

MEMÒRIA DEL PROGRAMA DEL CURS NIVELL BÀSIC D'USUARI PROFESSIONAL DE PRODUCTES FITOSANITARIS IMPARTIT PER COOPERATIVES AGROALIMENTÀRIES.

Santa Maria 14, 15, 16, 18 i 20 de novembre de 2024.

A. OBJECTIU DEL CURS

Capacitar les persones que assisteixen al curs per que utilitzin productes fitosanitaris, per a l'obtenció d'uns nivells mínims suficients de capacitat per al desenvolupament d'activitats relacionades amb la utilització de plaguicides, amb un entorn de prevenció del Riscos laborals, amb una mínim ris per a l'agricultura i el medi ambient, complint en tot moment amb la normativa que regula la utilització d'aquest tipus de productes. Aquests nivells de capacitat els ha de permetre reunir els requisits per poder tramitar els carnet de nivell bàsic de usuaris professional de fitosanitaris.

Crear un clima d'intercanvi d'experiències enriquidores per a les persones assistents al curs.

B. PROGRAMA CURS NIVELL BÀSIC D'USSARI PROFESSIONAL DE PRODUCTES FITOSANITARIS.

DURACIÓ: 25 hores.

1. Plagues dels cultius:

- Classificació
- Descripció

2. Productes Fitosanitaris :

- Descripció i classificació.
- Importància i contingut de les etiquetes i de les fitxes de dades de seguretat: Classificació i etiquetat.
- Pictogrames, paraules d'advertència, frases de risc o indicacions de perill, consells de prudència, símptomes d'intoxicació i recomanacions per al usuari.
- Casos pràctics.

3. Riscs derivats de la utilització de productes fitosanitaris per al medi ambient:

- Mesures per a reduir aquests riscos, incloent mesures d'emergència en cas de contaminacions accidentals.
- Bones pràctiques ambientals en relació a la preservació dels recursos naturals, biodiversitat, flora i fauna.

- Protecció i mesures especials establertes a la Directiva Marco de l'Aigua (Directiva 2000/60/CE).
 - Eliminació d'envasos buits.
 - Casos pràctics.
4. Perillositat dels productes fitosanitaris per a la salut de les persones:
- Riscs per al consumidor per residus de productes fitosanitaris. Formes d'evitar-los i mesures d'emergència en cas de contaminacions accidentals. Concepte de Seguretat Alimentària.
 - Riscs per a la població en general.
 - Riscs per a l'aplicador: Intoxicacions i altres efectes sobre la salut. Pràctiques de primers auxilis.
 - Estructures de vigilància sanitària i disponibilitat d'accés per a informar sobre qualsevol incident o sospita d'incident.
5. Mesures per a reduir els riscos sobre la salut:
- Nivells d'exposició del operari.
 - Possibles riscos derivats de realitzar mesclades de productes.
 - Mesures preventives i de protecció de l'aplicador.
 - Equips de protecció individual.
6. Pràctiques d'identificació i utilització de EPIs.
7. Seqüència correcta durant el transport, emmagatzemament i manipulació dels productes fitosanitaris.
8. Mètodes de control de plagues, incloent els mètodes alternatius. Tractaments fitosanitaris:
- Preparació.
 - Mescla.
 - Aplicació.
9. Mètodes d'aplicació de productes fitosanitaris. Factors a tenir en compte per a una eficient i correcta aplicació.
10. Equips d'aplicació:
- Descripció.
 - Funcionament.
11. Neteja, manteniment i inspeccions periòdiques dels equips.
12. Pràctiques d'aplicació de tractaments fitosanitaris.
13. Relació treball-salut. Normativa sobre prevenció de riscos laborals.
14. Mètodes per a identificar els productes fitosanitaris il·legals i riscos associats al seu ús:
- Infraccions.
 - Sancions.
 - Delictes.
15. Guies de pràctiques correctes de higiene.

C. LLOC DE REALITZACIÓ.

La part teòrica del curs, així com l'examen es desenvoluparà a l'aula de formació de **Cooperatives Agro-alimentàries Illes Balears**, situada al carrer Guillem Bujosa Rosselló, 1A 1^o despatx 2 de Santa Maria del Camí 07320. La part pràctica es desenvoluparà a l'exterior de les instal·lacions.

D. CALENDARI - HORARI.

CALENDARI: 14, 15, 16, 19 i 20 de novembre del 2024.

HORARI: Tots els dies de 16,30 h a 20,30 h. Excepte el dia 16 dissabte que l'horari serà de les 09:30 h a les 14:30 h, que es realitzaran les pràctiques de camp a l'exterior de la les instal·lacions.

El dia 20 de novembre es farà l'examen de 19:00 h a 20:30 h.

E. JUSTIFICACIÓ DEL CONTINGUT DE LES PRACTIQUES.

Durada:

Les pràctiques del curs tindran una durada de 5 h de pràctiques a camp i 7 hores de practiques a aula, per posar en comú el coneixements adquirits durant el mateix, així com el càlcul de dosis, avaluació continua.

Tipus:

Les pràctiques desenvolupades estaran relacionades amb els continguts del temari, i més concretament amb l' utilització i maneig del productes amb condicions de seguretat per a les persones i el medi ambient.

S'utilitzaran equipaments d'aplicació i maquinaria, on es podrà demostrar, a traves de tècniques utilitzant paper de contrast, la sobreutilització de caldo de fitosanitaris per superfície a aplicada.

F. MATERIAL I EQUIPS DISPONIBLES PER A LA REALITZACIÓ DEL CURS.

- **Per a la realització de la part teòrica:**
 - Carpeta de Material que inclou:
 - Manual "Curso nivel básico usuario profesional de productos fitosanitarios"
 - Bolígraf.
 - Equip Àudio - Visual compost per ordinador i cd-rom.
 - Ordinador i canó per projecció amb Power-Point.
 - Accés a Internet per accedir entre d'altres a les pàgines de www.sanitatvegetal.caib.es i a la pàgina www.magrama.gob.es

- **Per a la realització de les pràctiques:**

- Diferents etiquetes de productes fitosanitaris i envasos buits.
- Indumentària i aparells per a la protecció en la utilització dels productes. (EPI's)
- Materials de Primers Auxilis. (lavaojos entre d'altres)
- Maquinaria d'aplicació de tractaments.
- Paper de contrast.

G. PERSONA RESPONSABLE DEL CURS I PROFESSORAT.

D^a. Maria Francisca Parets Amengual, Enginyer tècnic agrícola, Tècnic en prevenció de riscos laborals, amb el certificat de professionalitat "Docència de la formació professional per a l'ocupació (SSCE0110)" i Directora – Gerent de Cooperatives Agro-alimentàries Illes Balears, serà la responsable del curs.

Professorat:

- Sr. Joan Ramón Prats, amb DNI 44.327.476-J, Enginyer Agrònom, Tècnic Superior en Prevenció de Riscos Laborals, amb el certificat de professionalitat "Docència de la formació professional per a l'ocupació (SSCE0110)". Impartirà les classes del dia 08 de novembre.
- Sr. Felip Heras Palou, amb DNI 43.011.110 Y, Enginyer Tècnic forestal. Tècnic Superior en Prevenció de Riscos Laborals especialitat en Higiene Industrial i Seguretat en el Treball, amb el certificat de professionalitat Docència de la formació professional per a l'ocupació (SSCE0110). Impartirà les classes dels dies 05, 09 i 11 de novembre.
- Sr. Miquel Cañellas Serra, amb DNI 43.043.846 J, Enginyer Tècnic Agrícola, en Explotacions Agropecuàries, amb el certificat de professionalitat "Docència de la formació professional per a l'ocupació (SSCE0110)". Impartirà les classes dels dies 06 i 07 de novembre.

H. BENEFICIARIS DIRECTES I PLACES OFERIDES.

Els beneficiaris directes de la realització d'aquest curs seran les persones socies i associades de les cooperatives agro-alimentàries, els agricultors/es i ramaders/es i tota aquella persona relacionada amb el sector agroalimentari que per a la seva activitat necessiti estar en possessió del carnet d'aplicació de plaguicides, nivell bàsic.

El nombre de places per realitzar el curs serà de 25.

I. MODEL DE PROVA.

S'adjunta còpia.