

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
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	98,2
2	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.	98,2
3	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”	98,2
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	97,4
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	96,2
6	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0349	Reproiectarea eco-sustenabilă a unei băuturi tradiționale obținute din subproduse 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		96
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"; BIOTEHNNOS SA	95,8
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 VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI; NUPRID AGRO SRL	95,8
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 - INCDDTP BUCURESTI	95,4
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"		95,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
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	95,4
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		95,2
13	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3384	Tehnologie sustenabila pentru procesarea reziduurilor lignocelulozice rezultate din culturile aagricole in vederea integrarii in economia circulara	PUITEL	ADRIAN CATALIN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		95
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	94,8
15	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	94,6
16	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 STIIINTE BIOLOGICE; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU VITICULTURA SI VINIFICATIE MURFATLAR	94,6
17	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		94,2
18	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2146	Metoda combinata bazata pe imagistica hiperspectrala și investigații biologice de evaluare a efectelor unor factori naturali terapeutici în afecțiuni din sfera patologiei Neuro-Mio-Artro-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 "	94,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
19	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	94
20	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	93,8
21	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		93,8
22	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3342	Pansament flexibil gata de utilizare cu capacități 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	93,8
23	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1116	Dezvoltarea unui nou protocol cromatografic pentru evaluarea rapidă a potențialului antioxidant și caracterizarea extractelor de plante medicinale	CASONI	DORINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		93,6
24	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	93,6
25	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.		93,4
26	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		93,4
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	93,4
28	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		93,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
29	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3150	Bioformulări multifuncționale de origine vegetală pentru managementul dementelor	HRITCU	LUCIAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	93,2
30	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.	93
31	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 AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	93
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	93
33	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2406	Reîntoarcerea la ou: autentificarea și trasabilitatea ouălor de găină - accent pe proveniență și caracteristicile specifice	CRISTEA	GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	AVIS COLLECTION SRL	92,8
34	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1425	Valorificarea pielitei strugurilor rosii-stabilitatea si bioaccesibilitatea antocianilor	BUNEA	ANDREA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		92,8
35	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1486	Noi perspective către utilizarea pe scară largă a portaltoiului de mirobolan BN 4Kr la înmulțirea prunului în contextul limitării Sharka	ZAGRAI	LUMINIȚA-ANTONELA	STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURĂ - BISTRIȚA		92,6
36	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3955	Production of new pre-breeding lines of potato with complex sustainable resistance to Colorado beetle <i>Leptinotarsa decemlineata</i> (Say)	RAKOSY	ELENA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		92,6
37	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4596	UTILIZAREA MICROALGELOR CA SURSĂ DE COMPUȘI BIOACTIVI ÎN DIETA GĂINILOR OUĂTOARE PENTRU ÎMBOGĂȚIREA OUĂLOR CU ACIZI GRAȘI POLINESATURAȚI N-3 SI CAROTENOIZI	PANAITE	TATIANA DUMITRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRIȚIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA; AGRO PREST 2005 SRL	92,6
38	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		92,4
39	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3795	Model experimental-demonstrativ privind ameliorarea cărnii de ovine prin hibridizare	BORZAN	MIHAI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	MARIA TURISM SRL	92,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
40	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3918	Electrozi pe baza de nanocepe de carbon cu aplicatii legate de siguranta alimentara si sanatate	PRODANA	MARIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		92,4
41	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0652	Formulări topice biosursate, de tip bigel, cu potențial terapeutic antimicotic	STAN	RALUCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA	92,4
42	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0924	Uzine celulare pentru producția de chitină și derivați ai chitinei	RUTA	LAVINIA LILIANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	92,4
43	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0961	Model demonstrativ de diagnostic al cancerului gâtului bazat pe fluorescență și spectroscopie Raman validat prin învățare automată	TOZAR	TATIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Spitalul Universitar de Urgenta Militar Central "Dr.Carol Davila"	92,4
44	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2658	Metodologie de caracterizare a subproduselor rezultate din sturionicultura în scopul valorificarii acestora si a cresterii economice eficiente a acestui sector	DUDU	ANDREEA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	DANUBE RESEARCH-CONSULTING SRL	92,4
45	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4125	Dezvoltarea și validarea unui sistem de hidrogel natural imprimat 3D derivat din surse regenerabile cu potențial antioxidant, antibacterian, antifungic și antimutagenic îmbunătățit	TRIF	MONICA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		92,4
46	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2100	Obținerea prin biotehnologie a unui material preameliorativ de cartof caracterizat pentru rezistența la afide, pas important spre o agricultura sustenabila	AURORI	ADRIANA CAROLINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		92,2
47	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0750	Sistem integrat pentru valorificarea sustenabila a reziduurilor de citrice	DAVID	GABRIELA IULIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE; COSFEL ACTUAL S.R.L.	92
48	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4074	Formulari topice strategice pe baza de nanotransportori lipidici imbogatiti in principii active vegetale cu efect amplificat împotriva varicelor	BADEA	MARIA - NICOLETA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI; HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	92

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
49	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1732	Dezvoltarea unor produse pe baza de postbiotice pentru cresterea duratei de pastrare a legumelor si fructelor foarte perisabile	MATEI (FORMER RADOI)	FLORENTINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	ASOCIATIA "CENTRUL DE BIOTEHNOLOGII MICROBIENE" - BIOTEHGEN	91,8
50	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4317	Eco-tehnologie inovativă de transformare a deșeurilor alimentare și de tăbăcărie în amelioratori biofertilizanți pentru refacerea și potențarea capacității productive a solului	PETRE	VOICU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE- I.N.C.D.T.P. BUCURESTI SUCURSALA BUCURESTI INSTITUTUL DE CERCETARE PIELARIE - INCALTAMINTE I.C.P.I.; EUTRON INVEST ROMANIA SRL	91,8
51	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	91,8
52	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2214	Tehnici avansate dedicate stabilirii autenticității uleiurilor alimentare	BOTORAN	OANA-ROMINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITescu"	91,6
53	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0982	MATERIALE NANOCOMPOZITE PE BAZA DE ZnO CU APLICABILITATE IN DEZVOLTAREA DE AMBALAJE INOVATOARE SI SIGURE	MATEI	ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		91,4
54	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3720	Dezvoltarea si validarea unui dispozitiv de denitrificare bioelectrochimica bazat pe biofilm microbial	FARKAS	ANCUA CRISTINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	91,4
55	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1765	Capsule inteligente pentru eliberarea controlată a compușilor activi extrași din propolis	LAVRIC	VASILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA; INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU APICULTURA SA	91,2
56	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4012	Cercetari privind obtinerea si arderea in turbomotoare a unui biodiesel din ulei vegetal uzat	CEATRA	LAURENTIU CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	91,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
57	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3714	Eficiența anti-aterosclerotică a interleukinei-10 modificate prin inginerie genetică pentru a ținti endoteliul inflammat	FENYO	IOANA MADALINA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”		91
58	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1045	Compusi semiochimici utilizabili în ecotehnici de protecție a culturilor legumicole în spații protejate	CIOTLAUS	IRINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA; STATIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA (SCDL) IERNUT	90,8
59	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0717	Instrumente pentru managementul producțiilor durabile și asigurarea unei agro-bio-economii regenerative care să răspundă provocărilor schimbărilor climatice globale	RUSU	TEODOR	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	90,6
60	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2106	Platforma mobilă pentru recoltarea automată a sparanghelului utilizând tehnici avansate de inteligență artificială	MARIN	FLORIN BOGDAN	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	90,6
61	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4453	Platforma Robotica pentru Agricultură de Precizie	CRACIUNESCU	RAZVAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEAM INNOVATION SRL; UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	90,6
62	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1111	Biosinteza nanoparticulelor de argint mediată de extracte obținute din deșeurile forestiere: evaluarea potențialelor utilizări biomedicale	TANASE	CORNELIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINȚE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES		90,6
63	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2841	Dezvoltarea și validarea unui sistem combinat tri-component integrat pentru tratarea apei uzate	IORDACHE	OVIDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDDP BUCURESTI	DFR SYSTEMS S.R.L.	90,6
64	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0808	Tehnologii avansate și emergente pentru obținerea de noi agenți tensioactivi neionici-anionici aplicabili în procesele de tip Clean in Place din industria alimentară	JIANU	IONEL CALIN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA		90,4
65	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1812	Dezvoltarea unor noi strategii sustenabile de fermentație în substrat solid pentru producția resveratrolului și a acidului γ-linolenic	DULF	FRANCISC VASILE	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	90,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
66	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0633	Demonstrarea eficientei formulelor experimentale pe baza de miere, peptide bioactive din produse lactate fermentate si vitamine pentru noi cosmeceutice cu rol anti-imbatranire a pielii	CRACIUNESCU	OANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		90,4
67	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3634	Dincolo de tehnologia 2D - 'organ-on-a-chip' - model avansat al barierei hemato-retiniene	RUGINA	DUMITRITA OLIVIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	90,4
68	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3354	Integrated green valorisation system for cereal processing industry by-products	MURESAN (CALINOIU)	LAVINIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		90,2
69	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1912	Senzor multielectrod pentru detectia la rezolutie inalta, rapida si simultana a unor neurotransmitatori	IORDACHE	ANA-MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	90,2
70	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3982	Tehnologie de cultivare si echipament inovativ de prelucrare a canepii, in vederea obtinerii de samanta superioara biologic si calitativ	POPA	LORENA-DIANA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE AGRICOLA SECUIENI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	90
71	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4374	Diet-Gut Microbiome Interplay - obtinerea de ingrediente functionale din surse naturale cu beneficii pentru sanatate prin modularea microbiotei intestinale	ONISEI	TATIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE DIABET, NUTRITIE SI BOLI METABOLICE"PROF.DR.N.PAULESCU"BUCURESTI	90
72	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3777	Monitorizare optimizata in laborator a patogenilor ESKAPE Gram negativi multirezistenti la antibiotice prin metoda de genotipare bazata pe CRISPR	BUTIUC-KEUL	ANCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		90
73	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3963	Optimizarea productiei de bioplastic din glicerol brut folosind tulpini bacteriene din medii marine.	TANASE	ANA-MARIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		90
74	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1011	Reintegrarea subproduselor din prelucrarea industrială a roșiilor în bioeconomie prin intermediul carotenoidelor microincapsulate, recuperate prin procese ecologice	SZABO	KATALIN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		89,8



Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
75	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2017	Îmbunătățirea calității vinului prin utilizarea agenților sustenabili și inovativi de limpezire	GABUR (DUMITRIU)	GEORGIANA-DIANA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	89,8
76	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1324	Noi compozite biomimetice pe bază de colagen, bioceramici de silicat de calciu dopate și flavonoid pentru stimularea regenerării osoase	OPRITA	ELENA IULIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINTE BIOLOGICE	CHEMI CERAMIC F SRL	89,8
77	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1341	Strategii emergente de vindecare a rănilor cronice utilizand secretomul sferozilor derivati din celule stem izolate din tesut adipos pe modele diabetice senescente in vitro si in vivo	IRINA	TITORENCU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		89,8
78	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1659	Platforma mobilă inteligent-inovatoare pentru colectarea, compactarea și uscarea parțială a vegetației acvatice din lacuri, resursă viitoare de biomasă în centralele electrice	RADULESCU	VICTORITA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		89,6
79	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1672	Evaluarea efectului adjuvant al unor variante apifitoterapeutice asupra efectelor adverse asociate cancerului de colon	DUMITRESCU	GABI	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	89,4
80	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2770	Tehnologie de extracție asistată de laser pentru recuperarea carotenoizilor din subproduse și reziduuri agro-industriale	BADEA	GEORGIANA ILEANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINTE BIOLOGICE	APEL LASER S.R.L.	89,4
81	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3195	Îmbunătățirea germinării semințelor și a vigoriei de creștere a plantelor folosind semințe tratate in plasmă rece	RUSU	BOGDAN-GEORGE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	89,4
82	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2086	Valorificarea sustenabilă a biomasei de cânepă pentru aplicații nutraceutice	PETROVICI	ANCA-ROXANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	CANX CBD S.R.L.	89,4
83	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2563	Formulari bio-nanocompozite pentru productia placilor fibrolemnoase ecologice	POPESCU	CARMEN-MIHAELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	89,2
84	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2781	Platforma inovativa de bioprintare 3D cu duze microfluidice din sticla	AXENTE	EMANUEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		89,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
85	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3478	TRAIL directionat catre VCAM1 – o noua proteina de fuziune pentru potentarea inducerii apoptozei in celulele tumorale	GAFENCU	VIOLETA ANCA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”		89,2
86	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3648	Extracția ultrarapidă și aplicații ale proteinelor zeinice din porumbul autohton	DROCHIOIU	GABI	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	89
87	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3700	Dezvoltarea și implementarea de noi filme biodegradabile din pectină și uleiuri volatile din produse apicole pentru o economie circulară	OROIAN	MIRCEA-ADRIAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		88,8
88	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0460	Utilizarea radiației laser în procesarea biomasei vegetale pentru o bioeconomie circulara printr-o extracție mai eficientă a metaboliților primari și secundari vegetali utilizabili în multiple scopuri	PIRVU	LUCIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	APEL LASER S.R.L.; Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	88,8
89	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2965	Hidrogel multifuncțional pe bază de polizaharide naturale și compuși bioactivi, cu activitate cicatrizantă și antimicrobiană	POP	CARMEN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		88,4
90	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2352	Modele experimentale pentru tratamente ecologice ale țesăturilor celulozice/lignocelulozice folosind biocatalizatori inteligenți	DOCHIA	MIHAELA	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD		88,4
91	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3687	Apolipoproteina A-I tintita la endoteliul activat pentru facilitarea efluxului de colesterol din placa atherosclerotica	TRUSCA	VIOLETA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI	88,4
92	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0354	Metodologie de investigare prin biochimie moleculară-RT-PCR pentru diagnosticul virozelor care evoluează la albina Apis mellifera în România	ION	RADOI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		88,2
93	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3837	Tehnologii de valorificare a produselor secundare din fructe pentru noi concepte în lanțul agroalimentar	PINTEA	ADELA MARIANA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		88,2
94	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3585	Platforma in vitro pentru studii functionarii microgliilor umane in conditii normale si patologice	RISTOIU	VIOLETA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENTA BUCURESTI	88,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
95	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1791	NANOSTRUCTURI POLIZAHARIDICE COMPLEXATE CU COMPUSI POLIFENOLICI, ULEIURI ESETIALE SI ZEOLITI NATURALI: METODE ALTERNATIVE DE IMUNOSTIMULARE SI TERAPIE ANTIMICROBIANA IN AVICULTURA	RÎMBU	CRISTINA MIHAELA	UNIVERSITATEA PENTRU STIINŢELE VIEŢII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAŞI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	88
96	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2283	Sistem inovativ de tipul organ-on-chip: testare functionala pentru terapie de precizie in cancerul de san	DULF	EVA-HENRIETTA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	88
97	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3363	Dezvoltarea si evaluarea preclinica a unor noi compusi antitumorali	VULTURESCU	VIRGINIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	88
98	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0960	Limpezirea vinurilor roşii prin cleire cu proteine din plante	BĂDUŢĂ CÎMPEANU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	87,8
99	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0313	Platformă microfluidică hibridă inovativă pentru studiul dezvoltării metastazei în diverse matrici extracelulare	MARCULESCU	CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	87,8
100	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0862	Strategie ieftină pentru extinderea terenurilor arabile bazată pe interacţiunea dintre plantă și bacterii	SZEKELY	GYONGYI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		87,8
101	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3647	Model experimental pentru valorificarea subproduselor din fructe de pădure prin încorporarea în biofilme alimentare	VODNAR (STEFANESCU)	BIANCA EUGENIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		87,6
102	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3912	Obținerea unor produse cosmetice si nutraceutice noi cu valoare adaugata ridicata din fructe de padure cultivate in conditiile pedoclimatice ale Podisului Moldovei	CIOBOTARI	GHEORGHII	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI		87,6
103	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0097	Cercetari experimentale si numerice privind utilizarea injectoarelor realizate prin fabricare aditivata alimentate cu diferiti combustibili neconventionali	MANGRA	ANDREEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		87,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
104	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2173	Compusi bioactivi incarcati in sisteme micelare polimerice proiectati sa induca reversia fibrozei hepatice	HERMENEAN	ANCA OANA	UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	87,4
105	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0622	Dezvoltarea și validarea unei metode nutriționale inovatoare privind utilizarea surselor de hrană eco-alternative la vacile și bivolutele de lapte	ENCULESCU	MARINELA	INSTITUTUL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BOVINELOR	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BUBALINELOR SERCAIA	87,2
106	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3927	Bioprodus ameliorator de sol pentru viticultura	FATU	ANA CRISTINA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA PLANTELOR	INSTITUTUL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU VITICULTURA SI VINIFICATIE	87,2
107	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3967	Abordari nanotehnologice "verzi" pentru dezvoltarea unei generatii noi de textile antimicrobiene	RADITOIU	ALINA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	87,2
108	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0882	Drone cu învățare automată pentru măsurarea calității ecologice a pajiștilor via specii-indicator	BUSONIU	LUCIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA; ADEPT TRANSILVANIA SRL	87
109	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2359	Cercetari multidisciplinare de obținere a unor formule complexe de produse sinbiotice	PELINESCU	DIANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	87
110	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0171	Supliment alimentar natural inovator pentru mentinerea calitati vietii	SEGNEANU	ADINA-ELENA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	NATURAL RESEARCH S.R.L.	86,8
111	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2811	Extinderea portofoliului de alimente personalizate pentru fenilcetonurie (PKU)	DUTA	DENISA EGLANTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITescu"	86,8
112	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3732	Sistem de asistare a deciziilor bazat pe tehnologii spațiale și la sol pentru creșterea productivității în agricultură	SACALEANU	DRAGOS IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	86,6
113	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0483	Dezvoltarea și validarea unor noi sortimente de înghețată funcțională non-lactată pe bază de materii prime vegetale și produse secundare din industria fermentativă	DABIJA	ADRIANA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		86,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
114	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3093	DEZVOLTAREA A DOUA PRODUSE NATURALE ECO-INOVATIVEE BAZATE PE ZEOLITI NATIVI, DESTINATE SĂ ÎMBUNĂȚEASCĂ STAREA DE SĂNĂTATE A OMULUI ȘI ANIMALELOR PRIN UTILIZAREA UNOR TEHNOLOGII SUSTENABILE VERZI	MARCUS	IOAN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	ZEOLITES PRODUCTION S.A.; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	86,4
115	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3538	Noi biomarkeri ai bacteriilor patogene utilizati in diagnosticul zoonozelor: integrarea datelor genomice, proteomice și metabolomice	FIT	NICODIM IOSIF	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	PROPLANTA SRL	86,4
116	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1993	Autentificarea unor produse lactate (branzeturi) romanesti folosind tehnici analitice neinvazive.	CUIBUS	LUCIAN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	86,2
117	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2509	Obținerea unui preparat bogat în polifenoli pentru diminuarea efectelor contaminării cu micotoxine a furajelor asupra sănătății animalelor	DINISCHIOTU	ANCA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMIC SI MEDICINA VETERINARA	86,2
118	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0361	Metoda de analiza a hipoxiei tisulare pe bază de 2,3-bifosfoglicerat-fosfatază	TOMA	VLAD-ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	86,2
119	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0786	Dezvoltarea de noi produse naturale de îngrijire a pielii (anti - acnee) pe bază de postbiotice și extracte din plante	DIGUTA	FILOFTEIA CAMELIA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMIC SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINTE BIOLOGICE	86,2
120	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2423	Biocompusi ecologici multifuncionali pe baza de amestecuri inovative de biosurfactanti microbieni cu potential biotehnologic ridicat	CSUTAK	ORTANSA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		86,2
121	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1860	Formulari bionanocompozite verzi pentru agricultura sustenabila	POPESCU	MARIA-CRISTINA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	86
122	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3081	Fitovaccin sistemic cu spectru larg, pe bază de elicitori microbieni, utilizat pentru inducerea imunizării plantelor contra fitopatogenilor, aplicabil prin atomizare	MATEI	SORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMIC SI MEDICINA VETERINARA	86
123	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0990	Biotehnologii si biosorbenti verzi pentru depoluarea apelor: validarea biomasei algale pentru adsorbția poluanților din ape uzate reale	BRINZA TEPEȘ	LOREDANA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		85,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
124	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1767	Biotehnologie de laborator pentru obținerea unei bioformulări noi, bazate pe complexe naturale de fitocompuși, cu proprietăți neuroprotectoare	LILIANA CRISTINA	SOARE	UNIVERSITATEA PITESTI	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI; UNIVERSITATEA BUCURESTI	85,8
125	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1891	Validarea unei tehnologii și a funcționalității biologice a unui nou sistem de livrare nanocompozit hibrid conținând compuși activi antitumorali	FLORIAN	PAULA ECATERINA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	85,8
126	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1983	Îmbunătățirea caracteristicilor fructelor și legumelor, prin vacuum impregnare cu compuși naturali cu proprietăți anti-îngheț	URSACHI	CLAUDIU-STEFAN	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD		85,8
127	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2469	Biomateriale hibride utilizate în regenerarea țesutului osos	STEFANIU	AMALIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	85,8
128	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1686	Agricultura conservativă cu semănat direct: practici agricole inteligente adaptate schimbărilor climatice care reduc eroziunea solului, mențin fertilitatea solului și îmbunătățesc rezistența la secetă	MORARU	PAULA IOANA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	STATIUNEA DE CERCETARE -DEZVOLTARE AGRICOLA TURDA; UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINA VETERINARA	85,6
129	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4381	Nanotransportori lipidici asociați cu fitocompuși bioactivi pentru combaterea obezității și a steatozei hepatice.	LACATUSU	IOANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA"; AC HELCOR SRL	85,6
130	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1032	Dezvoltarea unui model experimental de evaluare eficientă a fondului autohton de germoplasmă la vița de vie în conformitate cu cerințele internaționale din domeniul viticol.	HARTA	MONICA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI; UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMÂNIEI" DIN TIMISOARA	85,6
131	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2076	Sistem experimental inteligent pentru producerea, calusarea și călirea răsadurilor de legume altoite	MARIAN	VINTILĂ	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PT. INDUSTRIALIZAREA ȘI MARKETINGUL PRODUSELOR HORTICOLE "HORTING"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI ȘI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	85,4
132	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4567	Bionanoformulări pe bază de humine, biocarbon și biostimulanți din biomasă pentru agricultura organică	DIMA	STEFAN-OVIDIU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti		85,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
133	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1381	Serological, immunohistochemical and gene expression research in broiler chickens raised with new Lighting system and light composition recipe to improve productivity and welfare	SOLCAN	CARMEN	UNIVERSITATEA PENTRU STIINŢELE VIEŢII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAŞI	GREENTEK LIGHTING SRL	85,2
134	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0234	Solutie integrata pentru valorificarea superioara a topinamburului cu aplicarea principiilor economiei circulare	SENILA	LACRIMIOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	ICPE S.A.	85,2
135	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3124	Dezvoltarea de anticorpi pentru imunoterapia cancerului și imagistica neinvazivă	FOGARASI	MARTON	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI		85,2
136	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3226	Tehnici de nano și microfabricare în producția de sisteme medicale pentru gestionarea bolilor cronice	FLORESCU	MONICA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	UNIVERSITATEA BUCURESTI	85,2
137	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3621	Nanostructuri hibride gazdă pentru bioremedierea enzimatică a apelor uzate	ANASTASESCU	MIHAI	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	85,2
138	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2859	Noi nano-sisteme bazate pe lipozomi și nanoparticule cu potențial efect anti-proliferativ asupra celulelor tumorale ale pielii	STEFAN	LAURA MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	85
139	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4041	Suport compozit 3D pentru ingineria tesutului osos pe baza de oxid de grafena redus (in situ) - nanoceluloza bacteriana - chitosan fungal	OANCEA	ANCA OLGUTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	85
140	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1312	Model demonstrativ de echipament tehnic inteligent pentru fasonarea coroanelor pomilor fructiferi din plantațiile pomicole	CIUPERCA	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA MARACINENI	84,8
141	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1490	Un instrument generic semicantitativ de evaluare a riscului pentru apariția aflatoxinelor totale în culturile de porumb din România	SMEU	IRINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	AUTORITATEA NATIONALA SANITARA VETERINARA SI PENTRU SIGURANTA ALIMENTELOR	84,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
142	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0798	Noi bioemulsii structurate si biocompozite hibride obtinute prin biotehnologii avansate, cu aplicatii multiple	SIMION	DEMETRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE-I.N.C.D.T.P. BUCURESTI SUCURSALA BUCURESTI INSTITUTUL DE CERCETARE PIELARIE - INCALTAMINTE I.C.P.I.	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	84,8
143	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0876	Bioingineria unui sistem superparamagnetic implantabil pe baza de celule stem pentru restaurarea rapida a tesuturilor dentare	PAUN	IRINA ALEXANDRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	DENTIX MILLENNIUM SRL; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	84,8
144	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3921	Straturi subtiri bioceramice inovatoare cu proprietati antimicrobiene pentru conditii extreme	PREDOI	DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	84,8
145	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0144	TEHNOLOGIE INTELIGENTA PENTRU DETERMINAREA PRECIZIEI DE SEMĂNAT ÎN LABORATOR	CUJBESCU	DAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	84,6
146	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4189	Supliment alimentar inovator care acționează ca modulator epigenetic în prevenirea proceselor inflamatorii	POP	SEVINCI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	84,6
147	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1722	Biorafinăria aplicată pentru bioremedierea zonelor poluate cu metale grele într-o economie circulară	VINTILA	TEODOR	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA; UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	84,6
148	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2978	Demonstrator experimental privind crearea de varietati competitive de Pleurotus spp., prin hibridizare interspecifica	ENE	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA SI FLORICULTURA VIDRA	84,6
149	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3042	Demonstrarea impactului și eficacității tehnologiei de măcinare industrială asupra grâului contaminat cu dixinivalenol, în contextul condițiilor climatice prezente și viitoare în România	GAGIU	VALERIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE RA; SAPTE SPICE SA	84,4



Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
150	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4161	Biofungicide naturale pe bază de precursori ecologici pentru agricultura sustenabilă	IFTIME	MANUELA-MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	84,4
151	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3456	Dezvoltarea unei proceduri pentru determinarea incertitudinii în estimările de volum ale arborilor, pentru sprijinirea deciziilor în tranzacțiile de masă lemnoasă pe picior	DUTCA	IOAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		84,4
152	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0432	Generator de abur cu ardere pulsatorie pentru sterilizarea termica a solului	HRITCU	CONSTANTIN EUSEBIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	84,2
153	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1521	Structuri hibride inovatoare pe bază de biomateriale pentru creșterea calității nutriționale a speciilor legumicole	SIRBU	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCUREȘTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCUREȘTI	84,2
154	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2775	TEHNOLOGIE INOVATIVĂ DE DESHIDRATARE A FRUCTELOR ȘI LEGUMELOR, PRIN IMPLEMENTAREA PROCEDEULUI DE DETENTĂ INSTANTANEE CONTROLATĂ	MUSCALU	ADRIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PT. INDUSTRIALIZAREA SI MARKETINGUL PRODUSELOR HORTICOLE "HORTING"	84,2
155	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4569	Tehnologie de obținere a făinii de soia fermentată lactic optimizată nutritiv și senzorial, ca sursă alternativă la proteinele de origine animală - SOYPRO-LAB	BAHACIU	GRATZIELA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	SC ICA RESEARCH&DEVELOPMENT SRL( ICA R&D)	84,2
156	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4482	Tehnologie modernă de funcționalizare a glicerinei cu ajutorul ultrasunetelor pentru obținerea unor aditivi de combustibili	TOMA	MARICELA	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITescu"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	84,2
157	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1395	Detectia pesticidelor cu electrozi din hartie de piatra cu grafene cu ajutorul smartphonului	VARODI	CODRUTA MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	APEL LASER S.R.L.	84
158	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0988	Demonstrator experimental pentru obținerea de biochar din deșeuri vegetale horticole prin piroliză în câmp de microunde	POPESCU	DANIEL ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PT. INDUSTRIALIZAREA SI MARKETINGUL PRODUSELOR HORTICOLE "HORTING"	84

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
159	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2277	Design controlat de materiale biologice: Hidrogeluri peptidice inteligente, reversibile, cu aplicații în domeniul biomedic	IONESCU	SORANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		84
160	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2554	Bio- compozite magnetice de tip sol-gel cu bio-constituenți imobilizați, ca mijloace avansate de bioremediere a apelor uzate	SANDU	TEODOR	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA BUCURESTI	84
161	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3358	STUDII PRIVIND INFLUENȚA ANUMITOR BIOPREPARATE MICROBIENE SAU VEGETALE ÎN CHIMIOTERAPIE	ROMAN	VIVIANA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	84
162	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3411	Screening-ul unor specii de Dianthus pentru identificarea de compusi bioactivi cu beneficii pentru sanatate	COSTE	ANA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	84
163	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3658	EnyzCID SOLUȚIE INOVATOARE PENTRU PREVENIREA BOLILOR TRANSMISE DE ȚÂNTARI	FALCUTA	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”	PRIMOSAL S.R.L.	84
164	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1458	Sistem tehnic inovativ pentru obtinerea uleiurilor vegetale ozonizate	SORICĂ	CRISTIAN MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	83,8
165	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0540	Coloranți naturali încorporați în sisteme stratificate pentru ambalarea activă a alimentelor	RADULY	FLORENTINA MONICA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti		83,8
166	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1401	Metode integrate de amprentare si autentificare a unor condimente larg utilizate in Romania pe baza compusilor bioactivi ai acestora	CIMPOIU	CLAUDIA VALENTINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		83,6
167	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0159	Textile anti-microbiene pe bază de nanoparticule de argint obținute prin sinteză mediată de extracte vegetale	HRISTEA	GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL DE BIOLOGIE; MAGNUM SX S.R.L.	83,6
168	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4310	Identificarea si validarea in silico si experimentală a liganzilor anhidrazelor carbonice mitocondriale cu efecte benefice in obezitate si diabet	MERNEA	MARIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		83,6

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
169	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2202	Biofilm alimentar cu proprietăți antioxidante, antimicrobiene și hipocolesterolemice conținând orez roșu fermentat cu <i>Monascus</i>	FERDES	MARIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCOTP BUCURESTI	83,4
170	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1583	Dezvoltarea de noi compozite bioactive si emergente prin valorificarea superioara a resurselor marine pentru regenerarea tesuturilor cavitatii bucale	PRELIPCEAN	ANA-MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	UNIVERSITATEA OVIDIUS	83,4
171	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1290	Platforma senzitiva pentru detectia fotoelectrochimica a micotoxinelor din produsele alimentare	BANDAS	CORNELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	83,2
172	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1974	Noi produși ai chimiei sustenabile din varietăți tradiționale de porumb	FRINCU	RODICA MIHAELA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA	83,2
173	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3825	Elaborarea unui model cadru de identificare, selectare și conservare a unor specii valoroase de Iridaceae din flora spontană a României	BRINZA	MARIA	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	83,2
174	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4356	Dezvoltarea de probiotice de generație nouă, microîncapsulate, înglobate în alimente funcționale, cu rol în menținerea microbiotei intestinale sănătoase și prevenirea bolilor	COVAȘĂ	MIHAI	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		83,2
175	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1276	Pasteurizarea in flux continuu a lichidelor alimentare in camp de microunde	BANDICI	LIVIA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; ICPE S.A.	83
176	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3426	Proces reproductibil si eficient de extractie a resveratrolului din tescovina de struguri rosii	TOMAS	STEFAN THEODOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	83
177	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3306	Optimizarea unei sistem microfluidic de investigare in sistem dinamic a activitatii anti-biofilm a nanoparticulelor	CARMEN	CURUTIU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	83
178	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4299	Liofilizate de ou noi si imbunatatite cu continut ridicat de IgY si control microbial prin iradiere gamma	COZAC	MARIA MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		83

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
179	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4314	Model demonstrativ non invaziv de depistare precoce a metastazelor din limfonodurile santinela ce dreneaza carcinoamele mamare la canine – dezvoltare si validare in laborator	STAN	FLORIN GHEORGHE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		83
180	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1192	Dezvoltarea unui produs alimentar functional de tip premix pe baza de plante din ingrediente sustenabile	MOISA	CRISTIAN	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD		82,8
181	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3310	Sisteme legumicole urbane si rurale implementate prin implicarea fermierilor si a publicului pentru a spori sustenabilitatea economică, socială și a mediului, prin tranziția la agricultura ecologică	BREZEANU	PETRE MARIAN	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA	INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU ECONOMIA AGRICULTURII SI DEZVOLTARE RURALA BUCURESTI	82,8
182	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3791	Diferențierea soiurilor de roșii cultivate în Transilvania din punct de vedere al compușilor bioactivi și al conținutului de minerale	FLOARE-AVRAM	CORNELIA VERONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		82,8
183	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2373	Dezvoltare la scala de laborator de compozite originale sustenabile de oligozaharide (OSH) prin valorizarea deseurilor din industria alimentara tintind inflamatiile intestinale	SUHAROSCHI	RAMONA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	82,8
184	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4456	Noi membrane compozite din acetat de celuloza cu rezistenta crescuta pentru degradarea fotoxidativa a antibioticelor din apa	SATULU	VERONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	82,8
185	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0927	Extracte bioactive obținute din subproduse agroalimentare pentru alimente funcționale și produse farmaceutice	FILIP	MIUȚA RAFILA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		82,4
186	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0963	STUDII PRIVIND UTILIZAREA APELOR GEOTERMALE UZATE TERMIC ÎN CULTURA HIDROPONICĂ A SALATEI (LACTUCA SATIVA L.)	MARELE	DANIELA CAMELIA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA		82,4
187	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3297	Abordări bio-nano-tehnologice pentru valorificarea resurselor naturale în formulări topice avansate pentru tratamentul psoriazisului	ANUTA	VALENTINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	82,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
188	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2800	Modul experimental – tehnologie pentru optimizarea conservării și cultivării leguminoaselor în vederea utilizării integrale în lanțul agro alimentar	BREZEANU	CREOLA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA	CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	82,2
189	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2904	Furaj complex cu proprietati probiotice capabil sa moduleze microbiota la purcei dupa intarcare	GROSU	IULIAN ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI		82,2
190	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3673	agriCEDA: o aplicație inovativă de tip ERP pentru digitalizarea gestiunii terenurilor agricole din fermele vegetale	COCA	OANA	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI		82,2
191	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3318	Biofertilizant obținut prin biodegradarea deșeurilor viticole cu efect supresiv asupra agenților fitopatogeni	MATEI	PETRUTA MIHAELA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		82,2
192	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3631	Nanobombe multifuncționale pentru distrugerea eficienta a biofilmelor complexe	STOICA	ILEANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	82,2
193	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1444	PRODUS INOVATIV FITOFARMACEUTIC CU POTENTIALE UTILIZARI IN AMELIORAREA SIMPTOMATOLOGIEI BOLILOR NEURODEGENERATIVE	NEAGU	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	82
194	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1710	Bionanostructuri inteligente și adaptive cu proprietati terapeutice imbunatatite.Aplicații pentru terapia complementară a aterosclerozei.	NICHITA	CORNELIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	82
195	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2879	Demonstrarea potențialului sistemului de încălzire prin nanotehnologie IR și a activității antimicrobiene a bacteriofagilor în sisteme alternative de creștere a suinelor	BRZÓSKA	HORTENSJA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA		82
196	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2883	Valorificarea uleiurilor vegetale și a unor derivați aromatici reinnoibili prin sinteza enzimatica a unor noi oligoesteri aromatici cu potientiale aplicatii in cosmetologie	ANDRA DANA	TAMAS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	82
197	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3366	O proteină himeră pentru inducerea țintită a apoptozei celulelor stem canceroase	FUIOR	ELENA-VALERIA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	SPITALUL CLINIC DE URGENTA " BAGDASAR-ARSENI "	82

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
198	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0910	TEHNOLOGIE INOVATIVA ŞI ECHIPAMENT TEHNIC PENTRU COMBATerea PRINCIPALULUI DĂUNĂTOR DIN PLANTAŢIILE DE CIREŞ ŞI VIŞIN (RHAGOLETIS CERASI) PRIN APLICAREA DE BIOPREPARATE PE BAZĂ DE FUNGI ENTOMOPATOGENI	MARIN	EUGEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA PLANTELOR	81,8
199	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1122	O noua solutie pentru imbunatatirea continutului antioxidant activ al vinurilor rosii bazata pe utilizarea melatoninei.	ALBU	CAMELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	INSTITUTUL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU VITICULTURA SI VINIFICATIE	81,8
200	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4245	Sistem tehnic inovativ pentru decontaminarea cu radiatie UV-C a depozitelor destinate produselor horticoale	PAUNESCU	DAN DORIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	81,8
201	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0998	Arnica montana L. anti-inflammatory extractives for topical use formulas	STEFANACHE	CAMELIA-PAULA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAŞI; CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA	81,8
202	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1578	Laborator-pe-un-cip pentru detecția celulelor tumorale circulante la câini	MILITARU	MANUELLA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	81,8
203	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1809	Selecție dielectroforetică a spermatozoidilor de taur pentru îmbunătățirea performanței reproductive și pentru asigurarea managementul sustenabil al bovinelor	NECULAI VALEANU	ANDRA SABINA	STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BOVINELOR	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAŞI	81,8
204	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2052	Cultivarea și valorificarea superioară a speciei Helichrysum arenarium (L.) Moench cu valoare terapeutică ridicată în ameliorarea disfuncțiilor digestive și hepatobiliare	EREMIA	MIHAELA CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	81,8
205	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2356	Celuloza bacteriana obtinuta din deseuri vegetale prin biotehnologii inovatoare pentru realizarea de ambalaje ecologice	MANOIU	VASILE-SORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	81,8
206	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1467	Producție eficientă de biofilm regenerabil și biodegradabil pe bază de acid itaconic, cu funcționalitate sporită	TELEKY	BERNADETTE-EMOKE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		81,6

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
207	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3106	Proiectarea unor sistemelor funcționale de livrare a compușilor bioactivi rezultati la prelucrarea morcovilor pentru aplicații in industria alimentară	RAPEANU	GABRIELA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		81,4
208	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3111	Model de diagnoză și rezilienta la stresul hidric bazat pe tehnologii sustenabile	ALINA	FLOREA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOTEHNOLOGII IN HORTICULTURA STEFANESTI-ARGES	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	81,4
209	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3427	Noi produse nutraceutice cu activitate antioxidantă ridicată obținute din fructe ale mai multe specii de arbust	POPA	CLAUDIA VALENTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA MARACINENI; UNIVERSITATEA BUCURESTI	81,4
210	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0684	Transformarea produselor secundare din industria alimentară în poliesteri biodegradabili pentru dezvoltarea de materiale bioplastice	BARICZ	ANDREEA-IONELA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	81,4
211	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1608	DETERGENTI MULTI - ENZIMATICI MICROENCAPSULATI CU PROPRIETĂȚI ȚINTITE	GAVRILA	ADINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	PRIMOSAL S.R.L.	81,4
212	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0484	Produs lactat inovativ imbogatit cu compusi bioactivi din plante	PASARIN	DIANA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITescu"; CASA NATURA ONLINE SRL	81,2
213	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1714	Valorificarea compușilor bioactivi din subprodusele din industria alimentară în furaje funcționale cu impact asupra procesului de obținere și conservare a cărnii de porc	LEFTER	NICOLETA AURELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	81,2
214	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2133	Aplicație pentru evaluarea rapidă și eficientă a uleiurilor esențiale	GROSAN	ANA CAMELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		81,2
215	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4599	Evaluarea și selecția surselor de material săditor provenite din flora spontană ale unor specii autohtone pentru înființarea livezilor în scopul valorificării terenurilor nefavorabile	BORSAI	ORSOLYA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		81,2
216	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0987	APLICATIE BIO-TEHNOLOGICA A MICROORGANISMELOR SI A ENZIMELOR CE DEGRADAEAZA KERATINA PENTRU INDUSTRIA PIELARIEI	CALIN	MARIANA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	81,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
217	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4243	Compuși amfifili biostimulanți aplicati foliar pe baza de oligoalginati grefati cu oligoflorotanini	TRICA	BOGDAN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti		81,2
218	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0801	VALORIFICAREA DESEURILOR DIN AGRICULTURA CA NOI BIOSORBENTI UTILIZATI IN PROCESELE DE EPURARE A APELOR	MATEI	ECATERINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	81
219	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1350	Aplicarea fitohormonului Systemin produs în E. coli pentru controlul insectelor dăunătoare la producția de ardei	BALOG	ADALBERT	UNIVERSITATEA SAPIENTIA		81
220	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3708	Noi materiale biodegradabile pentru printare 3D	BUTU	MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		81
221	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0603	Noi abordări privind profilaxia si tratamentul sindromului de mobilizare lipidica la vacile pentru lapte, cu implicatii majore asupra performantelor productive	SOLCAN	GHEORGHE	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BOVINELOR	80,8
222	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1617	PROCESE INOVATIVE PENTRU DEZVOLTAREA UNUI BIOPRODUS CU EFECT ANTIDIABETIC	BARBULESCU	IULIANA DIANA	PHARMACORP INNOVATION S.R.L.		80,8
223	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2196	Fortificarea Brânzei Cu O Sursă de Omega-3 Vegetală și Bioconversia Zerului – O Abordare Circulară de Bioeconomie	ROXANA NICOLETA	RATU	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI		80,6
224	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0583	Utilizarea tehnicii 'Cell Surface Display' pentru obținerea de inozitol-pirofosfați	FARCASANU	ILEANA CORNELIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		80,6
225	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0438	Determinarea nitrofuranilor din alimente folosind tehnici analitice rapide si cromatografie de lichide	DAVID	VICTOR	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	80,4
226	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0897	Model demonstrativ de utilizare eficientă a subproduselor industriale lipidice pentru biosinteza de compuși cu valoare adăugată	MITREA	LAURA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		80,4
227	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2706	Validarea ambalajelor alimentare active si biodegradabile pe baza de bionanocompozite hibride 2D g-C3N4 prin tehnologia de electrofilare	STEFAN	MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	80,4



Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
228	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0243	Pilot-Demo feeding technology for Mitigation of Greenhouse Gases (CO <sub>2</sub> , CH <sub>4</sub> , N <sub>2</sub> O) emission from pig farms	HABEANU	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI ECONOMICE "COSTIN C. KIRITESCU"	80,2
229	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0421	Soluții nutriționale pentru reducerea stresului de înțarcare asociat consumului unor diete bogate in proteine cu potențial alergen ic la porci	MARIN	DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI		80,2
230	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2494	De la deseuri de tip membrane proteice din coaja de ou la materiale cu valoare adaugata de tip fotocatalizatori compozit	PREDA	NICOLETA-ROXANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		80,2
231	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0301	BIOPOLIMERI DIN DEȘEURI AGRICOLE PENTRU AMBALAJE ALIMENTARE ACTIVE PE BAZĂ DE HÂRTIE	NECHITA	PETRONELA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	CEPROHART S.A.	80
232	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3855	Dezvoltarea unei categorii inovative de produse din carne, afumate cu subproduse rezultate din plante aromatate și condimentare	ILEANA	COCAN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMIȘOARA; LINU-CRINU SRL	80
233	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1359	OPTIMIZAREA TEHNOLOGIILOR DE CREȘTERE PRIN APLICAREA SINBIOTICELOR ÎN ACVACULTURA INTENSIVĂ	ELENA	ȘÎRBU	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE ACVATICA, PESCUIT SI ACVACULTURA		80
234	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2613	Dezvoltarea unui protocol si a tehnicilor de obtinere in vitro a unor specii de parazitoizi oofagi din genul Trissolcus	POPOVICI	OVIDIU ALIN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	80
235	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3095	Metode inovative de încapsulare extinderea stabilității antocianinelor	DIACONEASA	ZORITA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		80
236	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3815	Cale chimico-enzimatică pentru sinteza de oligomeri fotocromici din resurse regenerabile	PĂUȘESCU	IULIA-MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		80
237	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4260	Noi β-glucani concepuți metabolic, cu aplicații în repararea țesuturilor ranite și arse	PETRESCU	LIVIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	80
238	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1204	Noi resurse genetice pentru creșterea conținutului de proteine în bob la grâu (Triticum aestivum L.)	ȘERBAN	GABRIELA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ-FUNDULEA		79,6

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
239	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1462	Optimizarea regimului de hrănire cu scopul creșterii eficienței economice a acvaculturii sturionilor	GEORGESCU	SERGIU EMIL	UNIVERSITATEA BUCURESTI	DANUBE RESEARCH-CONSULTING SRL	79,6
240	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4516	Noi potentiali agenti chimioterapeutici cu activitate biologica imbunatatita: abordari experimentale in vitro in cancerul de colon	BRASOVEANU	LORELEI IRINA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	79,6
241	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3114	Metode alternative pentru combaterea biologică a noului dăunător al tomatelor Tuta absoluta prin utilizarea paraziților oofagi indigeni din genul Trichogramma	DIACONU	ALECU	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURĂ BUZĂU	79,4
242	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0736	NANOPARTICULE MAGNETICE MULTIFUNCTIONALE INCORPORATE DE CELULE STEM IN CULTURI TRIDIMENSIONALE PENTRU REGENERARE OSTECONDRALE	LABUSCA	LUMINITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		79,4
243	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2349	Valorificarea superioară a subproduselor de sturioni de acvacultura în formulări anti-aging	COPOLOVICI	DANA	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	UNIVERSITATEA BUCURESTI; DANUBE RESEARCH-CONSULTING SRL	79,4
244	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2823	Obținerea unui produs lactat artizanal	VOAIDES	CATALINA MIHAELA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	FERMA CU OMENIE SRL	79,2
245	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2838	MODELE DEMONSTRATIVE DE PRODUSE DIN FRUCTE ȘI LEGUME OBȚINUTE PRIN DIFERITE METODE DE DESHIDRATARE - DEZVOLTARE ȘI VALIDARE ÎN LABORATOR	ROSCA	GHEORGHE RADU	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI		79
246	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3396	Evaluarea de noi derivați ai 177Lu utilizați ca agenți radiofarmaceutici în terapia țintită personalizată a tumorilor maligne	CHIPER	DIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI	79
247	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0040	Supliment alimentar de uz veterinar, pe baza de ulei de in și antioxidanți din deșeuri și produse secundare generate în industria alimentară	ANDREI	SANDA MARIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		78,8
248	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2496	Tehnologii inovative de obținere a produselor lactate funcționale grase cu conținut redus de colesterol	DUMUTA	ANCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		78,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
249	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2566	DEZVOLTAREA UNUI MODEL EXPERIMENTAL DE EVALUARE A FERTILITĂȚII SOLULUI ÎN URMA UTILIZĂRII ÎNGRĂȘĂMINTELOR VERZI	AURICA	BOROZAN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARĂ A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMÂNIEI" DIN TIMIȘOARA		78,8
250	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3420	Trusa ELISA pentru analiza pesticidului acid 3,6-dicloro-2-metoxibenzoic (dicamba) din probe alimentare și de mediu	NEAGU	LIVIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA ȘI INGINERIE NUCLEARĂ "HORIA HULUBEI" - IFIN - HH		78,8
251	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0600	Standardizarea unui model experimental de osteomielită umană pe iepure	COMAN	CRISTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”		78,8
252	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2503	Tehnologie pentru degradarea pesticidelor și inactivarea microorganismelor în produsele alimentare lichide utilizând plasma non-termică	LUCHIAN	CAMELIA	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	78,8
253	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3696	BIOPRODUSE INOVATIVE CU APLICAȚIE ÎN MENȚINEREA CALITĂȚII FRUCTELOR DE PĂDURE	RODINO	STELIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE	INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU ECONOMIA AGRICULTURII ȘI DEZVOLTARE RURALA BUCUREȘTI	78,8
254	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4392	Soluție pentru gestionarea deșeurilor din industria alimentară utilizând metode și modele matematice pentru extracția și microîncapsularea principiilor bioactive din subprodusele de câtină	GÂTLAN	ANCA-MIHAELA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	78,6
255	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0124	Noi abordări privind încapsularea unui produs probiotic bacterian cu compuși activi ca aditiv furajer în hrana pasărilor.	DUMITRU	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE ȘI NUTRIȚIE ANIMALĂ - IBNA BALOTESTI		78,6
256	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0562	Un nou model experimental demonstrativ pentru obținerea de sprouts, microgreens și răsaduri	LIVADARIU	OANA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINA VETERINARĂ	ASOCIAȚIA "CENTRUL DE BIOTEHNOLOGII MICROBIENE" - BIOTEHGEN	78,6
257	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2785	Platformă de analiză Big Data a indicatorilor de la nivel de fermă pentru susținerea decidenților în domeniul politicilor agricole și comunității de cercetare	BUCOVETCHI	OLGA MARIA CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE ÎN INFORMATICA - ICI BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINA VETERINARĂ	78,6
258	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4223	Tehnologie inovatoare asistată de plasma pentru tratarea semintelor	GIDEA	MIHAI	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINA VETERINARĂ	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI ȘI RADIATIEI - INFLPR RA	78,6

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
259	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1161	Strategii durabile de combatere a unor insecte dăunătoare porumbului din zona estică a țării cu impact favorabil asupra sănătății omului și mediului înconjurător	TROTUS	ELENA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE AGRICOLA SECUIENI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	78,4
260	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1558	Inactivarea agentilor patogeni din aerul si suprafetele incintelor frigorifice utilizand un sistem UV-C modernizat	STOICA	CATALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	BIOCOMP SRL	78,2
261	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2092	Sistem cosmetic inovator pe baza de extracte din plante din familia Apiaceae, cu proprietati chemopreventive in carcinogeneza cutanata	SORAN	MARIA - LOREDANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	78,2
262	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4206	Fertilizatori eco-inovativi din bio-deșeuri pentru dezvoltarea agriculturii organice, managementul durabil al fosforului și protecția mediului - BIFERTIL	GHEORGHE	CORA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	78
263	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0933	Evaluarea eficienței antimicrobiene a unor susceptoare activate electromagnetic asupra agenților nosocomiali, pentru spitale mai sigure	DITU	LIA-MARA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	78
264	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1620	Modul experimental pentru tratament post-recoltare cu radiație luminoasă tip LED a fructelor și legumelor în vederea prelungirii duratei de păstrare în stare proaspătă	DUMITRESCU	IONEL LUCIAN	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PT. INDUSTRIALIZAREA SI MARKETINGUL PRODUSELOR HORTICOLE"HORTING"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	77,8
265	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2972	SELECȚIA GENOTIPURILOR DE FLOAREA SOARELUI REZISTENTE GENETIC LA FACTORII DE STRES ABIOTICI ȘI BIOTICI, CU PERFORMANȚE ÎMBUNĂTĂTE DE CALITATE, COMPETITIVE ÎN CONDIȚIILE SCHIMBARILOR CLIMATICE	FUIA	STELIAN	ASOCIATIA CLUSTER CENTRU DE CERCETARE AGRICOLA FUNDULEA	STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ BRĂILA	77,8
266	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3187	Sistem de evaluare,monitorizare și avertizare pentru contaminarea cu metale grele ale culturilor agricole utilizând observații din satelit și anllize în situ	NEMUC	ANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMIC SI MEDICINA VETERINARA	77,6

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
267	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3729	Detectia și monitorizarea plantelor nedorite din principalele culturi de câmp utilizând supravegherea prin UAV și inteligența artificială ca o bază pentru o combatere mai eficientă a buruienilor	LAZĂR	CĂTĂLIN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ-FUNDULEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	77,6
268	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0708	METODA HOLOGRAFICA PENTRU CUANTIFICAREA EFICIENTEI ELECTROTRANSFECTIEI GENICE	MOISESCU	MIHAELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	77,6
269	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1904	NOI MEMBRANE HIBRIDE RESORBABILE PE BAZA DE BIOPOLIMERI SI NANOPARTICULE BIOACTIVE PENTRU REGENERARE TISULARA DERMALA	TATIA	RODICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; UNIVERSITATEA BUCURESTI	77,6
270	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3400	Perfecționarea tehnologiilor de înmulțire in vitro a speciilor Amelanchier sp. și Lonicera sp., plante cu potențial nutraceutic ridicat și adaptarea la condițiile climatice din România	RADOMIR	ANA-MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOTEHNOLOGII IN HORTICULTURA STEFANESTI-ARGES	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	77,6
271	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3663	Platforme de detectie si analiza pe baza de formulari nano-grafenice utilizate pentru diagnostic molecular in timp real	IONITA	MARIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		77,6
272	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0306	Dezvoltarea, Investigarea, Evaluarea și Testarea alimentelor funcționale cu conținut scăzut de grăsimi și conținut ridicat de fibre pe bază de celuloză bacteriană	DELEANU	IULIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	77,4
273	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0060	Acoperiri cu protectie activa anticoroziune pe baza de uleiuri vegetale pentru industria aerospatiala	CHIRA	NICOLETA-AURELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	77,4
274	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1272	Valorificarea deseurilor solide din industria de pielarie utilizand consortii de microorganisme active in cadrul economiei circulare	CONSTANTINESCU	RODICA ROXANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	77,4
275	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2418	PRESIUNI HIDROSTATICE INALTE APLICATE PE VINURI PENTRU REDUCEREA DOZELOR DE DIOXID DE SULF	GIURGIULESCU	LIVIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		77,2
276	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3873	Matrici solide funcționalizate pentru purificarea proteinelor	POPESCU	CODRUTA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	77,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
277	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0454	Evaluarea siguranței produselor lactate: abordare analitică optimizată pentru cuantificarea ftalaților	MIHAIU	MARIAN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	77
278	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0895	Aplicarea tehnicilor izotopilor stabili ai apei în studiul metabolismului ciupercii de cultură Champignon ( <i>Agaricus bisporus</i> )	PUSCAS	ROMULUS HORATIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE ȘI MOLECULARE I N C D T I M		77
279	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1569	Metodă complexă pentru evaluarea citotoxicității unui ierbicid pe bază de glifosat asupra calității ovocitelor de mamifere și celulelor somatice ovariene	MICLEA	ILEANA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA		77
280	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1719	Implementarea unei metode complexe de determinare a diversității genetice și a compoziției microbiotei la populațiile de <i>Apis mellifera</i> carpatica supuse acțiunii factorilor antropici	POJOGA (USURELU)	MARIA DANIELA	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI		77
281	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4201	Biostimulanți vegetali pe bază de extracte din fluxurile laterale ale producției de ulei comestibil	DESLIU-AVRAM	MALINA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM București		77
282	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1497	Exploatarea potențialului glicerolului rezidual pentru dezvoltarea durabilă și producerea de proteine unicelulare pentru aplicații inovative alimentare	RUSU	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA		77
283	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2325	Produse naturale pe baza de extracte din plante indigene cu aplicabilitate în gestionarea bolilor orale	LUNG	ILDIKO	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE ȘI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE MEDICINA ȘI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	77
284	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4348	TEHNOLOGIE MULTI-TROFICĂ INOVATIVĂ DE PRODUCȚIE PENTRU CRESTEREA SUSTENABILITĂȚII ȘI MAXIMIZAREA REZILIENȚEI ACVACULTURII STURIONICOLE LA PROVOCĂRILE ACTUALE LEGATE DE POLUAREA MEDIULUI ACVATIC	SIMIONOV	IRA ADELINĂ	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCUREȘTI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA ȘI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE ȘI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	77
285	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0765	Studii privind eficiența fitoremedierii aplicată efluenților procesului de digestie anaerobă a apelor uzate, în contextul dezvoltării durabile	PANTEA	EMILIA - PANTEA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA		76,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
286	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2091	Metoda avansata de extracție a compușilor bioactivi valoroși din alge cu activitate antioxidanta, anticancerigena si antiinflamatoare.	NEAG	EMILIA IULIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	76,8
287	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3690	BIOTEHNOLOGIE PENTRU RECUPERAREA METALELOR HIGH-TECH	BUTU	ELENA-ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		76,8
288	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4420	Uscător solar inteligent pentru produse cu valoare naturală ridicată (HNV)	LUPU	MIRABELA IOANA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		76,6
289	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0147	Sistem hibrid de producere biohidrogen și biometan pentru recuperarea avansată a energiei din biomasa reziduală	MATEESCU	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI		76,6
290	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0489	ÎMBUNĂȚIREA PROPRIETĂȚILOR NUTRIȚIONALE ALE GRÂULUI DESTINAT INDUSTRIEI DE PANIFICAȚIE PRIN UTILIZAREA UNEI FORMULE INOVATOARE DE FERTILIZATOR PE BAZĂ DE ZINC ȘI FIER	MUSTATEA	GABRIEL SORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	76,4
291	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2235	TEHNOLOGIE PENTRU CONVERSIA LIGNINEI ȘI A ANUMITOR SUB-PRODUSE DIN INDUSTRIA ALIMENTARĂ ÎN FERTILIZANTI INTELIGENTI	CALIN	CATALINA	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	76,4
292	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0145	Dezvoltarea unui sistem de evaluare a calitatii carnii la ovine pe baza metodei non invazive si a markerilor moleculari in fermele comerciale de ovine	CRISTINA	LAZAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI		76,2
293	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0811	Preparare de sisteme tip filme/acoperiri comestibile pentru conservarea alimentelor utilizand NADES si deseuri de biomasa	AVRAMESCU	SORIN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	76,2
294	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2463	Valorificarea unor extracte și fracțiuni extractive cu potențial bioactiv, obținute din scoarța de scoruș și ulm, evaluate pe modele de screening in vitro pe culturi celulare 2D și 3D (sferoizi)	VOCHITA	GABRIELA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	76,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
295	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2923	Investigarea prezenței esterilor 3-MCPD, a compușilor lor înrudiți și a altor substanțe toxice în produsele alimentare de pe piața românească	FLORINA-DORINA	COVACIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	CENTRUL DE MEDIU SI SANATATE S.R.L.	76,2
296	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4488	Reactor piramidal de acvacultură și culturi hidroponice cu bilanț energetic pozitiv pentru regiuni cu risc de secetă	OANCEA	LAURENTIU	UNIVERSITATEA OVIDIUS		76,2
297	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0156	BIOTEHNOLOGII IN VITRO APLICATE PENTRU INMULTIREA UNOR PORTALTOI POMICOLI	ISAC	VALENTINA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA MARACINENI		76
298	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1044	Valorificarea compusilor bioactivi din deseuri prin procedee inovative pentru obtinerea de noi bioproduse	FLORENTINA	GATEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	75,8
299	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2853	Agregate de lichide ionice active superficial (SAILs) – potientiale sisteme de transport pentru medicamente antitumorale	ENACHE	MIRELA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	75,8
300	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0921	ALIMENTE ADJUVANTE PENTRU IMBUNATATIREA/TRATAMENTUL DERMATITEI ATOPICE	IRINA MIHAELA	MATRAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES		75,4
301	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2647	MODEL DEMONSTRATIV DE FERMĂ DE PRECIZIE PRNTRU BIVOLIȚE DE LAPTE	VIDU	LIVIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BUBALINELOR SERCAIA; BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	75,4
302	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4242	Prođuși pe bază de zeoliți și compuși cu posibile activități biostimulante obținuți din biomasa rezultată la prelucrarea reziduidor provenite din industria agro-alimentară	FARAON	VICTOR ALEXANDRU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti		75,2
303	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1047	Hidrogeluri inovative pe bază de nanoparticule metalice ecologice și/sau uleiuri esențiale ca potențial instrument pentru combaterea rezistenței antimicrobiene în mastita bovină	PREDA	PETRUTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BOVINELOR; UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	75,2
304	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3871	Procedeu experimental de obținere a unui nou tip de fertilizant bioactiv, pentru culturile organice, din reziduuri obținute după procesarea industrială a tomatelor	TELIBAN	GABRIEL CIPRIAN	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; NUPRID AGRO SRL	75



Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
305	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3492	DEZVOLTAREA ȘI VALIDAREA UNEI METODE DE STABILIRE ȘI CUATIFICARE A COMPOZIȚIEI PRODUSELOR LACTATE PRIN TEHNICI DE ANALIZA MOLECULARĂ	BOLDURA	OANA-MARIA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA		74,6
306	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0153	NanoSisteme Fluorescente pe baza de Flavine Implicate in Stresul Oxidativ	VOICESCU	MARIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINTE BIOLOGICE	74,6
307	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2586	Model bio-economic de exploatații agropiscicole în fermele clasice de piscicultură	FLORICEL MARICEL	DIMA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE ACVATICA, PESCUIT SI ACVACULTURA		74,6
308	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4047	Noi secretagogi ai incretinei GLP-1 identificati de o platforma proprie de medicamente pentru a imbunatati controlul glicemiei	PENA	FLORENTINA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI ȘTIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	74,4
309	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0666	COMBATAREA CONTAMINARII CU METALE GRELE LA ANIMALE FOLOSIND POLIFENOLI DIN PLANTE CU ROL DE CHELATANȚI NATURALI	GORAN	GHEORGHE VALENTIN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRIȚIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	74,2
310	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2430	Plant bioactives for nutraceutical formulas promoting the cardiovascular function	TRIFAN	ADRIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINTE BIOLOGICE; INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	74,2
311	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4269	O evaluare extinsă a calității și siguranței diferitelor tipuri de formule (formula pe baza de lapte si formula pe baza de soia) ca hrană pentru sugari și copii mici	DEHELEAN	AUGUSTA-ADRIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		74,2
312	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3558	Făina de insecte Hermetia illucens: producere și valorificare în alimentația peștilor	BOARU	MIHAELA ANCUTA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		74
313	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4617	Soluție tehnică de control al parametrilor de proces pentru dospitoarele din brutăriile artisanale	ȘTEFAN	ELENA MĂDĂLINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MG BIOTECH S.R.L.	74
314	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1480	Implementarea unei metode integrate pentru dezvoltarea peptidelor utilizate în calibrarea de masă.	CIOROIU	IONEL BOGDAN	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI		73,4
315	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3219	PROIECTAREA ȘI REALIZAREA UNUI GHIVECI PENTRU PLANTE BIODEGRADABIL ȘI INTELIGENT, CU AUTO-IRIGARE PASIVĂ	VIOREL-CORNEL	POP	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		73,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
316	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2403	DEZVOLTAREA UNEI TEHNOLOGII DE CULTURĂ PERFORMANTĂ ÎN CONDIȚIILE MODIFICĂRIILOR CLIMATICE PENTRU SPECIA AVENA NUDA L.	MARIN	DORU IOAN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINA VETERINARĂ	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA	73
317	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3301	Valorificarea în cascadă a tescovinei de mere în bioproduse cu valoare adăugată în sistemul circular de bioeconomie	GEANĂ	ELISABETA-IRINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE ȘI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	73
318	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3661	Sistem de imagistica cu raze X dual-energy de rezoluție ridicată care asigură un contrast crescut al imaginilor tisulare în vederea detectării regiunilor ischemice din creierul animal	MUSTACIOSU	COSMIN CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA ȘI INGINERIE NUCLEARĂ " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	ACCENT PRO 2000 S.R.L.; UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	73
319	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0495	Sistem demonstrator complex pentru decarbonarea naturală în microclimate controlate în conceptul de agricultură neutră	NITU	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI ȘI INSTALAȚII DESTINATE AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	72,6
320	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2364	Noi biomoleculă izolate de la microorganisme halofile ca surse inovative cu aplicații în biotehnologii, medicina și mediu	ENACHE	MADALIN - IANCU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICĂ - ILIE MURGULESCU	72,6
321	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4210	Design Tech for Eco3P	NICA-BADEA	DELIA	UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUȘI"		72,4
322	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0778	METODĂ PENTRU CREȘTEREA CAPACITĂȚII BIOPRODUCTIVE LA PLANTE CU SISTEM DE UTILIZARE A PRODUȘILOR SECUNDARI ÎN STARE LICHIDĂ PROVENIȚI DE LA DEPOZITELE DE DEȘEURI MUNICIPALE	POHONȚU	CORNELIU MIHĂIȚĂ	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		72
323	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0150	Produse din carne funcționalizate prin reducerea grăsimilor animale, a conținutului de azot rezidual și utilizarea extractelor microîncapsulate	CRISTIAN	DIMA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		71,4
324	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3336	Model demonstrativ pentru tehnologie inovativă de valorificare a prafului de electrofiltru din industria cimentului ca amendament în agricultura	MURARU-IONEL	CORNELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI ȘI INSTALAȚII DESTINATE AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	CEPROCIM S.A.	71,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
325	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3084	Procese verzi pentru valorificarea catalitică a glicerinei în carbonat de glicerina, moleculă-platformă pentru produse cu valoare adăugată mare	DOUKEH	RAMI	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	71,2
326	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2284	EXTRACTIA POLIZAHARIDELOR NATURALE PRIN ABORDARILE CHIMIEI VERZI	ORTAN	ALINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; AFR FERT - PROTECT PLANT SRL	71,2
327	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3846	NOU BIOCOMPOZIT PENTRU CONSERVAREA FRUCTELOR PROASPETE PRIN ACOPERIRE	CIMPEANU	CARMEN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	71
328	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2232	Extract bogat în compuși polifenolici cu activitate antioxidantă pentru carne și produse din carne obținut din deșeuri provenite din industria vinului	PREDESCU	NICOLETA CORINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	70,8
329	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4257	Sistem transcutanat de eliberare a medicamentelor cu aplicatii in terapia Alzheimer	TEODORESCU	FLORINA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	70,8
330	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4062	AMPRENTAREA SUCURILOR DE MERE ROMANESTI PE BAZA UNOR MARKERI SPECIFICI FOLOSIND METODEDE INTEGRATE	HOSU	ANAMARIA DELIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		70,6
331	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3961	Dezvoltarea si validarea unei platforme de analiza a microbiomului solurilor agricole	SANDOR	MIGNON SEVERUS	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	70,4
332	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4042	Impactul, modelarea, optimizarea și studiul comparativ al metodelor de uscare aplicate în vederea conservării și obținerii unor extracte îmbogățite în compuși bioactivi din fructe	MOCAN	ANDREI-MARIUS	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		70,4
333	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4228	WakeZ - Asistent Digital pentru un somn mai bun	OLAH	PETER	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	ICEBERG CONSULTING SRL	70,4
334	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0408	Tehnologii de obtinere ale unor formulari farmaceutice din planta medicinala si aromatica Rosmarinus officinalis L. cu proprietati neuroprotectoare.	ZALARU	CHRISTINA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	70
335	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0864	Utilizarea deseurilor de fructe si legume in produse noi de panificatie	SERGIU ERICH	PALCU	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD		70

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
336	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3844	Model demonstrativ pentru metode de monitorizare inteligente bazate pe drone si sisteme de service pentru intretinerea si reconstructia perdelor forestiere	MURARU	VERGIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	69,8
337	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2865	Modele demonstrative bazate pe valorificarea produselor secundare agroalimentare ca instrumente de promovare a modelului de marketing Science to Business (S2B) în bioeconomia emergentă	STĂNCIUC	NICOLETA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		68,8
338	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3238	Model demonstrativ de biosistem alimentar integrativ pentru valorificarea complexă a reziduurilor industriale.	VODNAR	DAN CRISTIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		68,8
339	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0861	Sistem demonstrativ zero waste pentru epurarea biologică a apelor uzate cu obținere de bioenergie	RADU	VIOLETA-MONICA	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	68,8
340	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1947	Sisteme probiotice capabile să mărească biodisponibilitatea fierului din surse vegetale	POP	OANA LELIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		68,8
341	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3078	Instrument inteligent de susținere a relației producător – consumator pe piața agricolă tradițională	ALEXANDRU	SIPICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	68,6
342	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0099	Model de optimizare a managementului terenurilor și plantațiilor pomicole prin metode și tehnici specifice în Sistem Expert	CHIURCIU	IRINA ADRIANA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI; UNIVERSITATEA DIN ORADEA	68,2
343	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0387	Produse inovative in managementul multifunctional al prezervarii produselor horticole utilizand filme ecologice cu bioproduse de origine microbiana	BALAS	CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURĂ BUZĂU	68
344	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0282	Elaborarea și validarea unei metode de monitorizare citogenetică la bovine pe scară largă	NICOLAE	IOANA	INSTITUTUL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BOVINELOR	SEMTEST-BVN S.A.	68
345	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0402	Noi platforme de ameliorarea plantelor pentru producții agricole durabile	GABUR	IULIAN	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI		67,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
346	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0843	Rachiuri de fructe cu plante aromatice	MUREȘAN	CLAUDIA	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD		67,8
347	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1009	Model demonstrativ pentru noi nanoimunosorbenti nemagnetici si superparamagnetici pe baza de nanoparticule functionalizate dedicati analizei imunochimice de inalta sensibilitate	TURCU	RODICA PAULA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	67,8
348	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2994	Limbă electronică bazată pe materiale de carbon pentru detectarea cu sensibilitate înaltă a urmelor de antibiotice din apă și alimente	CARMEN	MIHAILESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		67,6
349	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3243	Evaluarea efectului utilizării unor resurse furajere provenite din insecte în alimentația puilor broiler de găină asupra performanțelor de creștere, a statusului morfofiziologic și a calității cărnii	FRUNZA	GABRIELA	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI		67,6
350	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1875	SISTEM INTELIGENT PENTRU CREȘTEREA GRADULUI DE SEPARARE A IMPURITĂȚILOR DIN SEMINȚELE CULTURILOR AGRICOLE	STOICA	DOREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	67,4
351	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2322	Echipament de cercetare cu camp intens de radiatie THz pentru modularea activității biologice	MIHAILESCU	DAN FLORIN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	67,4
352	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3288	Implementarea și testarea unui dispozitiv universal pentru determinarea rigidității implanturilor ortopedice	SEGHEDIN	NECULAI EUGEN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		67,4
353	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4083	Tehnologie ecologica pentru obtinerea de compozitii antivegetative pe baza de nanocompozite si extracte naturale din ecosistemele Marii Negre	BARBES	LUCICA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	67,4
354	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0013	Biofertilizanti si biopesticide verzi obtinute din plante medicinale si resturi vegetale pentru culturile agricole si horticole	TRIFAN	DANIELA	STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ BRĂILA	LIVANDI SRL	67

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
355	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0400	Dezvoltarea unei metode avansate de determinare a HAP si nitroHAP cu semnificatie toxicologica din produse alimentare de-a lungul intregului lant alimentar si evaluarea riscului asupra sanatatii umane	ANCA	BECZE (NAGHIU)	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA; BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	67
356	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0375	Senzori stocastici hibridi 2D-3D pentru test rapid de screening pentru diagnostic timpuriu si prognostic al diabetului	VAN STADEN	RALUCA-IOANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	66,8
357	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2826	Valorificarea glicerolului brut derivat din biodiesel in reciclarea PET	STAVARACHE	CARMEN EUGENIA	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"		66,4
358	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2968	Bioproduse bazate pe noi metode si tehnologii din PRP si plachete expirate pentru aplicatii medicale	ALEXANDRINA	RUGINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		66,2
359	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4336	Tehnologii inovatoare pentru fructele susceptibile la dereglări fiziologice în timpul depozitării	CĂTUNEANU	IOANA LAURA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA MARACINENI	66
360	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0222	Contributii privind simplificarea metodologiei de diagnostic in sindromul PSRR in vederea instituirii precoce a masurilor de control	STANCU	ADRIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	PROD SUIN SRL	65,4
361	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0504	Noi tehnologii cu impact bioinsecticid folosind extracte din crizantemă și cânepă pentru agricultura ecologica	BORDEAN	DESPINA-MARIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	65,2
362	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0606	Dezvoltarea unui model functional, concentrat furajer, pentru obtinerea de carne de vita imbogatita pe cale naturala in acizi grasi omega-3	VASILACHI	ANDREEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI		64,6
363	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4536	Model tehnologic inovativ specializat pentru eficientizarea procesului de extracție al uleiurilor volatile utilizate în medicina modernă	POP	GEORGETA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	64,6

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
364	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1188	Optimizarea uzului inputurilor in agricultura ecologica prin intercropping si augmentarea efectului alelopatric al unor specii vegetale in contextul adoptarii Pactului Verde si a deficitului de resurse	AVASILOAIEI	DAN IOAN	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA		63,8
365	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2268	IMBUNĂTĂȚIREA CALITĂȚII FUNCȚIONALE, STRUCTURALE ȘI SENZORIALE A CĂRNII DE PASĂRE PRIN UTILIZAREA ENZIMELOR PROTEOLITICE	CIOBANU	MARIUS	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI		63,6
366	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2832	Cercetari demonstrative pentru obtinerea de biocompozite pe baza de aminoacizi liberi si combinati si polifenoli din subproduse proteice si vegetale pentru aplicatii multiple in economia circulara	NICULESCU (GHIGA)	MIHAELA-DOINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE-I.N.C.D.T.P. BUCURESTI SUCURSALA BUCURESTI INSTITUTUL DE CERCETARE PIELARIE - INCALTAMINTE I.C.P.I.		63,4
367	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2461	Registru digital de evidenta contabila pentru fermele mici - solutie pentru cresterea durabilă a agriculturii	AURELIA VASILICA	BALAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL DE CERCETARI AVANSATE INTERDISCIPLINARE „CONSTANTIN ANGELESCU,, (ICAI)	63
368	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3642	Realizarea unui nutreț combinat COMPLET pentru cabaline, utilizând ingrediente locale	MAFTEI	MARIUS	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		63
369	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4163	Implementarea unor noi metode de diagnostic de laborator al mamitelor la vaci pentru optimizarea managementului productiei de lapte	MARIANA CORINA	PASCU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA		63
370	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1153	Cercetări privind îmbunătățirea producției de biomasă a pășiștilor permanente degradate prin suprainsămânțare	MIHAI	STAVARACHE	STAȚIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU PAJIȘTI VASLUI	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	63
371	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0573	Modele demonstrative de produse vegetale bazate pe bio-procesarea unor substraturi non-convenționale.	CHIȘ	MARIA SIMONA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		62,8
372	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1906	Dezvoltarea si validarea unui sistem de biotehnologii in vitro prin bioreactor cu imersie temporara și iluminare specială pentru obținerea materialului săditor pomicol de înaltă valoare și calitate	JAKAB-ILYEFALVI	ZSOLT	STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURĂ - BISTRIȚA		62,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
373	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1629	Model experimental demonstrativ pentru aplicații agroalimentare pentru prelucrarea fructelor drupacee în micro-ferme.	LAZA	EVELIN-ANDA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	62,4
374	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3198	"Biotehnologii inovative pentru dezvoltarea unor alimente funcționale și a unor suplimente pentru hrana animalelor"	SAVESCU	PETRE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CALORIS GROUP SA	61,8
375	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1195	Tehnici ușoare de promovare a învățării inovatoare pentru agricultura digitală-4.0 către poluare zero	IOAN LADISLAU	CABA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	STATIUNEA DE CERCETARE- DEZVOLTARE AGRICOLA LOVRIN	61,4
376	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4465	Cercetări pentru valorificarea inteligentă a plantelor românești montane din perspectivele bioeconomiei circulare și a utilizării în dermatologia umană și veterinară	BADEA	MIHAELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	NUTRACEUTICAL S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI ECONOMICE "COSTIN C. KIRITESCU"	61,2
377	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0090	Valorificarea unor deșeuri celoligninice ca materiale adsorbante pentru suplimente nutritive folosite în agricultură	TROFIN	ALINA ELENA	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	60,8
378	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0444	Sistem inteligent pentru monitorizarea și controlul procesului de uscare a semințelor de plante tehnice	PAUN	ANISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE AGRICOLA SECUIENI	60,6
379	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3741	"INOVAREA PRODUSELOR ECOLOGICE OBTINUTE DIN MIERE ORGANICĂ CU EFECTE NUTRITIVE ASUPRA SĂNĂȚĂII CONSUMATORILOR"	STELUTA	RADU	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	APISROM SRL	60,2
380	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4519	Instrument inteligent pentru optimizarea activităților tehnologice și economice din cadrul unei ferme vegetale	VALENTINA	TUDOR	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI; INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU ECONOMIA AGRICULTURII SI DEZVOLTARE RURALA BUCURESTI	60,2
381	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0594	Dezvoltarea unor diete de furajare funcționale, destinate acvaculturii, prin valorificarea subproduselor din industria agroalimentară, în vederea asigurării bunăstării viețuitoarelor acvatice	MOCANU	ELENA EUGENIA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE ACVATICA, PESCUIT SI ACVACULTURA		60



Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
382	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2766	Bioproduse pentru producerea de recipiente biodegradabile utilizate la obținerea răsadurilor	TOFĂNICĂ	BOGDAN-MARIAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		59,6
383	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1431	Modelarea procesului de crioconservare și înființarea unei bănci de gene pentru sturioni	NISTOR	VETA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE ACVATICA, PESCUIT SI ACVACULTURA		59,2
384	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0549	Materiale carbonatoase hidrotermale derivate din deseuri de biomasa ca si combustibili solizi verzi si durabili pentru energie curata regenerabila	MUSUC	ADINA MAGDALENA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU		58,8
385	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2614	SISTEME INTEGRATE DE AMELIORARE A TERENURILOR DEGRADATE DESTINATE ÎMPĂDURIRII	CRISTINEL	CONSTANDACHE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI; ECHIPA HORSE SRL	57,6
386	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3322	Valorificarea componentelor bioactive din subprodusele vinicole cu utilitate în industria alimentară și farmaceutică	TITA	OVIDIU	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOTEHNOLOGII IN HORTICULTURA STEFANESTI-ARGES; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	57,4
387	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2929	Hidroliza cu apa in stare subcritica – metoda ecologica de extractie a aminoacizilor din subproduse ale industriei alimentare	STANILA	ANDREEA IOANA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		56,6
388	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4570	Optimizarea embriotransferului la bovine pentru progres genetic rapid prin protocolul IVD-SF OPS-CR.	CIORNEI	STEFAN GREGORE	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI		56,4
389	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1345	Proiectarea, fabricarea și testarea unor produse inovatoare din carne, formulate prin substituirea azotitului de sodiu cu carboxihemoglobină liofilizată	MARICICA	STOICA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		56,2
390	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1024	Demonstrator experimental de microclonare in vitro aplicabil pentru obținerea răsadurilor inalt calitative la Brassica oleracea var. italica L.	CRISTEA	TINA OANA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA		55,4
391	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3762	Obținerea unui preparat inovativ din carne tocată cu adaos de fibre din surse locale	IANIȚCHI	DANIELA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		55,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
392	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2550	Actiunea Stimulativa a Sunetelor si Vibratiilor asupra Bunastarii si Sanatatii la Animalele de Renta si de Companie	JURCO	EUGEN CLAUDIU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	55
393	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2130	MICROSERIA MODULARA INTELIGENTA PENTRU CULTIVAREA LEGUMELOR ÎN SISTEME HIDROPONICE PE VERTICALA	IPATE	GEORGE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	54,8
394	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2815	Guanoul liliiecilor, un ingrasamant nou/vechi: perspective noi si utilizare in sisteme horti-agricole in Transilvania	CORDUNEANU	ALEXANDRA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		54,8
395	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3433	Utilizarea aromatizantilor naturali pentru dezvoltarea unei tehnologii inovative de prelucrare a intestinelor provenite de la abatorizarea animalelor in scopul reducerii produselor neconforme	MANEA	IULIANA	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE		54,6
396	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3159	Valorificarea unor deșeuri vegetale pentru bioremedierea apelor de suprafață și a apelor uzate poluate cu metale grele	GAVRILAS	SIMONA	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD		54,6
397	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1236	Metode bazate pe inteligență artificială și IoT pentru detectarea timpurie a agenților dăunători în pomicultură folosind metode termice și multispectrale	MARIN	FLORIN CRISTIAN	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA MARACINENI	BUCHAREST PROMO ROBOTS SRL; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	54,2
398	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0574	Soluție inovativă pentru demonstrarea potențialului producției ecologice aplicate în cultivarea soiurilor românești de arbuști fructiferi în sistem protejat	MONICA	STURZEANU	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA MARACINENI	STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA BANEASA	53,2
399	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3216	AgroFlyData – concept-pilot de ultimă generație către zero poluare în agricultura digitală-5.0	BRACACESCU	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA PLANTELOR	52,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
400	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2914	Model de testare pe șoareci transgenici pentru evaluarea parametrilor corelațiilor de protecție (COP) ai candidaților vaccinali anti SARS-COV-2 pe bază de peptide obținute prin inginerie genetică.	SAVUTA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”	52,6
401	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0155	Utilizarea modelului animal cu efecte materne pentru evaluarea genetică a greutateii corporale a vacilor din rasa Aberdeen Angus	PELMUS	RODICA STEFANIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRIȚIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI		51,4
402	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3462	Nanoparticule suportate de aur și argint biosintetizate cu proprietăți antibacteriene și citotoxice pentru biosenzori plasmonici	RADU	GABRIEL LUCIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCUREȘTI; APEL LASER S.R.L.	51
403	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0364	Combinarea spectroscopiei SERS utilizând depunerea electrospray ambientală (AESD SERS) cu spectrometrul Raman portabil ca instrument de detecție a agenților antineoplazici	DINA	NICOLETA ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		46,4
404	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3045	Validarea unor formulări inovatoare pe bază de chitosan, alginat și compuși antibacterieni pentru diferite bioaplicații	GOLGOVICI	FLORENTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE	42,4
405	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1455	Hidrogenul, un vector pentru ecologizarea energetică a deșeurilor aviare	NEGREANU	GABRIEL-PAUL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ENERGIE - ICEMENERG BUCUREȘTI	41
406	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0075	“TESTAREA CALITĂȚII HIDROCARBONCLASTICE A SPECIEI FUSARIUM GRAMINIARUM, PRODUCĂTOARE DE MICOTOXINE”	GRADINARIU	PETRONELA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCUREȘTI		40,8
407	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2740	Model demonstrativ al echipamentului complex pentru pregătirea patului germinativ, însămânțarea și administrarea substanțelor nutritive, pe baza jeturilor de fluid sub presiune ridicată	NICOLAE	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATIILE DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	37,8