**Raportul privind lucrările de decolmatare pe cursurile de apă executate de către S.G.A. Olt și S.H.I. Olt pe teritoriul județului Olt în bazinele hidrografice Olt,**

**Dunăre și Vedea în cursul anului 2021**

Sistemul de Gospodărire a Apelor Olt are în administrare o rețea de cursuri de apă cu o lungime totală de 1318,3 km pe două bazine hidrografice mari: bazinul hidrografic Olt și bazinul hidrografic Dunăre, din care: fluviul Dunărea pe 64 km, 1254,3 km cursuri de apă interioare, iar S.H.I Olt administrează B.H. 468 km cursuri de apă pe bazinul hidrografic Vedea- jud Olt = 468 km, respectiv 93 km rețea cursuri de apă în bazinul hidrografic Călmățui-jud. Olt.

S.G.A. Olt si S.H.I. Olt au ca atribuţii privind cursurile de apă executarea lucrări de întreţinere, regularizare, calibrare şi îndiguire a albiilor minore şi alte lucrări hidrotehnice, precum şi alte lucrări pentru dezvoltarea bazei materiale a activităţii proprii și controlul sistematic al reţelei hidrografice în scopul sesizării şi remedierii degradărilor de albii şi maluri.

Scopul lucrărilor executate de către cele două instituții este de mărire a capacității albiilor de tranzitare a viiturilor în perioada de ape mare, îndepărtând astfel pericolul revărsării peste maluri și implicit inundarea gospodăriilor, terenurilor riverane acestora.

 Situația decolmatărilor executate de către S.G.A. Olt în anul 2021 se prezintă astfel:

1. Decolmatare mecanică pr. Roșu, com. Dobrun- 1,5 km/4,00 mii mc;
2. Decolmatare mecanica pr. Dârjov, com. Valea Mare- 1,9 km/3,30 mii mc;
3. Decolmatare mecanica pr. Dârjov, com. Priseaca- 1,0 km/3,00 mii mc;
4. Decolmatare mecanica pr. Dârjov, com. Brebeni- 1,0 km/2,35 mii mc;
5. Decolmatare mecanică pr. Teslui, com. Oporelu-2,3 km/6,28 mii mc;
6. Decolmatare mecanică pr. Iminog, com. Perieți- 1,7 km/5,17 mii mc;
7. Decolmatare mecanică pr. Iminog, com. Schitu- 1,1 km/3,16 mii mc;
8. Decolmatare mecanică pr. Iminog, com. Vâlcele- 1,7 km/4,22 mii mc;
9. Decolmatare mecanică pr. Valea Pârvului, com. Priseaca-0,6 km/2,62 mii mc;
10. Decolmatare mecanică pr. Milcov, com. Milcov- 2,0 km/8,10 mii mc;
11. Decolmatare mecanică pr. Cungrea, com. Cungrea- 2,2 km/5,42 mii mc;
12. Decolmatare mecanică pr. Sâi, com. Dăneasa- 9,1 km/13,58 mii mc;
13. Decolmatare mecanică pr. Sâi, com. Sprâncenata- 1,0 km/3,75 mii mc;
14. Decolmatare mecanică pr. Sâi, oraș Drăgănești-Olt- 2,8 km/8,24 mii mc;
15. Decolmatare mecanică pr. Vlădila, com. Vlădila- 2,5 km/1,70 mii mc;
16. Decolmatare mecanică pr. Gologan (zona aval baraj Dioști), com. Drăghiceni- 0,5 km/1,40 mii mc;
17. Decolmatare mecanică pr. Gologan (zona aval baraj Aleșteu), com. Drăghiceni- 0,5 km/1,40 mii mc;

Astfel pentru anul în curs, S.G.A. Olt a excutat un total de 31,40 km decolmatări pe cursurile apă interioare cu un volum total de 77,69 mii mc, planul tehnic aprobat pentru intervențiile corective în zonele vulnerabile fiind executat 100%.

Situația decolmatărilor executate de către S.H.I. Olt:

1. Decolmatare albie râu Vedița aval DN 65 com. Colonești, 2,6 km/30,27 mii mc;
2. Recalibrare albie minoră a pârâului Mogoșești, sat Mogoșești, oraș Scornicești- 1,1 km/5,55 mii mc;
3. Decolmatare mecanică pârâu Negrișoara, zona satelor Chițeasca și Bircii,oraș Scornicești, 3,0 km/20,05 mii mc.

 Cu respect,

DIRECTOR S.G.A OLT,

ing. Adi Florinel BARBU

INGINER SEF,

ing. Tudor PADURARU

SEF BIROU A.I.I.D.,

Loredana NICOLA