



Academia de Științe Agricole și Silvice "Gheorghe Ionescu Șişești" București
Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești-Marăciuni
STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURĂ BISTRITA
Str. Drumul Dumitrelor Nou, nr. 3, Bistrița, 420127, tel. 0263-217.895, tel fax. 0363-100.424
E-mail: SCDP.Bistrița@asas.ro
<http://www.scdp-bistrița.ro> <https://www.facebook.com/scdp.bistrița.ro>

FIȘA POSTULUI – ACS Laboratorul de Protecția pomilor- sistem convențional

1. **POSTUL:** ACS
2. **COMPARTIMENTUL** – Sectorul de cercetare – laborator PROTECȚIA POMILOR-SISTEM CONVENȚIONAL.

Angajat cu contract individual de muncă pe durată nedeterminată, cu normă întreagă.

3. **CERINȚE:**
 - a. **Studii** – superioare
 - b. **Vechime** -
 - c. **Alte cerințe specifice:** operare calculator, cunoștințe de limbă de circulație internațională (scris, citit, conversație)
4. **RELAȚII:**
 - a. **Ierarhice:** este subordonat directorului și secretarului științific
 - b. **Are în subordine** –
 - c. **De colaborare** - cu toate compartimentele cât și cu alte unități de cercetare, institute de învățământ și unități de producție
 - d. **De reprezentare** – a activității laboratorului -protecție convențională

5. ATRIBUȚII, LUCRĂRI, SARCINI

Lucrează pentru realizarea activităților laboratorului de protecție convențională a plantelor în loturile demonstrative -combaterea prin metode convenșionale a bolilor și dăunătorilor sub directa coordonare și îndrumare a directorului și a secretarului științific.

Protecția plantelor (pomilor) în sistem convențional se bazează pe utilizarea tehnologiilor intensive, inclusiv combaterea chimică (pesticide de sinteză) a bolilor și dăunătorilor, pentru a obține producții mari și constante. Spre deosebire de sistemul ecologic, combaterea în sistem convențional este axată pe acțiuni rapide și curative, dar tot mai des integrate într-un management fitosanitar care urmărește prognoza și avertizarea pentru a optimiza numărul de tratamente.

Astfel:

- realizează documentare științifică referitoare la tematica laboratorului (protecție convențională);
- participă activ la elaborarea variantelor experimentale și organizarea experiențelor pe componenta de protecție convențională;
- participă activ la organizezarea și întreținerea loturilor experimentale din cadrul laboratorului (sistem convențional de protecția plantelor);
- participă la întocmirea rețetelor de tratament stabilite pentru protecția convențională;
- participă la întocmirea rapoartelor științifice și financiare;
- elaborează articole și lucrări științifice de promovare a rezultatelor laboratorului pe componenta de protecție convențională;
- elaborează proiecte în conformitate cu planul tematic de cercetare științifică și valorifică rezultatele experimentale în producție-sistem convențional de protecție;
- elaborează fișele tematice de cercetare științifică pentru temele și experiențele din cadrul tematic--sistem convențional de protecție;

- execută, împreună cu personalul auxiliar de la laborator, întreținerea parcelelor experimentale (sistem convențional de protecție), observațiile, determinările și analizele la experiențele ce îi revin;
- înregistrează datele experimentale (sistem convențional de protecție) în caietele de observații;
- face documentare de specialitate;
- elaborează referate, comunicări științifice și sinteze, în vederea susținerii în sesiuni științifice, simpozioane etc. și publicării în reviste de specialitate, anuare, etc.;
- participă la întocmirea de proiecte de cercetare pentru competițiile organizate la nivel național și internațional;
- întocmește actele de evidență primară din cadrul laboratorului;
- gestionează fondurile bănești pentru cercetare primite și se ocupă de realizarea de venituri suplimentare din parcelele experimentale;
- se încadrează în prevederile de funcționare internă a unității.

6. LIMITE DE COMPETENȚĂ:

- Competența se exercită în limita normativelor existente.

7. RESPONSABILITĂȚI:

- Răspunde de realizarea experiențelor care îi revin, în conformitate cu planul tematic de cercetare științifică, de întocmirea rapoartelor privind rezultatele cercetărilor și de valorificarea rezultatelor experimentale în producție-sistem convențional de protecție;
- Răspunde de buna gestionare și folosire a inventarului (mașini, utilaje, aparatură), cât și a fondurilor bănești repartizate laboratorului.
- Răspunde de respectarea normelor generale și specifice de protecția muncii, mediu și PSI, la nivel individual.
- Răspunde fata de conducatorul unității pentru îndeplinirea întocmai a atribuțiilor, sarcinilor și responsabilităților enumerate în fișa postului.
- Respectă prevederile din Regulamentul de ordine interioară și cele din Codul de etică și integritate.
- Exercită și alte atribuții din domeniul său de activitate specifice în limita competenței pregătirii profesionale dispuse de conducerea unității.

Data



Director,
Dr. ing. Zagrai Ioan

Luat la cunoștință,
ACS

Secretar științific,
Dr.ing. Jakab-Ilyefalvi Zsolt

