

Aprilie-Iunie 2016

„SOLUȚII INTELIGENTE PENTRU PERFORMANȚĂ”

Buletin informativ nr.8

Campanie de informare

În perioada aprilie-mai 2016, echipa proiectului Agricultură Competitivă în Moldova, componenta Managementul Durabil al Terenurilor, a efectuat 9 sesiuni de informare cu participarea producătorilor agricoli din diverse raioane ale țării. *Soluții inteligente pentru performanță-managementul durabil al terenurilor*, acesta a fost genericul evenimentelor și mesajul cu care au venit consultanții Unității Consolidate pentru Implementarea Proiectelor în Agricultură finanțate de Banca Mondială - Igor Bujor și Nicolae Cazmalî, precum și reprezentanți ai Mișcării Ecologice din Moldova - la Florești, Edineț, Nisporeni, Călărași, Căușeni, Ialoveni, Șoldănești, Orhei și Chișinău.



În cadrul evenimentelor au fost oferite date privind practicile de management durabil al terenurilor, modalități de accesare a granturilor post-investiționale destinate managementului durabil al terenurilor precum și istorii de succes ale acelor producători care deja au beneficiat de susținerea proiectului Agricultură Competitivă în Moldova prin intermediul liniei de granturi post-

investiționale.

Ulterior, consultanții Proiectului au fost invitați să vină în vizite de documentare în teren la producătorii agricoli. Vizitele s-au realizat la solicitarea mai multor producători agricoli locali de a primi consultanță gratuită din partea proiectului MAC-P privind eligibilitatea investiției lor în cadrul liniei de granturi post-investiționale Managementul Durabil al Terenurilor.



Reamintim că proiectul MAC-P oferă posibilitate producătorilor agricoli de a beneficia gratuit de consultanță specializată pe următoarele subiecte: evaluarea de mediu, sisteme conservative de lucrare a solului și practici de management durabil al terenurilor.

Vizită de studiu pentru jurnaliști și bloggeri

Pe data de 24 mai 2016 a fost organizată o vizită de studiu pentru reprezentanți ai mass-media și bloggeri la beneficiarii programului de granturi post-investiționale „Managementul Durabil al Terenurilor” din cadrul proiectului Agricultură Competitivă în Moldova (MAC-P). Activitatea a fost organizată de către Mișcarea Ecologistă din Moldova, Unitatea Consolidată pentru Implementarea și Monitorizarea Proiectelor în Agricultură (UCIMPA), cu sprijinul informațional al Asociației Jurnaliștilor de Mediu și Turism Ecologic din R. Moldova (AJMTEM).



O echipă formată din 12 jurnaliști și un consultant din cadrul UCIMPA, în persoana dlui Igor Bujor, au vizitat 2 fermieri din regiunea de Nord a țării și au documentat istoriile de succes ale acestora. Primul agricultor vizitat, Igor Tcaci, din localitatea Hiliuți (raionul Rîșcani), a investit în procurarea de utilaj agricol (semănătoare pentru grâu cu tehnologia

No-till) pentru un management durabil al terenurilor, iar cel de-al doilea, Nikolai Kiktenko, din localitatea Rediul de Sus, raionul Fălești, a înființat iazuri anti-erozionale pentru acumularea apei pluviale. Ambii și-au rambursat o parte a investiției efectuate – de până la 20 mii dolari -, prin intermediul proiectului MAC-P, componenta „Managementul Durabil al Terenurilor”.



Participanții la vizita de studiu au văzut și aflat cum funcționează și ce randament dau utilajele agricole destinate prelucrării solului cu ajutorul

tehnologiei No-till, au vizitat câmpurile agricole și loturile demonstrative cultivate cu utilaje No-till, au văzut cum arată iazurile anti-erozionale destinate acumulării apei pluviale folosită, ulterior, la irigarea culturilor agricole și a plantațiilor de material săditor. Ambii beneficiari ai liniei de granturi post-investiționale, fermieri cu multă experiență, au evidențiat importanța și beneficiile implementării practicilor și tehnologiilor care îmbină agricultura cu ecologia.



Perdelele forestiere de protecție

Agenția „Moldsilva”, în colaborare cu proiectul Băncii Mondiale „Agricultura Competitivă în Moldova” (MAC-P), componenta „Sprijin pentru reabilitarea perdelelor forestiere de protecție”, îndeplinește reabilitarea perdelelor forestiere de protecție a terenurilor agricole din zona de sud a Republicii Moldova. Astfel se urmărește un scop major bine determinat: sporirea competitivității terenurilor agricole și creșterea roadei la hectar. Inițial, întru reabilitarea perdelelor forestiere de protecție, s-a făcut inventarierea și evaluarea stării acestora, precum și a volumului de lucrări necesare a fi îndeplinite. Specialiștii Institutului de Cercetări și Amenajări Silvice (ICAS), în colaborare cu reprezentanții entităților silvice teritoriale și autorităților publice locale, au cercetat 1353 de perdele forestiere de protecție, care cumulează 2,7 mii ha. Au urmat apoi lucrări de reconstrucție ecologică, ajutorare a regenerării naturale, îngrijire și conducere, elagaj artificial etc. Pe lângă aceasta, sunt programate și lucrări de creare și întreținere a fâșiilor mineralizate de protecție antiincendiară.

Este prevăzută reabilitarea a 2,2 mii ha de perdelele forestiere, situate în sudul republicii, unde este înregistrat unul dintre cele mai înalte nivele de erodare a terenurilor agricole – 42,5% în raionul Cahul și 42,1% în raionul Hâncești. Lucrările tehnice, destinate

reabilitării perdelelor forestiere, sunt îndeplinite de entitățile silvice, în strânsă cooperare cu comunitățile locale. În acest proces de activitate sunt implicate 9 entități silvice, care activează în partea de sud a republicii. Perdelele de protecție a terenurilor agricole, incluse în proiect, sunt gestionate de 84 de primării din 12 raioane administrative, inclusiv UTA Găgăuzia. Astfel, în



Perdele forestiere degradate la Tigheci

ultimii doi ani, entitățile silvice din cadrul Agenției „Moldsilva” au efectuat lucrări de reabilitare a 1654,5 ha de perdele forestiere.

Concomitent cu lucrările de reabilitare a acestor perdele forestiere, Grupul tehnic pentru implementare PACM în cadrul ICAS oferă asistență tehnică și consultanță beneficiarilor (primăriilor) programului de reabilitare a perdelelor forestiere de protecție. Pe parcursul anilor 2014-2015 specialiștii ICAS au oferit consultanță pentru circa 60 primării din 12 raioane ale republicii.

ICAS, în cadrul general al MAC-P, a realizat estimarea stocului de carbon din sol și biomasa terestră. Pentru aceasta a fost utilizată Metodologia AR-AM0002 „Restabilirea terenurilor degradate prin împădurire/regenerare” (Versiunea 03), care este aplicabilă pentru proiecte de împădurire și regenerare, fiind utilizată în cadrul proiectelor „Conservarea solurilor în Moldova” și „Dezvoltarea

sectorului forestier comunal în Moldova”. Estimarea s-a realizat în baza unui eșantion general de 43 suprafețe: 28 de probe – pentru estimarea carbonului din biomasă (arbori, arbuști, litieră) 15 probe – pentru carbonul din sol (stratul de 30 cm). În rezultatul măsurărilor, analizelor de laborator și calculelor ulterioare s-a stabilit că volumul de carbon

stocat pe sectoarele din cadrul MAC-P (2,2 mii ha) constituie 214,1 mii tone, inclusiv biomasa arborilor și arbuștilor – 39,8 mii tone, litieră – 7,5 mii tone și sol – 166,8 mii tone.

Implementarea sub-componentei „Sprijinul pentru reabilitarea perdelelor forestiere de protecție” are un șir de beneficii socio-economice. Sunt create locuri de muncă provizorii și permanente. În mod legal este obținută o cantitate de masă lemnoasă, în special pentru asigurarea familiilor social vulnerabile, a pensionarilor cu lemn de foc. În anii 2014-2015 a fost recoltat și transmis primăriilor un volum de 9,7 mii m3 de masă lemnoasă. Printre beneficiile pe termen lung ale implementării Sub-componentei respective este ameliorarea condițiilor de mediu, care încep a se face simțite la 3-6 ani de la înființarea/reabilitarea perdelelor forestiere, iar efectele maxime înregistrându-se după vârsta de 10-12 ani.



Un impact pozitiv îl au perdelele forestiere asupra productivității câmpurilor agricole, asigurând o creștere a roadei cu 15-20%. Iată de ce este binevenită reabilitarea și crearea noilor suprafețe de perdele forestiere.

Informație prezentată de Ion TALMACI, vicedirector tehnic ICAS

IMPORTANT

Producătorii agricoli pot beneficia gratuit de consultanță specializată pe următoarele subiecte: evaluarea de mediu, sisteme conservative de lucrare a solului, și practici de management durabil al terenurilor.

Informații detaliate pot fi accesate pe site-ul www.aipa.gov.md - Linia de granturi post-investiționale destinate managementului durabil al terenurilor.

Participanții la programele de granturi sunt invitați să acceseze www.aipa.gov.md și www.capmu.md pentru a afla toată informația necesară.

Agencia de Intervenție și Plăți pentru
Agricultură (AIPA)

Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, nr. 162,
Chișinău, MD-2004
www.aipa.gov.md

Unitatea Consolidată pentru
Implementarea și Monitorizarea Proiectelor
în domeniul Agriculturii, finanțate de Banca
Mondială (UCIMPA)
Str. Constantin Tănase, nr. 9, oficiul
512,
Chișinău, MD-2005
Tel: (022) 222465; (022) 244479
Fax: (022) 244469
www.capmu.md

Acest buletin informativ este realizat de Mișcarea Ecologistă din Moldova în cadrul proiectului MAC-P, Sub-componenta 3.1: Fortificarea capacităților în practici de management durabil al terenurilor CONTRACT No. MACP/CS/CQ-3.2