

Formació

Escoles Agràries

Producció de cultius de la zona: fruita seca, vinya, olivera i cultius alternatius

Gandesa, del 7 d'abril al 28 de maig de 2021

Presentació i objectius

Aquest curs pretén donar a conèixer els aspectes més importants que s'han de tenir en compte per realitzar una nova plantació de cultius com la vinya, la olivera, la fruita seca o altres cultius alternatius; des de la elecció de les varietats i portaempelts, el disseny de la plantació, sistemes de formació i de producció, maneig de la finca, tecnologia de reg i fertilització, etc.

La persona que realitzi aquest curs adquirirà coneixements per tal de poder reduir les despeses de l'explotació i millorar la qualitat de la producció, tot respectant el medi ambient.

El curs consta d'una part teòrica i una part pràctica que inclourà visites a diferents explotacions

Professorat

Xavier Casado, enginyer tècnic agrícola

Realització

Lloc:

EA de Gandesa

Calendari:

Dies 7, 8, 13, 15, 17, 20, 22, 27, 29 d'abril i 4, 6, 8, 11, 13, 18, 20, 22, 25, 27 i 28 de maig.

Horari:

De 17:00 a 20:00 h i els dissabtes de 09:00 a 14:00 h

Durada del curs:

65 h

Inscripcions

Podeu inscriure-us-hi a l'**Escola de Agrària de Gandesa**

Coordinadora:

Núria Galende Vives, telèfon 977 420 164
a/e: nuria.galende@gencat.cat

Cost del curs:

Dret d'inscripció: 65 €

Mascareta obligatòria i declaració responsable



La realització de les sessions presencials al calendari del curs, queda condicionada a les mesures establertes en matèria de salut pública per la COVID-19.

Més informació: agricultura.gencat.cat

Producció de cultius de la zona: fruita seca, vinya, olivera i cultius alternatius

Programa

SISTEMES DE PRODUCCIÓ: COMPARATIVA ENTRE PRODUCCIÓ CONVENCIONAL, PRODUCCIÓ INTEGRADA I PRODUCCIÓ ECOLÒGICA. dc. 7 d'abril

Diferència en quant a l'ús de fertilitzants, l'ús del sòl, etc.

A més de conèixer la normativa que regula cada una de les diferents produccions.

METABOLISMES I NECESSITATS NUTRITIVES DE LA PLANTA, dj. 8 d'abril

Necessitats de les plantes; transport de substàncies per la planta, fotosíntesi i respiració.

ANÀLISIS DE SÒLS I FERTILITZANTS, dt. 13 d'abril

Processos que intervenen en la relació sòl-planta, composició mineral i orgànica dels sòls agrícoles i propietats físiques i fisicoquímiques del sòl per tal d'interpretar les anàlisis i poder aplicar les esmenes, les pràctiques culturals i els programes de fertilització adients.

GESTIÓ EFICIENT DE REG I CÀLCUL D'ABONAMENT, dj. 15 i dt. 20 d'abril

Programació de reg i adobat aplicant mesures d'adaptació i mitigació del canvi climàtic relacionades amb la reducció dels recursos hídrics; conèixer com aplicar la dosis adequada d'adobat i com aplicar el reg i la fertirrigació. Conèixer també el llibre de gestió de fertilitzants.

CAS PRÀCTIC: CÀLCUL D'ABONAMENT I ANÀLISIS DE SÒLS, AIGUA I FULLES, dj. 22 i dt. 27 d'abril

Necessitats dels nutrients de les plantes per planificar una fertilització equilibrada. Presa de mostres i paràmetres a determinar. Interpretació dels resultats.

CULTIU DE L'AMETLLER, dj. 29 d'abril

Varietats i portaempelts i operacions de poda de formació i producció de l'ametller.

Mètode de recol·lecció de les ametlles i maquinària adient.

Moment òptim de recol·lecció segons la maduració, la qualitat i el destí comercial.

CULTIU DE LA NOGUERA, dt. 4 de maig

Varietats i portaempelts i operacions de poda de formació i producció de la noguera.

Mètode de recol·lecció de les nous i maquinària adient.

Moment òptim de recol·lecció segons la maduració, la qualitat i el destí comercial.

VISITA TÈCNICA, ds. 17 d'abril

Visita a una explotació a Flix i a una explotació al Pinell de Brai.

Conèixer i saber com treballar el cultiu de la noguera i el cànem.

CULTIU DE VINYA I OLIVERA, dj. 6 i dt. 11 de maig

Varietats i portaempelts típics de la zona i operacions de poda de formació i producció de vinya i olivera.

Mètode de recol·lecció del raïm i les olives i maquinària adient.

Moment òptim de recol·lecció segons la maduració, la qualitat i el destí comercial.

Producció de cultius de la zona: fruita seca, vinya, olivera i cultius alternatius

Programa

VISITA TÈCNICA, dt. 22 de maig

Visita a una explotació a Gandesa i una explotació a Bot.
Conèixer i saber com treballar el cultiu de la olivera i dels nabius.

MANEIG DE FINQUES EN PRODUCCIÓ CONVENCIONAL, INTEGRADA I ECOLÒGICA, dj. 13, dt. 18 i dj. 20 de maig

Sistemes de maneig del sòl adequats segons el mètode de producció: laboreig, cobertes vegetals, encoixinats, controls d'herba... Justificar el mètode utilitzat.

PLANIFICACIÓ I DISSENY DE PLANTACIONS, ds. 8 de maig

Realitzar el disseny d'una plantació i justificar segons el sistema de formació, la orientació i el marc de plantació.
Sistemes de suport adequats al disseny de la plantació.

CONTROL DE PLAGUES I MALALTIES DE LA FRUITA SECA, LA VINYA I L'OLIVERA, dt. 25, dj. 27 i dv. 28 de maig

Conèixer les principals plagues i malalties del cultiu de la olivera, la vinya i la fruita seca.
Realitzar el seguiment sanitari del cultiu i programar els mètodes de prevenció i control fitosanitari.
Supervisar i realitzar els tractaments d'acord amb la normativa d'aplicació vigent.
Conèixer el quadern d'explotació i saber-lo complimentar correctament.