

| Nr. crt. | Ctr. Nr. | Denumire |
|----------|---|--|
| 1 | Program Nucleu 2023-2027 FORCLIMSOC (ctr. 12N/2023) – Director program Ovidiu Badea | PN 23090101 - Perfecționarea sistemului multifuncțional de cercetare ecologică pe termen lung a stării unor ecosisteme forestiere reprezentative din România în vederea dezvoltării de cunoștințe științifice noi privind efectele poluării atmosferice, schimbărilor climatice și a altor factori de stres și valorificarea acestora în scop decizional |
| 2 | | PN 23090102 - Fundamente științifice în vederea dezvoltării unor metode de protecție a pădurilor |
| 3 | | PN 23090201 - Fundamente științifice noi pentru dezvoltarea soluțiilor, modelelor și metodelor integrate specifice unui management forestier inteligent climatic, sustenabil și adaptat sistemului socio-economic |
| 4 | | PN 23090202 - Contribuții științifice privind fundamentarea de metode și modele de stabilire a valorii funcțiilor și serviciilor ecosistemice oferite de păduri, adaptate sistemului românesc de clasificare și zonare funcțională |
| 5 | | PN 23090203 - Contribuții științifice noi pentru un management sustenabil al bazinelor hidrografice torențiale, terenurilor degradate, perdelelor forestiere și al altor sisteme agrosilvice în contextul schimbărilor climatice |
| 6 | | PN 23090204 - Fundamente științifice pentru o silvicultură digitală prin integrarea soluțiilor și tehnologiilor geospațiale |
| 7 | | PN 23090301 - Evaluarea diversității specifice, structurale și funcționale în păduri naturale și cvasinaturale pentru protejarea biodiversității în contextul schimbărilor climatice |
| 8 | | PN 23090302 - Identificarea și caracterizarea prin modele avansate a resurselor genetice forestiere cu potențial adaptativ ridicat, precum și conservarea acestora în condițiile unui management forestier sustenabil climatic |
| 9 | | PN 23090303 - Conservarea <i>ex situ</i> a speciilor forestiere cu reziliență climatică și fundamentarea științifică a unor tehnologii avansate pentru obținerea de puieți genetic ameliorați |
| 10 | | PN 23090304 - Noi fundamente științifice pentru elaborarea de soluții inteligente privind managementul durabil al populațiilor de interes cinegetic și conservarea biodiversității acestora |

| | | |
|----|---------------------------------------|--|
| 11 | 34PFE/2021 | Creșterea capacității și performanței instituționale a INCDS Marin Drăcea în activitatea de CDI – CresPerfInst |
| 12 | 26PCE/2022 | Adaptare și reziliență la schimbări climatice în pădurile din Carpați. Abordare interspecifică și la diferite nivele temporale. |
| 13 | CresForLife Contract 15/01.09.2016 | Contract subsidiar nr. 8/06.03.2019 „Măsuri de combatere integrată a dăunătorilor speciilor de foioase” |
| 14 | | Contract subsidiar nr. 9/06.03.2019 „Prevenirea și combaterea bolilor din pepiniere și culturi silvice” |
| 15 | | Contract subsidiar nr. 11/06.03.2019 „Implementarea și aplicarea tratamentelor fitosanitare cu produse acceptate de Uniunea Europeană și evaluarea eficacității acestora” |
| 16 | | Contract subsidiar nr. 12/06.03.2019 „Urmărirea fenomenului de uscare a arboretelor de rășinoase și foioase” |
| 17 | | Contract subsidiar nr. 13/06.03.2019 „Managementul și conservarea resurselor genetice valoroase și utilizarea în culturi a sadelor de plop și a sadelor de salcie selecționată” |
| 18 | | Contractul subsidiar nr. 14/23.07.2019 “Monitorizarea stării ecosistemelor forestiere și valorificarea potențialului recreativ, cultural și istoric al pădurilor urbane și periurbane administrate de RPLP Kronstadt” RPLP Kronstadt |
| 19 | | Contractul subsidiar nr. 23/18.07.2022 „Evaluarea resursei de lemn pe picior în cadrul unor arborete gestionate de Ocolul Silvic Renașterea Pădurii” – OS Renasterea Padurii |
| 20 | H2020 | Improving access to FOREst GENetic Resources Information and Services for End-Users - FORGENIUS |
| 21 | | FORESTVALUE2 Innovating forest-based bioeconomy (Project no. 101094340) |
| 22 | | Harnessing forest genetic resources for increasing options in the face of environmental and societal challenges -OptFORESTS |
| 23 | | Developing a holistic, risk-wise strategy for european wildfire management-FIREURISK |
| 24 | | OptFor_EU- OPTimising FORest management decisions for a low-carbon, climate resilient future in Europe (ctr. nr. 101060554) |
| 25 | | PEOPLE ER |
| 26 | POIM | Implementarea planului national de actiune pentru conservarea populatiei de urs brun din Romania- POIM IPA Urs (ctr. 606/2021) |
| 27 | | Implementarea Planului de Management pentru aria naturala protejata ROSPA 0075 Magura Odobesti (ctr. 313/ 2020) |

| | | |
|----|--|--|
| 28 | | Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România și raportarea în baza art. 17 al directivei Habitate 92/43/CE (Ctr. 238/2019- Habitate) |
| 29 | | Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România și raportarea în baza art. 17 a directivei Habitate 92/43/CEE (Ctr. 238/2019 – Mamifere) |
| 30 | | Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Cheile Nerei-Beușnița și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea planului de management integrat (Ctr. 920/2022) |
| 31 | LIFE17 NAT/IT/000464, (2018-2023) | Preventing Animal-Vehicle Collisions – Demonstration of Best Practices targeting priority species in SE Europe - LIFE CROSSING |
| 32 | Ctr.47N/2019/AFM | Studiu privind definirea obligațiilor de administrare a subdomeniului Folosița terenurilor, schimbarea folosiței terenurilor și silvicultura (LULUCF), parte a domeniului Schimbări climatice - componenta păduri |
| 33 | Ctr.10/174/2023 | Contract de dezvoltare tehnologică – elaborarea amenajamentelor silvice |
| 34 | Ctr.258/26285/2021 | Contract de dezvoltare tehnologică – elaborarea amenajamentelor silvice |
| 35 | Ctr.172/4319/2021 | Contract de dezvoltare tehnologică – elaborarea amenajamentelor silvice |
| 36 | Ctr. 196/2023 IFN | Contract subsecvent nr. 5 la Acordul- Cadru nr. 22 din 06.03.2020 privind prestarea serviciilor de cercetare-dezvoltare în vederea realizării ciclului III al Inventarului Forestier Național |
| 37 | Ctr. 162/2021 | Studiu pentru elaborarea Strategiei naționale privind prevenirea și combaterea deșertificării și degradării terenurilor 2019-2030 |
| 38 | Ctr. 71/2022 | Studiu privind estimarea populațiilor de urs, râs și pisică sălbatică din România (Ursus arctos, Lynx lynx și Felis silvestris) în vederea menținerii într-o stare favorabilă de conservare și pentru stabilirea numărului de exemplare din specia urs, râs și pisică sălbatică din România care pot face obiectul derogărilor de la măsurile de protecție |
| 39 | Ctr. 24361/2022 | Studiu pedostațional pentru un teren agricol în suprafața de 150.083 mp, amplasat în extravilanul localității Dorna Candrenilor, județul Suceava |
| 40 | Ctr. 1735/2022 | Studiu dendrologic și pedologic. Regenerare urbană în Municipiul Lupeni |
| 41 | Program CD în Baze experimentale proprii (2022-2024) | P1 - Pierderile de creștere în volum în arborete parcurse cu lucrări de exploatare, cauzate de mortalitatea și încetinirea creșterilor la arborii vătămați |
| 42 | | P2 - Reinventarierea colecției dendrologice din Arboretumul Bazoș și actualizarea bazei de date GIS |

| | |
|----|--|
| 43 | P3 - Cercetări privind reconstrucția ecologică a ecosistemelor forestiere afectate de doborâturi și rupturi de vânt în urma furtunii din anul 2017 în Arboretumul Bazoș |
| 44 | P4 - Reabilitarea infrastructurii și eficientizarea producției de puieți forestieri în pepiniera Bolotești |
| 45 | P5 - Studiu privind refacerea-substituirea unor culturi de nuc, dud, visin și pin din UP I Bolotesti |
| 46 | P6 - Managementul suprafețelor experimentale de lungă durată instalate în pădurile administrate de INCDS „Marin Drăcea” |
| 47 | P7 - Monitorizarea nivelului populațiilor de ipide și a atacurilor cauzate de acestea în pădurile din UP I Demacușa |
| 48 | P8 - Reconstrucția ecologică a cca. 30 ha din cadrul B.E. Tulcea situate în ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean și ROSPA0091 Pădurea Babadag. |
| 49 | P9 - Creșterea capacității de producție a culturilor de plante – mama de plop și salcie în pepiniera silvică Nufăru |
| 50 | P10 - Evaluarea și monitorizarea culturilor comparative de descendențe materne și de proveniențe de fag instalate în cadrul Bazelor Experimentale ale INCDS. |
| 51 | P11 - Recondiționarea, inventarierea și digitizarea Herbarului “Al. Beldie” - BUCF |
| 52 | P12 - Asistență tehnică pentru implementarea și utilizarea tehnicilor GIS în B.E. administrate de INCDS “Marin Drăcea” |
| 53 | P13 - Potențialul pădurilor bazelor experimentale ale INCDS ”Marin Drăcea” în contextul necesității diversificării și creșterii rezilienței la acțiunea schimbărilor climatice |
| 54 | P14 - Dezvoltarea unei linii de altoire în mediu controlat în cadrul SCDEP Ștefănești |
| 55 | P15 - Reinventarierea și refacerea colecției dendrologice din cadrul Arboretumului Mihaiești |