrat pagube și la culturile pentru înverzire/culturile intermediare pentru un număr de 67 de beneficiari însumând un total de 2675 de hectare. Aceste culturi beneficiază de subvenții APIA prin măsura PD-04 — Practici benefice pentru mediu aplicabile în teren arabil și a fost necesară întoarcerea lor până la data de 15 martie 2024.

În anul 2024 referitor la aprovizionarea cu apă a solului pe raza jud. Galați în trim. 1 2024 s-a înregistrat o cantitate de 67,68 (l/m.p.) față de media multianuală de 85 (l/m.p.), rezultând un procent de 80 % din media multianuală. Privind strict din punctul de vedere a cantității de precipitații

înregistrate în trim. 1 2024, procentul nu este unul grav, dar trebuie să menționăm faptul că aceste precipitații au avut o distribuire neuniformă în timp, în luna februarie 2024 s-au înregistrat doar 0,16 (l/m.p.), în luna precedentă înregistrându-se 17 (l/m.p.).

La acest aspect defavorabil putem adăuga lipsa zăpezii pe perioada sezonului rece, cu consecințele negative de rigoare privind plecarea în vegetație, după pauza vegetativă din iarnă, a culturilor de toamnă și refacerea rezervei de apă din sol.

Un alt aspect relevant asupra condițiilor agropedoclimatice cu care se confruntă fermierii din județul Galați, este constituit de faptul că rezerva de apă din sol se situează, în continuare la cote foarte scăzute pe orizontul 0-100 cm (cultura grâului de toamnă), ANM încadrând jud. Galați la clasa secetă pedologică moderată, în ciuda precipitațiilor consistente căzute în luna martie a anului curent, respectiv 50,50 (l/m.p.), față de o medie multianuală de 27 (l/m.p.), reprezentând un plus de 87 %. La acest capitol menționăm situația bună înregistrată pe orizontul 0-20 cm, ogor, unde ne încadrăm pe aproximativ 25% din suprafață la aprovizionare apropiată de optim, pe restul suprafeței se constată o aprovizionare satisfăcătoare.

În mod evident, problemele referitoare la aprovizionarea cu apă a culturilor se va pune pregnant odată cu creșterea temperaturilor, în special diurne, județul nostru fiind grav afectat în anii trecuți de fenomenul nefavorabil seceta pedologică puternică/excesivă.

Principala măsură de contracarare a efectelor nefavorabile produse de seceta pedologică o constituie aplicarea pe suprafețe cât mai mari a irigațiilor, anul acesta suprafața contractată fiind de 96.000 ha față de 95.105 ha în anul 2023.

În ceea ce privește anul agricol 2023-2024 în urma deplasărilor în teren, a verificărilor și centralizării proceselor verbale, din total suprafață de rapiță de 21.552 ha semănată în toamna anului 2023, 4168 ha au fost calamitate într-un procent de 100% totalizând un număr de 64 producători agricoli lei după cum urmează în **Tabelul 5**:

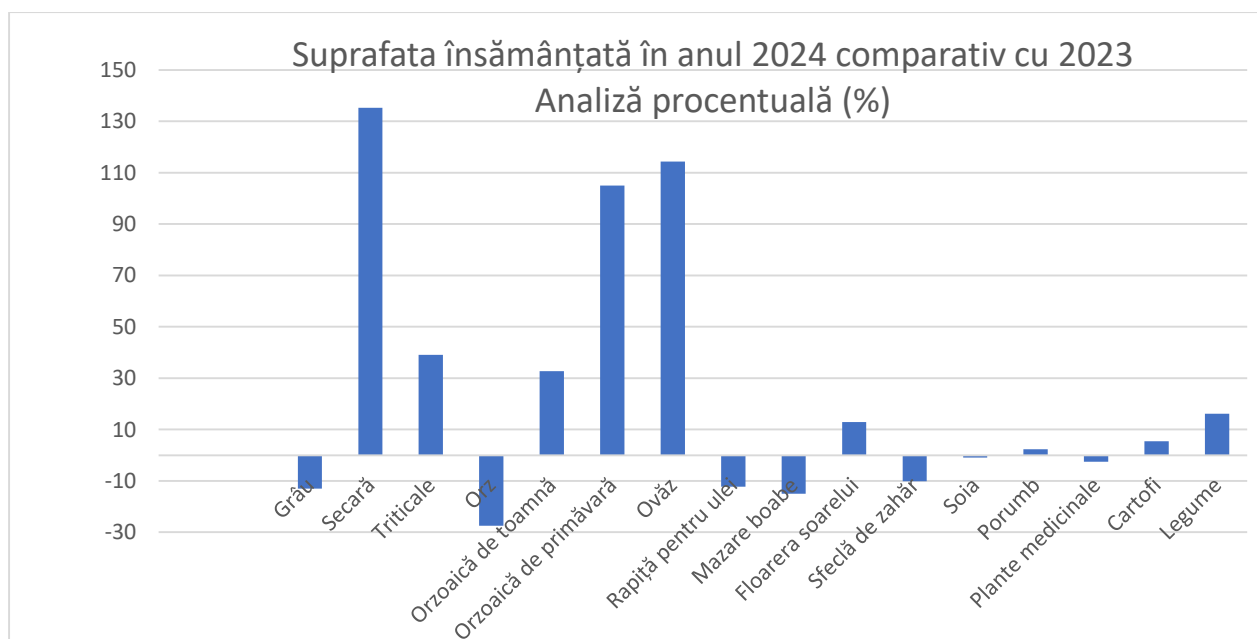
**Tabelul 5.** Situația suprafețelor de teren calamitate în primăvara anului 2024 fata de 2023 în Județul Galați

An	2023				2024			
Cultura	Număr Solicitanți	Supr. Declarată (ha)	Supr. Calamitată (ha)	Procen Calamitate %	Număr Solicitanți	Supr. Declarată (ha)	Supr. Calamitată (ha)	Procen Calamitare %
Rapita	11	289,44	277,56	95,90	64	4168,53	4168,53	100

În urma condițiilor meteo din data de 02.04.2024 și anume- vijelii- a fost afectata o suprafață de 5 ha solarii in com. Umbrărești, 0,1 ha in com. Munteni și 0,1 ha în com. Vânători

**Table 6.** Principalele culturi ce se vor însămânțate în anul agricol 2023-2024 comparativ cu anul agricol 2022-2023

Cultura	Suprafața Însămânțată în anul 2023 (ha)	Suprafața propusă a se Însămânța anul 2024 (ha)	Suprafata însămânțată în anul 2024 comparativ cu 2023
Grâu	67.577	58.809	-12.97%
Secară	17	40	+135.29%
Triticale	647	900	+39.10%
Orz	14.400	10.450	-27.43%
Orzoaică de toamnă	904	1200	+32.74%
Orzoaică de primăvară	2.342	4.800	+104.95%
Ovăz	420	900	+114.29%
Rapiță pentru ulei	21.552	18.900	-12.31%
Mazare boabe	6.765	5.753	-14.96%
Floarera soarelui	48.114	54.338	+12.94%
Sfeclă de zahăr	167	150	-10.18%
Soia	3.531	3.500	-0.88%
Porumb	108.204	110.750	+2.35%
Plante medicinale	1.334	1.300	-2.55%
Cartofi	1.110	1.170	+5.41%
Legume	5.360	6.222	+16.08%





## Ajutoare de stat

➤ S-au efectuat plăți la HG 846/2023 privind Programul de minimis la legume Ciclu II pentru un număr de 5169 beneficiari cu suma de 25.581.381 lei

În ceea ce privesc ajutoarele de stat acordate producătorilor agricoli până în prezent avem :

➤ Ajutor de stat pentru compensarea parțială a pierderilor la **cultura de tomate în spații protejate**, în contextul crizei provocate de agresiunea Rusiei împotriva Ucrainei **OUG 13/2024**

Specificare	An 2023	An 2024(până la această dată)	Indicator 2024 fata de 2023
Numar beneficiari	5860	3250	-54%

Termen inscriere -10 mai

➤ Ajutor de stat pentru aplicarea programului de susținere a **producției de usturoi OUG 13/2024**

Specificare	An 2023	An 2024	Indicator 2024 fata de 2023
Numar beneficiari	37/60.30 ha	58/180 ha	56% / 198%

Termen inscriere — 19 aprilie 2024

➤ Ajutor de minimis pentru aplicarea programului de susținere a **producției de cartofi OUG 150/2024**

Specificare	An 2023	An 2024	Indicator 2024 fata de 2023
Numar beneficiari	24/170,51 ha	5/49	-80% / -71%

Termen inscriere — 20 mai 2024

➤ Ajutor de minimis pentru aplicarea programului de susținere a a **sectorului apicol OUG 14/2024**

Specificare	An 2023	An 2024
Numar beneficiari	-	278

Termen inscriere — 15 aprilie 2024

În ceea ce privește **agricultura ecologică** perioada de înscriere este 04.04.-07.06. 2024

Până la această dată s-au înscris un număr de 22 operatori :

- 8 producatori cultura mare
- 4 comerciant
- 9 apicultura
- 1 exportator

Legat de **Circuitul terenului agricol** prin Implementarea legislației

- Leg 18/1991 : Scoaterea din circuitul agricol a terenurilor situate în extravilan până în prezent s-au emis avize pentru 29 beneficiarii -26,10 ha
- Leg.17/2014 : Înregistrarea și verificarea dosarelor transmise de către primării cuprinzând numele și datele de identificare ale preemtorului ales de către vânzător ca potențial cumpărător (625 dosare)  
-Transmiterea avizului final vânzătorului (445 avize);

Conform organigramei , în cadrul DAJ Galati există compartimentul " **Monitorizare inspecții tehnice, verificare și control în domeniul agriculturii și industriei alimentare**" care pe raza județului - eliberează certificate de conformitate import —export pentru legume ;

- verifică modul de respectare a legislației în domeniul comercializării legumelor și fructelor proaspete în Piețe agro-alimentare;
  - verifică modul de respectare a legislației pe filiera cerealelor;
  - verifică în structurile de vânzare cu amănuntul a respectării legislației la comercializarea pâinii și produselor de panificație - verificare pe esanțion agricultură ecologică;
- autoriză spațiile de comercializare a vinului de masă vrac și verifică menținerea condițiilor de autorizare a acestora în conformitate cu prevederile legislative în vigoare.
- verifică respectarea prevederilor referitoare la înființarea și defrișarea plantațiilor viticole inclusiv pentru înființarea de plantații de viță de vie cu finanțare comunitară.
- efectuează controlul privind calitatea, proveniența, autenticitatea și naturalitatea vinurilor, vinurilor varietale, vinurilor cu indicație geografică(IG) și a vinurilor cu Denumire de Origine Controlată la producătorii de vinuri.

Pentru **Formare profesionala** a producătorilor agricoli se organizează :

- cursuri de calificare profesionala - Lucrator in Cultura Plantelor;  
Tractorist
- cursuri de instruire pentru : - Agricultură ecologică  
Agromediu și climă

Director Executiv DAJ Galați,  
Nelu COSTEA

Întocmit  
Doina RAGEA