

STAȚIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE AGRICOLĂ TURDA.....¹

FISA DE EVIDENTA Nr.
a rezultatelor activitatilor de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²

| | | | | | |
|---|---|-------------------------|--|--|-----------|
| DENUMIREA PROIECTULUI: | Evaluarea, diversificarea și crearea germoplasmei de triticales cu nivel ridicat de producție, calitate și adaptabilitate la factorii de stres biotic și abiotic în continuă schimbare, în vederea valorificării eficiente a recoltei, în diferite condiții pedo-climatice de cultură din România | | | CATEGORIA DE PROIECT : Proiect Sectorial | |
| CONTRACT DE FINANTARE | NR. 1.1.3 din 17.07.2023 | DURATA CONTRACT: | 40 luni | ACRONIM PROGRAM: | ADER 2026 |
| VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE) total: (mii lei) | 1.200.000 lei d.c. SCDA Secuieni: 600.000 lei SCDA Turda: 350.000 lei SCDA Pitești: 250.000 lei | | VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANTARE (BUGET DE STAT): | 1.200.000 lei d.c. SCDA Secuieni: 600.000 lei SCDA Turda: 350.000 lei SCDA Pitești: 250.000 lei | |
| REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN : | ³ - SCDA Secuieni - SCDA TURDA - SCDA Pitești | | | CONFORM CONTRACTULUI Nr. 1.1.3 / 17.07.2023 Partenerul 1 - SCDA Turda își asumă responsabilitatea de a executa în bune condiții cercetările ce îi revin, conform activităților din Planul de realizare a proiectului, respectiv testarea și caracterizarea cultivarelor de triticală de toamnă în condițiile de climă și sol specifice unității de cercetare. În privința drepturilor de proprietate intelectuală și diseminare a rezultatelor specifice obiectului contractului, se respectă prevederile legale în vigoare. Articolele științifice care conțin rezultate obținute în comun conform activităților din Planul de realizare al proiectului de cercetare se publică cu acordul tuturor partenerilor. Orice publicație sau orice rezultat apărut și raportat în urma activităților finanțate prin Contractul de finanțare, va avea menționat numele finanțatorului și datele de identificare ale proiectului. | |

| | | | |
|--|--|--|---|
| 1) DENUMIRE REZULTAT ⁴ | Identificarea și stabilirea genotipurilor de triticale de toamnă care vor fi testate în 3 locați diferite de climă și sol Obiectivul fazei 1: Înființarea dispozitivului experimental Activitate 1.1. P1. Stabilirea și întocmirea planului de activitate al consorțiului – Genotipuri de triticale stabilite pentru semănat în cadrul experiențelor Activitate 1.2. P1. Pregătirea materialului biologic - Determinări privind MMB, MH, puritate, germinație, densitate, etc. Normă de semănat stabilită Activitate 1.3. P1. Întocmirea și realizarea dispozitivului experimental - Experiențe înființate, formate din câte 25 de genotipuri de triticale cultivate în două tehnologii de cultură | | |
| 2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002) | Rezultat final | Rezultate ⁵ intermediare | CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL -Caracterizarea rezultatului obținut din Faza I cu cele trei activități |
| 2.1. documentatii, studii, lucrari | x | | Activitate 1.1. Conducătorul de proiect (SCDA Secuieni) a stabilit genotipurile de triticală de toamnă necesare înființării dispozitivului experimental. Sămânța s-a primit gata pregătită pentru semănat, astfel: câte 25 de variante pentru 3 microculturi (TCO1-3) și 25 de variante în 6 repetiții pentru cultura comparativă de concurs. Activitate 1.2. În scopul organizării și înființării dispozitivului experimental, determinarea normei de semănat în funcție de indicii seminali a fost efectuată de colectivul de la SCDA Secuieni. În unitatea noastră, pregătirea materialului biologic a constat în efectuarea tratamentului la sămânță cu fungicidul sistemic Redigo Pro 170 FS (0,5 l/ tona de sămânță). Activitate 1.3. S-au realizat pregătirea terenului și a materialului de |
| 2.2. planuri, scheme | x | | |
| 2.3. tehnologii | x | | |
| 2.4. procedee, metode | x | | |
| 2.5. produse informatice | - | | |
| 2.6. rețete, formule | x | | |
| 2.7. obiecte fizice/produse | - | | |
| 2.8. brevet invenție/alte asemenea | - | | |
| 3) STADIUL DE DEZVOLTARE | 3.1. soluție/model conceptual | - | |
| | 3.2. model experimental/funcțional | x | |
| | 3.3. prototip | - | |
| | 3.4. instalație pilot sau echivalent | - | |
| | 3.5. altele | - | |
| 4) DOMENIUL DE CERCETARE | 4.1. tehnologiile societății informatice | - | |
| | 4.2. energie | - | |

| | | | | |
|---|---|---|---|------------------|
| | | | semănat, precum și înființarea dispozitivului experimental conform protocolului de lucru. Așezarea în câmp a experiențelor cu soiuri și linii de triticală de toamnă s-a efectuat după modelul grilajului pătratic balansat, cu 25 de variante, în 6 repetiții, cu repetarea schemei de bază. Specificăm că pe repetițiile R1-3 s-a aplicat nivelul de fertilizare N ₁₀₀ , iar pe repetițiile R4-6 a rămas doar fertilizarea de bază (N ₅₀). | |
| | 4.3. mediu | x | | |
| | 4.4. sanatate | - | | |
| | 4.5. agricultura, securitatea si siguranta alimentara | x | | |
| | 4.6. biotehnologii | - | | |
| | 4.7. materiale, procese si produse inovative | - | | |
| | 4.8. spatii si securitate | - | | |
| | 4.9. cercetari socio-economice si umaniste | - | | |
| 5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸ | 2 4 ; 2 5 ; 3 1 | | | |
| 6) CARACTERUL INOVATIV | 6.1. produs nou | - | Prin acest proiect de cercetare se urmărește crearea unui material genetic superior pentru a pune la dispoziția fermierilor noi soiuri de triticales de toamnă capabile de obținerea unor producții mai ridicate, mai stabile și de calitate corespunzătoare cerințelor pieții în condițiile tot mai frecvente ale unor temperaturi mai ridicate și ale fluctuațiilor regimului pluviometric. | |
| | 6.2. produs modernizat | x | | |
| | 6.3. tehnologie noua | - | | |
| | 6.4. tehnologie modernizata | x | | |
| | 6.5. serviciu nou | - | | |
| | 6.6. serviciu modernizat | x | | |
| | 6.7. altele | - | | |
| INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALA | | | | |
| | documentatie tehnico-economica | | - | |
| | cerere inregistrare brevet de inventie | | - | nr.....data..... |
| | brevet de inventie inregistrate (national, european, international) | | - | nr.....data..... |

| | | | |
|--|---|---|------------------|
| | cerere inregistrare modele si desene industriale protejate | - | nr.....data..... |
| | modele si desene industriale protejate inregistrate(national, european, international) | - | nr.....data..... |
| | cerere inregistrare marca inregistrata | - | nr.....data..... |
| | marci inregistrate(national, european, international) | - | nr.....data..... |
| | cerere inregistrare copyright | - | nr.....data..... |
| | inregistrare copyright (national, european, international) | - | nr.....data..... |
| | cerere inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc. | - | nr.....data..... |
| | inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc.(national, european, international) | - | nr.....data..... |

TABEL NR. 2 ¹⁰

| 8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE | | | | | | | | |
|--|--|---------------------------------|--|---|-------------------------------------|--------------------------|----------------------|---|
| N r. c rt . | VALOAREA DE LA CARE INCEPE NEGOCIEREA | PROCES- VERBAL ¹³ | MOD DE VALORIFICA RE ¹⁴ | ACTUL ¹⁵ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA | VALOAREA NEGOCIATA ¹⁶ | BENEFICIAR ¹⁷ | IMPACT ¹⁸ | PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹ |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | | | | | | | | |

¹ denumirea persoanei juridice executante (persoana juridica executanta este considerata persoana juridica care a obtinut rezultatele cercetarii, in mod direct si nemijlocit, conform art. 74 alin. (3) din O.G. [nr. 57/2002](#));

² se completeaza o singura data, la 30 de zile de la data aprobarii raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare;

³ se completeaza denumirea partenerilor la proiectul de cercetare-dezvoltare care au contribuit la obtinerea rezultatului;

⁴ se trece denumirea rezultatului cercetarii (nu se trece denumirea proiectului);

⁵ se trec rezultatele cercetarii din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate si valorificate independent de includerea in rezultatul final;

⁶ se prezinta structura, datele tehnice, parametrii de functionare specifici rezultatului final;

⁷ se insereaza poza rezultatului/produsului final;

⁸ conform CAEN 2008, 2 cifre;

⁹ justificare (se explica, in maximum 100 caractere, in ce consta noutatea);

¹⁰ se completeaza in termen de 10 zile de la data finalizarii activitatilor de valorificare a rezultatului cercetarii;

¹¹ se actualizeaza pentru fiecare actiune de valorificare a rezultatului cercetarii;

¹² se va trece denumirea rezultatului final sau, dupa caz, a rezultatului (lor) intermediare(e);

¹³ se vor trece numarul si data la care a fost incheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care incepe negocierea si se precizeaza codul procedurii specifice, aprobata la nivelul organului cu atributii de conducere (ex. consiliul de administratie), in baza careia se realizeaza valorificarea rezultatelor obtinute in urma activitatilor de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementarilor legale in vigoare;

¹⁴ vanzare produs/tehnologie; furnizare servicii; inchiriere, concesiune, preluare in productie proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuala;

¹⁵ se va trece nr. si data semnarii actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetarii;

¹⁶ valoarea rezultatelor cercetarii este stabilita la pretul negociat intre parti;

¹⁷ se completeaza denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetarii (date de contact operator economic, adresa, oras, judet, telefon, fax, e-mail, website)

¹⁸ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obtinute la beneficiar asociate aplicarii rezultatelor cercetarii, anual, pentru o perioada de 5 ani;

¹⁹ numele si semnatura persoanei autorizate sa completeze fisa de evidenta si al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.