

Nr. 5718 / 24.08.2021

Aspecte privind activitatea Sistemului de Gospodărire a Apelor Neamț în anul 2021

Sistemul de Gospodărire a Apelor Neamț:

- exercită administrarea directă a cursurilor de apă din bazinul hidrografic al râului Siret și afluenți – râurile Moldova, Bistrița, Neamț (Ozana), Cracău, Bistricioara, Bicăz;
- asigură gospodărirea într-o concepție unitară a acestora;
- răspunde pe ansamblul sub-bazinelor hidrografice din județele Neamț și parțial Harghita de cunoașterea situației meteorologice și hidrologice, de avertizarea pericolului de inundații și a fenomenelor meteorologice periculoase;
- asigură exploatarea corespunzătoare a lucrărilor de amenajare a apelor și dezvoltare a acestora;
- ia măsuri pentru protecția albiilor și malurilor cursurilor de apă.

Asigură, prin activitatea sa, aplicarea legilor, Hotărârilor de Guvern, a Ordinelor Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și a Administrației Naționale *Apele Române* în scopul aplicării *Strategiei naționale în domeniul gospodării apelor*.

Administrează:

- 2346 km rețea hidrografică codificată;
- 2 acumulări cu un volum total de 0,113 mil. mc;
- 11 amenajări și consolidări de maluri cu o lungime de 24,0 km;
- 25 regularizări de albie cu o lungime de 54,4 km;
- 16 îndiguiuri cu o lungime de 74,3 km.

Sistemul de Gospodărire a Apelor Neamț are în componență 15 compartimente, din care:

- ❖ 10 compartimente funcționale:
 - Stația Hidrologică
 - Biroul Gestiunea Resurselor De Apă
 - Biroul Exploatare Lucrări

- Biroul Situații de Urgență și Dispecerat
- Compartimentul Resurse Umane, Relații cu Publicul, Administrativ
- Compartimentul Juridic Și Contencios
- Compartimentul Inspecția Teritorială a Apelor
- Compartimentul Achiziții Lucrări și Servicii Speciale, Aprovizionare
- Compartimentul Financiar – Contabilitate
- Compartiment SSM-PSI
- ❖ 6 compartimente operaționale.
 - Laborator Calitatea Apelor
 - Formația Bistrița – Amonte
 - Formația Bistrița – Aval
 - Formația Moldova – Ozana
 - Formația Siret – Moldova
 - Formația Service

Încadrarea cu personal: din numărul total de posturi aprobate 157 conform organigramei, la sfârșitul semestrului I anul 2021 erau ocupate 139 posturi.

Pentru menținerea continuității liniei de apărare împotriva inundațiilor și pentru asigurarea parametrilor funcționali ai construcțiilor hidrotehnice din administrare, anual, la nivelul Sistemului de Gospodărire a Apelor se întocmește Programul de Gospodărire a Apelor, ce cuprinde documentații tehnice elaborate pentru realizarea lucrărilor de întreținere la acestea, precum și lucrările de decolmatare, igienizare și defrișare a vegetației lemnoase de pe cursurile de apă neamenajate.

Nr. crt.	Indicatori tehnici	Realizat 2020	Programat 2021	Realizat semestrul I 2021
1	Lucrări din piatră	408 mc	120 mc	-
2	Lucrări de terasamente	15.674 mc	3.539 mc	2.515 mc
3	Cosiri vegetație	164,7 ha	166,25 ha	69,4 ha
4	Tăieri vegetație lemnoasă	52.850 mp	97.900 mp	67.650 mp
5	Lucrări de regularizări și reprofilări de albie	14,1 km	7,3 km	7,1 km
		150.342 mc	72.225 mc	71.025 mc
6	Întreținere cursuri de apă	21,35 km	22,6 km	11,9 km
7	Vopsitorii cantoane	-	146 mp	89 mp

Pentru înlăturarea efectelor produse ca urmare a fenomenelor hidro-meteorologice înregistrate în anul 2021 (colmatări puternice ale cursurilor de apă și eroziuni de maluri ce au

pus în pericol proprietăți riverane, obiective socio-economice și căi de comunicații) a fost suplimentat Programul de Gospodărire a Apelor cu lucrări de regularizări și reprofilări de albii pe 3,82 km / 36.700 mc.

La nivelul Sistemului de Gospodărire a Apelor Neamț în anul 2021 au fost întocmite și înaintate spre aprobare și promovare un număr de 5 note conceptuale și o temă de proiectare pentru reactualizare Studiu de fezabilitate. Acestea au primit avizul CTE al Administrației Bazinale de Apă Siret, fiind înaintate la Administrația Națională „Apele Române”. După identificarea surselor de finanțare se va continua procedura pentru următoarele etape de proiectare și execuție a lucrărilor.

Activitatea de reglementare a obiectivelor construite pe ape sau care au legătură cu apele

Nr. crt.	Tip acte de reglementare	Număr acte de reglementare emise	
		2020	Semestrul I 2021
1	Avize	102	37
2	Autorizații	104	44
3	Consultanță tehnică	24	8

Pentru depășirea parametrilor înscrși în actele de reglementare, respectiv concentrații maxime admise în apele uzate evacuate în cursurile de apă, în semestrul I anul 2021 au fost întocmite 68 Procese verbale de penalități.

În cadrul activității de inspecție a apelor, în anul 2021 au fost verificați deținătorii de obiective construite pe ape sau care au legătură cu apele, pentru respectarea actelor de reglementare din punct de vedere al gospodăririi apelor și încadrarea în prevederile legislației în vigoare. Au fost întocmite 51 Procese verbale de verificare, printre care 7 la perimetre de exploatare a agregatelor minerale, 11 la folosințe de apă subterane, 3 la stații de alimentare cu apă și stații de epurare, 10 privind salubritatea, igienizarea.

Au fost aplicate sancțiuni contravenționale.

În perioada 11.05.-08.06.2021 s-a desfășurat acțiunea de verificare a modului în care au fost salubritate cursurile de apă și au fost realizate și întreținute șanțurile și rigolele în localități, pentru asigurarea secțiunilor de scurgere a apelor mari în județul Neamț.

Acțiunea s-a desfășurat în baza *Programului privind verificarea modului în care au fost salubritate cursurile de apă și au fost realizate și întreținute șanțurile și rigolele în localități*,

pentru asigurarea secțiunilor de scurgere a apelor mari în județul Neamț, în anul 2021, aprobat prin Hotărârea nr. 58/10.05.2021 emisă de Instituția Prefectului – Județul Neamț. La această acțiune au participat reprezentanți ai Sistemului de Gospodărire a Apelor Neamț, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Neamț și Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Petrodava” al Județului Neamț.

În cadrul acțiunii au fost verificate un număr de 22 de Unități Administrativ Teritoriale (1 municipiu și 21 comune cu localitățile aferente), respectiv un total de 62 cursuri de apă, 39 formațiuni torențiale.

Activitatea Laboratorului de calitate a apei în primul semestru al anului 2021 privind monitorizarea calității apelor de suprafață și subterane:

Nr. crt.	Secțiune de control	Nr. probe	Nr. indicatori
1	Râuri	56	1162
2	Lacuri	22	410
3	Foraje de studiu (obs.)	28	403
4	Evacuare ape uzate	90	834
5	Monitorizare suplimentară a evacuărilor de ape uzate	79	277
6	Analize pt. terți	20	110
7	Suplimentare Manual de Operare 2020	16	248

Infrastructura pe care se sprijină activitatea de apărare împotriva inundațiilor

- Sistemul de avertizare hidrologică

Stații hidrometrice:

- pe râuri - 28
- la lacuri naturale - 1
- la lacuri de acumulare - 3

Foraje - 114 din care 14 dotate cu senzori

Stații evaporimetrice - 2

- Programului DESWAT: este un proiect deosebit de important pentru managementul inundațiilor și avertizarea în timp real;
- Programului WATMAN: este un proiect prin implementarea căruia se pune în aplicare strategia națională privind managementul apelor în caz de dezastre. În cadrul proiectului a fost prevăzută montarea a 7 stații automate cu senzori pentru citirea precipitațiilor solide și lichide și pentru calitatea apei.

Ca urmare a fenomenelor hidro-meteorologice înregistrate de la începutul anului 2021, Sistemul de Gospodărire a Apelor Neamț, prin Biroul Situații de Urgență, a întocmit 29 rapoarte operative ce au fost înaintate către Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Siret, Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, Consiliul Județean Neamț, Inspectoratul pentru Situații de Urgență Petrodava al județului Neamț. Au fost totodată emise 80 informări pentru depășiri ale pragurilor de precipitații și 59 avertizări pentru depășiri ale cotelor de apărare, transmise către Inspectoratul pentru Situații de Urgență Petrodava al județului Neamț, Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, Comitetele Locale pentru Situații de Urgență ale UAT posibil a fi afectate.

Prin Ordin al Prefectului jud. Neamț au fost numite comisii mixte de evaluare a pagubelor produse de fenomene hidro-meteorologice periculoase, în cadrul cărora au participat și reprezentanți ai Sistemului de Gospodărire a Apelor Neamț. Au fost întocmite 94 PV de evaluare pagube, 3 PV de calamitate privind lucrări hidrotehnice din administrarea SGA Neamț. În baza Proceselor verbale de evaluare a pagubelor și a celor de calamitate au fost întocmite 4 rapoarte de sinteză.

Intervenții la inundații și poluări accidentale în anul 2021:

- În data de 03.05.2021 a fost înregistrată o poluare pe râul Bicz, în com. Tașca (deversare apă amoniacală). Pentru a depista cauzele care au condus la modificarea calității apei r. Bicz (în aval de gura de evacuare a apelor uzate) și mortalitatea piscicolă înregistrată la două păstrăvării din zonă, au fost prelevate de urgență probe de apă uzată de la evacuarea stației de epurare și din cei doi receptori, râul Bicz și râul Bistrița.

Prelevarea probelor de apă, analizele de verificare efectuate în intervalul de timp 03.05.2021-15.05.2021 de către laboratorul SGA Neamț s-au realizat în conformitate cu *Planul de măsuri, pentru gestionarea situației de urgență determinată de poluarea r. Bicz*. În data de 17.05.2021, în urma monitorizării efluentului, s-a constatat ca poluarea a fost stopată, parametrii fizico-chimici înscriindu-se în limitele maxime admise de normativele în vigoare. A fost aplicată o amendă de către reprezentanții Inspecției Bazinale de Apă din cadrul Administrației Bazinale de Apă Siret, în valoare de 160.000 lei și penalități pentru depășirea concentrațiilor maxime admise ale indicatorilor pentru apele uzate evacuate.

- În data de 01.07.2021 în urma sesizării telefonice privind ruperea barajului Acumulării Bălănești Amonte, reprezentanți ai SGA Neamț s-au deplasat la fața locului pentru evaluarea situației și luarea măsurilor privind protejarea populației și tranzitarea undei de viitură (3 autoutilitare, 15 persoane și materiale din stocul de apărare împotriva inundațiilor: 350 saci și

cca. 1650 mp folie pentru protejarea barajului). Au fost anunțate toate CLSU și acumulările din aval pentru luarea măsurilor ce se impun în astfel de situații.

În cursul anului 2021, în conformitate cu Ordinul ministrului apelor și pădurilor și ministrului afacerilor interne nr. 459/17.03.2019 și 78/28.06.2019 care aprobă Regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale ale cursurilor de apă și poluări marine în zona costieră, este în curs de desfășurare activitatea de reactualizare a:

- Planurilor de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă ale celor 83 de Comitete Locale pentru Situații de Urgență la care SGA Neamț acordă asistență tehnică;

- Planului de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente sau accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă al SGA Neamț;

- Planului județean de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Neamț.

Această activitate este îndrumată la nivel național de către Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor – Direcția Managementul Inundațiilor și Siguranța Barajelor și Administrația Națională Apele Române.

Cu respect,

DIRECTOR,

ing. Teodor STRATU

