

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Buget aprobat
1	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2001	Furaje functionale bogate in compusi fitochimici pentru obtinerea oualor functionale	UNTEA	ARABELA ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; AVICOLA LUMINA SA	598.795,00
2	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2559	Structuri biopolimerice obtinute prin tratament cu plasmă pentru vindecarea rănilor	PANAITESCU	DENIS MIHAELA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”	598.795,00
3	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0901	Magneti anizotropici fara pamanturi rare utilizati ca retaineri magnetici in implanturi dentare	CRISAN	OVIDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.; TEHNOMED IMPEX CO S.A.	598.795,00
4	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4171	Transformarea intr-un singur proces a celulozei in molecule platforma: Acidul Lactic	VERZIU	MARIAN NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	598.795,00
5	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2866	Mimici de strigolactone ca ingrediente active ale unui biostimulant pentru plante multifunctional	OANCEA	FLORIN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA BUCURESTI; ENPRO SOCTECH COM SRL	598.795,00
6	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0349	Reproiectarea eco-sustenabilă a unei băuturi tradiționale obținute din subprocese agro-industriale în vederea creșterii biodisponibilității compușilor bioactivi la nivelul tractului gastro-intestinal	COLDEA	TEODORA EMILIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		598.795,00
7	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0360	Protocol fotodinamic cu porfirine inovative si modulatori redox in patologia cutanata premaligna - demonstrare preclinica	MANDA	GINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"; BIOTEHNOS SA	598.795,00
8	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4380	Light controlled cultivation of sprouts and microgreens with high phenolic contents	LOBIUC	ANDREI	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI; NUPRID AGRO SRL	598.795,00
9	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2224	Taninuri vegetale cu proprietati antimicrobiene obtinute din deseuri vegetale	CALINESCU	IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	598.795,00
10	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1929	Demonstrație experimentală a unei biotehnologii inovatoare care utilizează activarea transcripțională cu CRISPR/dCas9 pentru îmbunătățirea funcției HDL ca terapie în bolile cardiovasculare	STANCU	CAMELIA SORINA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		598.795,00
11	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1998	Dezvoltarea unui aptasenzor SERS de inalta senzitivitate si selectivitate pentru diagnostic medical	POTARA	MONICA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	598.795,00
12	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3240	Îmbunătățirea calității nutritive a unor produse din carne prin aplicarea de strategii tehnologice inovative	PERȚA-CRIȘAN	SIMONA	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD		593.995,00

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Buget aprobat
13	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3384	Tehnologie sustenabila pentru procesarea reziduurilor lignocelulozice rezultate din culturile agricole in vederea integrarii in economia circulara	PUITEL	ADRIAN CATALIN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		598.795,00
14	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0273	Formularea de produse cosmetice protective obținute prin aplicarea strategiilor integrate și durabile ale bioeconomiei	FIERASCU	IRINA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	598.795,00
15	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1185	Fitonutrienti pe baza de fitocomplecsi imbogatiti in fitoestrogeni cu potential de utilizare in managementul bolilor metabolice	PAUN	GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA	598.795,00
16	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1870	Ecotehnologie de obținere a unor fitoingredienți încapsulați în hidrogel pe baza de complecși bioactivi imobilizați în matrice de hidroxizi dubli lamelari	ZAVOIANU	RODICA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA	598.795,00
17	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1788	NUTRACEUTICE NANOSTRUCTURATE INOVATIVE CU BIOACTIVITĂȚI SINERGICE PENTRU PROTECȚIE HEPATO-DIGESTIVĂ	NEGREANU-PIRJOL	BOGDAN-STEFAN	UNIVERSITATEA OVIDIUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU VITICULTURA SI VINIFICATIE MURFATLAR	598.795,00
18	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1738	CERCETĂRI PRIVIND OBȚINEREA DE SISTEME PE BAZĂ DE OLEOGELURI CA ÎNLOCUITORI DE GRĂSIME ÎN PRODUSE ALIMENTARE	ROPICIUC	SORINA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		596.199,00
19	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2146	Metoda combinata bazata pe imagistică hiperspectrala și investigații biologice de evaluare a efectelor unor factori naturali terapeutici în afecțiuni din sfera patologiei Neuro-Mio-Arthro-Kinetice	MUNTEANU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD; SPITALUL CLINIC DE URGENTA " BAGDASAR-ARSENI "	598.795,00
20	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1242	Model demonstrativ de echipament inteligent pentru managementul covorului vegetal din plantatiile pomicole	POPA	LUCRETIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA MARACINENI	488.795,00
21	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1095	Recunoasterea amprenteii vinului pe baza metodelor spectroscopice si a inteligentei artificiale	MAGDAS	DANA ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		598.795,00
22	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0042	Nanostructuri fitosintetizate de înaltă performanță utilizate ca senzori pentru detectarea microorganismelor patogene din produse alimentare	UNGUREANU	CAMELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	598.795,00
23	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1449	Biofilm cianobacterian pe substrat de zeolit: potențial biofertilizator	DRUGĂ	BOGDAN	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI		598.795,00

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Buget aprobat
24	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3342	Pansament flexibil gata de utilizare cu capacitați sinergice fototermice și antimicrobiene	BACALUM	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	598.795,00
25	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1116	Dezvoltarea unui nou protocol cromatografic pentru evaluarea rapida a potentialului antioxidant și caracterizarea extractelor de plante medicinale	CASONI	DORINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		598.795,00
26	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2256	Limbă electronică pe bază de grafenă nanocristalină pentru testarea uleiului extravirgin de măsline	EREMIA	SANDRA A.V.	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	598.795,00
27	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2229	Sisteme bio-hibride îmbogățite cu uleiuri extrase biotehnologic aplicabile în ingineria țesutului cutanat	RUSU	ALINA GABRIELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	598.795,00
28	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0804	Tehnologie validată în laborator privind sinteza și stabilizarea unui biocompozit activ zinc-bor pentru sănătatea intestinului	SCOREI	ION ROMULUS	NATURAL RESEARCH S.R.L.		398.795,00
29	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0411	Sistem de co-cultura 3D in vitro pentru testarea medicamentelor anticanceroase si explorarea interactiunilor celulare din tumora	SESARMAN	VIORICA ALINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		598.790,00
30	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1989	Produs furajer cu formula complexa eficient in ameliorarea efectelor negative ale crizei de intarcare la purcei	PISTOL	GINA CECILIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI		598.795,00
31	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3150	Bioformulări multifuncționale de origine vegetală pentru managementul demențelor	HRITCU	LUCIAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	598.795,00
32	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3678	Sistem aerian integrat pentru monitorizare inteligenta si aplicatii de agricultura de precizie dedicata recoltelor horticole	BOSCOIANU	MIRCEA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	583.795,00
33	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1942	DETECTIA AMINELOR BIOGENE IN ALIMENTE BAZATA PE O PLATFORMA INOVATIVA OPTO-ELECTROSENZITIVA	GURBAN	ANA-MARIA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	EPI-SISTEM S.R.L.	598.795,00
34	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2151	SOLUȚIE BIOTEHNOLOGICĂ PENTRU SISTEM SUSTENABIL DE LIVRARE A APEI ȘI A BIOSTIMULATORILOR LA PLANTE	MITELUT	AMALIA CARMEN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	598.795,00

\*In situatia in care exista fonduri disponibile ca urmare a necontractarii unor proiecte din Lista proiectelor acceptate la finantare, se vor contracta proiecte din Lista de rezerva, in ordinea punctajului obtinut, la nivelul fiecarui domeniu al competitiei, pana la concurenta sumei ramase disponibile.