

ASPECTE PRIVIND AMENAJAREA TERENURILOR DEGRADATE ÎN LOCALITATEA TELEȘEUCA, RAIONUL DONDUȘENI

VACARCIUC DORINA

studentă an. 4, Facultatea Cadastru și Drept, UASM

Rezultatele prezentate se referă la metodele aplicate în identificarea unui sector de teren degradat prin eroziune și propunerea măsurilor pentru reabilitarea terenurilor degradate.

Scopul cercetării constă în analiza și pregătirea materialului inițial pentru elaborarea unui proiect de plantare a unui sector forestier pe terenuri degradate ținând cont de caracteristicile sectorului.

Pentru realizarea scopului propus au fost înaintate următoarele *obiective*:

- Studiul literaturii de specialitate și actelor legislative.
- Propunerea măsurilor de conservarea și ameliorarea a resurselor pedologice pe terenurile degradate prin eroziune.

Republica Moldova are o suprafață mică de plantații forestiere iar strategiile sectoriale promovează creșterea acestora dar în același timp și conștientizarea populației privind impactul pădurii pentru protecția și conservării biodiversității, protecției aerului atmosferic, gestionării și protecției resurselor naturale strategice și limitate (sol, apă), de asemenea importanța acestora pentru reconstrucția ecologică a terenurilor degradate și a lanșafturilor naturale, pentru adaptarea la fenomenul schimbărilor climatice, gestionării riscurilor de mediu (inundații, secetă, calamități) etc.

Teleșeuca este un sat și o comună din raionul Dondușeni fiind situat în nord-vestul Republicii Moldova. Teritoriul localității face parte din Podișul de silvostepă al Nistrului având un relief moderat fragmentat de un sistem de văi și ravene înguste, se înregistrează o pondere majorată a versanților cu panta mai mare de 6⁰. Sectorul selectat în baza ortoimaginilor INDS, a fost analizat utilizând programul QGIS și serviciile WMS pentru analiza geomorfologică, pedo-climatică și botanică, analize importante pentru luarea deciziilor ulterioare.

Putem menționa că activitatea antropică, despăduririle și degradarea pădurilor și a perdelelor forestiere de protecție duc la degradarea terenurilor în mai multe regiuni ale Moldovei. Articolul 2 din Legea privind ameliorarea terenurilor degradate prin împădurire (Legea nr. 1041 din 15 iunie 2000) prevede o definiție a terenurilor degradate: terenurile degradate sunt terenuri care și-au pierdut definitiv capacitatea de producție agricolă prin eroziune, poluare sau activități antropice distructive, dar pot fi ameliorate prin împădurire și alte măsuri care restabilesc serviciile ecosistemice.

Astfel reprezintă o prioritate pentru toate localitățile din Republica Moldova reabilitarea terenurilor degradate, plantarea de noi păduri pentru a stopa degradarea terenurilor și stabilirea aspectelor specifice privind reabilitarea terenurilor degradate și creșterea acoperirii forestiere.

Concluzii și recomandări:

În concluzie, înființarea sectoarelor împădurite reprezintă unul dintre mijloacele elementare aflate la îndemână pentru reconstrucția terenurilor degradate prin eroziune dar și ca măsură durabilă împotriva schimbărilor climatice și pentru sechestrarea carbonului. În același timp reprezintă și un mijloc de prevenire a poluării aerului, solului, apelor de suprafață și freatice.

Conducător științific – dr., lect. univ., **Sîrbu Rodica**

ACKNOWLEDGMENT: The publication was funded by the development project "Support of teaching innovation, Research Development and Inter-university cooperation of SAUM and TSU (Moldova)" realized by the Czech University of Life Sciences Prague, funded by the Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic - Czech Republic Development Cooperation [project number 22-PKVV-12], project main coordinator Assoc. prof. Tatiana IVANOVA, Ph.D.

The sole responsibility for the content of this publication lies with the authors.