

SECȚIA ȘTIINȚE AGRICOLE

Rezultatele Expertizei

PROIECTELE DE CERCETĂRI ȘTIINȚIFICE FUNDAMENTALE ȘI APLICATIVE 2015-2018

Nr. do	DENUMIREA INSTITUȚIEI (titlul proiectului, numele/prenumele conducătorului)	PUNCTAJ
Institutul de Pedologie. Agrochimie și Protecție a Solului Nicolae Dimo		
1.	Elaborarea și implementarea sistemului cadru pentru asigurarea optimizării procesului de prevenire, reducere și monitorizare a eroziunii solurilor pe bazine de recepție a apelor. dr. Kuharuk Ecaterina	91.65
2.	Remediere preventivă a însușirii stratului arabil degradat al cernoziomurilor din Modlova de Sud pentru implementarea sistemului conservativ de lucrare a solului No-till și/sau Mini-till cu subsolaj. dr. hab. Cerbari Valerian	91.15
3.	Evaluarea și optimizarea regimurilor nutritive a solurilor prin aplicarea îngrășămintelor minerale și deșeurilor organogene noi pentru majorarea producției vegetale în agricultura durabilă. dr. Lungu Vasile	90.75
4.	Cercetări de evaluare a stării decalitate a resurselor de sol și acvatică aplicarea SIG pentru argumentarea și efectuarea lucrărilor de îmbunătățiri funciare. dr. Rozloga Iurie	53.4
Institutul de Tehnică Agricolă Mecagro		
5.	Elaborarea mijloacelor tehnice pentru eficientizarea proceselor tehnologice în sectorul agroalimentar. dr. hab. Hăbășescu Ion	92.5
6.	Elaborarea mijloacelor tehnice de protecție a plantelor pentru tehnologii conservative. dr. Cerempei Valerian	89.05
Institutul de Cercetări pentru Culturile de Câmp Selecția		
7.	Managementul durabil a ecosistemelor agricole cu culturi de câmp pe cernoziomul tipic din RM. dr. hab Boincean Boris	89.5
8.	Crearea soiurilor și hibrizilor înalt productivi de culturi de câmp, adaptați la condițiile stresante de mediu, producerea de semințe primare și perfecționarea tehnologiilor de soi ale plantelor de câmp. dr. Vozian Valeriu	83.65
Institutul de Fitotehnie Porumbeni		
9.	Crearea și implementarea în producere a hibrizilor competitivi de porumb pentru toate zonele favorabile de cultivare a porumbului cu adaptabilitate înaltă la factorii abiotici și biotici. dr. Pîrvan Pintilie	85.85

10.	Elaborarea algoritmului de evaluare a rezistenței la secetă a formelor de porumb prin diagnosticarea fiziologico- biochimică în condițiile R M. dr. Rotari Eugen	77.5
Institutul Științifico - Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare		
11.	Tehnologii moderne. soiuri pomicole și bacifere orientate spre producție durabilă și securitatea alimentară. dr. hab Dadu Constantin	93.0
12.	Dezvoltarea tehnologiilor de procesare a materiei prime agroalimentare indigene în asigurarea calității și siguranței alimentelor. dr. Iorga Eugen	86.9
13.	Crearea și implementarea soiurilor și hibrizilor de culturi legumicole și cartof. perfecționarea elementelor tehnologice de producere și condiționare a legumelor în cultura convențională și organică. dr. Iliev Petru	79.5
14.	Diversificarea sortimentului viticol. ameliorarea siguranței alimentare a strugurilor și vinurilor din soiurile autohtone și elaborarea metodelor de control a calității producției finite. dr. hab Taran Nicolae	63.7
Universitatea Agrară de Stat din Moldova		
15.	Elaborarea elementelor de bază ale tehnologiei culturii cătinei albe în Moldova. acad. Cimpoeș Gheorghe	97.7
16.	Perfecționarea tehnologiilor de întreținere a livezilor de cireș și măr. Elaborarea tehnicilor de formare a calității fructelor competitive pe plan European. dr. hab. Balan Valerian	95.75
17.	Dezvoltarea capacității de sporire a calității biocombustibililor solizi în acord cu practicile și politicile de dezvoltare a securității energetice și a agriculturii durabile. dr. hab. Marian Grigore	93.2
18.	Monitorizarea fertilității solului și productivității culturilor de câmp sub influența sistemelor de fertilizare și a modului de folosire a ecosistemelor naturale în experiența de staționare multianuale. dr. Indoitu Dumitru	84.4
19.	Cercetări agroecologice comparative privind sistemele convenționale și conservative de lucrare a solului în scopul utilizării raționale a resurselor naturale și promovării agriculturii durabile dr. Andriuca Valentina	84.0
20.	Dezvoltarea durabilă a spațiului rural al Republicii Moldova în perspectiva integrării în Uniunea Europeană. dr. hab. Cimpoeș Dragoș	82.9
21.	Îmbinarea acțiunii mutațiilor genice și genomale în vederea sporirii calității bobului și efectului de heterozis la porumb.” dr. hab. Palii Andrei	80.7
22.	Argumentarea și asigurarea unor standarde superioare la creșterea animalelor și calitatea produselor animaliere prin utilizarea aditivilor fuajeri. dr. Caisin Larisa	79.0

23.	Elaborarea tehnologiilor de cultivare a culturilor de câmp în cadrul agriculturii conservative. dr. Burdujan Victor	77.5
24.	Calitatea cărnii de pui broiler obținută în diferite sisteme de exploatare folosite în Republica Moldova. dr. Scripnic Elena	71.65
25.	Crearea. evaluarea. conservarea și transmiterea în testarea de stat a liniilor consangvinizate și hibrizilor noi de porumb cu valoare biologică superioară a bobului”. dr. hab Țignaș Vasile	67.75
26.	Elaborarea și perfecționarea procedeelor de ameliorare a calității cărnii și carcaselor prin utilizarea eficientă a genotipurilor performante de suine. dr. Rotaru Ilie	64.0
27.	Utilizarea biomasei din micromicete ca imunostimulator și alternativă a antibioticilor în unele bacterioze la albine.” dr. hab. Starciuc Nicolae	62.75
28.	Perfecționarea tehnologiei obținerii produselor apicole ecologice. crearea noilor linii și reproducerea materialului de prăsilă. dr. hab. Eremia Nicolae	60.9
29.	Managementul creșterii și fructificării soiurilor de struguri pentru masă sub influența substanțelor biologic active (SBA) în contextul standardelor europene. dr. Nicolaescu Gheorghe	48.25
30.	Elaborarea și implementarea tehnologiei industriale de producere a ciupercilor comestibile xilofage pe brichete și peleți proveniți din diferite deșeuri vegetale. dr. Andrieș Vladimir	34.5
Institutul Științifico - Practic de Biotehnologii în Zootehnie și Medicină Veterinară		
31.	Asigurarea suportului științific la competitivitatea producțiilor zootehnice prin valorificarea biotehnologiilor în ameliorare. nutriție. reproducție și asanarea animalelor autohtone și de import. dr. hab Focșa Valentin	92.5
Întreprinderea de Stat pentru Cercetare și Producere a Resurselor Biologice Acvatice Acvacultura”		
32.	Ameliorarea. conservarea și management a resurselor genetice acvatice; perfecționarea bazelor biologice ale acvaculturii din heleșteie și elaborarea sistemului de protecție a peștilor. dr. Curcubet Galina	90.5