**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 2022**

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 2022, la data de 30.09.2022 se prezintă astfel:

1. Decolmatare mecanică pr. Gota, com Priseaca – 2.1 km/6,70 mii mc;
2. Decolmatare mecanica pr. Dârjov, com. Priseaca- 1,55 km/4.36 mii mc;

 3. Decolmatare mecanica pr. Teslui, com. Teslui- 0,5 km/2,59 mii mc;

4. Decolmatare mecanică pr. Teslui, com. Oporelu-2.0 km/6,56 mii mc;

5. Decolmatare mecanică pr. Calui, com. Oboga- 2.4 km/5047 mii mc;

1. Decolmatare mecanică pr. Caluiet, com. Oboga- 1,6 km/3,76 mii mc;
2. Decolmatare mecanică pr. Iminog, com. Vâlcele- 2.0 km/5,70 mii mc;
3. Decolmatare mecanică r. Oltet, com. Voineasa – tronson Rusanesti-1,0 km/17.98 mii mc;
4. Decolmatare mecanică pr. Milcov, com. Milcov- 0.4 km/1,90 mii mc;
5. Decolmatare mecanică pr. Cungrea, com. Cungrea- 1.5 km/3,58 mii mc;
6. Decolmatare mecanică pr. Sâi, com. Dăneasa- 4.00 km/7,00 mii mc;
7. Decolmatare mecanică pr. Sâi, com. Sprâncenata- 2,10 km/5,41 mii mc;
8. Decolmatare mecanică pr. Sâi, oraș Turnu Magurele- 0.70 km/2,04 mii mc;
9. Decolmatare mecanică pr. Birlui, com. Morunglav-sat Poiana Mare-1,0 km/3,65 mii mc;

 Astfel pentru anul în curs, S.G.A. Olt a excutat un total de 22,15 km decolmatări pe cursurile apă interioare cu un volum total de 74,59 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 mecanică pârâu Negrișoara, zona satului Chițeasca,oraș

 Scornicești, km 4 + 000 ÷ 7 + 000, 3 km / 20,05 mii mc ;

1. Recalibrare albie pârâu Mogoșești , sat Mogoșești, oraș Scornicești, jud. Olt, km 4 + 500 ÷ 5 + 500, 1 km / 5,55 mii mc;
2. Recalibrare albie pârâu Tisăr , zona satului Mereni, comuna Bărăști, jud. Olt km 7 + 500 ÷ 10 + 500 , 3 km / 17,4 mii mc.
3. Decolmatare mecanică pârâu Dorofei, comuna Șerbănești, județul Olt –1,2 km / 9,1 mii mc ;
4. Decolmatare mecanică albie râu Vedița, zona satului Guești, comuna Colonești –

1,0 k /10,0 mii mc.

**Notă**: începînd cu data de 16.05.2022, excavatorul pe șenile s-a defectat: sistem de răcire motor defect, cupă excavare distrusă în totalitate. Este în curs de rezolvare defecțiunile sus menționate pentru repunerea în funcțiune a acestuia.

 Cu respect,

DIRECTOR S.G.A OLT,

ing. Adi Florinel BARBU

INGINER SEF,

ing. Tudor PADURARU

INGINER SEF,

Ing. Alexandru Giugiuc