

Acquérir les fondamentaux pour bien conduire la culture et pour faire les bons choix techniques.



Que vous souhaitiez découvrir les éléments clés de la culture du tournesol ou que vous envisagiez une mise à jour de vos connaissances sur cette culture, la formation SUN live est faite pour vous. Dispensée en ligne au fur et à mesure de l'avancement de la campagne, vous disposerez des éléments vous permettant de comprendre les points clés de la culture.

Public

- Conseillers et techniciens du développement, des organismes économiques de l'agroalimentaire.

Pré-requis

Aucun

Conditions

La disponibilité des stagiaires sur les différents créneaux indiqués est indispensable. Une connexion internet avec un débit suffisant est également une condition de réussite de cette formation en ligne.

Méthodologie

Formation en ligne découpée en 7 modules. Chaque session est réalisée par des experts de l'institut.

Moyens d'évaluation

- Sessions questions-réponses
- Quizz
- Enquête de satisfaction

Objectifs

La formation SUN live vous permettra :

- De maîtriser les fondamentaux technique de la culture du tournesol.
- D'identifier les étapes clés de la culture et d'être en mesure d'évaluer leur réussite.
- De mettre à jour vos connaissances sur cette culture.
- De diagnostiquer les accidents majeurs pouvant survenir en culture.
- De connaître les pratiques et outils d'aide à la décision concourant à l'obtention d'un tournesol robuste.

Les + de la formation

- Une formation, permettant de suivre 7 modules à distance.
- Des modules dispensés par nos experts durant la période correspondante à chaque étape de l'itinéraire technique du tournesol, de l'implantation à la récolte.
- Une animation réalisée par le même interlocuteur sur le cursus de formation.



Formation également réalisée en intra-entreprise, avec adaptation du contenu aux besoins spécifiques du client. Demander un devis.

Personnes en situation de handicap :

Contact

Christel Caro - c.caro@terresinovia.fr
 Louis-Marie Allard - lm.allard@terresinovia.fr

DUREE

7 modules
de 2 heures

COÛT

Ensemble des 7 modules :
650 € HT
 Formation prise en charge
 par l'OPCA (voir conditions)

CONTACT

Laurence GIRAUD
 01 30 79 95 33
 l.giraud@terresinovia.fr




RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a bien été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :
 ACTIONS DE FORMATION

Les modules

IMPLANTATION ET RAVAGEURS 12 septembre 2023 de 10h à 12h

Objectif :

- Connaître les fondamentaux pour réussir la préparation des parcelles, le semis, et optimiser la lutte contre les bioagresseurs de début de cycle.
- Connaître les états clés essentiels à l'obtention d'un tournesol robuste.

Contenu :

- Connaître les pratiques clés, outils et règles de décision visant à :
 - Gérer l'interculture longue qui précède la culture du tournesol : raisonnement du travail du sol, gestion des couverts végétaux.
 - Réussir l'implantation d'un tournesol plus robuste face aux contraintes estivales, apportant des bénéfices à l'échelle du système de culture.
 - Favoriser la mise en place d'un peuplement régulier.
 - Obtenir un enracinement en profondeur afin que le tournesol utilise au mieux l'eau et les éléments minéraux disponibles.
- Ravageurs du sol et en végétation : importance, nuisibilité et moyens de lutte envisageables.
- Oiseaux : connaissances, moyens de lutte et perspectives.

RECOLTE ET QUALITE DES PRODUCTIONS 12 octobre 2023 de 10h à 12h

Objectif : Optimiser la conduite de la récolte du tournesol et connaître les différents équipements de récolte du tournesol.

Contenu :

- Récolter au bon stade.
- Les différents équipements.
- Adopter des bonnes pratiques de conservation et de stockage.

POSITIONNEMENT DANS L'ASSOLEMENT ET BILAN ECONOMIQUE 13 octobre 2023 de 10h à 11h30

Objectif :

Fournir des outils et méthodes pour, d'une part, cerner les situations où cultiver du tournesol est opportun au niveau économique et, d'autre part, réaliser un bilan économique simple de cette culture pour mieux quantifier son intérêt.

Contenu :

- Identifier les conditions d'une intégration opportune et durable du tournesol dans les rotations.
- Evaluer la rentabilité économique du tournesol dans l'assolement.
- Comment choisir sa variété de tournesol ?
 - VTH ou non VTH ?
 - Quelle(s) précocité(s) ?
 - Quelles sont les résistances aux maladies à prendre en compte (dont mildiou) ?
 - Quelles sont les autres critères de choix ?
 - Quels outils ais-je à ma disposition ? (Myvar...).

DESHERBAGE 08 février 2024 de 10h à 12h

Objectif :

- Caractériser les conditions de réussite des leviers agronomiques de gestion de la flore (à l'échelle de la rotation) pertinents par rapport à la flore visée.
- Maîtriser la construction de stratégies de désherbage en fonction du contexte (flore, climat, type de sol, stades...). Combiner et adapter l'intégration des outils mécaniques dans les stratégies.

Contenu :

- Jouer sur la complémentarité entre les solutions agronomiques, chimiques et mécaniques selon la flore adventice, le stade du tournesol et le matériel.
- Les solutions herbicides : cibles, spectre, efficacité, la sélectivité et les conditions d'utilisation des principaux herbicides du tournesol.

FERTILISATION 12 mars 2024 de 10h à 12h

Objectif :

- Connaître les bases du raisonnement de la fertilisation du tournesol et savoir déterminer les doses d'apports de fertilisants (azote, phosphore, potasse, oligo-éléments).

Contenu :

- Présentation des spécificités du tournesol vis-à-vis de l'alimentation azotée : croissance, rendement et qualité des graines.
- Calcul de la dose d'azote à apporter.
- Raisonnement de la fertilisation phospho-potassique.
- Les besoins du tournesol en oligo-éléments ; focus sur le bore et le molybdène.

ECOPHYSIOLOGIE ET EFFICIENCE DE L'EAU 28 mai 2024 de 10h à 12h

Objectif :

- Comprendre les besoins en eau du tournesol au cours de son cycle et adapter l'irrigation à sa croissance et au contexte climatique.
- Acquérir des connaissances de la physiologie de la plante.

Contenu :

- Connaître la répartition des besoins en eau au cours du cycle.
- Saisir l'importance de l'indice foliaire début floraison et de la durée de surface foliaire.
- Irriguer le tournesol : une opportunité à saisir.
- Périodes clés du cycle.
- Exigence climatique par stade.
- Facteurs déterminants sur le rendement et la teneur en huile.

MALADIES ET OROBANCHE CUMANA 27 juin 2024 de 10h à 12h

Objectif :

- Savoir reconnaître les maladies et la plante parasite Orobanche cumana du tournesol.
- Connaître le cycle biologique et la nuisibilité de ces bioagresseurs.

Contenu :

- Symptômes des principales maladies, cycle biologique, nuisibilité, méthodes de protection.
- Orobanche cumana : nuisibilité, suivi des zones touchées en France.