

PROTE-fos

Metodă integrată de recuperare a lacurilor

O metodă eficientă și brevetată pentru obținerea apei curate în lacuri

REZULTATE:

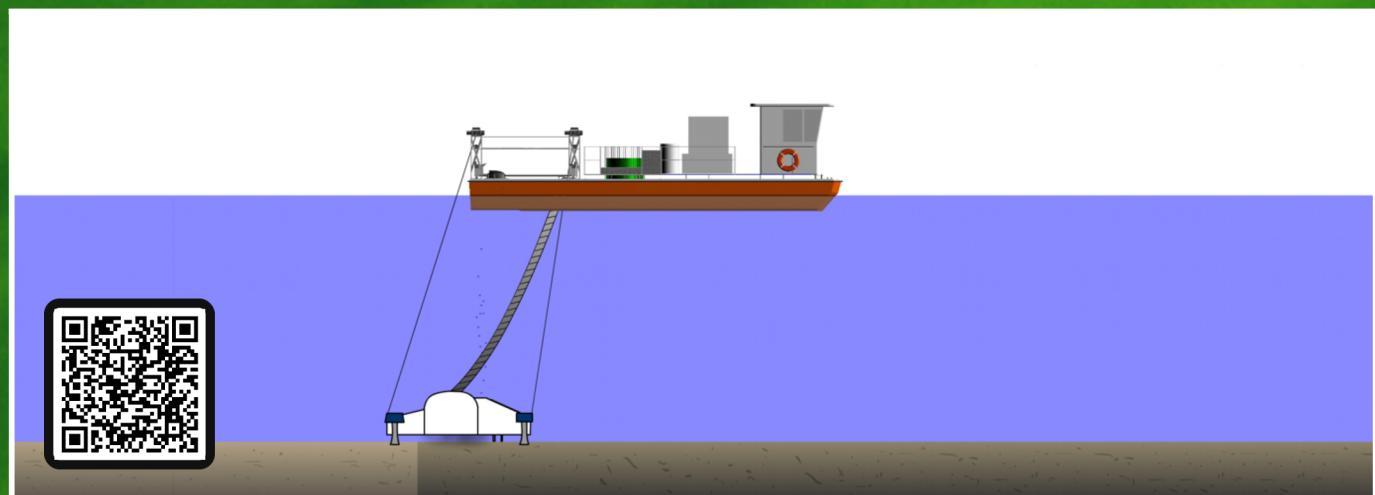
- eliminarea înfloririi acvatice (alge și cianobacterii toxice),
- creșterea transparenței apei,
- reducerea concentrației de fosfor din apă prin blocarea (inactivarea) acestuia direct în sedimentele de fund (limitarea aportului intern),
- reconstrucția populației comunităților de plante acvatice (macrofite),
- îmbunătățirea regimului de oxigen din rezervor,
- creșterea biodiversității și, simultan, sporirea funcției de autoepurare a ecosistemului acvatic.



Medalia de aur
POL-ECO

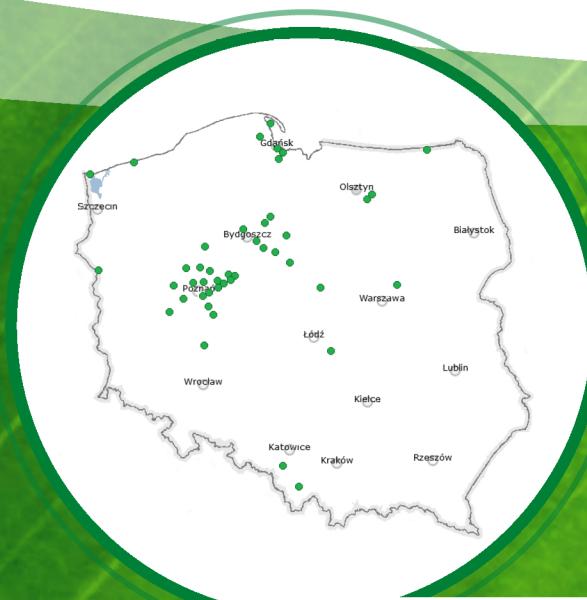
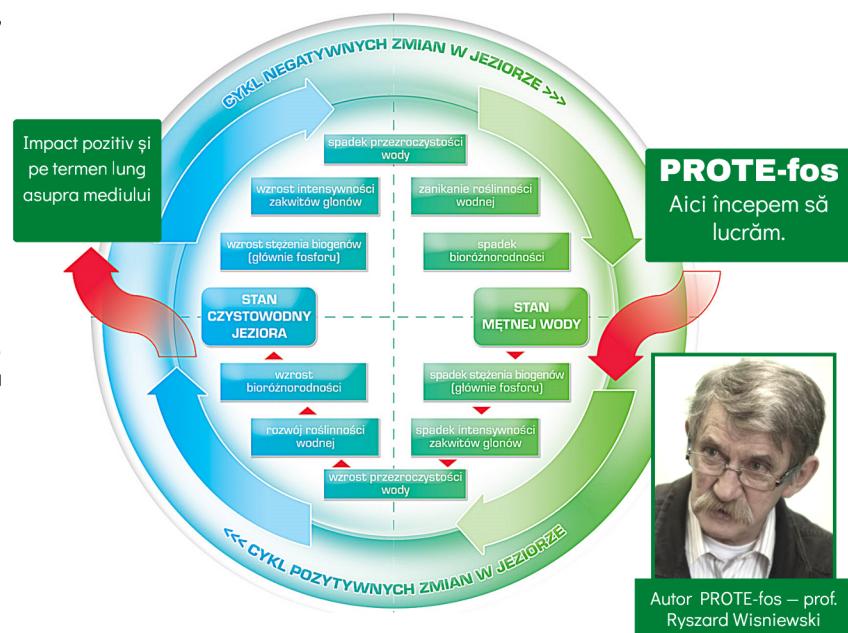


PROTEUS - o navă inovatoare pentru recuperarea lacurilor



Pregătim și implementăm proiecte complexe de recuperare a aprobărilor folosind metoda **PROTE-fos**, luând în considerare următoarele elemente:

- studii fizice și chimice ale apei și sedimentelor de fund și studii biologice ale elementelor vii ale ecosistemului,
- inactivarea fosforului din sedimentele de fund,
- utilizarea unor metode auxiliare, cum ar fi schimbarea compoziției speciilor de pești, plantarea plantelor acvatice, îndepărțarea sedimentelor de fund, utilizarea algisticelor naturale și fixarea sedimentelor organice, hidratare de fund.



Restaurăm lacuri cu un efect ecologic pozitiv și pe termen lung, asigurându-ne că lucrările sunt efectuate corespunzător.

Peste 50 de proiecte în Polonia.

POLONIA

PROTE Technologie dla Środowiska Sp. z o.o.
ul. Franciszka Firlika 26, 60-692 Poznań
tel. +48 616 545 570
prote@prote.pl

Dariusz Ligocki
Dyrektor ds. ochrony wód
+48 608 632 445
d.ligocki@prote.pl

ROMÂNIA & MOLDOVA

Vadim Aculov
Head of European Markets
+373 69 514 572
prote.office@gmail.com

PROTE.MD

Ivan Moțoc
Head of Business Development
+373 68 007 778
prote.office@gmail.com