

FORMATIONS 2018

200 formations destinées aux entreprises
des filières bovines ovines et caprines



En 2018, l'Institut de l'Élevage propose plus de 200 formations destinées aux entreprises des filières bovines, ovines, caprines et équines. Ce catalogue vous en présente une sélection, vous trouverez notre offre complète et actualisée sur notre site idele.fr.

Pour optimiser les temps de déplacement et coûts de formation, nous proposons en 2018 encore davantage de formations 100% à distance ou mixte présentiel/à distance.

Depuis 2017, Idele s'engage sur 6 critères qualité et été ainsi déclaré référençable sur Datadock, ouvrant ainsi la possibilité aux financeurs, notamment les OPCA, de les prendre en charge suite au décret qualité entré en vigueur le 1er janvier 2017.

N'hésitez pas à nous contacter pour tout projet de formation concernant l'élevage des herbivores. L'équipe formation de l'Institut et son large réseau d'experts sont à votre disposition pour vous aider à trouver la solution formation qui répond à vos besoins !



Philippe DUMONTHIER
Responsable formation externe

L'Institut de l'Élevage en bref...

En partenariat avec les acteurs de la recherche et du développement, l'Institut de l'Élevage conduit des recherches, sur l'élevage des herbivores. Travaillant principalement sur des thématiques telles que la production, l'environnement, la compétitivité, la qualité des produits ou l'économie des filières, l'Institut de l'Élevage aborde également des sujets proches des questions de société et l'une de ses principales missions est la transmission des connaissances.

...et en quelques chiffres

- 28 millions d'euros de budget
- 250 collaborateurs dont 200 ingénieurs et techniciens
- 11 antennes régionales en plus du siège parisien
- 30 thématiques étudiées
- 500 publications et une quinzaine de journées techniques par an

Une équipe à votre disposition

Formation et interventions à la demande



Philippe DUMONTHIER

01 40 04 49 43
philippe.dumonthier@idele.fr



Tristan VILLARD

01 40 04 52 96
tristan.villard@idele.fr

Formation interentreprises



Magali ALLIÉ

03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr



Marie-Sophie SICILIANO

01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr



Céline Roy

01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr



Valérie TERRISSE

04 43 76 06 89
valerie.terrisset@idele.fr

La formation 2016 en chiffres

- 2421 stagiaires
- 273 sessions de formation
- 98% des stagiaires satisfaits

Pourquoi suivre une formation à l'Institut de l'Élevage

Se former pourquoi ?

Pour développer ses compétences : renforcer son expertise, enrichir sa pratique, prendre de nouvelles fonctions, certifier un savoir-faire

Pour vivre une nouvelle expérience professionnelle : sortir de son cadre quotidien, échanger avec ses pairs, élargir son réseau

Parce que se former n'est plus une option, c'est un droit pour chaque collaborateur et un devoir pour l'employeur qui soit accompagné ses salariés

Des experts et pédagogues

Formateurs occasionnels pour la plupart, les ingénieurs Idele entretiennent leur expertise par les travaux de recherche-développement qu'ils mènent au quotidien. C'est la garantie de formation toujours actualisées sur le plan technique. Nos formateurs sont également formés à la pédagogie. Sur certaines formations, Idele fait également appel à d'autres experts, prestataires choisis en fonction de leurs compétences sur le sujet, en général pour apporter un éclairage complémentaire.

Une pédagogie interactive et participative

Chaque fois que c'est possible, notre approche pédagogique rend l'apprenant acteur de sa formation : études de cas, mises en situation, exercices d'application, partage d'expériences, jeux de rôles, quizz...

Une offre large sur l'élevage

Idele offre une gamme de formation complète sur l'élevage des ruminants. Au-delà des formations présentées dans ce catalogue, nous sommes à votre écoute pour répondre à un besoin de formation nouveau.

Une démarche orientée résultats et satisfaction clients

98% de nos stagiaires sont satisfaits

Chaque formation est évaluée à chaud et le résultat est analysé par l'équipe pédagogique. Pour les formations qui le prévoient, des tests de connaissances en fin de formation mesurent la progression des connaissances.

Les solutions Institut de l'Élevage

Les formations à la demande

Les objectifs, le contenu, la durée, les dates et le lieu de ces formations sont définis avec le demandeur : la solution formation pour former vos collaborateurs au juste prix, dans le cadre d'un projet spécifique, pour entretenir l'esprit d'entreprise.

Toutes nos formations interentreprises peuvent également être organisées à la demande, avec adaptation des objectifs et du programme.

Les formations interentreprises

Programmés à dates fixes, ces stages accueillent des participants d'entreprises différentes. Pour répondre aux besoins individuels de formation, s'enrichir grâce aux échanges et à la confrontation des points de vue avec des participants d'autres entreprises, sortir de son cadre de travail.

Les formations à distance

Pour optimiser temps et budget, sur des formats courts, un formateur intervient à distance (en webconférence). Les formations mixtes combinent formations présentielle et à distance, pour associer innovation et efficacité pédagogique.

Les interventions

Faire une présentation orale dans une AG ou un colloque, contribuer à la réflexion d'un séminaire, intervenir ponctuellement dans une formation que vous organisez... les spécialistes de l'Institut de l'Élevage peuvent intervenir à la demande, sur des thèmes d'actualité ou des fondamentaux.

Les formations de formateurs et l'ingénierie de formation

Vous avez un projet de formation de formateurs, vous souhaitez concevoir des outils pédagogiques, mettre en place un parcours de formation : l'Institut de l'Élevage met à votre service son expérience et ses experts-formateurs, permettant de construire ensemble les volets techniques et pédagogiques de votre formation.

Projets internationaux

Animateur du Bureau de la Coopération Technique Internationale des organisations d'élevage françaises, l'Institut de l'Élevage déploie également des formations à l'international. Chaque année, plus de 100 stagiaires étrangers suivent une formation sur-mesure adaptée à leur contexte local et leurs spécificités, en France ou dans leur pays.

Référencement Datadock : Idele s'engage sur 6 critères qualité

- 1 - L'identification précise des objectifs de la formation et son adaptation au public formé
- 2 - L'adaptation des dispositifs d'accueil, de suivi pédagogique et d'évaluation aux publics de stagiaires
- 3 - L'adéquation des moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement à l'offre de formation
- 4 - La qualification professionnelle et la formation continue des personnes chargées des formations
- 5 - Les conditions d'information du public sur l'offre de formation, ses délais d'accès et les résultats obtenus
- 6 - La prise en compte des appréciations rendues par les stagiaires

FORMATIONS INTERENTREPRISES 2018

Produire et transformer du lait

p 6

- Piloter la matière grasse du lait de vache 15 au 16 mars
- Pratique du rationnement du troupeau bovin laitier 20 au 22 novembre
- Maîtrise de la contamination du lait par les germes pathogènes 27 au 29 mars
- Optim'Al, l'outil d'optimisation économique des rations pour ruminants 15 janvier - 12 octobre
- Accompagner les producteurs laitiers fermiers 28 au 30 mars

Produire de la viande

p 9

- Le conseil en élevage bovin allaitant 23 au 26 octobre
- Apprécier la conformation en vif et en carcasse des bovins allaitants 06 au 07 mars
- Conduite pratique de l'alimentation du troupeau bovin allaitant 20 au 22 nov - 27 fev. au 1^{er} mars
- L'autonomie alimentaire en élevage bovin allaitant 06 au 07 novembre
- L'engraissement des jeunes bovins 27 au 28 mars
- Conduite pratique de l'alimentation des ovins 17 au 18 octobre
- L'autonomie alimentaire dans les élevages ovins viande 20, 27 mars et 03 avril
- Le conseiller ovin nouveau dans sa fonction 21 au 23 novembre
- Formations techniques ovines à distance 1^{er} février au 10 décembre

Technologie et qualité des viandes

p 14

- Répondre aux attentes du marché en matière de qualité de viande 21 au 23 mars
- Découvrir le produit viande par la découpe 22 au 23 mars

Fourrage, prairies et pâturages

p 16

- Le diagnostic des prairies temporaires et permanentes 24 au 25 avril
- Perfectionnement au diagnostic des prairies temporaires et permanentes 15 au 16 mai
- Les prairies mufli-espèces 29 au 30 mai
- Accompagner l'évolution des systèmes fourragers 02 au 04 octobre
- Gestion des prairies et techniques de pâturage en bovin viande 23 au 24 mai
- Le Rami Fourrager, un jeu pour construire des systèmes fourragers 1^{er} octobre
- Le Rami Équin, un jeu pour construire des systèmes fourragers 14 mai
- Le Rami Pastoral, un jeu pour accompagner l'évolution des systèmes pastoraux 29 mai

Environnement - Énergie

p 19

- La réglementation environnementale en élevage herbivore 03 avril
- La polyculture élevage, valoriser les complémentarités 18 octobre
- Valoriser les effluents d'élevage 11 au 13 novembre
- Réaliser un diagnostic Dixel et dimensionner les ouvrages de stockages des déjections 27 au 29 mars ; 14 au 16 nov
- Approfondissement sur Dixel et nouvelles fonctionnalités, liens avec Pré-Dixel 06 au 07 février
- Le traitement des effluents peu chargés 18 septembre au 11 décembre
- Perfectionnement des conseillers carbone en élevage de ruminants 28 au 30 novembre
- CAP'2ER niveau 1 28 mars ; 17 mai ; 16 oct ; 06 déc
- CAP'2ER niveau 2 26 au 27 mars ; 24 au 25 mai ; 25 aux 26 oct ; 13 au 14 déc
- Elaborer un plan carbone en élevage bovin lait 11 janvier - 29 mars - 15 novembre
- La méthanisation dans l'exploitation agricole 20 au 21 juin

Logement - Bâtiments d'élevage

p 25

- Perfectionnement des conseillers bâtiments d'élevage 11 au 15 juin
- Une nurserie de qualité 04 au 06 décembre
- Ambiance dans les bâtiments d'élevage 12 au 16 mars

Traite

p 27

- Les tests pendant la traite
- La traite des petits ruminants, chèvres et brebis
- Qualité du lait et nettoyage des installations de traite

22 au 23 mai
02 au 03 juillet
6 + 13 + 20 novembre

Bien-être et protection animale

p 29

- Prendre en compte la douleur au cours de l'écornage chez le bovin
- CCTROV : transport des bovins, ovins-caprins et porcins

09 au 11 octobre
A déterminer

Santé animale et reproduction

p 31

- Gestion de la reproduction du troupeau bovin allaitant
- Maîtriser le risque de strongylose au pâturage chez les bovins
- Maîtriser les boiteries en troupeaux de vaches laitières
- Maîtriser la mortalité des agneaux
- Le traitement sélectif aux tarissements des bovins lait
- Gestion de la reproduction du troupeau bovin laitier

06 au 07 fév ; 13 au 14 décembre
06 février
27 au 29 novembre
17 au 18 octobre
5, 12 et 19 juin
20 au 22 mars

Evaluation génétique

p 34

- La génétique en élevage bovin lait
- Index et outils de sélection chez les bovins allaitants
- Le BGTA, bilan génétique du troupeau bovin allaitant
- Evaluations IBOVAL en ferme : les nouveautés et leur utilisation
- Interpréter les indicateurs de variabilité génétique

18 au 19 octobre
30 au 31 mai
20 au 22 février
27 mars
20 novembre

Performances et phénotypes

p 37

Identification

p 38

Economie

p 39

- Simulbox, simulateur technico-économique des systèmes
- Le logiciel Couprod pour le calcul des coûts de production
- Calcul du coût de production en élevage herbivore
- Analyser le coût de production d'un livreur de lait de chèvre
- La filière laitière en Nouvelle-Zélande

18 janvier + 06 février
8 février ; 23 novembre
15 au 16 mars
18 janvier
04 janvier au 1^{er} mars

Conseil aux éleveurs

p 42

- L'accompagnement humain des éleveurs confrontés à un stress important
- Accompagner des écosystèmes incubateurs d'innovation
- Conduire des enquêtes qualitatives en agriculture
- Conduire des focus groups en agriculture
- Conduite de projets

15 au 16 mars + 18 septembre
15 au 17 octobre
22 au 23 mars
29 au 30 mai
29 au 30 janvier

Statistiques

p 45

PRODUIRE ET TRANSFORMER DU LAIT

En élevage laitier, l'efficacité de la conduite des animaux en production ou non (reproduction, alimentation...) constitue un enjeu technique et économique majeur par ses effets sur les performances zootechniques, la composition fine du lait, la santé et bien-être des animaux mais aussi sur la performance économique de l'atelier lait. Les formations proposées font le point sur les derniers résultats de la recherche en la matière.

Piloter la matière grasse du lait de vache

Adapter la composition du lait à ses débouchés

> Objectifs

- Expliquer les mécanismes de synthèse des matières grasses et protéiques du lait
- Identifier les principaux facteurs qui influencent le taux butyreux et le taux protéique du lait
- Mettre en place une stratégie cohérente pour piloter la composition du lait du troupeau

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien
- Responsable de collecte

> Pré-requis

- Être diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- La réponse à l'enjeu actuel du manque de matières grasses.
- Un cas concret mettant en oeuvre les principaux leviers sur lesquels les éleveurs peuvent agir à court et moyen terme pour piloter la composition du lait, notamment la matière grasse

Programme

- Rappel des mécanismes de synthèse des matières grasses et matières protéiques du lait
- Evolution des taux du lait de vache depuis 15 ans
- Effets des différents paramètres de la conduite du troupeau sur la synthèse des matières grasses et protéiques :
 - démographie du troupeau
 - fréquence de traite

- alimentation fourragère et concentrés
- génétique : poids de la sélection sur les performances actuelles, effet de la race, effet de la stratégie de sélection

- Analyse d'un cas concret :
 - état des lieux des matières grasses et protéiques produites à l'échelle de l'exploitation
 - description du système de production : conduite des animaux, alimentation, génétique
 - proposition d'un plan d'actions et d'un calendrier de mise en oeuvre
 - prévision et évaluation des effets à court, moyen et long terme

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Analyse d'un cas concret



Angers (49)
• 15 au 16 mars 2018

Intervenants
Julien Jurquet, Pascale Le Mezec, Benoit Rouillé

Durée	Coût	Référence
2 jours	770 € (coût pédagogique net de TVA)	GRASS

Info et inscription
Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Pratique du rationnement du troupeau bovin laitier

Des bases aux recommandations pratiques

> Objectifs

- Connaître les bases de l'alimentation du bovin laitier
- Maîtriser les différents paramètres pilotant la constitution de la ration
- Savoir établir une ration équilibrée pour le troupeau, en passant de la vache au troupeau
- Diagnostiquer les conditions d'alimentation dans un élevage
- Conseiller les meilleures pratiques selon les objectifs de l'éleveur

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien
- Technicien commercial

> Pré-requis

- Être diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- La formation développe la mise en oeuvre pratique du rationnement à l'échelle du troupeau, en s'appuyant sur le Guide pratique de l'alimentation du troupeau bovin laitier, fruit d'un travail de vulgarisation mené conjointement par l'Institut de l'Élevage et l'INRA. Ce guide est remis aux participants

Programme

- Les principes de l'alimentation de l'animal laitier
- Les principaux systèmes d'alimentation et les stratégies de production
- Introduction au nouveau système d'unités Inra SYSTALI
- L'alimentation du troupeau de vaches laitières :
 - l'ingestion
 - une ration équilibrée pour le troupeau du pâturage aux stocks

- le rationnement minéral et vitaminique
- optimiser la ration
- indicateurs et diagnostic d'alimentation
- L'alimentation de la vache tarie, à l'engrais
- L'alimentation des veaux d'élevage
- L'alimentation des génisses de renouvellement
- Les fourrages et les aliments concentrés :
 - composition et valeurs
 - les coproduits
 - analyse des fourrages et des aliments

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Visite d'exploitation
- Etude de cas concret en groupe



Nancy (54)
• 20 au 22 novembre 2018

Intervenants
Dominique Caillaud, Julien Jurquet, Jean Legarto, Benoit Rouillé

Durée	Coût	Référence
3 jours	1 100 € (coût pédagogique net de TVA)	RATIO

Info et inscription
Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Maîtrise de la contamination du lait par les germes pathogènes

Démarche d'intervention en élevage

> Objectifs

- Prendre du recul sur sa pratique de l'intervention en élevage suite à la présence de germes pathogènes dans le lait
- Identifier les facteurs de risque dans une exploitation et accompagner l'éleveur dans le diagnostic de sa situation en prenant en compte ses besoins spécifiques
- Proposer des actions correctives à l'éleveur et l'accompagner dans leur mise en place

> Public

- Technicien
- Laiterie
- Vétérinaire

> Pré-requis

- Avoir des connaissances de base sur les germes pathogènes

Points forts

- La formation est pratique, basée sur une démarche d'intervention rapide, structurée et efficace d'accompagnement producteur pour revenir rapidement à une situation normale
- Cette démarche est adaptable au contexte de chaque zone d'intervention
- La formation comprend aussi un rappel des bases théoriques

Programme

- Rappel sur la microflore du lait cru et quelques connaissances de base des technologies fromagères au lait cru
- Rappel pour *Listeria monocytogenes*, staphylocoques à coagulase positive, *Salmonella* et *Escherichia coli* : - origine et circulation dans l'élevage



Lieu selon provenance des stagiaires
• 27 au 29 mars 2018

Intervenants
Sabrina Raynaud
Philippe Roussel

- moyens de maîtrise de la contamination du lait, avec notamment des apports techniques sur la traite, l'eau, les bâtiments d'élevage

- Bases de méthode d'intervention en élevage, présentation d'outils existants
- Réalisation d'un diagnostic dans deux élevages ayant un problème avec un pathogène, bilan en salle
- Echanges et apports techniques à la demande des participants

Méthodes pédagogiques

- Echanges de pratiques et d'expériences
- Exercices pratiques
- Applications sur un ou deux cas concrets en production laitière

Durée	Coût	Référence
3 jours	1 180 € (coût pédagogique net de TVA)	PATHO

Info et inscription
Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Optim'Al, l'outil d'optimisation économique des rations pour ruminants

Calculer le prix d'opportunité des aliments

> Objectifs

- Savoir utiliser l'outil Optim'Al et ses potentialités pour l'optimisation économique des rations pour ruminants

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction,
- Disposer d'un ordinateur avec une sortie audio ou un téléphone proche de son ordinateur, et un accès Internet
- S'isoler durant le temps de la formation et avoir un casque d'écoute

Points forts

- Formation 100% à distance
- Optim'Al est un outil opérationnel, permettant de calculer le prix d'opportunité d'un grand nombre d'aliments (fourrages, concentrés et minéraux), dans un contexte de volatilité du prix des matières premières
- L'outil Optim'Al est remis aux participants à l'issue de la formation

Programme

- Présentation d'Optim'Al : un outil simple, personnalisé et disponible pour les vaches laitières et les bovins viande
- Mise en perspective avec les recommandations nutritionnelles de l'Inra : à partir de la ration distribuée aux animaux dans un élevage, Optim'Al permet



A distance
• 15 janvier 2018
• 12 octobre 2018
de 10h00 à 12h00
et 14h00 à 16h00

Intervenants
Didier Bastien
Benoit Rouillé

de choisir les aliments les plus économiques pour satisfaire les besoins nutritionnels du troupeau

- Mise en pratique de l'outil :
 - quel est le prix d'équivalence d'un correcteur azoté ?
 - si je manque de fourrages, à quel prix dois-je en acheter à mon voisin ?
 - à un prix donné, quelle quantité d'un aliment dois-je distribuer pour atteindre une ration à l'optimum économique ?
- Etude de cas concrets issus des questions spécifiques des stagiaires

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Application sur un cas concret

Durée	Coût	Référence
4 heures	300 € (coût pédagogique net de TVA)	OPTIM

Info et inscription
Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Accompagner les producteurs laitiers fermiers

Le technicien «Produits laitiers fermiers» nouveau dans sa fonction

> Objectifs

- Expliquer l'organisation de la filière fermière
- S'initier à l'écologie microbienne, en particulier dans un contexte «lait cru»
- Identifier les différences de technologie de transformation, les accidents et leviers de maîtrise associés
- S'approprier une démarche d'accompagnement sur l'amélioration de la qualité technologique et sensorielle des PLF

> Public

- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Une formation spécialement conçue pour les techniciens PLF
- Un cas concret de problématique fromagère fermière avec une mise en situation en exploitation
- L'appropriation d'une démarche d'accompagnement construite par les techniciens du réseau «Produits laitiers fermiers»

Programme

- La filière laitière fermière :
 - définition des fromages fermiers
 - la filière (producteurs, produits, accompagnement technique, pilotage professionnel) et ses problématiques
 - l'application de la réglementation en PLF
- Ecologie microbienne des PLF :
 - la place du lait cru dans les fabrications fermières, pourquoi s'intéresser aux microflores du lait cru
 - les bases en microbiologie, les microflores des laits et évolution dans les fromages, réservoirs et appréciation des écosystèmes microbiens



Lyon (69)
• 28 au 30 mars 2018

Intervenants
Cécile Laitier
Guillemette Allut

- influence des combinaisons de pratiques sur les flores des laits
- démarche à mettre en oeuvre pour orienter les équilibres microbiens des laits
- Technologie fromagère fermière :
 - les bases en transformation fromagère : constituants du lait, mécanismes de la coagulation, technologie comparée des différents modes de transformation
 - pour chaque technologie (lactique, pâtes pressées non cuites, beurre, yaourts) : principes, outils de contrôle, leviers de maîtrise et principaux accidents de fromagerie
 - réaliser et s'approprier une démarche d'accompagnement : exemple en technologie lactique avec la problématique des Pseudomonas spp
- Les outils d'appui technique développés dans le réseau PLF et les formations existantes

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Cas concret en exploitation laitière fermière
- Exercices pratiques

Durée	Coût	Référence
3 jours	1 170 € (coût pédagogique net de TVA)	FERMI

Info et inscription
Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Formations à la demande

> La gestion des grands troupeaux laitiers	sur devis	Réf : GRANT
> L'audit alimentation en élevage bovin laitier	sur devis	Réf : ODIAL
> L'autonomie alimentaire en élevage bovin laitier	sur devis	Réf : OTOBL
> Réussir l'élevage des génisses laitières	sur devis	Réf : ELGEN
> Réussir l'élevage des veaux laitiers	sur devis	Réf : ELVAU
> La lipolyse du lait de vache	sur devis	Réf : LIPOL
> Maîtrise des contaminations du lait par des bactéries pathogènes sur son exploitation	sur devis	Réf : PATHE
> Accompagner les producteurs de lait vers l'agriculture biologique	sur devis	Réf : AGBIO
> L'alimentation du troupeau laitier caprin	sur devis	Réf : ALICH
> REDCap, l'outil pour l'autonomie alimentaire en élevage caprin	sur devis	Réf : REDCA
> Conduite pratique de l'alimentation du troupeau de chèvres	sur devis	Réf : PRACH
> Réussir l'élevage des chevrettes	sur devis	Réf : ELECH
> L'alimentation des brebis laitières	sur devis	Réf : ALIBR
> Conduite pratique de l'alimentation des brebis laitières	sur devis	Réf : PRABR



PRODUIRE DE LA VIANDE

Nourrir et bien élever ses animaux est au cœur des préoccupations quotidiennes de l'éleveur. C'est un passage incontournable pour relever les multiples défis auxquels l'élevage est confronté : économiques, techniques, environnementaux et sociétaux. Les formations proposées permettent de mieux conseiller les éleveurs sur les choix et pratiques à appliquer.

Le conseil en élevage bovin allaitant

Savoir activer les leviers d'efficacité des systèmes allaitants

> Objectifs

- Acquérir un savoir et une expérience pratique au niveau de l'animal et de la conduite du troupeau allaitant
- Construire avec l'éleveur un diagnostic technique de son élevage
- Repérer rapidement les forces et faiblesses des élevages bovins allaitants

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- La formation vise à optimiser les systèmes en prenant en compte l'évolution des structures et les attentes des marchés
- Remise de l'outil informatique de simulation de système allaitant

Programme

- Diagnostiquer les points clefs de l'élevage :
 - reproduction, sélection génomique
 - gestion sanitaire et parasitisme
 - pointage et observation déductive (vaches, veaux, génisses, taureaux)
 - alimentation du troupeau, rationnement des

lots (stades de production, de gestation, de développement,...)

- logement et bien-être des animaux

- Accompagner la réflexion de l'éleveur et valoriser son expertise :
 - étude de cas réels et mise en situation, écoute active
 - clarifier les objectifs techniques de l'élevage
 - aborder les solutions techniques possibles sur l'élevage
- Echange de pratique entre stagiaires

Méthodes pédagogiques

- Exercices pratiques sur le troupeau et mises en situations réelles en exploitation



Limoges (87)
• 23 au 26 octobre 2018

Intervenants
**Institut de l'Élevage et
Chambre d'agriculture**

Partenaire
Résolia

Info et inscription
Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Durée	Coût	Référence
4 jours	1 380 € (coût pédagogique net de TVA)	ELLAL

Apprécier la conformation en vif et en carcasse des bovins allaitants

Comparaison d'un lot d'animaux en vif puis sur carcasse

> Objectifs

- Apprécier la morphologie des bovins allaitants mâles
- Connaître la composition des carcasses de gros bovins
- Faire le lien entre les conformations en vif et en carcasse des bovins allaitants

> Public

- Conseiller d'élevage, Opérateur commercial, Abattoir, Responsable qualité, Découpeur, Boucherie, Eleveurs

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Une comparaison directe vif/carcasse, avec l'évaluation de la conformation d'un même lot d'animaux en vif le 1^{er} jour de la formation, puis en carcasse le 2^{ème} jour

Programme

- Les principes de description morphologique des bovins mâles, localisation des postes de développement musculaire et squelettique
- Exercices pratiques de description morphologique en vif des taurillons

- Exercices de description morphologique de la musculature d'animaux en vif, puis appréciation en abattoir des carcasses de ces mêmes animaux ; présentation des principes de classement et classement des carcasses par chaque participant
- Organisation de la distribution de viande et la qualité de la viande dans la filière

Méthodes pédagogiques

- Exposés, échanges et débats
- Exercices de description morphologique



Bessines (79)
• 06 au 07 mars 2018

Intervenants
**Pierre Berrechet, Philippe Lajudie,
Isabelle Legrand et techniciens
Normabev**

Info et inscription
Marie-Sophie SICILIANO - 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Durée	Coût	Référence
2 jours	710 € (coût pédagogique net de TVA)	VICAR

Conduite pratique de l'alimentation du troupeau bovin allaitant

Des fondamentaux aux recommandations pratiques

> Objectifs

- Comprendre les bases des recommandations de l'alimentation d'un troupeau bovin allaitant
- Porter un diagnostic sur les conduites alimentaires en élevage
- Conseiller les éleveurs dans la conduite alimentaire de leur troupeau, du système fourrager au rationnement hivernal
- Intégrer les dimensions techniques, organisationnelles et économiques de l'élevage dans le conseil apporté

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Une approche de l'alimentation du troupeau à l'échelle de l'année et adaptée aux différents contextes de production
- La formation réalisée sur une ferme expérimentale, avec l'analyse du système d'alimentation en place
- La remise et la prise en main du récent «Guide de l'alimentation du troupeau bovin allaitant»

Programme

- Les grands principes de l'alimentation des bovins allaitants : besoins physiologiques des animaux, gestion du système fourrager, rationnement ...
- Les points clé du pilotage de l'alimentation d'un troupeau ; raisonner conjointement le système fourrager, la conduite au pâturage et l'alimentation hivernale

- L'alimentation pratique de la vache allaitante en lien avec les périodes de vêlage
- La complémentation des veaux selon les objectifs de production
- La conduite des génisses de renouvellement
- Les pratiques de distribution : de l'alimentation séparée à la mélangeuse

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Exercices pratiques
- Visite commentée de la ferme expérimentale et analyse de son système d'alimentation



Jalogny (71)

• 27 février au 1er mars 2018

Thorigné d'Anjou (49)

• 20 au 22 novembre 2018

Intervenants

Didier Bastien, Philippe Dimon et Chambres d'agriculture

Partenaire

Résolia

Référence

ALIBV

Durée

3 jours

Coût

1 100 € (coût pédagogique net de TVA)

Info et inscription

Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

L'autonomie alimentaire en élevage bovin allaitant

Répondre aux enjeux de la filière et de l'exploitation d'élevage

> Objectifs

- S'approprier la notion d'autonomie alimentaire, d'une vision d'ensemble à sa mise en oeuvre en élevage
- Maîtriser les différents facteurs à prendre en compte pour évaluer l'autonomie
- Identifier des voies d'amélioration de l'autonomie alimentaire des exploitations dans différents contextes

> Public

- Conseiller d'élevage

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Des références techniques complètes, issues d'une synthèse de données d'élevage et de résultats d'études techniques
- Une application dans une exploitation pour mettre la théorie en pratique

Programme

- L'autonomie alimentaire dans son ensemble :
 - les différentes autonomies (massique, en UF, en MAT / totale, fourragère, en concentrés...) et positionnement des élevages français
 - lien avec les performances économiques
 - diversité des situations en lien avec l'assolement

- L'autonomie alimentaire en élevage
 - l'exploitation d'élevage tout un système : raisonner l'intérêt de l'autonomie avec plusieurs critères
 - importance du système fourrager
 - protéagineux et autres solutions techniques participant à l'autonomie
- Réalisation d'un cas concret en exploitation

Méthodes pédagogiques

- Exposés, échanges et débats
- Exercice pratique : cas-concret en exploitation



Rhône Alpes

• 06 au 07 novembre 2018

Intervenants

Philippe Dimon, Marion Kentzel, Pierre Mischler

Info et inscription

Marie-Sophie SICILIANO - 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Durée

2 jours

Coût

770 € (coût pédagogique net de TVA)

Référence

OTOBV

L'engraissement des jeunes bovins

Des régimes techniquement et économiquement performants

> Objectifs

- Situer les performances accessibles par des jeunes bovins selon la race et la nature du régime alimentaire
- Calculer des bilans prévisionnels de consommation et des bilans économiques selon l'objectif de poids d'abattage
- Conseiller des éleveurs sur les conduites d'élevage (sanitaire, alimentaire) selon les régimes alimentaires

> Public

- Technicien
- Conseiller d'élevage

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- La formation se déroule sur la station expérimentale des Établères, elle comporte plusieurs exercices pratiques qui la rendent vraiment opérationnelle
- Elle allie l'expertise de deux instituts techniques, l'Institut de l'Élevage et Arvalis.

Programme

- Production des jeunes bovins en France et débouchés
- Grands principes de l'alimentation des jeunes bovins
- Conduite alimentaire en pratique : rations base fourrage, rations base concentré, finition des animaux
- Modélisation de l'ingestion
- Influence de la concentration énergétique du régime alimentaire sur les performances animales, interaction avec le poids d'abattage
- Le point sur l'utilisation des régimes à base d'herbe, de maïs ensilage, de céréales et de coproduits : synthèse des résultats d'essais



- Conduite pratique de la finition : de l'adaptation des animaux en période de transition aux décisions d'abattage
- Incidence économique des différents régimes d'engraissement
- Visite du bâtiment d'engraissement et discussion sur essais récents et en cours

Méthodes pédagogiques

- Exposés, échanges et débats
- Visite de l'atelier d'engraissement de la station
- Remise de notes et schémas d'exposés
- Exercices : valeurs alimentaires des aliments à placer sur un graph, bâtir une ration avec un rationneur JB-Box® : saisie de rations + observation des résultats techniques et économiques,

Durée	Coût	Référence
2 jours	770 € (coût pédagogique net de TVA)	ENGRA

La Roche sur Yon (85)
• 27 au 28 mars 2018

Intervenants
Didier Bastien
Alexis Ferard

Partenaire
Arvalis Institut
du Végétal

Info et inscription
Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Conduite pratique de l'alimentation des ovins

Des fondamentaux à l'application des techniques d'alimentation

> Objectifs

- Connaître les bases de l'alimentation des ovins viande
- Conseiller les éleveurs dans le choix et l'application des techniques d'alimentation des brebis, des agnelles de renouvellement, des agneaux et des béliers
- Evaluer les conséquences des pratiques alimentaires au niveau technique, économique et du travail

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Une approche de l'alimentation combinant la limitation des coûts de production, la recherche de productivité et de simplification du travail, pour atteindre les objectifs fixés par l'éleveur
- La formation se déroule sur la ferme expérimentale ovine du Mourier, bénéficiant ainsi de ses équipements et de l'expertise de son équipe

Programme

- Les fondamentaux en matière d'alimentation chez des ovins
- L'alimentation des agneaux de la naissance au sevrage : raisonner performances technico-économiques et qualité des carcasses



- Les nouvelles références en matière de conduites alimentaires : intérêts et limites
- Pour les brebis : pâturage hivernal sur prairies et sur parcours, pâturage des allaitantes en automne, pâturage des inter-cultures, tourteau de colza...
- Pour les agneaux : rationnement automatisé, tourteau de colza, aliments fermiers, modes simplifiés de distribution, finition à l'herbe en automne...
- Les précautions sanitaires

Méthodes pédagogiques

- Analyse de vidéos
- Visite de la ferme expérimentale du Mourier
- Exercices pratiques : élaboration de rations, évaluation d'état corporel, examen clinique d'un animal

Durée	Coût	Référence
2 jours	710 € (coût pédagogique net de TVA)	PRAOV

St Priest Ligoure (87)
• 17 au 18 octobre 2018

Intervenants
Sophie Lugagne
Laurence Sagot

Info et inscription
Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

L'autonomie alimentaire dans les élevages ovins viande

Du diagnostic aux pistes de travail avec l'éleveur

> Objectifs

- S'approprier la notion d'autonomie alimentaire, d'une vision d'ensemble à sa mise en œuvre en élevage
- Maîtriser les différents facteurs à prendre en compte pour évaluer l'autonomie
- Identifier des leviers d'amélioration de l'autonomie alimentaire des exploitations dans différents contextes
- Rechercher le meilleur compromis entre autonomie alimentaire et économie

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction
- Disposer d'un ordinateur avec une sortie audio ou un téléphone proche de son ordinateur, et un accès Internet
- S'isoler durant le temps de la formation et avoir un casque d'écoute

Points forts

- Des références techniques complètes, issues d'une synthèse de données d'élevage et de résultats d'études techniques
- Une formation 100% à distance

Programme

- L'autonomie c'est quoi ? :
 - Les différentes autonomies (massique, en UF, en MAT, fourragère, en concentrés...) et le positionnement des élevages ovins français
 - Comment les éleveurs ovins appréhendent-ils l'autonomie sur leur exploitation ?
- Autonomie alimentaire et performances économiques de l'exploitation ovine :
 - Autonomie alimentaire rime-t-elle systématiquement avec amélioration de la performance économique de l'exploitation ?



A distance

- 20 mars, 27 mars et 3 avril 2018 de 9h00 à 11h00

Intervenants

Carole Jousseins

- Présentation des fiches «référentiels» qui croisent les systèmes fourragers, le niveau d'autonomie en concentrés et performances économiques
- Des leviers techniques pour travailler l'autonomie alimentaire en élevages ovins :
 - Quels sont les leviers possibles pour travailler l'autonomie alimentaire, et comment sont-ils mis en œuvre par les éleveurs ?
 - Illustrations sur les leviers pâturage et mélange fermier basées sur des données expérimentales

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges

Durée	Coût	Référence
6 heures	250 € (coût pédagogique net de TVA)	OTOOV

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Le conseiller ovin nouveau dans sa fonction

Gagner la confiance de l'éleveur

> Objectifs

- Savoir poser les questions pertinentes à l'éleveur en fonction de sa demande
- Valoriser les informations recueillies pendant la visite de l'élevage
- Identifier les améliorations possibles en place et conseiller l'éleveur
- Savoir avancer des arguments économiques

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Une formation destinée aux nouveaux techniciens ovins donnant les bases nécessaires pour être à l'aise dans son métier et gagner en crédibilité auprès des éleveurs
- Exercices pratiques à partir de cas concrets et manipulation d'animaux alternent avec les échanges en salle

Programme

- Les bonnes questions à poser à l'éleveur, sans en oublier, pour cerner une exploitation et son fonctionnement lors d'une première visite de l'élevage en situation de conseil
- Définir avec l'éleveur les objectifs de performance du troupeau
- Exercices pratiques : les soins à l'agnelage et les équipements associés, la note d'état corporel des brebis, calcul de rations en fonction des types de conduites et du système fourrager
- Manipulation des ovins en sécurité : attraper, assoir..., exercices pratiques



St Priest Ligoure (87)

- 21 au 23 novembre 2018

Intervenants

Laurence Sagot
Laurent Solas

- La contention :
 - les différents systèmes de contention, leurs avantages et leurs limites pour une intervention donnée
 - exercices pratiques de taille des onglons et vérification des dents avec différents systèmes
- Les outils d'enregistrement utilisés par l'éleveur et comment les valoriser
- Les outils d'aide au conseil
- Identifier des améliorations possibles des installations en place
- Conseiller l'éleveur en matière d'amélioration des conditions et d'organisation du travail
- Donner des arguments économiques à l'éleveur
- Proposer à l'éleveur une prestation adaptée à ses besoins
- Intégrer les acquis de la formation dans son travail quotidien

Méthodes pédagogiques

- Apports théoriques et méthodologiques
- Exercices pratiques d'application et mises en situation

Durée	Coût	Référence
3 jours	1 030 € (coût pédagogique net de TVA)	CONSO

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Formations «techniques ovines» à distance



> Du mélange fermier pour les agneaux de bergerie		1er février 2018 de 08h à 10h, à distance	Réf : MELFE
> Une conduite simplifiée des agnelles de renouvellement		05 avril 2018 de 08h à 10h, à distance	Réf : AGNEL
> Pour une prise colostrale efficace chez l'agneau		03 juillet 2018 de 08h à 10h, à distance	Réf : COLOS
> Des luttes courtes pour des agnelages groupés		1er mars 2018 de 08h à 10h, à distance	Réf : REPOV
> Les carences minérales des ovins		08 novembre 2018 de 08h à 10h, à distance	Réf : CAREN
> Lutter efficacement contre les boiteries des ovins		10 octobre 2018 de 08h à 10h, à distance	Réf : BOITO
> Gérer le parasitisme des agneaux à l'herbe		07 juin 2018 de 08h à 10h, à distance	Réf : PAROV
> Gérer le parasitisme des agneaux de bergerie		06 septembre 2018 de 08h à 10h, à distance	Réf : PAROV
> Trier les agnelles pour améliorer la valeur génétique du troupeau		10 décembre 2018 de 08h à 10h, à distance	Réf : TRIAG
> Une conduite simplifiée des agnelles de renouvellement		05 avril 2018 de 08h à 10h, à distance	Réf : AGNEL

Formations à la demande

> Optimiser la conduite alimentaire du veau de boucherie	sur devis	Réf : ALIVO
> Bien choisir son équipement pour distribuer l'alimentation solide en atelier veau de boucherie	sur devis	Réf : SOLIV
> Manipulation et contention des bovins	sur devis	Réf : INTER

Formations "chien de troupeau"

Des formations destinées aux éleveurs de bovins et d'ovins, conçues par l'Institut de l'Élevage et animées par des formateurs agréés :

- > Choisir son chien et préparer son arrivée sur l'exploitation
- > Education et dressage du chien de troupeau : initiation et perfectionnement
- > Comprendre son troupeau pour travailler en sécurité avec son chien

Contact : barbara.ducreux@idele.fr

TECHNOLOGIE ET QUALITE DES VIANDES

De l'élevage jusqu'à la consommation, produire une viande de qualité est un art qui requiert technicité et savoir-faire tout au long du process. Essentielle pour la satisfaction du client, la qualité est un critère majeur de rentabilité et de maintien de la consommation de viande. Nos formations vous donnent les clés de la réussite sur tous les déterminants de la qualité : traçabilité, hygiène, sensoriel, technologique, nutrition, conservation, cuisson...

Répondre aux attentes du marché en matière de qualité de viande

Qualité des carcasses et des viandes dans la filière bovine

> Objectifs

- Visualiser les principaux circuits commerciaux de la viande bovine en France
- Expliquer les attentes sociétales des consommateurs et les actions mises en œuvre par la filière pour y répondre
- Analyser la notion de qualité et les facteurs de variation aux différents maillons de la filière
- Se familiariser avec les différents morceaux d'une carcasse et leur valorisation

> Public

- Abattoir, Boucherie, Découpeur, Responsable qualité, Responsable technique, Restauration Hors Domicile (RHD)

> Pré-requis

- Aucun

Points forts

- Une approche cohérente et continue de la qualité dans la filière viande bovine (de la production à la transformation), prenant également en compte les attentes des consommateurs en terme de bien-être animal et environnement
- Des démonstrations et exercices pratiques, en abattoir et dans notre laboratoire d'analyse et technologie des viandes

Programme

- Les grandes étapes de la transformation du muscle, du bœuf au bifteck
- Les principaux circuits de commercialisation de la viande bovine en France : point sur la conjoncture, adéquation de l'offre et de la demande, types de découpes, évolution des circuits de distribution, la consommation des viandes

- La formation du prix de la viande bovine
- Les attentes sociétales des consommateurs : bien être animal, environnement et nutrition
- La notion de qualité dans la filière viande
- La qualité des carcasses : classement, poids, le rendement en viande
- La qualité de la viande : les attentes des consommateurs (traçabilité, goût, couleur, tendreté, ...) et leurs principaux points de maîtrise
- Le système australien MSA de prédiction de la qualité
- Démonstration commentée de la découpe d'une carcasse de bovin : identification et repérage des différents morceaux et leur utilisation culinaire

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Démonstration de découpe
- Analyses sensorielles
- Visite d'abattoir et exercices pratiques



Villers-Bocage (14)

• 21 au 23 mars 2018

Intervenants

Didier Bastien, Christophe Denoyelle, Isabelle Legrand, Paul Tribot Laspière

Durée	Coût	Référence
3 jours	1 030 € (coût pédagogique net de TVA)	KVIBO

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Découvrir le produit viande par la découpe

Initiation à la découpe des carcasses

> Objectifs

- Découvrir et pratiquer les différentes étapes du travail de la viande : le désossage, la découpe, le parage, l'épluchage des muscles...
- Savoir identifier et reconnaître les muscles anatomiques et les morceaux de découpe qui en sont issus : localisation dans la carcasse, valorisation et destination culinaire

> Public

- Conseiller d'élevage, Abattoir, Découpeur, Eleveur, Responsable qualité, Restauration Hors Domicile (RHD), Boucherie

> Pré-requis

- Aucun

Points forts

- La formation est 100% pratique
- La découpe et le désossage sont les moyens les plus efficaces pour percevoir et mémoriser les caractéristiques de chacun des muscles qui composent une carcasse

Programme

- Connaissance des coupes en quartier (exemple ART8 ou AVT5), de gros et de demi-gros
- Principes de base du désossage (tenue du couteau, position de travail, sens du désossage)
- Exercices pratiques de désossage individuel pour chaque participant, de façon à mieux cerner les difficultés rencontrées et à les corriger

- Désossage complet d'une carcasse de gros bovins, avec reconstitution en demie sur la table de découpe (os enlevés et viande dégraissée), reconnaissance des morceaux de détail et leur positionnement anatomique
- Désossage-parage d'une carcasse de gros bovins avec renseignement d'une fiche technique en vue d'établir un rendement commercial (% viande nette, % os, ...)
- Tranchage (connaître les différents niveaux de tendreté des morceaux à cuisson rapide), piéçage et préparation de rôtis, initiation aux différents conditionnements

Méthodes pédagogiques

- Démonstrations de découpe et exercices pratiques
- Echanges autour des planches de découpe présentant les différents muscles des carcasses de gros bovins, veau et agneau avec leur destination culinaire



Villers-Bocage (14)

• 22 au 23 mars 2018

Intervenants

Paul Tribot Laspière et boucher formateur

Durée	Coût	Référence
2 jours	670 € (coût pédagogique net de TVA)	INDEC

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Formations à la demande

Hygiène et sécurité alimentaire

- > Les critères microbiologiques des viandes : mode d'emploi Réf. CRIMI
- > Limiter et corriger les souillures des carcasses bovines Réf. SOUIL
- > L'inspection vétérinaire en abattoir bovin Réf. INSVE
- > S'approprier les GBPH en filière viande de boucherie Réf. GBPBO
- > Maîtriser les salmonelles et STEC en filière viande bovine Réf. SALMO
- > Maîtriser un problème de conservation de viande Réf. CONSE
- > Réduire la contamination bactérienne des carcasses bovines et ovines Réf. BACTE

Process et conditionnement des viandes

- > Fabrication des viandes hachées selon le cahier des charges 100% muscle Réf. HACHE
- > Gérer la tendreté de la viande dans la filière bovine Réf. TENDR
- > Maîtriser un problème de viande à pH élevé Réf. PHELE
- > Maîtriser un problème de conservation de viande Réf. CONSE

Qualités organoleptiques des viandes

- > Qualité gustative du boeuf et pratiques bouchères Réf. GUSTA
- > Cuisson basse température des rôtis en restauration collective Réf. CUISS
- > Fabrication des viandes hachées selon le cahier des charges 100% muscle Réf. HACHE
- > Gérer la tendreté de la viande dans la filière bovine Réf. TENDR
- > Impact technico-économique du gras dans la viande bovine Réf. IMGRA
- > La carcasse de gros bovins : valorisation des muscles et nouvelles dénominations de vente Réf. NOMMU
- > Mieux acheter la viande pour la RHD Réf. ACHVI
- > Nouvelle dénomination des morceaux de viande Réf. TRAET
- > Utiliser l'analyse sensorielle pour sa démarche qualité en production de viande Réf. SENSO

Qualités nutritionnelles des viandes

- > Améliorer la composition en acides gras de la viande bovine Réf. GRAVI
- > Atouts nutritionnels et étiquetage de la viande Réf. NUTRI

Une solution formation économique et adaptée à vos besoins spécifiques ?

Les formations intra sur-mesure de l'Institut de l'Élevage

- N'hésitez pas à nous consulter pour tout projet de formation sur l'élevage des herbivores
- Nos stages inter sont réalisables dans votre entreprise
- Retrouvez notre offre de formation complète et actualisée sur idele.fr

Contact

✉ philippe.dumonthier@idele.fr

☎ 01 40 04 49 43

FOURRAGES, PRAIRIES ET PATURAGES

La maîtrise de la production fourragère et la valorisation des ressources disponibles constituent deux éléments-clés des performances des élevages. Ces performances dépendent en grande partie des fourrages qui assurent l'essentiel de l'alimentation des troupeaux de ruminants. Nos formations visent à optimiser les quantités et qualité récoltées, ainsi que la gestion des surfaces en herbe, en intégrant les innovations issues de la recherche et les pratiques observées sur le terrain.

Le diagnostic des prairies temporaires et permanentes

Reconnaitre les principales espèces et porter un premier conseil

> Objectifs

- Apprendre à observer la végétation d'une prairie temporaire et permanente
- Savoir identifier les principales espèces prairiales
- Porter un jugement sur le potentiel de production d'une prairie, sa qualité, son évolution en lien avec son positionnement dans le système fourrager

> Public

- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- La formation est très pratique, elle est centrée sur la reconnaissance des espèces prairiales et l'appréciation du couvert prairial, qui sont les clés pour porter un jugement sur un niveau de dégradation d'une parcelle et proposer des possibilités d'amélioration.
- Le formateur est co-auteur du Guide pour un diagnostic prairial, ouvrage qui sera remis aux participants

Programme

- Le diagnostic prairies : un outil pour quel type de prairies ?
- Définition des principaux facteurs de vieillissement des prairies temporaires et permanentes



Jalogny (71)
• 24 au 25 avril 2018

Intervenants
Julien Fradin
Patrice Pierre

- Apprentissage à la lecture botanique :
 - l'observation du couvert
 - reconnaissance des principales graminées, légumineuses et diverses
 - notion de fonds prairial et d'espèces indicatrices
 - valeur fourragère des principales espèces
- Elargissement aux typologies régionales et nationales et aux stratégies d'utilisation des prairies permanentes dans le système fourrager

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Visites sur le terrain
- Exercices et travaux pratiques en groupe

Durée	Coût	Référence
2 jours	770 € (coût pédagogique net de TVA)	PRADI

Info et inscription

Marie-Sophie SICILIANO - 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Perfectionnement au diagnostic des prairies temporaires et permanentes

Connaissance approfondie des couverts prairiaux et leviers d'améliorations

> Objectifs

- Perfectionner son observation de la végétation d'une prairie temporaire et permanente
- Porter un diagnostic sur le potentiel de production de la prairie, sa qualité, son évolution en lien avec son positionnement dans le système fourrager
- Définir avec l'éleveur des propositions d'intervention ou d'amélioration du couvert

> Public

- Technicien

> Pré-requis

- Avoir suivi la formation «Le diagnostic des prairies temporaires et permanentes» ou niveau équivalent

Points forts

- Cette formation est destinée aux personnes souhaitant perfectionner, rafraichir ou compléter leurs connaissances sur la lecture du couvert prairial.
- Elle est basée sur de nombreux exercices de terrain, pour construire au final un diagnostic d'action pertinent et adapté.
- Le formateur est co-auteur du Guide pour un diagnostic prairial

Programme

- Perfectionnement dans la reconnaissance prairiale
- Définition des trois niveaux d'intervention suite au diagnostic : amélioration par les pratiques, réaliser un sur-semis, décider d'une rénovation



Thorigné d'Anjou (49)
• 15 au 16 mai 2018

Intervenants
Patrice Pierre

- Mise en œuvre de la démarche sur différents types de prairies temporaires et permanentes, travail sur des cas concrets en sous groupes
- Organiser un tour de prairies: déroulement, observations et restitution à l'éleveur
- Valorisation des typologies régionales et nationales dans une démarche de conseil

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Visites sur le terrain
- Exercices et travaux pratiques en groupe sur prairies

Durée	Coût	Référence
2 jours	770 € (coût pédagogique net de TVA)	PRAPE

Info et inscription

Marie-Sophie SICILIANO - 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Les prairies multi-espèces

Des prairies productives au service de l'autonomie fourragère et protéique des élevages

> Objectifs

- Savoir composer des mélanges multi-espèces performants, combinant plusieurs graminées et légumineuses éventuellement associées à des espèces fourragères comme la chicorée ou le plantain
- Porter un jugement sur l'implantation d'une jeune prairie et son évolution possible
- Mettre en place une démarche de conseil aux éleveurs, en individuel ou en collectif, autour des prairies multi-espèces

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- L'acquisition d'une expertise technique pointue sur les espèces, permettant de formuler un conseil de terrain pertinent auprès des éleveurs
- Les prairies multi-espèces font l'objet d'un fort questionnement de la part des éleveurs à la recherche d'une plus grande autonomie fourragère et protéique

Programme

- Caractéristiques des espèces et des variétés fourragères : du sol à l'animal, les espèces fourragères ont des aptitudes différentes qu'il est nécessaire de bien connaître
- Composition d'un mélange multi-espèces : la démarche de raisonnement à mettre en œuvre pour une composition réussie, les règles d'assemblage des espèces dans le mélange, les critères de choix variétaux (valorisation de Herbe-book), mise en œuvre sur cas concrets



Le Mourier (87)
• 29 au 30 mai 2018

Intervenants
Patrice Pierre

- Implantation des prairies multi-espèces : de la dose de semis aux techniques d'implantation (les périodes de semis, la préparation du sol, les semis sous couvert)
- Savoir observer et qualifier une implantation (qualité du semis, espèces présentes, salissement)
- Comportement agronomiques et zootechniques des prairies multi-espèces : des acquis de la recherche aux pistes à travailler
- Les prairies multi-espèces : un bon outil pour le conseil en individuel ou collectif

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Visite des parcelles de la ferme expérimentale du Mourier, comportant des prairies multi-espèces et un dispositif sur les nouvelles fourragères
- Travaux pratiques en groupe

Durée 2 jours	Coût 770 € (coût pédagogique net de TVA)	Référence PRAES
-------------------------	--	---------------------------

Info et inscription

Marie-Sophie SICILIANO - 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Accompagner l'évolution des systèmes fourragers

Pour une autonomie et une sécurité renforcée

> Objectifs

- Comprendre le fonctionnement du système fourrager, le mode de gestion et régulation de l'éleveur
- Identifier les points faibles en sécurité et autonomie
- Proposer des pistes d'amélioration et de reconfiguration du système fourrager
- Maîtriser l'outil de simulation d'un nouvel équilibre de ce système et chiffrer l'impact

> Public

- Conseiller d'élevage

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Une démarche pour accompagner les éleveurs vers des systèmes fourragers plus autonomes, adaptés aux contraintes climatiques, aux attentes des filières et des consommateurs

Programme

- Prise en main des étapes et des outils pour comprendre et analyser le système fourrager avec l'éleveur et partager une vision commune
 - partager avec l'éleveur une évaluation, représentation commune, de la performance du système actuel d'un point de vue fonctionnel, autonomie, économie, travail, au vu de ses objectifs et de ses besoins
 - mener une discussion avec l'éleveur : méthode pour identifier les périodes critiques du système fourrager et pour faire l'inventaire des ressources fourragères et des besoins des troupeaux,
 - identifier les bons critères, repères techniques pertinents pour analyser la situation
 - pourquoi ces critères, comprendre le mode de calcul, comment les utiliser
 - savoir trouver et/ou construire des références adaptées à un secteur d'activité

- prise en main des outils de calcul proposés dans la méthode (calcul UGB, calcul du chargement, rendement réel)
- Positionner l'accompagnement de l'évolution des systèmes fourragers dans la mission de conseil :
 - comment travailler efficacement avec les autres intervenants sur l'exploitation pour partager l'analyse, le projet et le plan d'action ?
 - analyse et construction des prestations possibles valorisant ces nouvelles compétences ; positionnement concurrentiel de l'offre
 - entraînement sur la posture et l'argumentation adaptée en face à face avec l'éleveur
- Atelier sur le repérage des innovations matériels utiles à la gestion des SF dans le cadre du Sommet de l'élevage

Méthodes pédagogiques

- Apports méthodologiques
- Exercices sur cas concrets
- Echanges d'expériences



A préciser
• 02 au 04 octobre 2018

Intervenants
Jean-Christophe Moreau et conseillers de Chambres d'agriculture

Partenaire
Résolia

Info et inscription
Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Durée 3 jours	Coût 1 150 € (coût pédagogique net de TVA)	Référence SYSFO
-------------------------	--	---------------------------

Gestion des prairies et techniques de pâturage en bovin viande

Optimiser la productivité et la valorisation de ses prairies

> Objectifs

- Evaluer la qualité et la productivité d'une prairie
- Orienter l'éleveur vers une technique de pâturage la plus adaptée à sa situation et ses attentes
- Conseiller l'éleveur sur les phases techniques clés de la gestion des prairies

> Public

- Technicien
- Conseiller d'élevage
- Eleveurs

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- La gestion des prairies est un élément clef de la performance technique et économique des troupeaux bovins viande
- La formation est pratique et orientée vers le conseil à l'éleveur

Programme

- Approche de la dynamique des prairies selon leur diversité
- Influence de la composition floristique sur la productivité et les techniques d'exploitation
- Présentation des différentes techniques de pâturage adaptées aux troupeaux allaitants



Jalogny (71)
• 23 au 24 mai 2018

Intervenants

Patrice Pierre
Jean-Paul Coutard

- La gestion de la prairie dans le temps et son renouvellement :
 - fertilisation
 - renouvellement
 - type de couvert
 - choix d'espèces
 - mode d'exploitation
- Diagnostic et évaluation de la productivité des prairies

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Visites de parcelles de la ferme expérimentale
- Exercices et travaux pratiques en groupe

Durée	Coût	Référence
2 jours	710 € (coût pédagogique net de TVA)	PRABV

Info et inscription

Marie-Sophie SICILIANO - 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Formations aux Rami Equin, Fourrager et Pastoral, trois jeux pédagogiques

Le Rami Equin, le Rami Fourrager et le Rami Pastoral sont destinés à animer des réunions ou formations d'éleveurs ou d'étudiants de façon ludique et participative. Conçus par l'Institut de l'Élevage et l'Inra, ces jeux pédagogiques permettent d'appréhender le fonctionnement d'une exploitation d'élevage, en entrant par son système fourrager. Les participants peuvent ainsi simuler une installation, tester des changements sur l'exploitation...

> Prise en main du Rami Fourrager, un jeu pour construire des systèmes fourragers



04 avril 2018 ; 02 octobre 2018
de 10h à 12h, à distance **Réf : RAMIF**

> Le Rami Fourrager, un jeu pour construire des systèmes fourragers

01 octobre 2018, Caen (14) **Réf : RAMIF**

> Prise en main du Rami Equin, un jeu pour construire des systèmes fourragers



05 juin 2018 ; 03 octobre 2018
de 10h à 12h, à distance **Réf : RAMIQ**

> Le Rami Equin, un jeu pour construire des systèmes fourragers

14 mai 2018, Angers (49) **Réf : RAMIQ**

> Le Rami Pastoral, un jeu pour accompagner l'évolution des systèmes pastoraux

29 mai 2018, Montpellier (34) **Réf : RAMIP**

Formations à la demande

> Organiser et gérer le pâturage des vaches laitières

Réf : PATUR

> Concilier robot de traite et pâturage

Réf : PATRO

> Valoriser l'herbe en élevage caprin

Réf : HERCA

ENVIRONNEMENT - ÉNERGIE



Maintien de la biodiversité, empreinte environnementale des produits lait et viande, maîtrise des consommations d'énergie, production d'énergies renouvelables, gaz à effet de serre, prairies - puits de carbone... autant de questions cruciales en élevage de ruminants. Nos formations vous permettent de s'appropriier la réglementation, les outils de diagnostic disponibles, les solutions techniques ou les derniers résultats de la recherche.

La réglementation environnementale en élevage herbivore

Conseiller les éleveurs pour appliquer les nouvelles exigences réglementaires

> Objectifs

- Comprendre l'articulation entre les directives et règlements européens et la législation française dans les zones vulnérables
- Cerner les points-clés de la réglementation relative aux élevages d'herbivores, les changements récents et les évolutions en cours
- Optimiser le conseil aux éleveurs sur les risques de pollution de l'eau

> Public

- Administration
- Conseiller d'élevage
- Conseiller bâtiment

> Pré-requis

- Aucun

Points forts

- Un décryptage du dispositif réglementaire complexe sur l'environnement, essentiel pour éviter les sanctions et assurer la pérennité des exploitations
- La traduction de la réglementation en modalités techniques opérationnelles sur le terrain

Programme

- Le cadre politique des enjeux environnementaux : de Stockholm 1972 à Paris 2015
- La place de l'élevage dans les grands enjeux environnementaux (qualité de l'eau, qualité de l'air, réchauffement climatique) et le cadre réglementaire et politique autour de ces enjeux
- Articulation du dispositif réglementaire d'initiative



Paris (75)
• 03 avril 2018

Intervenants
Sylvain Foray

européenne et française : Directive Cadre sur l'Eau, Directive Nitrate, Directive NEC, Directive IED

- La mise en place des programmes d'action Directive Nitrate en Europe et spécificités françaises :
 - références de rejets azotés en élevage laitier
 - périodes d'interdiction d'épandage et conséquences sur les durées de stockage
- Le cycle de l'azote sur les élevages laitiers et les lieux de pertes : les réglementations associées
- Les Installations Classées pour la Protection de l'Environnement

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Etudes de cas

Durée	Coût	Référence
1 jour	370 € (coût pédagogique net de TVA)	EVONI

Info et inscription
Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

La polyculture élevage, valoriser les complémentarités

Un levier pour plus de résilience

> Objectifs

- Découvrir la diversité des complémentarités de fermes associant cultures et élevage
- Prendre connaissance des atouts et limites économiques et environnementales des systèmes de polyculture élevage selon l'intensité des complémentarités
- Identifier des pistes d'économies dans des fermes de polyculture élevage

> Public

- Enseignant
- Technicien
- Partenariat R&D

> Pré-requis

- Être diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Une approche complète de la complémentarité entre cultures et élevage, qui est un atout pour les fermes d'élevage de ruminants

Programme

- Les « Polyculture élevage » : généralités et connaissance des définitions
- Dynamiques régionales des effectifs de fermes associant culture et élevage : exemple de 4 régions en France
- Les complémentarités entre culture/élevage : un levier pour accroître la résilience des exploitations agricoles en systèmes bovins lait, bovins viande et ovins viande
- Présentation d'une méthode de caractérisation des complémentarités
- Etat des lieux par région et diversité des formes de complémentarités



Paris (75)
• 18 octobre 2018

Intervenants
Pierre Mischler

- Vision des complémentarités à dire d'agriculteurs : avantages, limites des systèmes de polyculture élevage
- Effet des complémentarités sur les performances économiques et environnementales
- Temps d'échanges sur les pistes d'économies pour améliorer le revenu de l'agriculteur
- La polyculture élevage et la gestion des intrants
- Connaître l'usage des pesticides et des engrais en systèmes de polyculture élevage
- Marges de manœuvre en termes de gestion des intrants (aliments, engrais, pesticides...)
- Pistes d'amélioration à l'échelle des systèmes de culture
- Découvrir un réseau d'acteurs en polyculture élevage : le RMT SPYCE

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges

Durée	Coût	Référence
1 jour	370 € (coût pédagogique net de TVA)	POLYC

Info et inscription
Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Valoriser les effluents d'élevage

Les clefs du conseil pour optimiser les engrais de ferme d'élevage

> Objectifs

- Choisir une chaîne de déjections en fonction de l'agronomie et du mode de logement
- Elaborer un projet environnemental de gestion des déjections du bâtiment aux cultures
- Optimiser la valorisation agronomique des déjections : valeur fertilisante, choix des cultures, période d'épandage,...

> Public

- Conseiller bâtiment
- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Être diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Une approche qui concilie les aspects production, la valorisation des déjections et les enjeux environnementaux associés
- L'essentiel du conseil sur les effluents d'élevage pour des experts de terrain

Programme

- Quels engrais de ferme pour quelles cultures et quels types de sols, en considérant les aspects réglementaires et environnementaux ?
- Lisiers et fumiers des élevages bovins : production, conditionnement, composition et équivalence engrais minéral
- Choix des modes de logement en fonction du type de déjection souhaité



Paris (75)

- 11 au 13 novembre 2018

Intervenants

Jacques Capdeville
Sylvain Foray

Partenaire
Résolia

Info et inscription

Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Durée	Coût	Référence
2 jours	770 € (coût pédagogique net de TVA)	DEJEC

Méthodes pédagogiques

- Exposé et échanges
- Etudes de cas concrets

Réaliser un diagnostic Dixel et dimensionner les ouvrages de stockage des déjections

Pour satisfaire les exigences réglementaires et agronomiques

> Objectifs

- Cerner les points-clés de la réglementation relative au stockage des déjections produites sur les élevages bovins, ovins, caprins et équins
- Dimensionner des ouvrages de stockage en appliquant les méthodologies adéquates, à l'aide des logiciels Pré-Dixel et Dixel © Pré-requis

> Public

- Conseiller d'élevage
- Conseiller bâtiment
- Chargés d'études
- Administration

> Pré-requis

- Avoir des connaissances de base en bâtiment d'élevage et en agronomie

Points forts

- Sur la base des exigences réglementaires et des intérêts agronomiques, la formation permet de s'approprier la méthode Dixel et de dimensionner les capacités de stockage des différents types de déjections présents sur une exploitation
- L'application sur plusieurs cas pratiques permettant de dimensionner des capacités forfaitaires ou agronomiques rend la formation vraiment opérationnelle

Programme

- Rappels sur les fondamentaux nécessaires en bâtiment d'élevage et en agronomie
- Les textes réglementaires impactant sur le stockage des déjections : programme d'action Directive Nitrates, installations classées
- Les références de stockage et modalités de calcul



Paris (75)

- 27 au 29 mars 2018
- 14 au 16 novembre 2018

Intervenants

Jacques Capdeville
Sylvain Foray

Durée	Coût	Référence
3 jours	1 100 € (coût pédagogique net de TVA)	DEXEL

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Découverte et appropriation des logiciels Dixel et Pré-Dixel
- Exercices de dimensionnement des ouvrages de stockage, illustrations par des exemples réalisés à l'aide du logiciel Dixel

NB : le logiciel Dixel est prêté pendant la formation, mais son coût n'est pas inclus dans le coût de la formation. Les participants peuvent l'acquérir auprès de la société Icone

Approfondissement sur Dixel et nouvelles fonctionnalités, liens avec Pré-Dixel

Pour les techniciens déjà formés à la méthode Dixel

> Objectifs

- Utiliser le logiciel Pré-Dixel en complément à Dixel
- Calculer les capacités de stockage et choisir les filières de traitement des effluents dans Dixel

> Public

- Chargés d'études
- Conseiller bâtiment
- Conseiller d'élevage

> Pré-requis

- Avoir suivi une formation Dixel®

Points forts

- La formation permet aux dexelistes qui ont été formés il y a plusieurs années, de mettre à jour leurs connaissances sur l'outil Dixel® et sa complémentarité avec le Pré-Dixel

Programme

- Utiliser le logiciel Pré-Dixel en complément du Dixel® Calculer le dimensionnement des ouvrages de stockage hors zones vulnérables et en Zones Vulnérables
- Proposer des capacités de stockage en liens avec les pratiques agronomiques : connaître les clés de modulation d'une capacité agronomique.
- Choisir les dispositifs de séparation de phases des effluents (égouttage et séparation mécanique)



Paris (75)

- 06 au 07 février 2018

Intervenants

Jacques Capdeville
Sylvain Foray

et dimensionner les ouvrages de stockage en conséquence

- Choisir, décrire et dimensionner une filière de traitement des effluents peu chargés dans l'outil Dixel®
- Distinguer la phase de diagnostic et la phase de projet : savoir reporter les éléments de diagnostic dans le dossier de projet pour générer les états de sortie exigés par le PCAEA

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Interopérabilité des outils Pré-Dixel et Dixel®
- Exercices de dimensionnement des ouvrages de stockage, de traitement d'effluents peu chargés

Durée	Coût	Référence
2 jours	770 € (coût pédagogique net de TVA)	PREDE

Info et inscription

Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Le traitement des effluents peu chargés

Principes de traitement et choix des filières

> Objectifs

- Caractériser les différents types d'effluents
- Comprendre les principes de traitement des effluents
- Choisir la filière de traitement adaptée à chaque type d'effluents
- Dimensionner les ouvrages et choisir le matériel

> Public

- Conseiller bâtiment
- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Être diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction
- Disposer d'un ordinateur avec une sortie audio ou un téléphone proche de son ordinateur, et un accès Internet
- S'isoler durant le temps de la formation et avoir un casque d'écoute

Points forts

- Une formation 100% à distance, avec des illustrations sur cas concrets
- Un parcours modulaire qui permet au participant de ne choisir que les filières de traitement qui l'intéressent

Programme

Il est nécessaire de suivre les modules M1 et M2 dans tous les cas.

Les autres modules sont au choix de chaque participant.

- Module 1 : Choisir une filière de traitement d'effluents peu chargés
- Module 2 : Le traitement primaire des effluents peu chargés
- Module 3 : Le traitement des effluents de fromageries fermières

- Module 4 : Le traitement des effluents par filtres plantés de roseaux à 2 étages
- Module 5 : Le traitement des effluents par filtres plantés de roseaux à 1 étage avec recyclage
- Module 6 : Le traitement des effluents peu chargés par lagunage naturel
- Module 7 : Le traitement des effluents par épandage sur prairies

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Application sur un cas concret



A distance

- 18 septembre au 11 décembre 2018

Intervenants

Jacques Capdeville
Jean-Luc Ménard

Durée	Coût	Référence
2 heures par module	130 €/module (coût pédagogique net de TVA)	EFFLU

Info et inscription

Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Retrouvez notre offre complète et actualisée sur idele.fr

Perfectionnement des conseillers carbone en élevage de ruminants

Construire un plan carbone en exploitation de ruminant

> Objectifs

- Acquérir les connaissances les plus récentes sur les principaux sujets d'actualité, techniques ou réglementaires, concernant les démarches carbone

> Public

- Technicien
- Conseiller d'élevage
- Conseillers CAP'2ER
- Conseillers d'élevage et en environnement

> Pré-requis

- Connaître les démarches carbone

Points forts

- Cette session permet aux «conseillers carbone» de se réunir et de faire le point sur les actualités des programmes Carbon Dairy, Ferme Laitière Bas Carbone et Beef carbon, la réglementation en vigueur, les études, recherches en cours et résultats obtenus, les démarches engagées par les transformateurs et le déploiement de CAP'2ER

Programme

- Actualités et enjeux du changement climatique, perspective mondiale et implications en France
- Méthodologie d'évaluation des émissions de gaz à effet de serre et du stockage carbone : panorama national et international
- Conduite alimentaire du troupeau et émissions de gaz à effet de serre
- Conduite des cultures fourragères et des animaux



Ouest de la France

- 28 au 30 novembre 2018

Intervenants

Institut de l'Élevage, partenaires des projets Carbon Dairy et Beef Carbon, Cniel, Interbev

pour réduire les émissions de gaz à effet de serre et augmenter le stockage carbone

- Expériences acquises dans les projets Carbon Dairy, Ferme Laitière Bas Carbon et Beef Carbon : résultats et leviers d'action
- Liens entre efficacité économique et environnementale
- Adaptation au changement climatique
- Valoriser les gains carbone en crédit carbone
- Visites d'élevages bas-carbone

Ce pré-programme sera complété mi 2018

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Travaux en groupe sur cas concrets de projets d'éleveurs
- Visites de fermes engagées dans un plan carbone, échanges et analyses critiques

Durée	Coût	Référence
3 jours	750 € (coût pédagogique net de TVA)	CARBO

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

CAP'2ER® niveau 1

Evaluation rapide de l'empreinte environnementale d'une exploitation de ruminants

> Objectifs

- Cerner et expliquer les enjeux environnementaux en élevage
- Réaliser un diagnostic environnemental multicritères (gaz à effet de serre, eau, biodiversité, ...) simple avec l'outil CAP'2ER® niveau 1

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction
- Les participants doivent apporter leur ordinateur portable à la formation

Points forts

- CAP'2ER® est un outil commun aux filières de ruminants basé sur une méthodologie reconnue et des références techniques solides. Il permet d'évaluer les impacts positifs et négatifs d'un système d'élevage sur l'environnement
- Le niveau 1 de CAP'2ER® requiert la saisie d'un nombre limité de données, pour établir rapidement un premier diagnostic environnemental

Programme

- Les impacts environnementaux et contributions positives de l'élevage de ruminants



Paris (75)

- 20 mars 2018
- 06 décembre 2018

Lyon (69)

- 17 mai 2018

Le Rheu (35)

- 16 octobre 2018

Intervenants

Sindy Moreau et APCA, FCEL

- La méthodologie d'évaluation environnementale : principes et modes de calcul
- L'outil CAP'2ER® : objectifs, spécificités, cadre d'utilisation, fonctionnalités...
- Mise en application sur un cas concret :
 - saisie de données techniques
 - analyse des résultats environnementaux et des indicateurs de pratiques

Méthodes pédagogiques

- Travaux de groupe
- Exposés et échanges
- Saisie d'un cas concret dans CAP'2ER® niveau 1

Durée	Coût	Référence
1 jour	340 € (coût pédagogique net de TVA) <small>Le coût de la licence CAPER est en sus</small>	CAPIN

Info et inscription

Valérie TERRISSE - 04 43 76 06 89
valerie.terrisse@idele.fr

CAP'2ER® niveau 2

Evaluer et améliorer l'empreinte environnementale d'une exploitation de ruminants

> Objectifs

- Cerner les enjeux environnementaux de l'élevage
- Réaliser un diagnostic environnemental multicritères (gaz à effet de serre, eau, biodiversité, ...) complet avec l'outil CAP'2ER® niveau 2
- Construire un plan d'amélioration en élevage, de la définition des axes de progrès au suivi des résultats

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Être diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction
- Les participants doivent apporter leur ordinateur portable à la formation
- Disposer d'un ordinateur avec une sortie audio ou un téléphone proche de son ordinateur, et un accès Internet
- S'isoler durant le temps de la formation et avoir un casque d'écoute

Points forts

- CAP'2ER® est un outil commun aux filières d'élevage de ruminants en France. Il permet d'évaluer les impacts positifs et négatifs d'un système d'élevage sur l'environnement
- Le niveau 2 de CAP'2ER® permet également de réaliser une approche économique et sociale, ainsi qu'une évaluation de la performance nourricière. Enfin, il permet de simuler les leviers d'action et le plan d'action construit

Programme

- Les impacts environnementaux et contributions positives de l'élevage de ruminants
- La méthodologie d'évaluation environnementale : principes et modes de calcul
- Le lien entre performances environnementales, techniques et économiques
- L'outil CAP'2ER® : objectifs, spécificités, cadre d'utilisation, fonctionnalités...
- Mise en application sur des cas concrets :
 - saisie de données techniques
 - analyse des résultats environnementaux et des indicateurs de pratique



Durée
2 jours + 2 heures
à distance

Coût
820 € (coût pédagogique net de TVA)
le coût de la licence CAP'2ER est en sus

Référence
CAPER

Lyon (69)

- 26 au 27 mars 2018

Le Rheu (35)

- 24 au 25 mai 2018

Lieu à définir

- 25 au 26 octobre 2018

Paris (75)

- 13 au 14 décembre 2018

Intervenants
Sindy Moreau
et APCA, FCEL

Info et inscription
Valérie TERRISSE - 04 43 76 06 89
valerie.terrisse@idele.fr

- Elaboration de plans d'amélioration :
 - connaître les différents leviers d'action possibles pour améliorer l'empreinte environnementale des systèmes d'élevage
 - savoir identifier des marges de progrès sur une exploitation
 - construire un plan d'amélioration sur un cas concret
- simuler les incidences des différents leviers d'action possibles et du plan d'amélioration construit

A l'issue de la formation, il sera proposé aux participants 2 séances de retour d'expérience d'environ 1 heure en webconférence. Les dates de ces séances à distance seront fixées avec le formateur.

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Saisie de cas concrets dans CAP'2ER® niveau 2
- Travaux de groupe

Élaborer un plan carbone en élevage bovin lait

Conseiller l'éleveur à partir d'un diagnostic CAP'2ER®

> Objectifs

- Définir un plan de réduction de l'empreinte carbone adapté aux objectifs de l'éleveur
- Chiffrer son impact technico-économique

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Avoir suivi la formation CAP'2ER® niveau 2 et réalisé au moins 3 diagnostics CAP'2ER® niveau 2

Points forts

- Une formation opérationnelle pour valoriser les données techniques et environnementales obtenues suite à la réalisation d'un diagnostic CAP'2ER et proposer aux éleveurs un plan d'action concret et pertinent

Programme

- Vérifier la cohérence et la qualité des données collectées
- Analyser le bilan CAP'2ER® niveau 2 :
 - relation entre les données collectées et le résultat empreinte carbone



Le Rheu (35)

- 11 janvier 2018

Paris (75)

- 29 mars 2018

Lyon (69)

- 15 novembre 2018

Intervenants
Catherine Brocas et
partenaires de la Ferme Laitière
Bas-Carbone

- indicateurs de pratiques et leviers d'action potentiels
- Construire un plan carbone :
 - hiérarchiser les leviers d'action
 - réaliser une simulation de l'impact carbone
- Chiffrer l'impact économique du plan carbone

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Travaux en groupe sur cas concrets de projets d'éleveurs

Durée
1 jour

Coût
370 € (coût pédagogique net de TVA)

Référence
PLANC

Info et inscription
Valérie TERRISSE - 04 43 76 06 89
valerie.terrisse@idele.fr

La méthanisation dans l'exploitation agricole

Accompagner la mise en place en exploitation

> Objectifs

- Connaître les intérêts et limites des substrats agricoles produits sur l'exploitation
- Raisonner le système d'élevage pour une bonne intégration de la méthanisation
- Piloter l'intégration de CIVE dans le système de culture
- Gérer les éléments minéraux et la matière organique des digestats
- Mesurer l'intérêt et choisir un procédé de traitement des digestats
- Connaître les facteurs de rentabilité d'une unité de méthanisation

> Public

- Technicien
- Conseiller bâtiment
- Conseiller d'élevage

> Pré-requis

- Être diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction
- Les participants doivent apporter leur ordinateur portable à la formation

Points forts

- Une formation sur la méthanisation adaptée aux spécificités de l'exploitation agricole
- Un programme modulaire, à la carte
- L'expertise conjointe de 5 instituts techniques, avec les premiers retours d'expérience de projets

Programme

Module 1 : La méthanisation dans l'exploitation agricole (1 jour)

- La diversité des substrats de méthanisation
- Les gisements sur l'exploitation agricole :
 - la gestion des effluents d'élevage
 - les CIVE
- Les modèles de méthanisation et zoom sur la petite méthanisation
- La valorisation énergétique sur l'exploitation

- La gestion des digestats :
 - éléments minéraux et flux
 - gestion du carbone organique
 - traitement des digestats
- Calcul de la rentabilité d'une unité de méthanisation

Module 2 (optionnel) : Evaluation de la rentabilité et mobilisation de CIVE (1 jour)

- Découverte de l'outil METHASIM
- Formation à l'outil METHASIM
- Exercices d'application
- Les CIVE, cultures intermédiaires à valorisation énergétique :
 - ateliers de conception des séquences de culture
 - facteurs de réussite et incertitudes des CIVES

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Exercice d'application



Paris (75)
• 20 au 21 juin 2018

Intervenants
Jacques Capdeville
Pascal Levasseur

Durée
1 à 2 jours

Coût
Module 1 seul : 500 €
Modules 1+2 : 750 €

(coût pédagogique net de TVA et déjeuner inclus)

Référence
METHA

Partenaires
Arvalis Institut du Végétal - Ifip
- Itavi - Terres Inovia

Info et inscription
Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Une solution formation économique et adaptée à vos besoins spécifiques ?

Les formations intra sur-mesure de l'Institut de l'Élevage

- N'hésitez pas à nous consulter pour tout projet de formation sur l'élevage des herbivores
- Nos stages inter sont réalisables dans votre entreprise
- Retrouvez notre offre de formation complète et actualisée sur idele.fr

Contact

✉ philippe.dumonthier@idele.fr

☎ 01 40 04 49 43

LOGEMENT - BÂTIMENTS D'ÉLEVAGE

Un bâtiment d'élevage bien conçu doit prendre en compte de nombreux paramètres : coût, travail, santé et bien-être des animaux, environnement, ... mais aussi correspondre au contexte de l'exploitation et aux aspirations de l'éleveur. Fort de son expertise dans le domaine, et en lien avec ses partenaires de terrain, l'Institut de l'élevage propose une large gamme de formations afin d'accompagner les projets de construction et d'aménagements de bâtiment.

Perfectionnement des conseillers bâtiments d'élevage

Biennale des conseillers bâtiments

> Objectifs

- Acquérir les connaissances les plus récentes sur les principaux sujets d'actualité, techniques ou réglementaires, concernant les bâtiments d'élevage
- Echanger entre conseillers du réseau national sur les bâtiments d'élevage

> Public

- Conseiller bâtiment

> Pré-requis

- Être diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Rendez-vous capital dans la vie du réseau des conseillers en bâtiments d'élevage, cette formation est l'occasion de faire le point sur les questions d'actualité concernant le thème des bâtiments d'élevage. C'est un temps d'échanges privilégié entre les conseillers et avec les ingénieurs des instituts techniques et de recherche

Programme

- Santé et logement des vaches laitières
- Vaches allaitantes et logettes
- Taurillons : conception bâtiments / conduite sanitaire à la mise en lots
- Coûts de fonctionnement des bâtiments d'élevage et impact sur les coûts de production



Le Lioran (15)

• 11 au 15 juin 2018

Intervenants

Ingénieurs de l'Institut de l'Élevage, APCA et Chambres d'Agriculture

- Ambiance : mise à jour des références
- Litières compostées : point technique
- Bâtiments et équipements adaptés à de la petite méthanisation
- Prototypes de bâtiments de demain
- Le métier de CBE : les outils de conception de demain
- Visites d'exploitations suivies d'ateliers d'échanges techniques

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Visites d'exploitations
- Travaux et réflexions de groupes
- Tables rondes

Durée	Coût	Référence
4 jours	770 € (coût pédagogique net de TVA)	BICBE

Partenaires

APCA et la Chambre d'Agriculture du Cantal

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Une nurserie de qualité

Concevoir une nurserie adaptée aux troupeaux laitiers de demain

> Objectifs

- Identifier les facteurs autres que le bâtiment qui peuvent expliquer le niveau de performance zootechnique et sanitaire de l'élevage des veaux
- Comprendre les enjeux pour la santé des veaux liés à la conception et l'utilisation de la nurserie
- Identifier les principales solutions de conception d'une nurserie pertinentes en neuf comme en aménagement
- Connaître les solutions de ventilation en naturel comme en dynamique adaptées aux besoins des veaux laitiers

> Public

- Conseiller bâtiment
- Conseiller d'élevage
- Vétérinaire

> Pré-requis

- Être diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Avec le regroupement de troupeaux laitiers, la nurserie, autrefois parent pauvre du projet bâtiment devient un élément-clé de la réussite technique et sanitaire de l'élevage
- De nombreux exemples et cas pratiques viennent étayer la réflexion durant la formation

Programme

- L'alimentation des veaux laitiers et liens avec croissance et santé
- La santé des veaux en relation avec leur logement
- Les principes de ventilation naturelle ou dynamique, les solutions pratiques applicables à une nurserie



Villers-Bocage (14)

• 04 au 06 décembre 2018

Intervenants

Sylvain Guérin
Jean-François Rouland
Jacques Capdeville

- Exemples de conceptions de nurseries répondant au cahier des charges : visites et débats
- La nurserie : véritable bâtiment spécialisé ou niche + igloo ?
- Confrontation de concepts adoptés dans d'autres régions

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Visites d'installations
- Travaux de groupe en ateliers
- Analyse de cas concrets

Durée	Coût	Référence
2,5 jours	900 € (coût pédagogique net de TVA)	NURSE

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Ambiance dans les bâtiments d'élevage

Pratique du diagnostic d'ambiance

> Objectifs

- Expliquer les relations entre conditions d'ambiance et santé des animaux
- Mesurer l'importance du logement pour les très jeunes ruminants
- Expliquer le fonctionnement de la ventilation d'un bâtiment en relation avec certains paramètres techniques
- Appliquer une démarche pratique de diagnostic ambiance permettant de proposer des solutions techniques dans les situations à problème les plus courantes

> Public

- Conseiller bâtiment
- Conseiller d'élevage
- Vétérinaire

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- La formation est très pratique, elle vise à solutionner les problèmes courants d'ambiance, qui est un facteur-clé de la santé des animaux

Programme

- Les facteurs de risques pathogènes, paramètres aggravants ou améliorateurs, principaux facteurs de sensibilité de l'animal et évaluation du rôle du bâtiment dans les problèmes d'ambiance à résoudre : les relations entre santé des animaux, conditions de logement et pratiques de l'éleveur
- Principes fondamentaux de ventilation des bâtiments d'élevage. Prise en compte des besoins des animaux aux diverses périodes de l'année : cas de la stabulation permanente



Saône et Loire
• 12 au 16 mars 2018

Intervenants

Jacques Capdeville
Benoit Michenot
Cécile Chuzeville

- Les axes de conception pour un bâtiment neuf ou d'analyse pour un réaménagement ; utilisation des références techniques, les différents dispositifs propices à la réalisation d'une ventilation suffisante
- Appréciation pratique de l'ambiance d'un bâtiment et formulation d'un diagnostic : méthode et relations de conseil, interprétation et élaboration d'hypothèses, matériel (utilisation de fumigènes), démonstration de matériel électronique

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Travaux de groupe
- Réalisation d'un diagnostic et proposition de solutions sur un cas réel
- Démonstration de matériel

Durée	Coût	Référence
4 jours	1 340 € (coût pédagogique net de TVA)	AMBIB

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Formations à la demande

> L'élaboration du projet bâtiment	sur devis	Réf : PROBA
> Une bonne ventilation des bâtiments d'élevage, toute l'année	sur devis	Réf : VENTI
> Concevoir un bloc traite	sur devis	Réf : BLOTR
> L'éco-construction des bâtiments d'élevage	sur devis	Réf : ECONS
> Le logement des grands troupeaux bovins laitiers	sur devis	Réf : LOGTR
> Le logement des bovins allaitants	sur devis	Réf : LOGBA
> Concevoir une chèvrerie performante	sur devis	Réf : LOGCA

Retrouvez notre offre complète
et actualisée sur idele.fr

La traite impacte directement, et parfois à long terme, la qualité du lait, la santé des mamelles et le travail de l'éleveur. Avec des animaux plus performants mais également plus réactifs, les matériels de traite deviennent plus complexes, avec plus d'automatismes. Nos formations bénéficient de notre expertise rigoureuse sur les équipements disponibles, et les normes, qualifications et diagnostics en vigueur.

Les tests pendant la traite

Comprendre pour réaliser le test approprié

> Objectifs

- Acquérir des connaissances indispensables pour la compréhension des tests pendant la traite
- Expliquer les principes méthodologiques pour réaliser des tests dont les résultats soient réellement valorisables

> Public

- Conseiller traite,
- Conseiller d'élevage
- Concessionnaire
- Vétérinaire

> Pré-requis

- Maîtriser les bases de la traite

Points forts

- Les tests pendant la traite permettent de regarder plus finement ce qui se passe à l'interface animal/machine/trayeur, dans des situations pour lesquelles les diagnostics classiques ne permettent pas de solutionner des problèmes de traite : animaux agités, chutes de faisceaux trayeurs, fins de traite aléatoires,...
- Ces tests sont complémentaires aux audits et aux contrôles traite existants

Programme

- Les fondamentaux pour comprendre le déroulement
 - des enregistrements pendant la traite : anatomie de la mamelle et physiologie de la lactation
 - principes de la traite mécanique
 - impacts de la traite sur la qualité du lait et la santé de la mamelle
 - bonnes pratiques de traite
- Le dispositif CMAT (Contrôle des Machines A Traire) :
 - description du dispositif français
 - intérêts et limites des CMAT (Opti'Traite®, Certi'Traite®, Net'Traite® et Dépos'Traite®) et des assistances traite classiques

- Principes et résultats des tests pendant la traite (TPT) :
 - positionnement et articulation des TPT par rapport aux diagnostics existants
 - conditions de réalisation, les informations apportées par les TPT, intérêts et limites
- Matériels et méthodes de tests pendant la traite :
 - les enregistrements de cinétiques d'émission du lait, mise en application
 - les enregistrements de variation du vide, mise en application
 - les suivis à postes fixes vs les suivis ambulatoires
- Valorisation des données issues des tests pendant la traite :
 - les interfaces de visualisation et les outils d'analyse des enregistrements, mise en application
 - particularités liées à l'espèce, aux types d'installations de traite, aux pratiques de traite et au déroulement de la traite
 - profils types les plus fréquents et limites d'analyse
 - étude de cas concret

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges adaptés aux profils des stagiaires (bovins, caprins et/ou ovins, conseillers, vétérinaires,...)
- Travaux pratiques au laboratoire «Traite et compteurs à lait» de Derval et éventuellement en fermes
- Etudes de cas concrets



Derval (44)
• 22 au 23 mai 2018

Intervenants
Jean-Louis Poulet et spécialistes

Durée	Coût	Référence
2 jours	770 € (coût pédagogique net de TVA)	TETRA

Info et inscription
Valérie TERRISSE - 04 43 76 06 89
valerie.terrisse@idele.fr

La traite des petits ruminants, chèvres et brebis

L'animal, l'homme, la machine et la qualité du lait

> Objectifs

- Faire le point sur les données les plus récentes en matière de physiologie de la production laitière et plus particulièrement de réponse à la traite chez les petits ruminants
- Aborder les aspects spécifiques aux équipements et réglages de la machine à traire et leurs impacts sur la qualité du lait et la santé mammaire
- Aborder les derniers travaux sur les conduites possibles des animaux à la traite
- Optimiser la conduite de la traite, les réglages et les choix de son équipement en fonction des objectifs attendus

> Public

- Conseiller traite
- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Formation basée sur les derniers résultats de recherches fondamentale et appliquée et illustrée de données expérimentales
- Une visite d'exploitation en cours de traite pour une illustration concrète et des échanges

Programme

- Bases simplifiées de physiologie de la lactation et fonctionnement de la mamelle
- Approfondissement sur la physiologie de l'éjection du lait
- Conduite et performances des animaux et qualité du lait : rythmes de traite, conduites de lactations, travail, coûts, santé,...
- Rappel sur la conception et le fonctionnement de la machine à traire et de ses composantes, normalisation

- Impacts des matériels et réglages sur la qualité du lait et la santé de la mamelle
- Visite d'une installation de traite : échanges sur les pratiques, les équipements, démonstrations et analyse des pratiques de traite

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Visite d'exploitation



Niort (79)
• 02 au 03 juillet 2018

Intervenants
Jean-Louis Poulet
Pierre-Guy Marnet

Durée	Coût	Référence
2 jours	630 € (coût pédagogique net de TVA)	ROTOC

Partenaires
INRA
Agrocampus Ouest

Info et inscription
Valérie TERRISSE - 04 43 76 06 89
valerie.terrisse@idele.fr

Qualité du lait et nettoyage des installations de traite

Principes et méthodes pour une intervention cohérente en élevage

> Objectifs

- Comprendre le contexte et les enjeux liés à la composition microbiologique des laits
- Identifier les sources en microflores et les leviers associés au niveau du nettoyage des installations de traite
- Analyser les problèmes liés au nettoyage et s'orienter vers la démarche de diagnostic appropriée

> Public

- Conseiller traite
- Installateur
- Laiterie

> Pré-requis

- Avoir des bases sur la traite et en microbiologie
- Disposer d'un ordinateur avec une sortie audio ou un téléphone proche de son ordinateur, et un accès Internet
- S'isoler durant le temps de la formation et avoir un casque d'écoute

Points forts

- Formation 100% à distance un complément cohérent à la formation «Nettoyage des installations de traite»
- Un point sur les effets directs et indirects de certains défauts de nettoyage, ainsi que sur les diagnostics et moyens existants pour y remédier

Programme

- La qualité microbiologique du lait, les spécificités et exigences liées à l'utilisation de lait cru :
 - réglementation
 - composition des laits
 - les réservoirs de microflores et les pratiques influentes
 - principaux problèmes de microflores des laits
 - facteurs de risque liés au nettoyage

- La gestion des défauts liés au nettoyage, les outils existants et leur valorisation :
 - prélèvement par passage de lait UHT
 - ATPmétrie
 - prélèvement par chiffonnette
- Net'Traite®...La démarche d'intervention : du diagnostic à la proposition d'un plan d'action :
 - repérage des facteurs de risque
 - choix et la proposition du (ou des) diagnostics approprié(s)
 - proposition d'un plan d'action hiérarchisé et réaliste
 - cas concret d'étude sur Pseudomonas : valorisation des données disponibles via Net'Traite®

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Etude de cas concrets



A distance

- 6 + 13 + 20 novembre 2018 de 10h à 12h

Intervenants

Cécile Laithier
Jean-Louis Poulet

Durée
6 heures

Coût
320 € (coût pédagogique net de TVA)

Référence
IMNET

Info et inscription

Valérie TERRISSE - 04 43 76 06 89
valerie.terrisse@idele.fr

Formations à la demande

> Les bases de la traite

sur devis **Réf : TRAME**

> Les installations de traite robotisée

sur devis **Réf : ROBOT**

Formations interentreprise

> Certi'Traite®, le contrôle de conformité des installations de traite 24 mai ; 13 décembre 610 € **Réf : CERTR**

> Opti'Traite®, le contrôle des installations de traite Voir idele.fr **Réf : OTRAI**

> Dépos'Traite®, le contrôle des systèmes de dépose automatique des faisceaux trayeurs bovins et caprins Voir idele.fr **Réf : DEPOS**

> NetTraite®, le contrôle du nettoyage des installations de traite Voir idele.fr **Réf : NETTO**

Retrouvez notre offre complète et actualisée sur **idele.fr**

BIEN-ETRE & PROTECTION ANIMALE

Préoccupation croissante de la société et des filières, le bien-être des animaux d'élevage repose sur une bonne connaissance du comportement animal et sur l'application de bonnes pratiques. Idèle met son expertise à disposition de l'ensemble de la filière en proposant une gamme de formations concernant l'élevage, le transport et l'abattage. Nos formations CCTROV et Protection animale en abattoir, à caractère réglementaire, bénéficient d'un agrément du ministère de l'Agriculture.

Prendre en compte la douleur au cours de l'écornage chez le bovin

Objectiver pour mettre en place le protocole adapté

> Objectifs

- Appréhender le contexte sociétal, économique et réglementaire de la prise en charge de la douleur
- Expliquer les mécanismes de la douleur et savoir comment la gérer
- Savoir conseiller un mode d'écornage approprié à l'éleveur

> Public

- Technicien
- Conseiller d'élevage

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- La formation repose sur les acquis du récent programme de recherche CASDAR sur la prise en compte de la douleur lors de l'écornage
- A l'issue de la formation, chaque participant reçoit un kit pédagogique complet permettant d'animer des réunions ou formations d'éleveur

Programme

- Les enjeux sociétaux et économiques de la prise en charge de la douleur : les bénéfices pour l'homme et l'animal
- La réglementation relative à l'écornage et à la prise en charge de la douleur
- Les mécanismes et les indicateurs de la douleur, les modalités de prise en charge de la douleur : sédation,

anesthésie locale du nerf cornual, anti-inflammatoire non stéroïdien

- L'anatomie et le développement du cornillon et de la corne en fonction de l'âge du veau
- Le choix du mode d'écornage :
 - les différents modes de prise en charge de la douleur
 - les différents matériels d'écornage chimiques et thermiques
 - les différentes méthodes pour contenir les animaux
- évaluation des critères décisionnels pour choisir le mode d'écornage

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Analyse de cas
- Démonstration et mise en pratique par les stagiaires



Vendée (85)

• 09 au 11 octobre 2018

Intervenants

Anne Aupiais, Vincent Dufour
et vétérinaire

Durée	Coût	Référence
2,5 jours	900 € (coût pédagogique net de TVA)	DOLOR

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Formations à la demande

> Prendre en compte le bien-être des bovins au cours de l'élevage

sur devis Réf : BINAV

> Prendre en compte le bien-être des ovins au cours de l'élevage

sur devis Réf : BINOV

> Le bien-être des bovins : quels enjeux pour les entreprises

sur devis Réf : BINAE

> Le rôle du bouvier d'abattoirs et ses conditions de travail

sur devis Réf : BOUVI

CCTROV : transport des bovins, ovins-caprins et porcs

Certificat de Compétences au Transport Routier d'Ongulés

> Objectifs

- Connaître les points-clés de la réglementation concernant le bien-être et le transport des animaux vivants
- Prendre en compte les principes du comportement des animaux pendant leur transport
- Effectuer le transport des animaux en assurant leur bien-être et la sécurité des intervenants
- Expliquer l'importance du bien être animal pour garantir la qualité de la viande

> Public

- Transporteur
- Eleveur
- Opérateur commercial

> Pré-requis

- Aucun

Points forts

- Cette formation est agréée par le Ministère de l'Agriculture, elle permet d'obtenir le CCTROV (ex CAPTAV) sous réserve de réussite du candidat à l'évaluation
- Les formateurs ont une solide expérience en manipulation et contention des ruminants et des porcs

Programme

- Échanges sur les pratiques des chauffeurs
- Le comportement des ruminants
- La réglementation et les attentes de la société en matière de protection et bien être des animaux
- Les réglementations française et européenne sur le transport des animaux vivants et la santé animale
- Les viandes à pH élevé

- Le travail du chauffeur, sa sécurité et le respect du bien-être animal
- Pathologies pouvant intervenir pendant le transport, premiers soins et intervention sur les animaux

Le déroulement-type est le suivant :

- Jours 1 et 2 : Espèce Bovin
- Jour 3 matin : Espèce Ovin-caprin (si demandé par le stagiaire)
- Jour 3 après-midi : Espèce Porc (si demandé par le stagiaire)

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Analyse de vidéos et photos



Durée
2 j pour une espèce d'animaux + ½ journée par espèce supplémentaire

Coût (coût pédagogique net de TVA)
440 €/2 jours et 1 espèce
560 € pour 2,5 jours/2 espèces
660 € pour 3 jours/3 espèces

Référence
CHAUF

Lieux et dates

- Disponibles sur le site idele.fr

Intervenants

Pierre Berrechet, Barbara Ducreux, Vincent Dufour, Gilles Thomas et Arnaud Tranier

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Formations Protection Animale en Abattoir

L'Institut de l'Élevage est habilité par le ministère de l'Agriculture à délivrer les formations « Protection Animale en Abattoir ». Ces formations permettent aux opérateurs et Responsable Protection Animale d'abattoirs d'obtenir le certificat de compétences correspondant, sous réserve de réussite à l'examen en fin de formation.

> Responsable protection animale (RPA) en abattoir

Réf : PRORE

> Protection animale pour les opérateurs d'abattoir

Réf : PROOP

Retrouvez notre offre complète et actualisée sur idele.fr

SANTÉ ANIMALE & REPRODUCTION

Performances économiques des exploitations, santé publique, respect de la réglementation... En matière de santé animale et reproduction, il y a fort à faire. L'enjeu pour le technicien d'élevage est de mettre en œuvre les méthodes de prévention et de gestion appropriées. L'Institut de l'Élevage propose ces formations en partenariat avec les meilleurs experts du sujet.

Gestion de la reproduction du troupeau bovin allaitant

Des fondamentaux aux nouveaux outils de pilotage

> Objectifs

- Analyser un problème de reproduction
- Expliquer le rôle des principaux facteurs qui agissent sur la reproduction
- Proposer un plan d'intervention en élevage

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Une gestion globale de la reproduction, de la fixation d'objectifs cohérents avec le système de production jusqu'à la formulation des mesures concrètes d'amélioration
- Présentation des nouveaux outils de gestion de la reproduction

Programme

- Rappel des étapes de la reproduction et des principaux facteurs influençant la reproduction
- Objectifs de reproduction et méthode de suivi
- Intérêts et limites des nouveaux outils de pilotage de la reproduction (détecteur de chaleurs, de vêlage...), restitution des travaux réalisés en ferme expérimentale sur ces outils



- Identifier les causes d'infécondité d'un troupeau allaitant
- Méthode d'intervention en élevage : analyse du bilan de reproduction et préparation de la visite, visite d'élevage, bilan de la visite et restitution de recommandations à l'éleveur
- Présentation d'un outil de diagnostic et de conseil sur la détection des chaleurs « DetCEstrus » et d'un outil pour définir des objectifs cohérents avec les systèmes d'élevages « Reproscope »

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Application en élevage

Durée	Coût	Référence
2 jours	770 € (coût pédagogique net de TVA)	REPRE

La Roche sur Yon (85)

• 06 au 07 février 2018

Jalogny (71)

• 13 au 14 décembre 2018

Intervenants

Fabrice Bidan

Philippe Dimon

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10

magali.allie@idele.fr

Maîtriser le risque de strongylose au pâturage chez les bovins

Comprendre le risque et raisonner les traitements

> Objectifs

- Identifier le risque de strongyloses gastro-intestinales dans un troupeau (jeunes et adultes)
- Evaluer le risque parasitaire à l'aide de divers outils dont des outils innovants
- Gérer le risque de manière raisonnée

> Public

- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Une approche raisonnée de la maîtrise du parasitisme au pâturage, avec différents outils dont Parasit'Sim
- L'expertise de l'école vétérinaire Oniris

Programme

- Identification du risque :
 - cycle biologique des parasites, épidémiologie des strongyloses digestives et troubles zootechniques et/ou sanitaires induits par ces infestations
 - risque associé à l'émergence de résistances aux antiparasitaires
- Evaluation et gestion du risque :
 - les outils à notre disposition pour l'appréciation du risque : analyses de la conduite de pâturage, tests diagnostics, outil informatique Parasit'sim gestion du risque



- les outils pour la gestion du risque :
 - * les anthelminthiques : utilisation raisonnée des anthelminthiques (bénéfiques et risques) : les pratiques de traitements permettant de limiter le risque d'apparition de résistances
 - * les mesures agronomiques envisageables
- cas pratiques : utilisation du logiciel Parasit'sim
- Questions ouvertes sur la gestion des parasitoses au pâturage

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Séances de questions récapitulatives
- Utilisation du logiciel Parasit'sim

Durée	Coût	Référence
1 jour	400 € (coût pédagogique net de TVA)	STROB

Nantes (44)

• 06 février 2018

Intervenants

Aurore Duvauchelle Waché

Alun Chauvin

Partenariat
ONIRIS

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10

magali.allie@idele.fr

Maîtriser les boiteries en troupeaux de vaches laitières

Du diagnostic au conseil

> Objectifs

- Élaborer un diagnostic des maladies des pieds lors du parage
- Observer et étudier un ensemble d'indicateurs permettant d'identifier les facteurs de risques présents dans l'élevage
- Élaborer avec l'éleveur des pistes pour améliorer la situation

> Public

- Technicien
- Pareur
- Vétérinaire

> Pré-requis

- Être diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Une démarche de diagnostic conçue en partenariat avec l'ensemble des acteurs de la santé animale
- Réalisation d'un cas pratique en élevage
- Remise d'une méthode d'intervention et d'un logiciel d'évaluation de l'impact des boiteries en élevage

Programme

- Analyses et interprétations des lésions, mise en évidence des maladies podales présentes dans l'élevage
- Étude des facteurs de risques des principales lésions et maladies podales : bâtiment, alimentation, gestion sanitaire des boiteries
- Évaluation technico-économique de l'impact des boiteries dans un élevage à partir d'un outil informatique



Le Rheu (35)

• 27 au 29 novembre 2018

Intervenants

Isabelle Delaunay
Marc Delacroix

- En élevage, à partir d'un parage effectué par un pareur professionnel :
 - relevé des lésions dans l'élevage
 - identification des facteurs de risques présents dans l'élevage
 - réflexion sur les améliorations à envisager
 - élaboration d'un compte-rendu pour l'éleveur

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Réalisation d'un diagnostic en élevage

Durée	Coût	Référence
3 jours	1 100 € (coût pédagogique net de TVA)	DIBOI

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Maîtriser la mortalité des agneaux

Méthode d'intervention en élevage

> Objectifs

- Identifier les facteurs de risques liés à la mortalité des agneaux
- Interpréter les résultats de mortalité des agneaux à l'échelle du troupeau
- Élaborer une démarche diagnostique, construire un plan de maîtrise et de suivi en concertation avec l'éleveur

> Public

- Conseiller d'élevage
- Vétérinaire

> Pré-requis

- Être diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- De nouveaux outils d'intervention pour réaliser un diagnostic et accompagner les éleveurs
- L'intervention d'un vétérinaire

Programme

- Données fondamentales sur la mortalité des agneaux : caractéristiques, les causes infectieuses et non-infectieuses
- Interprétation des résultats de mortalité en tenant compte des classes d'âge des agneaux à la mort, des systèmes d'élevage, des causes de mortalité, de l'âge du troupeau, ...



Le Chaffaut St Jurson (04)

• 17 au 18 octobre 2018

Intervenants

Fabien Corbière
Jean-Marc Gautier

- Principales mesures de lutte :
 - les actions préventives de la lutte des brebis jusqu'au sevrage des agneaux
 - les actions curatives face à des épisodes de mortalité importants
- Méthodologie d'intervention dans les élevages : du diagnostic au plan d'action
- Visite d'élevage : mise en pratique de la méthode de diagnostic et de gestes en lien avec la survie des agneaux (sonder un agneau, injection de glucose, réalisation de prises de sang, etc.)

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Mise en application concrète en élevage

Durée	Coût	Référence
2 jours	770 € (coût pédagogique net de TVA)	MORTO

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Formations à la demande

> Les mammites en élevage caprin

sur devis **Réf : MAMIC**

> Gestion de la reproduction des caprins

sur devis **Réf : REPCA**

Le traitement sélectif au tarissement des bovins lait

Aspects épidémiologiques et zootechniques

> Objectifs

- Faire le point sur les enjeux et les connaissances concernant la période sèche
- Expliquer les différentes stratégies de traitement au tarissement
- Proposer une stratégie de tarissement adapté à un élevage
- Appréhender les outils de développement disponibles

> Public

- Conseiller d'élevage
- Vétérinaire

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction
- Disposer d'un ordinateur avec une sortie audio ou un téléphone proche de son ordinateur, et un accès Internet
- S'isoler durant le temps de la formation et avoir un casque d'écoute

Points forts

- Formation 100% à distance
- Les alternatives au traitement antibiotique systématique, remis en cause par l'antibiorésistance, les résidus d'antibiotique, les cahiers des charges de l'élevage agrobiologique
- La prise en compte des évolutions considérables de la prévalence et l'étiologie des infections mammaires depuis 20 ans

Programme

Le tarissement et les différentes stratégies

- Les enjeux : Plan écoantibio, antibioresistance
- Les données fondamentales sur la période sèche : physiologie de la mamelle, durée la période sèche, choix de l'alimentation, pathologies pouvant apparaître pendant cette période



A distance

- 5, 12 et 19 juin 2018 de 10h à 12h

Intervenants

Philippe Roussel

Choisir une stratégie de tarissement

- Les différentes stratégies de traitement au tarissement : traitement systématique, traitement sélectif, utilisation d'obturateurs
- Les critères de choix d'une stratégie : situation sanitaire de l'élevage, risques de nouvelles infections au cours de la période sèche à venir...

Mettre en place la stratégie dans un élevage

- Quelle stratégie privilégier pour un élevage donné ?
 - Application sur cas d'élevage de la méthode de choix de la stratégie
- Présentation des outils disponibles pour le développement et la mise en place dans un élevage

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Exercices d'application à réaliser par les participants entre chaque module

Durée
6 heures

Coût
300 € (coût pédagogique net de TVA)

Référence
TARIS

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Gestion de la reproduction du troupeau bovin laitier

Fondamentaux, méthode d'audit, nouveaux outils de pilotage

> Objectifs

- Analyser un problème de reproduction
- Expliquer le rôle des principaux facteurs qui agissent sur la reproduction
- Proposer un plan d'intervention en élevage

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Une gestion globale de la reproduction, de la fixation d'objectifs cohérents avec le système de production jusqu'à la formulation des mesures concrètes d'amélioration
- Présentation de nouveaux outils de gestion (monitoring, diagnostic, conseil...) de la reproduction

Programme

- Rappel des étapes de la reproduction et des principaux facteurs influençant la reproduction
- Objectifs de reproduction et méthode de suivi
- Intérêts et limites des nouveaux outils de pilotage de la reproduction (détecteur de chaleurs, de vêlage...), restitution des travaux réalisés en ferme expérimentale sur ces outils



Montreuil sur Loir (49)

- 20 au 22 mars 2018

Intervenants

Fabrice Bidan
Thierry Crespo

- Présentation de la méthode d'analyse des causes d'infécondité d'un troupeau laitier
- Application pratique sur les données d'un élevage : analyse du bilan de reproduction et préparation de la visite, visite d'élevage, bilan de la visite et restitution de recommandations à l'éleveur
- Présentation d'un outil de diagnostic et de conseil sur la détection des chaleurs « DetCEstrus » et d'un outil pour définir des objectifs cohérents avec les systèmes d'élevages « Reproscope »

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Application en élevage

Durée
3 jours

Coût
1 030 € (coût pédagogique net de TVA)

Référence
REPRO

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

EVALUATION GENETIQUE

En matière d'amélioration génétique, les innovations sont nombreuses : évaluations génomiques, organisation des programmes, définition d'objectifs de sélection répondant aux besoins des éleveurs comme des filières, respect de la variabilité génétique... Au travers de ses formations, l'Institut de l'élevage fait part des résultats les plus récents sur ces sujets.

La génétique en élevage bovin lait

Comprendre la sélection et découvrir les innovations

> Objectifs

- Expliquer les évaluations génétiques et génomiques
- Mesurer l'importance de la définition des objectifs de sélection et leur traduction en programmes de sélection
- Expliquer l'impact technique et économique de la gestion génétique des troupeaux pour l'économie de l'exploitation Identifier les perspectives de développement et leurs intérêts pour l'élevage
- Mesurer les effets des nouveaux outils (génomique, sexage) sur les stratégies de renouvellement des troupeaux

> Public

- Conseiller d'élevage
- Responsable technique

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- La génomique évolue très vite, la formation présente les connaissances les plus récentes notamment sur les nouveaux outils comme le sexage et le génotypage
- Les intervenants ont des profils variés, avec des concepteurs et des utilisateurs des index
- Une mise à jour des fondamentaux et des réponses aux questions quotidiennes de terrain
- Le programme est modulaire : les stagiaires maîtrisant les bases théoriques suivent le module 2 seulement

Programme

Module 1 : les principes de base (1 jour, facultatif)

- Comprendre les évaluations génétiques et génomiques :
 - rappel sur les évaluations classiques
 - la génomique : qu'est-ce que c'est ?
 - les évaluations génomiques : quels apports ?
- La variabilité génétique et sa prise en compte dans les programmes de sélection
- La gestion des anomalies génétiques : comment les repérer dans la population et les éviter au plan génétique ?

- Les évaluations génétiques internationales
- Exemple de programme de sélection

Module 2 : les nouveaux développements et leurs applications (1 jour)

- Caractères évalués en sélection : vers plus de robustesse
 - les caractères fonctionnels (fertilité, cellules, mammites, longévité)
 - l'évolution des objectifs globaux de sélection (ISU)
 - les perspectives en termes de nouveaux caractères
- Une même génétique pour tous les systèmes d'élevage ?
 - les interactions G x E
 - génétique et efficacité alimentaire
 - épigénétique
- Les stratégies de renouvellement intègrent les nouveaux outils : génotypage, sexage de la semence, croisement
- S'y retrouver sur le site Web d'IDELE : les domaines, les newsletters, les bilans, etc.

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Analyse et réflexion autour de séquences vidéo



Durée

1 à 2 jours

Coût

Modules 1 et 2 : 770 € (coût pédagogique net de TVA)
Module 2 seul : 370 € (coût pédagogique net de TVA)

Référence

SELBL

Paris (75)

• 18 au 19 octobre 2018

Intervenants

Idèle, OS, ES, Inra, AgroParisTech

Info et inscription

Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Index et outils de sélection chez les bovins allaitants

Comprendre les schémas de sélection

> Objectifs

- Expliquer et utiliser les index en bovins allaitants (taureaux et vaches)
- Expliquer la complémentarité et la cohérence des étapes de sélection dans un programme de sélection
- Expliquer l'intérêt et l'impact de la sélection génomique
- Actualiser ses connaissances sur les programmes

> Public

- Conseiller d'élevage
- Responsable technique

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Les programmes de sélection des bovins allaitants sont pour certains en pleine mutation avec l'arrivée de la sélection génomique, ils peuvent également être complexes car ils combinent plusieurs niveaux de sélection des reproducteurs sur différents groupes de caractères : à tous les acteurs du dispositif génétique français, cette formation propose une vision actualisée, synthétique et globale de ces schémas

Programme

- Rappel sur l'indexation : modèles, méthode de résolution, effets directs et maternels, évaluation génomique, précision, connexion



- Les différentes indexations liées à des outils de sélection : IBOVAL sevrage et post-sevrage, contrôle des performances individuels en station, contrôle sur descendance des qualités maternelles en station
- Intérêt et impact de la sélection génomique
- Définition des objectifs de sélection et construction des index de synthèse
- Construction et mise en place d'un schéma de sélection

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges

Durée

2 jours

Coût

770 € (coût pédagogique net de TVA)

Référence

SELBA

Paris (75)

• 30 au 31 mai 2018

Intervenants

Laurent Griffon, Jean Guerrier et ingénieurs Institut de l'Élevage

Info et inscription

Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Le BGTA, bilan génétique du troupeau bovin allaitant

Elaboré à partir de l'indexation IBOVAL en ferme

> Objectifs

- Être capable d'expliquer à l'éleveur comment utiliser le document Bilan Génétique du Troupeau Allaitant qui synthétise l'ensemble des résultats IBOVAL d'un troupeau

> Public

- Inséminateur
- Responsable technique
- Technicien
- Conseiller d'élevage

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Le bilan génétique du troupeau allaitant constitue la boîte à outils génétiques de référence pour les éleveurs au contrôle des performances viande
- Les formateurs sont au centre du dispositif du BGTA
- L'alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques permet de bien se familiariser et s'approprier cet outil de synthèse annuel qui évolue régulièrement

Programme

- Rappel sur l'indexation IBOVAL en ferme



Limoges (87)
• 20 au 22 février 2018

Intervenants
Philippe Boulesteix
Laure Thoumy

- Les nouvelles indexations : comportement, post-sevrage, génomique...
- Prise en compte de la connexion entre troupeaux
- Présentation détaillée du Bilan génétique
- Accès aux informations : images des BGTA et index des animaux
- Utilisation sur des exemples

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Exercices

Durée	Coût	Référence
2.5 jours	800 € (coût pédagogique net de TVA)	IBOVA

Info et inscription
Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Evaluations IBOVAL en ferme : les nouveautés et leur utilisation

Etudes de cas pour approfondir l'interprétation des index

> Objectifs

- Rappeler les principes généraux de l'indexation IBOVAL et répondre aux questions récurrentes
- Expliquer les dernières évaluations et évolutions d'indexations et leurs impacts
- Faire le point (présentation, intérêts et accès) sur l'outil IBOVAL génomique
- Savoir expliquer ces nouveautés aux éleveurs

> Public

- Inséminateur
- Responsable technique
- Technicien

> Pré-requis

- Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- La formation fait le point sur toutes les nouveautés apparues concernant l'indexation IBOVAL en ferme suite aux évolutions mises en place par l'INRA ces dernières années
- Les questions et cas concrets des stagiaires sont analysés pendant la formation

Programme

- Rappel sur les fondements de l'indexation IBOVAL, éléments de réponse aux questions les plus courantes : évolution des index d'une année sur l'autre, poids de l'ascendance...



Châteauroux (36)
• 27 mars 2018

Intervenants
Philippe Boulesteix

- Évolutions des modèles d'analyse et leurs impacts : génomique, sélection des données...
- Les nouveaux caractères traités et les nouveautés en diffusion (BGTA, etc.)

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Études d'exemples (incluant des cas concrets de stagiaires si les questions sont formalisées au moins 1 mois avant la date de formation)

Durée	Coût	Référence
1 jour	340 € (coût pédagogique net de TVA)	NOUB

Info et inscription
Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Retrouvez notre offre complète et actualisée sur idele.fr

Interpréter les indicateurs de variabilité génétique

Concepts de base et méthodes

- > **Objectifs**
 - Expliquer comment sont calculés les indicateurs de variabilité génétique
 - Situer le niveau de variabilité génétique d'une race par rapport à celui d'autres races
- > **Public**
 - Entreprise de mise en place (EMP), Entreprise de sélection (ES), Inséminateur, Organisme de sélection (OS), Technicien de développement, Enseignement
- > **Pré-requis**
 - Etre diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

- > **Points forts**
 - La formation constitue une aide pour la lecture des rapports de variabilité génétique édités depuis 2015 par l'Institut de l'Elevage

- > **Programme**
 - Les enjeux de la variabilité génétique pour la gestion des populations
 - Présentation des principaux indicateurs généalogiques et moléculaires employés pour le suivi au sein des populations d'élevage : définition, modes de calcul



Paris (75)
• 20 novembre 2018

Intervenants
Coralie Danchin-Burge

- A partir d'exemples incluant différentes espèces, interprétation d'indicateurs de la variabilité génétique calculés à partir des généalogies
- Lecture des rapports de variabilité génétique édités par l'Institut de l'Elevage

- > **Méthodes pédagogiques**
 - Exposés et échanges

Durée 1 jour	Coût 370 € (coût pédagogique net de TVA)	Référence VARIA
------------------------	--	---------------------------

Info et inscription
Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Formations à la demande

- > **La sélection génomique** sur devis **Réf : GENOM**
- > **Tri et planning d'accouplement des bovins allaitants** sur devis **Réf : TRIAC**

Formations à distance

- > **Le logiciel PEDIG pour le suivi de la variabilité génétique**
 06 février et 06 mars 2018 de 08h à 10h, à distance **Réf : VARIA**
- > **Trier les agnelles pour améliorer la valeur génétique du troupeau**
 10 décembre 2018 de 08h à 10h, à distance **Réf : TRIAG**

Retrouvez notre offre complète et actualisée sur idele.fr

PERFORMANCES ET PHENOTYPES

Des informations toujours plus nombreuses sont collectées au sein des troupeaux à des fins d'évaluation génétique et de conseil. Les protocoles et suivis qualité sont les garants de la fiabilité des enregistrements. Les nouveaux matériels automatiques mis en place dans les élevages ouvrent la voie à la mesure de nouveaux caractères ou phénotypes. Partenaire essentiel des organismes de conseil en élevage, l'Institut de l'élevage constitue la référence en termes de formations.

Formations interentreprises

Production allaitante

> Nouveaux pointeurs - obtention de l'attestation provisoire de pointage	19 au 23 mars 2018, Vendée	1 000 €	Réf : POINP
> Nouveaux pointeurs - session d'automne	17 au 21 septembre 2018, lieu à préciser	1 000 €	Réf : POINP
> Perfectionnement à la description morphologique des bovins allaitants	05 au 09 mars 2018, Limousin	950 €	Réf : PERPO
> Mesure du comportement des veaux au sevrage en ferme	19 février 2018, Poitou-Charentes	280 €	Réf : DOCIL
> Mesures de pelvimétrie sur les bovins	Mars 2018, Laqueuille (63)	600 €	Réf : PELVI
> Initiation à l'utilisation de OVALL	20 mars 2018, Paris (75)	650 €	Réf : OVALL
> Perfectionnement à l'utilisation de OVALL	21 mars 2018, Paris (75)	250 €	Réf : OVALL

Production laitière

> Bien comprendre et savoir utiliser SIECL	12, 19 et 26 mars 2018, à distance	320 €	Réf : SIECL
> Vérification des compteurs mécaniques portatifs	15 mai, Derval (44) 04 décembre, Derval (44)	340 €	Réf : TAVTT
> Vérification et entretien du Tru-Test EMM	A la demande	340 €	Réf : VTEMM
> Vérification et entretien du LactoCorder	29 mai 2018, Derval (44)	340 €	Réf : VELAC
> Vérification des CLEF en élevage avec robot	16 mai 2018, Derval (44) 05 décembre 2018, Derval (44)	340 €	Réf : CLERO
> Vérification des CLEF - salle de traite	17 au 18 mai 2018, Derval (44) 06 au 07 décembre 2018, Derval (44)	670 €	Réf : CCLEF

Formations à la demande

> Coordinateurs du contrôle de performance lait	sur devis	Réf : COCON
> Contrôle de performances lait - Module 1	sur devis	Réf : COPER
Module 2	sur devis	Réf : COPEL
Module 3	sur devis	Réf : COPEA

Retrouvez notre offre complète et actualisée sur idele.fr

IDENTIFICATION

L'identification et la traçabilité des ruminants sont régis par une réglementation complexe, avec de forts impacts sur le quotidien des éleveurs et leur conformité aux règles de la conditionnalité des aides. Délivrées par les experts de l'Institut intervenant sur les dossiers concernés, nos formations abordent la réglementation et sa mise en place concrète sur le terrain, des repères aux logiciels, sans oublier les procédures et les référentiels métier à utiliser.

Formations interentreprises

> Les bases de l'identification et de la traçabilité des bovins		26 au 27 juin 2018, Rennes (35)	710 €	Réf : IDENT
> Perfectionnement sur la traçabilité des bovins		09 au 10 octobre 2018, Rennes (35)	710 €	Réf : IDEPE
> Identification et traçabilité des ovins et caprins		03 juillet 2018, Paris (75)	370 €	Réf : NIDOC
> Gestion de la certification de la parenté des bovins		06 et 07 février 2018, Angers (49)	710 €	Réf : CERFI
> Perfectionnement à la certification de la parenté des bovins		08 février 2018, Angers (49)	370 €	Réf : CERPE
> La BDNI : fonctionnement et gestion des anomalies		15 juin 2018, à distance 11 octobre 2018, Rennes (35)	200 € 370 €	Réf : RBDNI
> L'enregistrement des détenteurs et des exploitations	 	06 février 2018 A distance	180 €	Réf : ENREG
> Les web services professionnels d'échanges avec les BD collectives d'élevage		06 au 20 novembre 2018 A distance	320 €	Réf : WEBSE

Retrouvez notre offre complète et actualisée sur idele.fr



Comprendre l'organisation des marchés du lait et de la viande en France et à l'étranger, percevoir leurs évolutions, analyser la formation du revenu des éleveurs, identifier les leviers de maîtrise de leurs coûts de production... A l'heure où l'élevage connaît une crise durable, ce sont autant d'enjeux auxquels les formations proposées par les agroéconomistes de l'Institut de l'Élevage tentent de répondre.

Simulbox, simulateur technico-économique des systèmes de polyculture-élevage

Évaluer les impacts économiques suite à des changements

> Objectifs

- Avec Simulbox, collecter et enregistrer les données technico-économiques nécessaires pour décrire une ferme de polyculture-élevage dans le logiciel
- Valoriser les données saisies à travers le calcul d'indicateurs technico-économiques

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Être diplômé(e) de l'enseignement agricole ou justifier d'une expérience d'au moins 2 ans dans sa fonction

Points forts

- Conçu par l'Institut de l'Élevage et Arvalis, le logiciel Simulbox permet d'étudier le comportement d'une exploitation mixte, polyculture élevages, en année de croisière, face à des hypothèses de variations économiques ou techniques, dans des contextes et problématiques très variés

Programme

Module 1: Prise en main de l'outil (1 jour)

- Présentation générale du logiciel Simulbox :
 - étudier le comportement d'une exploitation mixte, polyculture élevages, en année de croisière, face à des hypothèses de variations économiques ou techniques
 - dans des contextes très variés de systèmes fourragers
 - pour aborder différents thèmes de travaux sur les systèmes de productions
 - pour répondre à des questions très variées comme par exemple mesurer l'incidence d'un régime alimentaire sur le résultat de l'exploitation, étudier l'intérêt de la luzerne dans un système laitier, comparer différentes stratégies face à la disparition des quotas laitiers...
- Interprétation des résultats



Paris (75)

- 18 janvier 2018 - Module 1
- + 06 février 2018 - Module 2

Intervenants

Roger Palazon
Sabine Battégay

- Présentation des interfaces, des fonctionnalités : de la saisie aux calculs
- Manipulation de l'outil sur des fermes-types

Intersession : mise en situation

A l'issue du module 1, les stagiaires doivent en situation professionnelle réaliser une étude «réelle» avec au minimum 1 cas et 3 scénarii comparés. Pendant cette phase, les stagiaires bénéficient d'une assistance téléphonique du formateur.

Module 2 : Bilan – Partage d'expériences (1 jour)

- Partage des difficultés concrètes (utilisation du logiciel, interprétation des résultats, acquisition des données...) rencontrées par les stagiaires pendant l'intersession
- Formulation des solutions et recommandations adaptées

Méthodes pédagogiques

- Apport méthodiques
- Application sur Simulbox pendant la formation et l'intersession

Durée	Coût	Référence
2 jours	980 € (coût pédagogique net de TVA)	SIBOX

Partenaire
Arvalis - Institut
du Végétal

Info et inscription
Céline ROY - 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Le logiciel Couprod pour le calcul des coûts de production

Prise en main du logiciel

> Objectifs

- Mettre en œuvre la méthode de calcul nationale avec l'outil COUPROD
- Analyser le profil de coûts de production d'un élevage
- Identifier les marges de progrès

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Connaître les principes généraux de la comptabilité, de la dépense ou recette au grand livre
- A noter que Couprod n'est adapté qu'au contexte de la France métropolitaine

Points forts

- La formation donne accès au logiciel Couprod, outil de calcul et d'analyse des coûts de production en élevage herbivore. Elle permet de prendre en main Couprod dans ses différentes fonctionnalités : collecte et saisie des données, éditions et valorisation, référentiels...

Programme

- L'approche coût de production :
 - principes généraux
 - justifications des choix méthodologique (contours de l'atelier considéré, regroupement des produits et de charges, règles d'affectation entre ateliers,...)
 - indicateurs
 - modes de représentation



Paris (75)

- 08 février 2018
- 23 novembre 2018

Intervenants

Idèle

- Utilisation du logiciel COUPROD :
 - présentation de l'outil
 - exercice pratique d'utilisation
 - paramétrages et fonctionnalités
- Analyse d'un profil de coûts de production :
 - référentiels mobilisables
 - identification des marges de progrès

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Exercices pratiques sur le logiciel COUPROD

Durée	Coût (hors licence Couprod)	Référence
2 jours	330 € (coût pédagogique net de TVA)	COUPR

Info et inscription
Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Calcul du coût de production en élevage herbivore

Bases comptables et logiciel Couprod

> Objectifs

- Comprendre les bases de l'approche coûts de production
- Mettre en œuvre la méthode de calcul nationale avec l'outil COUPROD
- Analyser le profil de coûts de production d'un élevage
- Identifier les marges de progrès

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Connaître les principes généraux de la comptabilité, de la dépense ou recette au grand livre
- A noter que Couprod n'est adapté qu'au contexte de la France métropolitaine

Points forts

- La formation donne accès au logiciel Couprod, outil de calcul et d'analyse des coûts de production en élevage herbivore. Elle permet de prendre en main Couprod dans ses différentes fonctionnalités : collecte et saisie des données, éditions et valorisation, référentiels...
- La formation s'adresse à ceux qui ont des bases en comptabilité, sans nécessairement connaître l'approche coûts de production

Programme

- Les bases comptables pour pouvoir calculer un coût de production :
 - principes généraux de la comptabilité, de la dépense ou recette au grand livre
 - le plan comptable
- Exercice pratique de regroupement des comptes en vue du calcul d'un coût de production



Paris (75)
• 15 et 16 mars 2018

Intervenants
Thierry Charroin
Emmanuel Morin

- L'approche coût de production :
 - principes généraux
 - justifications des choix méthodologique (contours de l'atelier considéré, regroupement des produits et de charges, règles d'affectation entre ateliers,...)
 - indicateurs
 - modes de représentation
 - comptabilité internationale
- Utilisation de l'utilitaire COUPROD :
 - présentation de l'outil
 - exercice pratique d'utilisation
 - paramétrages et fonctionnalités
 - référentiels mobilisables

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Exercices pratiques
- Travaux de groupe

Durée 2 jours	Coût 660 € (coût pédagogique net de TVA)	Référence COUHE
-------------------------	--	---------------------------

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Analyser le coût de production d'un livreur de lait de chèvre

Du constat au plan d'action

> Objectifs

- Savoir analyser le coût de production pour mieux accompagner les éleveurs
- Acquérir une démarche pour valoriser au mieux l'outil coût de production
- Disposer de référence et d'éléments d'analyse pour le conseil

> Public

- Conseiller d'élevage
- Technicien

> Pré-requis

- Avoir suivi la formation «COUPROD, le logiciel pour le calcul des coûts de production»

Points forts

- Une démarche opérationnelle pour analyser le coût de production et coconstruire un plan d'action avec l'éleveur
- Des repères pour différents systèmes de production
- Des échanges de pratiques en matière d'accompagnement des éleveurs

Programme

- En situation de conseil individuel :
 - proposition d'une démarche pour analyser le cout de production



Lieu à définir
• 18 janvier 2018

Intervenants
Nicole Bossis

- pour les principaux postes du coût de production, apports de repères et d'éléments d'analyse
- échanges sur la restitution à l'éleveur
- En situation d'animation de groupe :
 - retour sur les sorties de l'outil COUPROD
 - échanges sur les expériences de chacun

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Cas concrets et jeu de rôles

Durée 1 jour	Coût 340 € (coût pédagogique net de TVA)	Référence COUCA
------------------------	--	---------------------------

Info et inscription

Magali ALLIÉ - 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

La filière laitière en Nouvelle-Zélande

Concilier croissance et protection environnementale

> Objectifs

- Cerner les enjeux économiques et environnementaux de la filière laitière néozélandaise
- Analyser les évolutions de la réglementation environnementale en cours en Nouvelle-Zélande aux différentes échelles, de la région au national et comprendre les processus de co-construction de ces réglementations
- Expliquer les leviers et les dispositions prises par les éleveurs et la filière pour anticiper et s'adapter à ces évolutions.
- Comprendre les stratégies à l'export des différents transformateurs
- Elaborer collectivement une conclusion sur les perspectives de développement des exportations néo-zélandaises à 5 ans et sur les éléments techniques ou organisationnels qui pourraient être transposés en France

> Public

- Acteurs de la filière laitière, responsables professionnels agricoles, chargés d'études, journalistes

> Pré-requis

- La formation s'adresse à des personnes connaissant le secteur laitier. La présence d'un traducteur tout au long de la formation la rend accessible aux non anglophones.

Points forts

- 1^{er} exportateur mondial, la Nouvelle-Zélande a accru son leadership sur la dernière décennie, avec une hausse de sa production laitière de près de 4% par an en mettant en avant une image «clean and green». Mais la croissance passée s'est traduite par une dégradation de l'environnement, notamment de la qualité des eaux, poussant les autorités à légiférer.
- La formation se tiendra essentiellement en Nouvelle-Zélande et permettra d'aborder les différentes thématiques clefs de la filière laitière via des visites, exposés et échanges avec un panel d'acteurs de tous les maillons de la filière.

Programme

- Module 1 : 4 janvier 2018 matin, à Paris
 - présentation du contexte, tour de table et échange sur les attentes des participants
- Module 2 : du 19 au 31 janvier, en Nouvelle Zélande
 - structure et rôle de la grande coopérative laitière Fonterra, mesures prises pour atténuer l'impact de la production sur l'environnement. Visite de l'usine Te Rapa de Fonterra (325 000 t de poudre de lait/an + crème, 8 millions de litres/jours au pic saisonnier).
 - le système très saisonnier de production laitière en Nouvelle-Zélande : gestion de la reproduction, des prairies, de l'alimentation et du travail.

- l'organisation et l'économie de la filière laitière néo-zélandaise.
- les travaux de recherche portant sur les impacts environnementaux de l'élevage laitier et les moyens de les réduire (gestion des nutriments, lessivage de l'azote, réduction des gaz à effet de serre).
- la réglementation environnementale : son processus de construction et les contraintes pour les agriculteurs
- visite d'exploitations typiques de différentes zones et d'une exploitation innovante ayant mis en place une salle de traite rotative et développant une activité de découverte de l'agriculture.
- l'industrie laitière en Nouvelle Zélande : situation actuelle et perspectives.
- Module 3 : 1er mars 2018, à Paris
 - finalisation de la synthèse et restitution sous forme de conférence et échanges.
 - bilan de la formation.

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges.
- Visites d'exploitations agricoles, de centre de recherche et d'usines de production.
- Synthèse quotidienne des rencontres et visite.
- Elaboration collective d'une synthèse et restitution.



Durée
6,5 jours

Coût
5 850 € (incluant les frais pédagogiques, les déplacements, hébergements et la restauration)

Référence
NOZEL

En Nouvelle Zélande et Paris

• Du 04 janvier au 1^{er} mars 2018

Intervenants

Mélanie Richard et experts Néozélandais

Info et inscription

Marie-Sophie SICILIANO - 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Les formations à distance sur l'économie des exploitations et des filières d'élevage



2 heures, à distance, en Webconférence, avec un téléphone + ordinateur

Présentations et questions/réponses avec les agroéconomistes de l'Institut de l'Élevage

> Production française et européenne de viande bovine et revenu des exploitations 2017	23 mars 2018 à distance	130 €	Réf : REVBV
> Contexte européen et français de production et revenu des exploitations bovines lait en 2017	27 mars 2018 à distance	130 €	Réf : REVBL
> Le revenu et les coûts de production des exploitations caprines laitières en 2017	09 janvier 2018 à distance	130 €	Réf : REVCA
> Les coûts de production de la viande bovine en 2017	30 mars 2018 à distance	130 €	Réf : COUBV

Retrouvez notre offre complète et actualisée sur idele.fr

CONSEIL AUX ELEVEURS

Construire un partenariat, définir les cibles, choisir les supports de conseil, concevoir des messages et un argumentaire : la bonne marche d'une opération de conseil à destination des éleveurs ne s'improvise pas. Les formations proposées par l'Institut de l'Élevage reposent sur des méthodes éprouvées par plus de 20 ans d'expérience d'appui aux organismes de conseil.

L'accompagnement humain des éleveurs confrontés à un stress important

Agir de façon positive pour les éleveurs... et pour soi-même

> Objectifs

- Décrypter ce qui se joue chez des personnes en situation difficile
- Gérer son propre stress, ses émotions
- Mettre en place une relation positive avec l'éleveur

> Public

- Conseiller d'élevage
- Vétérinaire

> Pré-requis

- Avoir au moins 1 ans d'expérience dans la mission

Points forts

- Une formation focalisée sur la relation entre l'éleveur et l'accompagnant, pour comprendre les réactions d'éleveurs en difficulté (crise, alerte sanitaire...) et trouver une voie d'adaptation en tant que conseiller
- La pédagogie comporte de nombreuses mises en situation

Programme

- Recensement et caractérisation des difficultés et inconforts liés à l'accompagnement d'éleveurs en situation difficile
- S'interroger sur la nature de la relation... et aller vers une posture facilitante : le triangle de Karpman, le contrat triangulaire



Paris (75)

- 15 au 16 mars 2018
- + 18 septembre 2018

Intervenants

Christèle Couzy
Florence Kling-Eveillard

- Décrypter où en est la personne dans une situation inhabituelle et difficile pour elle pour pouvoir l'accompagner de façon adaptée : le cycle de Hudson
- Comprendre les émotions (les miennes et celles des autres), leur rôle et savoir les accueillir
- Identifier les « bonnes pratiques » pour chacun, sur quelques situations difficiles
- S'entraîner à mettre en place ces bonnes pratiques

Méthodes pédagogiques

- Apports théoriques
- Mises en situation et jeux de rôles

Durée	Coût	Référence
2 + 1 jours	1 030 € (coût pédagogique net de TVA)	CHANG

Info et inscription

Marie-Sophie SICILIANO - 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Accompagner des écosystèmes incubateurs d'innovation

Devenir «agent d'innovation» avec efficacité et plaisir

> Objectifs

- Cerner les caractéristiques d'un écosystème innovant
- Diagnostiquer les processus à activer, à renforcer dans une situation donnée : créativité, animation de réseau, apprentissage, fonctionnement de collectif...
- Repérer les différents outils et postures de « l'agent d'innovation »

> Public

- Conseiller d'élevage
- Animateur
- Collectivité territoriale

> Pré-requis

- Avoir au moins un an d'expérience d'animation de collectif (groupes, réseaux...)

Points forts

- L'innovation peut surgir d'un individu, d'un collectif, d'un incident... Bien qu'elle ait un caractère imprévisible, on peut l'encourager : cette formation donne les clés pour développer des « écosystèmes incubateurs d'innovation » et devenir «agent d'innovation»

Programme

- Présentation des cas concrets de chacun
- Autodiagnostic : identification des processus à activer et des besoins de chacun
- Analyse des écosystèmes incubateurs d'innovation : bases théoriques
- Repérage des outils pour renforcer les processus : créativité, animation de réseau, apprentissage,



Lyon (69)

- 15 au 17 octobre 2018

Intervenants

Christèle Couzy
Niels Rump

fonctionnement de collectif...

- Appropriation des outils et mise en œuvre : mise en situation, jeux de rôle, vidéo
- Constitution des boîtes à outils individuelles : chacun sélectionne ses outils et préfigure un plan d'action
- Retour sur la posture de l'agent d'innovation : CV, caractérisation graphique, mes plus/moins, île des compétences
- Approfondissement des outils : marché des possibles
- Plans d'action : présentation de chacun au collectif

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Mise en situation à partir des cas concrets de chaque participant

Durée	Coût	Référence
2.5 jours	900 € (coût pédagogique net de TVA)	CINIB

Info et inscription

Partenariat
Agridéa

Marie-Sophie SICILIANO - 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Conduire des enquêtes qualitatives en agriculture

Comprendre les logiques d'action des différents acteurs

> Objectifs

- Comprendre l'intérêt du recours aux enquêtes qualitatives
- Conduire la démarche d'enquête, de la rédaction du questionnaire à la valorisation des résultats
- S'exercer au dépouillement et à l'analyse typologique

> Public

- Chargés d'études
- Technicien de développement

> Pré-requis

- Aucun

Points forts

- La formation repose sur des méthodes d'enquête rigoureuses et éprouvées sur de nombreuses actions de conseil, adaptées aux spécificités de l'agriculture
- Les résultats des enquêtes débouchent sur des repères opérationnels pour mettre en place des actions efficaces et fédératrices

Programme

- Les notions de base :
 - le concept de représentation sociale
 - les différents types d'enquêtes, leurs domaines d'utilisation et leurs caractéristiques



Paris (75)

• 22 au 23 mars 2018

Intervenants

Christèle Couzy

Emmanuelle Caramelle-Holtz

- La définition des attendus et du cadre du travail
- La préparation des entretiens semi-directifs : échantillon et guide d'entretien
- Les techniques pour conduire les entretiens
- Le dépouillement par analyse de contenu thématique, analyse et valorisation des résultats

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Mise en commun des expériences des participants
- Exercices de mise en situation
- Travail en sous-groupes sur les cas choisis par les participants

Durée 2 jours	Coût 710 € (coût pédagogique net de TVA)	Référence EQUAL
-------------------------	--	---------------------------

Info et inscription

Marie-Sophie SICILIANO - 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Conduire des focus groups en agriculture

L'entretien collectif pour recueillir les points de vue

> Objectifs

- Constituer le groupe et préparer les supports d'animation
- Animer un focus group en favorisant l'expression du groupe
- Analyser les informations recueillies

> Public

- Animateur
- Formateur
- Conseiller d'élevage
- Chargés d'études

> Pré-requis

- Aucun

Points forts

- Les bases méthodologiques pour réaliser un focus group (ou entretien collectif), qui permet d'identifier la diversité des points de vue au sein d'un groupe et construire des pistes d'action sur un thème donné.
- La formation comporte des applications pratiques sur le projet de chaque participant.
- Coaching personnalisé pour favoriser la mise en application de la formation

Programme

- Justifier le recours à des focus groups dans un projet pour répondre à certaines questions
- Définitions et rappels des bases méthodologiques sur les entretiens semi-directifs
- La préparation des focus groups : objectifs, formulation



Paris (75)

• 29 au 30 mai 2018

Intervenants

Caroline Evrat Georgel

Florence Kling-Eveillard

de la problématique et identification des thèmes à aborder, constitution des groupes (échantillonnage), préparation matérielle

- La construction du déroulé en intégrant des méthodes d'animation adaptées pour favoriser l'expression des avis et le débat
- La conduite du focus group, attitudes et stratégies d'intervention
- Le compte-rendu par focus group, l'analyse transverse entre plusieurs focus groups

Méthodes pédagogiques

- Exposés
- Echanges d'expériences
- Mise de situation, travaux pratiques sur le projet des participants

Durée 2 jours + 2 h de coaching à distance	Coût 770 € (coût pédagogique net de TVA)	Référence FOCUS
---	--	---------------------------

Info et inscription

Marie-Sophie SICILIANO - 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Retrouvez notre offre complète et actualisée sur idele.fr

Conduite de projets

Initiation aux démarches, méthodes et outils

> Objectifs

- Expliquer les méthodes et outils pour construire et gérer un projet
- Clarifier le rôle du chef de projet, en particulier en situation de management transversal (hors hiérarchie)
- Gérer avec autant d'aisance que possible les aspects humains qui conditionnent la réussite d'un projet

> Public

- Chargés d'études, Administration, Collectivité territoriale, Technicien de développement

> Pré-requis

- Avoir au moins 1 ans d'expérience dans la mission

Points forts

- Une démarche complète et cohérente sur la gestion de projets ; partage d'expérience et réflexion collective sur la résolution des problèmes rencontrés

Programme

- Échanges d'expériences
- Définition d'un projet ; ses différentes phases
- Découverte des facteurs clés de la conduite du projet
- L'étude de faisabilité : exposé, présentation d'outils, travaux pratiques
- Le cadrage financier : les différents types de financement, caractéristiques, contraintes particulières

- La conduite de projets, le suivi, l'évaluation : exposé, travaux pratiques
- Les aspects humains : rôle du chef de projet, vie et animation de l'équipe de projet, gestion des conflits, communication autour du projet

Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Exercices, brainstorming, mises en situation
- Travaux d'application sur les projets des participants

Durée	Coût	Référence
2 jours	710 € (coût pédagogique net de TVA)	PROJE

Paris (75)
• 29 au 30 janvier 2018

Intervenants
Christèle Couzy
Simon Fourdin

Info et inscription
Marie-Sophie SICILIANO - 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Formations à la demande

> Animation de réunions d'éleveurs	sur devis	Réf : ANREV
> Ecoute active et postures de conseil en élevage	sur devis	Réf : ECOUT
> Conduire une action de conseil collective sur le travail en élevage	sur devis	Réf : TRACO

Une solution formation économique et adaptée à vos besoins spécifiques ?

Les formations intra sur-mesure de l'Institut de l'Élevage

- N'hésitez pas à nous consulter pour tout projet de formation sur l'élevage des herbivores
- Nos stages inter sont réalisables dans votre entreprise
- Retrouvez notre offre de formation complète et actualisée sur idele.fr

Contact

✉ philippe.dumonthier@idele.fr
☎ 01 40 04 49 43

STATISTIQUES

Dans un monde de plus en plus numérique, savoir exploiter ses données pour en tirer une information pertinente est devenue une étape incontournable. Data'stat, l'équipe statistique de l'Institut de l'Élevage, vous propose un panel de formations pour découvrir et s'appropriier les méthodes d'analyse de données ou les logiciels adaptés à vos problématiques.

Formations interentreprises

> Analyse de dispositifs expérimentaux en production animale	15 au 16 novembre	800 €	Réf : STATY
> Conception et création d'un questionnaire en ligne avec LimeSurvey	29 au 30 mars 04 au 05 octobre	800 €	Réf : SEGME
> Big Data : pour qui ? Pour quoi ? Comment ?	 08 février 26 novembre	500 €	Réf : BIGDA
> Introduction à la modélisation	20 septembre	400 €	Réf : MODEL
> Analyser des données sensorielles	12 au 13 novembre	1 000 €	Réf : SENSO
Logiciel R			
> S'initier au logiciel R	24 au 25 mai 13 au 14 septembre 9 au 30 novembre	800 €	Réf : RINIT
> Se perfectionner sur R	07 au 08 juin 11 au 12 octobre	800 €	Réf : RPERF
> Statistiques descriptives avec R	12 au 13 mars	800 €	Réf : RDESC
> Analyses multivariées avec le logiciel R	18 au 19 juin	800 €	Réf : RANMU
> La régression PLS avec le logiciel R	08 au 09 février 18 au 19 octobre	800 €	Réf : REPLS
> SAS2R : passer de SAS à R	 2 fév. au 17 mai	800 €	Réf : SASTR
Logiciel SAS			
> S'initier au logiciel SAS	08 au 09 mars	1 000 €	Réf : MISAS
> Se perfectionner au logiciel SAS	05 au 06 avril 15 au 16 octobre	1 000 €	Réf : PESAS
> Automatiser ses analyses avec le Macro langage SAS	19 au 20 novembre	1 000 €	Réf : MASAS
> Statistiques descriptives avec SAS	 12 au 13 mars	1 000 €	Réf : MASAS
Logiciel SPAD			
> Exploration de données avec SPAD	23 au 24 avril	800 €	Réf : SPADE
> Analyse textuelle avec SPAD	 14 mai	400 €	Réf : SPATE
Logiciel Excel			
> Perfectionnement Excel	12 mars ; 12 septembre	400 €	Réf : EXCEP
> Statistique descriptive et introduction à la statistique décisionnelle avec Excel	 13 au 14 mars 13 au 14 septembre	800 €	Réf : EXCEI
> Statistique décisionnelle avec Excel	 07 au 08 juin 10 au 11 décembre	800 €	Réf : EXCED

Catalogue détaillé des formations Statistiques disponible sur simple demande à formation.externe@idele.fr

Conditions générales de ventes des formations de l'Institut de l'Élevage

Les formations inter ou intra-entreprise sont soumises aux présentes conditions générales qui prévalent sur toutes conditions d'achat, sauf dérogation expresse de la part de l'Institut de l'Élevage.

ARTICLE 1 : APPLICATION ET OPPOSABILITE

Le fait de passer commande implique l'adhésion entière et sans réserve de l'acheteur à ces conditions générales de vente. Toute condition contraire posée par l'acheteur sera donc, à défaut d'acceptation expresse, inopposable à l'Institut de l'Élevage, quel que soit le moment où elle aura pu être portée à sa connaissance. Le fait que l'Institut de l'Élevage ne se prévale pas, à un moment donné, de l'une quelconque des présentes conditions générales de vente ne peut être interprété comme valant renonciation à se prévaloir ultérieurement à l'une quelconque desdites conditions.

ARTICLE 2 : DEVIS

Le tarif des formations inter-entreprises figure sur le catalogue des formations l'Institut de l'Élevage. Pour toute formation se situant en dehors du cadre ci-dessus, un devis sera établi par l'Institut de l'Élevage.

ARTICLE 3 : INSCRIPTION ET COMMANDE

Les inscriptions à un stage inter-entreprises et les commandes de formations intra-entreprise doivent être effectuées par écrit. L'exécution de la prestation implique l'acceptation par le Client des présentes conditions générales et, le cas échéant, des conditions particulières figurant sur le bulletin d'inscription pour les formations interentreprises ou sur le devis pour les formations intra-entreprises.

ARTICLE 4 : ACCEPTATION DES COMMANDES

Dans le cas de sessions pour lesquelles l'accord préalable d'un fond d'assurance formation est demandé, l'acceptation de la commande ne sera définitive que lorsque l'accord de prise en charge de l'organisme concerné sera parvenu à l'Institut de l'Élevage.

ARTICLE 5 : ANNULATION ET REPORT PAR LE CLIENT

Toute demande d'annulation, de report ou de modification d'une commande du client doit être communiquée par écrit. Stage inter-entreprises :

- pour toute annulation entre 10 et 15 jours ouvrés avant le début du stage, fût-ce en cas de force majeure, 50% du coût pédagogique seront dû par le client
- pour toute annulation moins de 10 jours ouvrés avant le début du stage, fût-ce en cas de force majeure, le montant total du coût pédagogique sera dû par le client

Formation intra-entreprise : Pour toute annulation, fût-ce en cas de force majeure, moins de 10 jours francs ouvrables avant le début de la session de formation, 50% du coût total du stage restera immédiatement exigible à titre d'indemnité forfaitaire.

ARTICLE 6 : ANNULATION ET REPORT PAR L'INSTITUT DE L'ÉLEVAGE

L'Institut de l'Élevage se réserve la possibilité d'annuler ou reporter un stage lorsque le nombre d'inscrits est insuffisant pour assurer des conditions pédagogiques correctes ou pour des raisons de force majeure.

En cas d'annulation par l'Institut de l'Élevage, pour quelque cause que ce soit, les participants préalablement inscrits sont prévenus par courrier ou par email, autant que faire se peut 10 jours avant le début du stage concerné.

ARTICLE 7 : OBLIGATIONS DE L'INSTITUT DE L'ÉLEVAGE

L'obligation de l'Institut de l'Élevage se limite strictement aux points ci-dessous :

- la conduite de la session de formation par les intervenants
- l'utilisation du matériel
- la fourniture de la documentation appropriée
- l'organisation éventuelle de visites techniques sur le terrain.

Dans le cas des sessions inter-entreprises, l'Institut de l'Élevage assure la logistique : location de la salle, déjeuners, dîners et hébergement (pour certains stages seulement), sans en supporter la responsabilité. Toutefois, en cas de litige entre un stagiaire et un prestataire extérieur, l'Institut de l'Élevage fera de son mieux pour aider à la résolution amiable du différent.

ARTICLE 8 : PRIX

Les prix des formations sont indiqués en euro nets de TVA, la TVA ne s'appliquant pas sur les formations organisées par l'Institut de l'Élevage.

Les repas des stagiaires pendant la formation qui auront été pris en charge par l'Institut de l'Élevage, seront refacturés au client selon un montant forfaitaire de 17,50 euros par repas.

L'hébergement des stagiaires, le cas échéant, sera refacturé selon un montant forfaitaire indiqué au moment de l'inscription.

ARTICLE 9 : CONDITIONS DE PAIEMENT

Les règlements doivent être effectués au siège social de l'Institut de l'Élevage. Le règlement du solde devra parvenir à l'Institut de l'Élevage au plus tard dans un délai de 30 jours à compter de la date de facturation.

Aucun escompte ne sera accordé en cas de paiement anticipé.

En cas de non réception du contrat de délégation de paiement du fonds d'assurance formation à la date de réalisation de la formation, l'Institut de l'Élevage facturera directement le client bénéficiaire de la formation.

A retourner, selon les formations, à :

Magali ALLIÉ

Institut de l'Élevage
9 rue de la Vologne - 54520 LAXOU
Tél : 03 83 93 39 10
magali.allie@idele.fr

Céline ROY

Institut de l'Élevage
149 rue de Bercy - 75595 PARIS Cedex 12
Tél : 01 40 04 51 71
celine.roy@idele.fr

Marie-Sophie SICILIANO

Institut de l'Élevage
149 rue de Bercy - 75595 PARIS Cedex 12
Tél : 01 40 04 52 54
marie-sophie.siciliano@idele.fr

Valérie TERRISSE

Institut de l'Élevage
9 allée Pierre de Fermat - 63170 AUBIERE
Tél : 04 43 76 06 89
valerie.terrisse@idele.fr

Stage

Titre :

Dates : du/...../..... au/...../..... Réf | |_| |_| |_| |_|

Participant

M-Mme Nom Prénom

Tél..... Fax

e-mail (indispensable pour recevoir la convocation de stage)

.....@.....

Entreprise

Nom

Adresse

CP |_| |_| |_| |_| Ville.....

Personne chargée du suivi de l'inscription

M-Mme Nom Prénom

Tél..... Fax

e-mail (indispensable pour recevoir la convocation de stage)

.....@.....

Facturation

Les frais pédagogiques sont à facturer :

- A l'entreprise mentionnée ci-dessus
- Au fonds d'assurance formation suivant (En cas de non réception du contrat de délégation de paiement du fonds d'assurance formation à la date de réalisation de la formation, l'Institut de l'Élevage facturera directement le client bénéficiaire de la formation).

Organisme

Adresse

CP |_| |_| |_| |_| Ville.....

Les repas et hébergement (le cas échéant) du stagiaire sont à facturer :

- A l'entreprise mentionnée ci-dessus
- Au fonds d'assurance formation mentionné ci-dessus

Fait le

Signature et cachet de l'employeur



Institut de l'Élevage
149 rue de Bercy
75595 PARIS Cédex 12

Tél : 01 40 04 51 71
Mail : formation.externe@idele.fr

N° de déclaration d'organisme
de formation : 11 75 00577 75
Siret : 302 984 158 00022

www.idele.fr

