



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE

OFICIUL DE STUDII PEDOLOGICE ȘI AGROCHIMICE BUZĂU

Str. Lt. Col. Gh. Iacob nr.2, 120024, Buzău, Județul Buzău

Tel./fax 0238 723 000; e-mail:ospa.buzau@yahoo.com

Nr. 195 / 19.11.2019

INSTITUȚIA PREFECTULUI – JUDEȚUL BUZĂU

INFORMARE

**privind activitatea desfășurată de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Buzău
în domeniul specific de activitate și pentru realizarea
Sistemului național de monitorizare sol-teren pentru agricultură
în anul 2019**

Informarea privind activitatea desfășurată de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Buzău în domeniul specific de activitate și pentru realizarea Sistemului național de monitorizare sol-teren pentru agricultură este realizată pentru a fi prezentată în ședința Colegiului Prefectural din 27.11.2019, conform solicitării Instituției Prefectului adresată cu nr. 15193/13.11.2019.

Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Buzău – O.S.P.A. Buzău este organ tehnic de specialitate al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale - M.A.D.R. în teritoriu, în subordinea Direcției pentru Agricultură Județeană Buzău și în coordonarea metodologică și științifică a Institutului Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului - I.C.P.A. București.

O.S.P.A. Buzău funcționează în baza unui complet de acte normative, care reglementează organizarea, funcționarea și atribuțiunile acestei instituții: Legea nr. 243/2011, pentru modificarea și aprobarea O.U.G. nr. 38/21.03.2002, Ord. M.A.D.R. nr.238/2011 și nr.278/2011, H.G. nr.30/2017 privind organizarea și funcționarea M.A.D.R.

O.S.P.A. Buzău funcționează ca instituție publică cu personalitate juridică, **finanțată integral din venituri proprii**. Veniturile sunt realizate din elaborarea studiilor pedologice și agrochimice pentru realizarea Sistemului național de monitorizare sol - teren pentru agricultură și fonduri atrase din

studiile speciale și cercetările elaborate în conformitate cu metodologiile specifice, la solicitarea beneficiarilor – persoane fizice și juridice.

În baza atribuțiilor specifice prevăzute de actele normative de organizare și funcționare, O.S.P.A. Buzău desfășoară două categorii principale de activități:

I. Activități pentru realizarea Sistemului național de monitorizare sol - teren pentru agricultură, conform Programului aprobat prin Ord. MADR nr. 278/2011.

II. Activități specifice domeniului de activitate pentru elaborarea de studii speciale, la solicitarea persoanelor fizice și juridice, interesate de serviciile O.S.P.A. Buzău, conform Ord. MADR nr. 238/2011.

I. Sistemul național de monitorizare sol – teren pentru agricultură reprezintă un sistem integrat de date utilizat de către Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale pentru sistematizarea și gestionarea rațională a resurselor de fond funciar, în vederea protecției, ameliorării și utilizării durabile a resurselor de soluri.

Pentru realizarea Sistemului național de monitorizare sol - teren pentru agricultură O.S.P.A. Buzău elaborează studii pedologice și agrochimice în cadrul programului prevăzut pentru perioada 2012 – 2021.

Obiectivul programului este realizarea băncii de date tehnice pe care Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale să le utilizeze în elaborarea politicilor și strategiilor sectoriale naționale în domeniile specifice de activitate: agricultură și producție alimentară, îmbunătățiri funciare, optimizarea exploatațiilor, conservarea solurilor, schimbările climatice și cercetarea de specialitate.

Elaborarea studiilor se derulează pe bază de contracte economice încheiate cu Direcția pentru Agricultură Județeană – D.A.J. Buzău.

Întocmirea studiilor de monitorizare sol-teren pentru agricultură în teritoriu se va realiza pe unitățile administrativ teritoriale selectate conform criteriilor prevăzute de actele normative (Ord. MADR nr. 278/2011).

O.S.P.A. Buzău și D.A.J. Buzău redactează și înaintează către M.A.D.R. Nota de fundamentare cu programul anual al studiilor pedologice și agrochimice ce urmează a fi realizate pe unitățile administrativ teritoriale, conform criteriilor prevăzute Ord. MADR nr. 278/2011, în baza căreia O.S.P.A. Buzău elaborează studiile.

Obiectivele studiilor pedologice și agrochimice pentru sistemul de monitorizare sunt:

- stabilirea, inventarierea unităților de sol - teren și evaluarea resurselor de sol;
- gruparea și încadrarea terenurilor agricole în clase de pretabilitate la folosințele agricole;

- gruparea terenurilor în clase de calitate, după nota de bonitare pentru folosințe agricole și culturi;
- determinarea stării de aprovizionare a solurilor cu nutrienți și reacția solurilor;
- identificarea și inventarierea tipurilor de degradări ale solurilor/terenurilor, stabilirea restricțiilor terenurilor pentru diferite utilizări și stabilirea măsurilor agropedoameliorative și antierozionale corespunzătoare.

Datele și informațiile din studiile pedologice și agrochimice elaborate la nivel de UAT sunt organizate în baze de date BDUST județene, care formează banca de date a Sistemului de monitorizare sol - teren la nivel național, administrată de Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului – I.C.P.A. București.

Banca de date este utilizată pentru elaborarea și implementarea politicilor și strategiilor Ministerului Agriculturii în domeniile specifice de activitate, din care menționăm:

- elaborarea metodologiei pentru determinarea zonelor de potențial, a zonelor geografice și marjelor brute de standard unitare pentru proiectele din cadrul Măsurii 121 – Modernizarea exploatațiilor agricole;
- zonarea potențialului de producție agricolă al terenurilor agricole pe baza notei de bonitare pentru proiectele de Investiții în exploatații agricole - Submăsura 4.1.
- zonarea potențialului de producție agricolă al terenurilor agricole pe baza notei de bonitare pentru proiectele de Investiții în exploatații pomicole - Submăsura 4.1a.
- zonarea potențialului de producție agricolă al terenurilor agricole pe baza notei de bonitare pentru proiectele de Sprijin pentru instalarea tinerilor fermieri - Submăsura 6.1.
- elaborarea metodologiei la nivelul țării pentru diagnosticarea zonelor vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați și elaborarea programelor de acțiune – Directiva Nitrați;
- desemnarea zonelor defavorizate de condiții naturale specifice, utilizând metodologia bazată pe note de bonitare pentru managementul durabil al resurselor de sol sub influența presiunilor antropice, în contextul adaptării la reglementările politicilor agricole comunitare.

În cadrul programului pentru anul 2019, O.S.P.A. Buzău a realizat studii pedologice și agrochimice pentru Sistemul național de monitorizare pe următoarele teritorii:

- UAT Ziduri – faza de birou realizată 100%, contractat și decontată 92,57%.
- UAT Scutelnici – fază teren efectuată 100%;
- UAT Râmnicelu – fază de teren în derulare.

Suprafața de teren cartată anul acesta (fază de teren) a fost de 10.193,69 ha.

În baza actelor normative emise privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente, în cadrul Sistemului național de monitorizare sol - teren pentru agricultură, s-a avut în vedere realizarea studiilor pedologice și agrochimice, care stau la baza întocmirii planurilor de fertilizare și stabilirii măsurilor agropedoameliorative, necesare realizării amenajamentelor pastorale ale suprafețelor de pajiști permanente de pe unitățile administrativ teritoriale.

Ca urmare, în anul 2019, O.S.P.A. Buzău a realizat studii pedologice și agrochimice pentru proiectele de amenajamente pastorale în suprafață de 2.324,12 ha, pe următoarele teritorii:

- UAT Movila Banului;
- UAT Racovițeni;
- UAT Cilibia;
- UAT Scutelnici;
- UAT Bozioru – în derulare;
- UAT Brădeanu – în derulare;
- UAT Amaru – în derulare.

Precizăm că, deși condițiile atmosferice și starea solurilor au fost nefavorabile au fost finalizate, recepționate și predate la termen.

Fondurile aprobate prin lista de investiții pe acest segment de activitate a fost de 249.000 lei din care au fost decontate, până în prezent, 129.000 lei, urmând să fie avizate, recepționate și predate lucrări în valoare de 72.000 lei, diferența de 48.000,00 lei reprezintă valoarea studiului ce trebuia efectuat pe UAT C.A.Rosetti și care nu a putut fi realizat deoarece au fost depistate neconcordanțe în documentația depusă. Deși au fost făcute nenumărate solicitări către Primăria C.A.Rosetti privind completarea documentației și corelarea acesteia cu realitatea din teren, nici la ora actuală nu avem un răspuns. Drept urmare, lucrările pe acest UAT nu mai pot fi finalizate anul acesta.

II. Studiile pedologice speciale, analize fizice și chimice de sol și apă, specifice domeniului de activitate, au fost executate la solicitarea persoanelor fizice și juridice interesate.

În cadrul acestor categorii de lucrări O.S.P.A. Buzău a elaborat studii speciale și documentații, cu următoarele obiective:

- studii pedologice și de bonitare speciale pentru scoaterea permanentă sau temporară a terenurilor din circuitul agricol, pe care se amplasează obiective de investiții;
- studii pedologice și de bonitare pentru evaluarea potențialului agricol al terenurilor agricole pentru accesarea submăsurii 6.1.- Sprijin pentru instalarea tinerilor fermieri;
- studii pedologice și agrochimice pentru conformarea de mediu a exploatațiilor agricole;

- studii pedologice și agrochimice speciale pentru preabilitatea terenurilor la plantații pomicole (Submăsura 4.1.a);

- studii pedologice și de bonitare speciale pentru încadrarea în clase de calitate a terenurilor introduse în intravilan prin PUG și PUZ;

- studii pedologice și de bonitare speciale pentru determinarea potențialului productiv al terenurilor pentru proiectele de investiții în exploatațile agricole (Submăsura 4.1.);

- studii pedologice și de bonitare pentru redarea terenurilor în circuitul agricol;

- analize fizico – chimice de sol specifice domeniului de activitate.

Până la această dată, volumul încasărilor atrase din elaborarea acestor studii (terți) a fost de cca. 61.000 lei față de 120.000 lei în 2018. Veniturile din terți au scăzut cu 50%, solicitările, în primele 10 luni ale anului fiind net reduse. În luna noiembrie însă au fost înregistrate foarte multe solicitări privind scoaterile definitive din circuitul agricol, preponderent pentru sonde (48 de locații).

De asemenea, lipsa acută de personal de specialitate, preponderent pedologi, își spune cuvântul.

În acest context considerăm necesare următoarele precizări privind desfășurarea activității în cadrul Oficiului de Studii Pedologice și Agrochimice Buzău.

Din punct de vedere tehnic, deși există un deficit acut de personal de specialitate care persistă și în condiții atmosferice nefavorabile pentru operațiunile de teren pe perioade lungi de timp, activitatea în O.S.P.A. Buzău s-a desfășurat cu responsabilitate, și cu resursele disponibile, au fost soluționate toate solicitările pentru realizarea studiilor specifice domeniului de activitate. Însă, pe fundalul noului val de cereri pentru efectuarea de studii pedologice specifice ar fi necesară o schemă de personal dimensionată la 20 de angajați. La ora actuală avem aprobate un număr de 7 posturi, din care 6 funcții de execuție, respectiv un pedolog, un chimist, un tehnician, un laborant, un inspector resurse umane și un economist și o funcție de conducere.

De asemenea, este necesară promovarea domeniului de activitate a instituției precum și conștientizarea tuturor instituțiilor potențial interesate de importanța strategică a activității desfășurate de O.S.P.A. Buzău.

Dacă din punct de vedere tehnic activitatea a funcționat în parametrii normali, din punct de vedere financiar au fost înregistrate dificultăți în prima parte a anului, iar situația pe sfârșit de an nu este încurajatoare.

Așa cum am arătat, O.S.P.A. Buzău se finanțează *integral din venituri proprii* realizate din elaborarea studiilor pedologice și agrochimice pentru Sistemul național de monitorizare sol - teren pentru agricultură și fonduri atrase din studiile speciale.

Cheltuielile pentru realizarea studiilor pentru Sistemul național de monitorizare sunt din fondurile proprii O.S.P.A. Buzău, decontarea acestora fiind făcută numai după finalizarea lucrărilor, avizarea, recepționarea și predarea beneficiarului, D.A.J. Buzău, din fondurile aprobate de M.A.D.R. În acest sens, fazele de teren pe UAT Scutelnici și UAT Râmnicelu nu au fost încă bugetate.

Întreg anul 2019 s-a desfășurat sub auspiciile raționalizării cheltuielilor, încercând, pe cât posibil, creșterea eficienței. Personalul O.S.P.A. Buzău este policalificat, de înaltă ținută profesională, venind în întâmpinarea nevoilor celor care lucrează cu pământul. Deși ne confruntăm cu lipsa acută de personal, clienții sunt consiliați și îndrumați pentru a reuși să își pună în practică ideile. De asemenea, programul de lucru la O.S.P.A. Buzău ajunge și la 14 ore/zi, fără prea mari speranțe de recuperare în zile libere, datorită crizei de personal și al volumului mare de lucrări. Criza acută de specialiști își spune cuvântul.

Din punct de vedere economico-financiar, instituția este, pe termen scurt, într-o relativă stabilitate. Cheltuielile curente sunt acoperite până în luna ianuarie 2020. Însă, avem speranța că în perioada imediat următoare vor fi aprobate fondurile necesare pentru finalizarea procedurilor de decontare a lucrărilor efectuate. Solicitare în acest sens a fost făcută și, cu concursul D.A.J Buzău, sperăm ca anul 2019 să îl încheiem cu cheltuielile acoperite pe o perioadă rezonabilă, care va asigura desfășurarea activității O.S.P.A. Buzău în condiții optime.

Revin cu afirmația că întreg procesul tehnologic de elaborare a studiilor pedologice de orice fel reprezintă rezultatul muncii de echipă, o strânsă interdependență și colaborare între compartimente și, nu în ultimul rând, o comunicare eficientă între specialiștii instituției.

Director,
Ec. Alisa-Cătălina Gheorghiu