

## **Buletin informativ trimestrial al proiectului MARLENA**

Şase parteneri din cinci țări diferite și-au unit resursele și cunoștințele pentru implementarea proiectului MARLENA, fondat de Uniunea Europeană prin intermediul ENI programul de cooperare transfrontalieră în Bazinul Mării Negre 2014-2020.

### **Frontiere comune. Soluții comune.**

Pe parcursul a celei de-a doua perioade de implementare, a fost creată o platformă online pentru distribuirea aspectelor pozitive și negative a stării mediului înconjurător – râuri, plaje, locații turistice, zone forestiere, organizarea acțiunilor voluntare de curățenie și reflectarea atitudinii proprietarilor / antreprenorilor din sectorul turismului, industriei și administrației în ceea ce privește curățenia mediului înconjurător. Platforma este disponibilă în 5 limbi - bulgară, engleză, turcă, română și ucraineană.

Platforma va avea următoarele caracteristici:

- hartă interactivă pe teritoriul țărilor partenere ale proiectului;
- Publicarea informațiilor despre un loc poluat / curat, încărcarea fotografiilor sau organizarea unui eveniment după crearea unui cont;
- Sistem de motivare pentru voluntari activi și deținători de site-uri;
- Abonament pentru a primi notificări de noi acțiuni / locuri poluate / curățate / economii din regiunea selectată.

A fost realizat un sondaj privind politica și legislația existentă, rețelele și inițiativa de cooperare în scopul reducerii gunoierului din râuri și apa marină în regiunea Mării Negre în toate cele cinci regiuni participante (Bulgaria + PP2, Turcia, România, Moldova, Ucraina).

Rezultatele sondajului au fost incluse în Analiză pentru fiecare țară participantă la proiect. Documentele sunt în limba de stat. Acestea au fost traduse în engleză și încărcate pe platforma online [www.marlenablacksea.eu](http://www.marlenablacksea.eu).

Fiecare dintre partenerii de proiect a avut o întâlnire informativă de o zi cu participarea reprezentanților tuturor părților interesate (autoritățile locale și regionale, instituțiile de control, organizațiile de ramură, universitățile și mediul de afaceri).

Bulgaria – 22 februarie, Burgas;

România – 28 februarie, Galați;

Moldova – 22 martie, Municipiul Cahul;

Turcia – 26 martie, Igneada, Demirkoy;

Ucraina – 28 februarie, Odessa.

Centrul de Consultanță Ecologică este responsabil de elaborarea și proiectarea unui ghid despre poluarea apei: „fiind un cetățean responsabil - dedicat tinerilor, turiștilor și comunităților locale”. Broșura conține articole și sfaturi selectate din diverse surse, explicând semnificația deșeurilor, efectul acestora – poluarea, cauzele, tipuri de poluare (o atenție deosebită a fost dedicată poluării apei) și metode prin care tinerii, comunitățile locale și vizitatorii să o prevină. Centrul de Consultanță Ecologică Cahul a elaborat ghidul atât în engleză cât și în română, partenerii trebuie să se traducă în limbile de stat proprii, iar după aceea CCE Cahul va imprima broșuri pentru toți partenerii.

Ce sunt deșeurile?

Deșeurile sunt materiale nedorite sau inutilizabile. Deșeu este orice substanță care este aruncată după utilizarea primară, sau este fără valoare, defectuos și fără uz. Deșeurile sunt generate în gospodăriile, birourile, școlile, spitalele și industriile noastre. Nici o societate nu este imună la problemele zilnice legate de eliminarea deșeurilor. O parte naturală a ciclului de viață, deșeurile apar atunci când orice organism returnează substanțe în mediul înconjurător. Cu toate acestea, oamenii produc un flux suplimentar de reziduuri de material care supraîncarcă capacitatea proceselor naturale de reciclare, astfel că aceste deșeurii trebuie gestionate pentru a reduce efectul lor asupra esteticii, sănătății sau mediului nostru.

Deșeurii lichide – exemple de deșeurii lichide includ apa murdară rămasă după spălatul vaselor sau al rufelor, lichide utilizate în industria curățării și detergenți deșeurii.

Deșeurii solide – deșeurii solide, sunt predominant orice gunoaie, resturi sau vechituri pe care le producem în casele noastre sau în alte părți. Aceste includ anvelope vechi, ziare vechi, mobilă stricată și chiar deșeurii alimentare.

Deșeurii marine nu sunt doar neplăcute - acestea pot dăuna ecosistemului oceanelor, animalelor sălbatice și oamenilor. Aceste pot deteriora recifulurile de corali, speciile de mare adâncime, poate încălci sau îneca viețuitoarele oceanului. Unele animale marine pot ingera deșeurii și se pot îneca sau muri de foame. Deșeurii medicale (precum seringile), obiectele ascuțite, și fragmente mari de gunoi reprezintă o amenințare directă pentru oameni. Impactul economic al deșeurilor marine este considerat a fi nesemnificativ.

Impactul reziduurilor marine

Ingerare – animalele mănâncă din greșeală plastic și alte reziduuri

Încălcirea și pescuitul fantomă – viețuitoarele marine se prind și mor în plase fantomă, se prind în echipamente abandonate, și se încălesc în benzi de plastic și alte deșeuri marine.

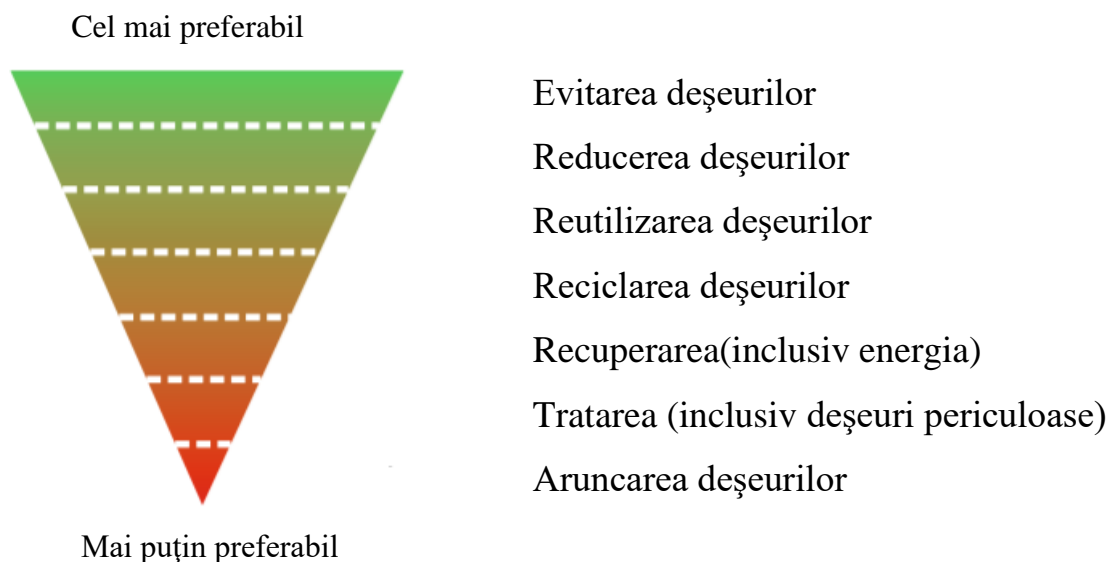
Deteriorarea habitatului – reziduurile marine grele strivesc habitatul sensibil al mărilor, precum recifurile de corali și algele.

Specii non-native/străine – reziduurile marine transportă specii străine și invazive dintr-o regiune în alta.

Ce poți să faci pentru a preveni poluarea apei?

Ca cetățeni ai unei societăți, avem responsabilitatea de a gestiona durabil deșeurile. Deși ar trebui să ne asigurăm că guvernul este strict în privința politicilor legate de stațiile de epurare și metodele de tratare a apelor reziduale, sunt multe lucruri pe care le putem face desinestător pentru a preveni poluarea apei.

### Ierarhia deșeurilor



Ce plănuim să facem

În curând vor fi publicate ghiduri „Cetățean responsabil” pentru copii, studenți, turiști și vizitatori.

În vara anului 2019 vom începe cu campanii informaționale despre curățarea malurilor râurilor și mărilor în Moldova, România și Ucraina.

În vara anului 2019 în Bulgaria vor fi organizate acțiuni ecologice și eco-tabere internaționale pentru tineri și copii.

Eco-tabere locale în România, Turcia, Ucraina și Moldova.

Municipalitatea Malko Tarnovo va realiza campania de informare.

În septembrie 2019 în Ucraina va fi organizată o masă rotundă cu participarea părților interesate locale pentru prezentarea și discutarea bunelor practici internaționale pentru gestionarea deșeurilor.