

INFORMAȚII PERSONALE



scp_nucet@yahoo.com

Sexu F Data nașterii Naționalitatea Română

POZIȚIA :

Expert în Acvacultură

DOMENII DE COMPETENȚA:

- Ameliorarea, protecția și conservarea resurselor genetice din apele interioare
- Conservarea și utilizarea genofondului de pești de apă dulce
- Evaluarea și monitorizarea biomedului și bioresurselor acvatice
- Sisteme și tehnologii de acvacultură

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2022 -

Director, cercetător științific gr. I

Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Piscicultură Nucet, loc. Nucet, Jud. Dâmbovița, cod 137335, e-mail: scp_nucet@yahoo.com, adresa web: www.statiunepiscicolanucet.ro

Conducerea, coordonarea și controlul activității de cercetare - dezvoltare a instituției; director proiecte de cercetare

Managementul unităților de cercetare – dezvoltare în domeniul acvaculturii și pescuitului; managementul proiectelor de cercetare ;

Evaluarea și monitorizarea biomedului și a resurselor piscicole

- Ameliorarea, protecția și conservarea resurselor genetice din apele interioare;
- Reproducerea controlată a speciilor de pești de apă dulce în vederea consolidării potențialului genetic și refacerea populațiilor naturale

2001 - 2021

Director, cercetător științific gr. II

Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Piscicultură Nucet, loc. Nucet, Jud. Dâmbovița, cod 137335, e-mail: scp_nucet@yahoo.com, adresa web: www.statiunepiscicolanucet.ro

Conducerea, coordonarea și controlul activității de cercetare - dezvoltare a instituției; director proiecte de cercetare

Managementul unităților de cercetare – dezvoltare în domeniul acvaculturii și pescuitului; managementul proiectelor de cercetare ; cercetare în domeniul ameliorării protecției și conservării resurselor genetice din acvacultură și din apele interioare, evaluării și menținerii biodiversității bioresurselor acvatice, sisteme și tehnologii de acvacultură și pescuit

1995- 2001

Secretar științific, CS III, responsabil de teme de cercetare

Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Piscicultură Nucet, loc. Nucet, Jud. Dâmbovița, cod 137335, e-mail: scp_nucet@yahoo.com, adresa web: www.statiunepiscicolanucet.ro

Coordonarea activității de cercetare, gestionarea tematicii de cercetare a unității, concepția, dezvoltarea, derularea și monitorizarea temelor și proiectelor de cercetare

Coordonarea proceselor tehnologice de reproducere si crestere a pestilor in diferite sisteme
Cercetare, coordonarea activității de cercetare, responsabil teme de cercetare în domeniul: ameliorare, protecție și conservare resurse acvatice vii și introducerea de specii noi în piscicultura din România, evaluare bioresurse acvatice tehnologii de acvacultură

1987 - 1995

Cercetător științific, cercetator asistent

Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Piscicultură Nucet com Nucet, Jud. Dâmbovița, cod postal 137335, email : scp_nucet@yahoo.com, adresa web: www.statiunepiscicolanucet.ro

Cercetare în cadrul colectivului de : ameliorare, protecție și conservare resurse acvatice vii și introducerea de specii noi în piscicultura din România, tehnologii de acvacultură

Cercetare –dezvoltare

**EDUCAȚIE ȘI
FORMARE**
August 2014

Certificat

Expert accesare fonduri structurale si de coeziune
Harrison Consulting & Management

Dec.2011 – ian. 2013

Diplomă studii postdoctorale

Programul postdoctoral de Cercetare Avansată
Școala Postdoctorală de Biodiversitate Zootehnică și Biotehnologii alimentare pe baza ecoeconomiei și bioeconomiei necesare ecosanogenezei

Academia Română

Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C Kirițescu"

Centrul de Studii și Cercetări pentru Biodiversitate Agronomică "Acad. David Davidescu

Noi. – decem. 2006

Diplomă

The Danish Agricultural Advisory Service National Center –

The EU Common Agricultural Policy
Specializare Danemarca

Oct. 2005

Certificat de absolvire

Managementul unităților de cercetare agricolă,

Managementul proiectelor, managementul resurselor umane, Politici Agricole Comune, utilizarea calculatorului în luarea deciziilor, calitatea produselor agricole, marketing

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară București

Facultatea de management , inginerie economică în agricultură și dezvoltare rurală

CISE 6

Oct 2004 - Iulie 2005

Diploma de Master

Managementul organizațiilor,management general, managementul proiectelor, management strategic, managementul performantei, comportament organizational, management inovațional și reengineering

Universitatea Valahia Târgoviște, Facultatea de Științe Economice

CISE 6

Oct.1995– Iulie 2001

Diplomă de doctor in domeniul Inginerie Industrială

Titlul tezei „ Cercetări privind introducerea în acvacultura din România a speciei *Polyodon spathula* (Walbaum, 1792) „

Universitatea „Dunărea de Jos „ din Galați

CISE 6

Oct. 1983 – Iulie 1987

Diploma inginer
Universitatea „Dunărea de Jos „ din Galați, Facultatea de Tehnologie și Chimia
Produselor alimentare și Tehnică Piscicolă

Specializare Tehnică Piscicolă

CISE 5
**EXPERIENȚĂ
MANAGERIALĂ**
DIRECTOR PROIECT 33 proiecte
**APTITUDINI ȘI
COMPETENȚE
PERSONALE**

Limba maternă

Română

Alte limbi străine
cunoscute

Limba engleză

Limba franceză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B1/2	B1/2	B1/2	B1/2	B1/2
B1/2	B1/2	B1/2	B1/2	B1/2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent -

C1/C2: Utilizator experimentat

Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de
comunicare

- Capacitate de comunicare scrisă, verbală;
- Spirit de echipă;
- Abilități de planificare și organizare;
- Dinamism, perspicacitate, inițiativă, integritate;
- Abilitati de negociere și mediere.

Competențe
organizaționale/
manageriale

- Spirit organizatoric obținut în activitatea de planificare, conducere și execuție a proiectelor și a activităților în cadrul instituției.
- Experiență în managementul proiectelor de cercetare (director și membru în echipa a 33 proiecte).
- Experiență în managementul instituțiilor de cercetare agricolă (6 ani secretar științific si 20 director al institutiei)

Competențe dobândite la
locul de muncă

- Coordonarea proceselor tehnologice de reproducere artificială a principalelor specii de pești de cultură;
- Proiectarea sistemelor de creștere cu diferite grade de intensivitate;
- Stabilirea măsurilor de management pentru conservarea ariilor naturale protejate;
- Evaluarea si monitorizarea biomedului si bioresurselor acvatice;
- Monitorizarea ihtiofaunei din apele interioare;
- Analiza comportamentului unor specii acvatice cu valoare economica ridicata;
- Evaluarea stocurilor de resurse acvatice vii din bazinele piscicole

Competențe informatice

O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office- Word, Excel, Power Point,
Internet explorer

INFORMATII SUPLIMENTARE

Activități de cercetare

Cercetare dezvoltare in domeniul acvaculturii si pescuitului – 35 ani cu rezultate concretizate in creatii biologice metisi, hibridi, linii pure cu caracteristici valoroase din principalele specii de pesti de cultură, introducerea in acvacultură din România a unor specii noi, valoroase autohtone și alohtone, sisteme si tehnologii de reproducere și creștere, care au fost transferate în sectorul productiv, cu efecte pozitive in dezvoltarea acestuia.

- Cărți publicate 9 din care 4 în calitate de prim autor;
- Studii și articole științifice publicate - 101, din care 28 articole in reviste cotate /indexate Clarivate Analytics (ISI Thomson Reuters)
Și 81 articole in jurnale indexate în alte baze de date internationale
- Proiecte – 39 de proiecte de cercetare dezvoltare din care 20 în calitate de director de proiect ,9 în calitate de responsabil științific si 10 în calitate de membru în echipa de realizare
- Manifestări științifice: participarea cu lucrări /comunicări la 23 conferinte, simpozioane, în domeniul acvaculturii și pescuitului
- Studii comandate de beneficiari:24

Membru al asociațiilor profesionale :

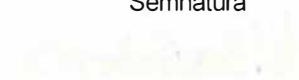
2003	Membru in Comisia de Acvacultura si Pescuit a Academiei de Stiinte Agricole si Silvice "Gheorghe –Ionescu Sisesti"
2006	Membru Societatea de Acvacultură din România
2006	Membru in Comisia 1 –Agricultură și Alimentație din cadrul MEC
2006	Membru- Network of Aquaculture Centers in Central and Eastern Europe – N.A.C.E.E
2014	Membru Asociația Producătorilor Pește din România "Romfish"
2022	Membru de onoare al Academiei de Stiinte Agricole si Silvice "Gheorghe –Ionescu Sisesti"

ANEXE

- Listă diplome și certifiacte
- Lista proiectelor de cercetare

Data :
12.12..2025

Semnatura



LISTĂ PROIECTE

DIRECTOR PROIECT

Contract nr. 62/2001/ PNCDI -PROGRAMUL AGRAL, *Tehnologii de reproducere artificială și predezvoltare în sistem intensiv a speciei de sturion nord-american Polyodon spathula (Acipenseriformes – Polyodontidae) 2001-2004*

Contract nr. 1892/2004/ PNCDI -PROGRAMUL RELANSIN, *Creșterea calității vieții în mediul rural prin refacerea potențialului piscicol al ecosistemelor acvatice naturale și extinderea în cultură a speciilor de pești autohtoni valoroși, 2004-2006*

Contract nr. 357/2006/ Plan Sectorial ADER 7.1.2; *Elaborarea tehnologiilor de reproducere pentru speciile de pești rare, periclitate sau amenintate cu dispariția 2006-2009*

Act adițional nr. 98.2/2007 la Contract. Nr 98/2006. *Program de evaluare a stării resurselor acvatice vii din bazinele piscicole naturale ale României,*

Contract nr.52-170/2008/ PNCD II, *Elaborarea și implementarea unor tehnologii intensive de creștere a speciei Oreochromis niloticus – (tilapia) în vederea introducerii ei în acvacultura din România; 2008-2011*

Contract nr. 52-150/2008/ PNCDI II; *Dezvoltarea acvaculturii organice a salmonidelor în sisteme recirculante biosecurizate; 2008-2011;*

Contract nr. 7.3.4. / 2011/ Plan Sectorial ADER 7.3.4; *Introducerea și extinderea în cultură a speciei de sturion nord-american Polyodon spathula, recent aclimatizat în România pentru diversificarea și creșterea cantitativă, calitativă și ecologică a producției din acvacultură 2011-2014*

Contract nr. 10.1.1./2015 / Plan Sectorial ADER; *Sisteme și tehnologii moderne pentru reproducerea și creșterea peștilor și altor organisme acvatice 2015-2019*

Contract nr.13.1.1./2019 / Plan Sectorial ADER; *Cercetări privind ameliorarea, protecția și conservarea resurselor genetice din apele interioare și din acvacultura României*

Contract nr. 145/2018/ Programul Operational pentru Pescuit si Afaceri Maritime (POPAM) 2014-2020; *Crearea Centrului și a serviciilor de gestionare, de înlocuire și de consiliere pentru fermele de acvacultură, la SCDP Nucet; COD SMIS 121887/ 2018-2019*

Contract. 170/2018/ Programul Operational pentru Pescuit si Afaceri Maritime (POPAM) 2014-2020; *Ghid de bune practici pentru creșterea speciilor de pești de apă dulce pentru dezvoltarea acvaculturii sustenabile, eficiente și competitive din România; 2018-2020; COD SMIS 125788/ 2018-2020*

RESPONSABIL ȘTIINȚIFIC

Contract nr. 121/2006/ CEEX; *Sistem și tehnologie de creștere a speciei Silurus glanis – SITSOM 2006-2008*

Contract nr. 149/2006/ CEEX - PROGRAMUL CERCETARE DE EXCELENȚA, *Optimizarea și implementarea în acvacultura din România a unor tehnologii intensive de creștere a speciilor de pești cu importanță economică 2006-2008*

Contract nr. 50/2006/ CEEX; *Parteneriat științific pentru dezvoltarea unui sistem recirculant pilot în*

scopul promovării și implementării unor tehnologii inovative de acvacultură superintensiv 2006-2008

Contract nr. 49/2006/ CEEEX; *Sistem integrat de creștere intensivă a peștilor de cultură autohtoni - SIPA; 2006-2008*

Contract nr. 25.3.1./2019/ Plan Sectorial ADER; *Sisteme recirculante de acvacultura utilizate în etapa premergătoare repopularii apelor naturale cu material piscicol 2019 -2022*

Plan Sectorial ADER 12.1.2 –Cercetări privind evaluarea potențialului de reproducere selectivă și programare epigenetică pentru a îmbunătăți adaptarea la condițiile de mediu în schimbare (temperatură, oxigen, calitatea apei, furaje, etc.) (2023-2026)

MEMBRU ÎN COLECTIVUL DE REALIZARE

Contract nr. 168/2003 - PNCDI -PROGRAMUL AGRAL, Tehnologie intensivă de producere a peștelui de consum în policultură de specii valoroase pentru creșterea cantitativă, calitativă și ecologică a producției în acvacultură,

Contract nr. 285/2004- PNCDI -PROGRAMUL AGRAL, Tehnologii de creștere în sistem intensiv și superintensiv a crapului de cultură în spații protejate;

Contract nr. 62-093/2008- PNCDI II; Asigurarea biosecurității sistemelor recirculante de acvacultură intensivă prin utilizarea probioticelor;

Contract nr. 172/2008- PNCDI II; Optimizarea proceselor tehnologice din acvacultură prin introducerea sistemelor și metodelor de hrănire automatizată și de monitorizare a calității apei în vederea înadrării în cerințele UE privind calitatea mediului și a produselor din acvacultură;

Contract nr. 11/2015- Fundatia Patrimoniu ASAS; Elaborarea tehnologiilor de creștere pentru exploatarea complexă a bazinelor acvatice din fermele piscicole tradiționale;

Contract nr. 10.2.1./2015- Planul sectorial ADER; Elaborarea și implementarea unui program de monitorizare, pentru reducerea riscurilor patologice în acvacultură, diminuarea pierderilor și asigurarea sănătății și a bunăstării animale;

Contract nr. 13.1.2./2019-2022 Planul sectorial ADER; *Evaluarea și monitorizarea bioresurselor acvatice vii din habitatele piscicole naturale, pentru asigurarea exploatării durabile a acestora; Val.*

Contract nr. 14.1.1/2019-2022 Planul sectorial ADER; *Diversificarea producției din acvacultură, prin introducerea speciilor de pești autohtone și alohtone valoroase;*

Contract nr.14.1.2./2019- 2022 Planul sectorial ADER; *Cercetări privind elaborarea de sisteme tehnologice și tehnologii pentru dezvoltarea acvaculturii în canalele de irigații; Val. 616.250 lei*

Contract nr.15.1.1./2019-2022 Planul sectorial ADER; *Cercetări privind indentificarea și dezvoltarea de noi metode de profilaxie și tratament în acvacultură;*

Plan Sectorial ADER 12.1.1 – Cercetări privind conservarea potențialului genetic de pești cu perspective de piață și cu potențial ecologic prin dezvoltarea tehnologiilor de reproducere, dezvoltare post-embrionară și de creștere în sisteme controlate(2023-2026)

Plan Sectorial ADER 13.1.1– Cercetări privind creșterea rentabilității în fermele de acvacultură prin introducerea de specii valoroase cu implementarea tehnologiilor specifice de acvacultură, zootehnie și agricole- realizarea fermei de acvacultură integrată(2023-2026)

Plan Sectorial ADER 13.1.2– Elaborarea unui Sistem Integrat de Analiză și Monitorizare Tehnologică-SIAMT a fluxurilor tehnologice din acvacultură și pescuit prin analiza digitizată a

parametrilor hidrobiologici, hidrochimici, ihtiopatologici și tehnologici (2023-2026)

Plan Sectorial ADER 14.1.1 – Studii de monitorizare și evaluare a habitatelor specifice resurselor pescărești în vederea determinării capturii totale admisibile, a efortului de pescuit a sustenabilității și conservării stocurilor în raport cu schimbările climatice actuale(2023-2026)

Plan Sectorial ADER 14.1.2– Cercetări privind influența schimbărilor hidroclimatice asupra stocurilor și migrației câdurilor de scrumbie de Dunăre -*Alosa immacutata* de la gurile Dunării până la barajul Porțile de Fier 2 (2023-2026)

Plan Sectorial ADER 25.2.2– Ferma acvaponică verticală adaptată schimbărilor climatice actuale (2023-2026)

ROGRAMUL NAȚIONAL DE COLECTARE DATE

- Implementarea programului național pentru colectarea, gestionarea și utilizarea datelor în sectorul pescăresc al României pentru anul 2014 (PNCD) – responsabil contract
- Servicii pentru realizarea și implementarea programului național pentru colectarea datelor din sectorul pescăresc al României pentru perioada 2015-2018
- Servicii pentru realizarea și implementarea programului național pentru colectarea datelor din sectorul pescăresc al României pentru perioada 2019-2020
- Servicii pentru realizarea și implementarea programului național pentru colectarea datelor din sectorul pescăresc al României pentru anul 2021
- Servicii pentru realizarea și implementarea programului național pentru colectarea datelor din sectorul pescăresc al României pentru anul 2022
- Servicii pentru realizarea și implementarea programului național pentru colectarea datelor din sectorul pescăresc al României pentru anul 2023
- Servicii pentru realizarea și implementarea programului național pentru colectarea datelor din sectorul pescăresc al României pentru anul 2024

Data :

12.12.2025

Semnatura

