


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

FISA DE EVIDENTA Nr. 1
a rezultatelor activitatilor de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²

| | | | | | |
|--|---|-----------------|--|---|--------------|
| DENUMIREA PROIECTULUI | Denumirea proiectului: Studii și cercetări privind realizarea producției și calității recoltei a noilor cultivare de porumb create la Turda, într-un experiment complex cu sisteme de lucrare a solului și fertilizare organică, în condițiile pedoclimatice specifice zonelor colinare din Câmpia Transilvaniei | | | CATEGORIA DE PROIECT PROIECTE AUTOFINANTATE (CULTURI DE CAMP, cf. domeniilor Strategiei CDI 2014-2020 A MADR) | |
| CONTRACT DE FINANTARE | Proiect CDI: PCC5 nr. 1229.28.09.2018 | DURATA CONTRACT | 2018-2022 (58 luni) | ACRONIM PROGRAM | PCC 1 |
| VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE) total SCDA Turda este 55000 lei | | | VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANTARE () | | 55000 lei |
| REZULTATELE CERCETARII APARTIN SCDA Turda | | | | | |
| 1) DENUMIRE REZULTAT ⁴ | Etapă II 2019. Cuantificarea influenței condițiilor de mediu, a factorului biologic și tehnologic asupra producției de porumb. | | | | |
| 2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002) | Rezultat final | | CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL | | |
| 2.1. documentatii, studii, lucrari | x | | <p>.....⁶</p> <p>În această etapă s-a urmărit influența sistemelor de lucrare în raport cu factorii experimentali și condițiile climatice asupra producției la porumb. De mare importanță în reușita culturii sunt precipitațiile mai abundente din timpul iernii acumulate în sol punând astfel în primăvară rezerva de apă la dispoziția plantelor în primele</p> | | |
| 2.2. planuri, scheme | | | | | |
| 2.3. tehnologii | x | | | | |
| 2.4. procedee, metode | | | | | |
| 2.5. produse informatice | | | | | |
| 2.6. rețete, formule | | | | | |
| 2.7. obiecte fizice/produse | | | | | |
| 2.8. brevet invenție/altele asemenea | | | | | |
| | 3.1. soluție/model conceptual | |  | | |
| | 3.2. model experimental/functional | | | | |

| | | | | |
|--|---|---|---|---|
| 3) STADIUL DE DEZVOLTARE | 3.3. prototip | | faze de vegetație. Din datele obținute se conturează faptul că porumbul este pretențios față de prelucrarea solului (adâncimea de mobilizare a solului), datele de producție confirmând acest fapt. În condițiile din zonă, în care conținutul solurilor în argilă este foarte ridicat (peste 40%) porumbul este indicat să se cultive în varianta clasică (arat) sau miniumum tillage -varianta cizel. |  |
| | 3.4. instalatie pilot sau echivalent | | | |
| | 3.5. altele | | | |
| 4) DOMENIUL DE CERCETARE | 4.1. tehnologiile societatii informatinale | | | <p>Aspecte din câmpul experimental SCDA Turda, 2019</p> |
| | 4.2. energie | | | |
| | 4.3. mediu | | | |
| | 4.4. sanatate | | | |
| | 4.5. agricultura, securitatea si siguranta alimentara | | | |
| | 4.6. biotehnologii | x | | |
| | 4.7. materiale, procese si produse inovative | | | |
| | 4.8. spatii si securitate | | | |
| | 4.9. cercetari socio-economice si umaniste | | | |
| 5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸ | □□□; □□□; □□□ | | | |
| 6) CARACTERUL INOVATIV | 6.1. produs nou | | <p>.....⁹</p> <p>Rezultatele constituie o bază de date privind comportarea cultivarelor de porumb la tehnologia aplicată și de asemenea aceste rezultate pot sta la baza promovării unui sistem de fertilizare echilibrat în vederea minimizării acumulării de</p> | |
| | 6.2. produs modernizat | | | |
| | 6.3. tehnologie noua | | | |
| | 6.4. tehnologie modernizata | x | | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------|
| | | | | | | | | | Ec.Elena Șerbănescu |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------|

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 productia 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.