

ASPECTE PRIVIND AMENAJAREA TERENURILOR DEGRADATE ÎN LOCALITATEA FILIPENI, RAIONUL LEOVA

LUNGU CORINA

studentă an. 4, Facultatea Cadastru și Drept, UASM

Rezultatele prezentate se referă la aspecte privind cerințele pentru amenajarea pajiștilor degradate.

Scopul cercetării constă în diminuarea sau înlăturarea procesului de degradare a pajiștilor permanente printr-un mod rațional de gospodărire durabilă a unui sector de pajiste degradată din localitatea Filipeni, raionul Leova.

Pentru realizarea scopului propus au fost înaintate următoarele *obiective*: identificarea sectorului de pășune degradată din localitatea Filipeni ce necesită aplicarea măsurilor de ameliorare; elaborarea propunerilor pentru creșterea valorii nutritive a covorului ierbos; pregătirea materialelor grafice necesare pentru elaborarea proiectului. Modul de administrare al pajiștii comunei a fost în regim de pășune. Crescătorii de animale au pășunat în comun întreaga suprafață, fără a fi implementat un plan de gestionare durabilă. Pentru suprafața de pajiști nu au mai fost întocmite alte proiecte sau regulamente de pășunat, lucrările aplicate fiind la un nivel minim, reprezentat în primul rând prin tăierea arbuștilor și înlăturarea mușuroaielor.

Principalele măsuri de creștere cantitativă și calitativă a producției pajiștilor se bazează pe înlăturarea sau diminuarea efectului factorilor limitativi ai productivității acestora. Pentru determinarea măsurilor și tehnologiilor de îmbunătățire adecvate trebuie să se stabilească în prealabil, cu exactitate, cauzele degradării pajiștii respective, deoarece aplicarea oricărei măsuri de îmbunătățire a covorului vegetal fără a se îndepărta cauzele degradării lui, conduce la unele rezultate bune, valabile doar pe termen scurt. Măsurile ameliorative generale care se aplică pe toate pajiștile afectate de diferiți factori limitativi ai producției sunt: eliminarea excesului de umiditate; combaterea eroziunii de suprafață, adâncime și alunecărilor de teren; corectarea reacției solului, respectiv aciditatea/alcalinitatea, prin lucrări de amendare.

Măsurile de suprafață de îmbunătățire a pajiștilor cuprind: lucrările de întreținere a pajiștilor ce constau în curățarea de mușuroaie de orice proveniență, de vegetația ierboasă și lemnoasă nevaloroasă și de pietre; îmbunătățirea regimului de nutriție a plantelor printr-o fertilizare corespunzătoare; supraînsămânțarea pajiștilor.

Măsurile de refacere radicală a covorului ierbos constau din: curățarea de mușuroaie, de vegetația ierboasă și lemnoasă nevaloroasă și de pietre; distrugerea vechiului covor vegetal degradat; îmbunătățirea regimului de nutriție a plantelor printr-o fertilizare corespunzătoare; pregătirea patului germinativ; reînsămânțarea cu amestecuri de plante furajere productive și cu valoare furajeră ridicată; întreținerea pajiștii nou-înființate.

Concluzii și recomandări:

Orice măsură de îmbunătățire a vegetației unei pajiști degradate trebuie să înceapă cu studii aprofundate pedo-climatice și geo-botanice, ulterior procesul trebuie să fie urmat de alte măsuri cum sunt: nivelarea, supraînsămânțarea, fertilizarea, toate urmate de obligativitatea folosirii pajiștilor prin pășunat rațional și gestionat eficient de autoritățile publice locale.

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.