

Route de l'Aurore 4
2053 Cernier

 032 889 36 40

 032 889 36 39

 cnav@ne.ch
www.cnav.ch



cnav

Chambre neuchâteloise
d'agriculture et de viticulture

Formation continue en agriculture et viticulture



Programme des cours 2019/2020

PRODUCTION ANIMALE

NE-901 Actualisation en élevage allaitant

La garde de vaches allaitantes nécessite une constante mise à jour des pratiques d'élevage et un suivi attentif des marchés pour être à même de réaliser un revenu intéressant. Cette journée vise à informer sur l'évolution des marchés, à discuter et échanger sur des thèmes techniques ou sur des problématiques des élevages allaitants.

- Contenu :*
- Actualités de Vache mère Suisse et évolution des marchés Natura-Beef, SwissPrimBeef, animaux d'élevage et Natura-Veal.
 - Informations et discussions sur des thèmes techniques d'actualité.
 - Visite d'une exploitation.

Durée : 1 jour

Date et lieu : **Jeudi 5 mars 2020, de 9h30 à 16h30 - Dans le Jura Bernois (lieu précisé ultérieurement)**

- Intervenants :*
- Représentants de Vache mère Suisse et de Vianco
 - Emilie Fragnière, CNAV
 - Pierre-Alain Juillerat, FRI

NE-902 L'homéopathie pour les bovins : cours de base et cours de perfectionnement

Face à la perte d'efficacité des antibiotiques, il est impératif d'en réduire l'utilisation. Parmi les alternatives, l'homéopathie fonctionne très bien chez les bovins. Nous proposons à nouveau une formation de base pour commencer à soigner les cas faciles. Elle sera suivie d'une journée de perfectionnement où des cas plus difficiles et chroniques seront abordés avec des exercices pratiques sur exploitation.

- Contenu :*
- *A : Cours de base :*
Présentation des bases nécessaires et indispensables pour une application efficace de cette médecine complémentaire et des outils à disposition ; les possibilités et les limites de l'homéopathie appliquée au troupeau bovins et échange d'expériences.
 - *B : Cours de perfectionnement :*
Approfondissement de la connaissance des remèdes homéopathiques avec exercices de recherche du meilleur remède sur des cas concrets ; connaissance et recherche des principaux remèdes de constitution des bovins ; exercices pratiques sur exploitation et échange d'expériences.

Durée : 2 jours (possibilité de s'inscrire à une journée ou aux deux)

Dates et lieux : **A – Vendredi 29 novembre 2019, de 9h30 à 16h00 - FRI-Loveresse**
B – Vendredi 6 décembre 2019, de 9h30 - 16h00, matin à la Maison-Rouge, aux Bois, après-midi dans une exploitation des environs.

- Intervenants :*
- Pamela Staehli, vétérinaire
 - Véronique Frutschi Mascher, FRI
 - Denis Sauthier, CNAV

Remarque : Le cours de base est ouvert à toute personne intéressée.
Pour participer au cours de perfectionnement, nous recommandons d'avoir suivi au minimum un cours de base ou de posséder des connaissances de base dans la pratique de l'homéopathie (domaines humains ou bovins).

GESTION

NE-903 Reprise d'exploitation

Le transfert du patrimoine agricole est une étape majeure pour le / la futur-e exploitant-e comme pour la génération sortante. Les impacts économiques et émotionnels d'une telle transaction sont importants. La réussite du projet d'installation et le maintien de l'entente familiale au-delà de la reprise nécessitent une bonne préparation de ce transfert.

- Contenu :*
- Reprendre l'entreprise. Pourquoi ? Comment ?
 - Cadre légal et valeurs de remises.
 - Impacts fiscaux.
- Durée :* 1 jour
- Date et lieu :* **Vendredi 6 mars 2020 - Cernier**
- Intervenants :*
- Jonathan Amstutz, conseiller agricole en gestion, CNAV
 - Philippe Humberst, directeur Cofida SA

PRODUCTION BIOLOGIQUE

NE-904 Se reconverter à l'agriculture biologique

Le passage à la production biologique est un défi de taille. Adapter à vos besoins spécifiques, vous aurez l'occasion, durant de ces deux journées de formation, de comprendre les principes de l'agriculture biologique et de vous familiariser avec le cahier des charges de Bio Suisse. Un accent particulier sera mis sur la production animale et végétale.

- Objectifs :*
- Comprendre les principes de l'agriculture biologique.
 - Cahier des charges et technique de la production animale.
 - Cahier des charges et technique de la production végétale.
 - Connaître les documents à disposition en agriculture biologique (cahier des charges, liste des intrants,...).
 - Données économique de la production bio (marges brutes, Paiements Directs...).
 - Marché des produits bio et les partenaires commerciaux.
 - Témoignages de plusieurs personnes actives dans le secteur bio.
 - Structure et objectifs de Bio Suisse.
 - Contrôle et organisation de contrôle.

Durée : 2 jours

Dates et lieu : **Jeudi 16 et mer. 22 janvier 2020, de 9h15 à 16h30 – FRI Courtemelon**

- Intervenants :*
- Denis Sauthier, CNAV
 - Aloïs Cachelin, CNAV
 - Bertrand Wuthrich, FRI
 - Milo Stoecklin, FRI
 - Pascal Olivier, Bio Suisse
 - Rolf Schweizer, Bio Inspecta

Prix : CHF 120.- (CHF 240.- non-membre)

Remarque : Ce cours est principalement destiné aux exploitations nouvellement inscrites au bio pour l'année 2020. Il est également ouvert à toute personne intéressée à la démarche bio sur son exploitation.

PRODUCTION BIOLOGIQUE

NE-905 Alimentation bio

A partir de 2022 les exploitations Bourgeon pourront affourager au maximum 5% d'aliments concentrés et 100% de l'alimentation devra être d'origine suisse (concentrés inclus). La disponibilité en protéine sera fortement réduite. Les défis sont de taille et il s'agit de se préparer au mieux à ces changements. Ce cours vous permettra d'identifier des pistes pour votre exploitation à différents niveaux : élevage et sélection, besoins des animaux, comment produire des fourrages riches en protéines, autonomie fourragère, teneurs et composition des aliments ainsi que les répercussions économiques.

Objectifs : ➤ Identifier les pistes pour préparer au mieux mon exploitation et mon troupeau aux changements à venir.

Contenu :

- Modification du cahier des charges de Bio Suisse.
- Identifier la vache la mieux adaptée à mon site.
- Produire 6'500 kg de lait uniquement avec des fourrages grossiers, est-ce possible ?
- Produire un maximum de protéine sur mon exploitation.
- Évolution des aliments concentrés.
- Présentation de différents scénarios économiques.

Durée : 1 jour

Dates et lieu : **3 ou 4 mars 2020, de 9h30 à 16h00 – Dans le canton de Neuchâtel**

Intervenants :

- Nathaniel Schmid – FIBL
- Christian Rytz – Mühle Rytz
- Aloïs Cachelin – CNAV
- Denis Sauthier – CNAV
- Producteurs de lait Bio

NE-906 Grandes cultures bio

La recherche, la vulgarisation et la pratique présentent en partenariat avec les cantons romands des sujets techniques et économiques actuels en grandes cultures bio. Tour d'horizon des résultats de projets de recherche en cours. La principale thématique de la journée sera consacrée aux céréales

Contenu :

- Présentation des résultats des projets en cours.
- Approfondissement des sujets techniques et économiques liés aux grandes cultures.

Durée : 1 jour

Date et lieu : **Mercredi 5 février 2020, de 9h00 à 16h00 - IAG Grangeneuve**

Intervenant :

- Raphaël Charles, FiBL

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL ET SÉCURITÉ

NE-907 Sécurité dans le trafic routier

Les agriculteurs sont contraints à prendre plus souvent la route et sont confrontés à un trafic toujours plus dense. De très nombreux accidents, parfois très graves, surviennent lors de ces trajets routiers avec des convois agricoles. S'ensuivent des coûts importants, parfois augmentés par des suites juridiques pour cause de non-respect de la Législation routière.

Différents facteurs tels que signalisation manquante, éclairage défectueux, freins déficients, dimensions excessives, surcharge ou vitesse inadaptée sont en cause. Les règles à respecter sont si nombreuses et changent si vite qu'on ne sait jamais si son parc de véhicules circulant sur la route répond aux normes en vigueur. Ce cours s'adresse à tous les agriculteurs qui veulent diminuer les risques d'accidents avec les véhicules agricoles dans le trafic routier.

- Objectifs :*
- Connaître les principales causes d'accidents liés aux transports agricoles
 - Savoir évaluer les risques que l'on prend avec son convoi sur la route et apporter les mesures de prévention pour les diminuer
 - Adopter un comportement sécuritaire dans le trafic routier
 - Connaître les principales exigences légales et savoir adapter son parc de véhicules en conséquence

Durée : 1 jour (7 h)

Date et lieu : **Mardi 4 février 2020 – Lieu à définir**

Intervenant :

- Jean-Luc Jaton, SPAA

Prix : CHF 175.-. Les membres agriTOP peuvent bénéficier d'un rabais de CHF 50.- pris en charge par Agrisano une fois tous les 3 ans. Vous pouvez obtenir un bon auprès de la CNAV.

NE-908 Clôtures électriques efficaces pour gros et menu bétail

Chaque éleveur sait l'importance d'une clôture sûre, efficace et économique à long terme. Des animaux qui s'échappent peuvent causer des dégâts matériels très considérables. Pourtant, on rencontre encore trop souvent des clôtures électriques qui ne sont pas fiables et qui sont trop bon marché – ce qui est toujours trop cher !

Cette formation théorique et pratique fait le point sur la législation et les normes, sur les points essentiels pour réussir une clôture sûre, efficace et économique à long terme en fonction des animaux à y parquer et du contexte, en théorie et en pratique.

- Objectifs :*
- Être informé des bases légales et normes pour une clôture électrique sûre et efficace.
 - Connaître les critères pour une clôture électrique sûre, efficace et économique en fonction du contexte.
 - Savoir contrôler une ou plusieurs clôtures sur les points essentiels.
 - Appliquer les acquis sur sa propre exploitation.

Durée : 1 jour

Date et lieu : **Vendredi 6 mars 2020 – Sur une exploitation**

Intervenant :

- Etienne Junod, SPAA

Prix : CHF 175.-. Les membres agriTOP peuvent bénéficier d'un rabais de CHF 50.- pris en charge par Agrisano une fois tous les 3 ans. Vous pouvez obtenir un bon auprès de la CNAV.

Equipement : Le cours aura lieu en partie à l'extérieur, par tous les temps. Prévoir chaussures et vêtements de travail en conséquence, mètre, etc.

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL ET SÉCURITÉ

NE-909 Sécurité, conformité des bétailières et chargement bovin

Ce cours s'adresse principalement aux éleveurs bovins. Il a pour objectif de renforcer le savoir et les compétences des participants en matière de transport, de chargement et de bien-être des bovins, tout en garantissant la sécurité et la santé des êtres humains.

A la fin du cours, les participants seront capables de :

- Objectifs :*
- comprendre le comportement des bovins, leurs perceptions sensorielles et les relations homme/animal dans les situations de transport et d'embarquement,
 - d'identifier et de prévoir les réactions des animaux dans ces situations,
 - de savoir évaluer la conformité d'une bétailière et d'un processus de transport,
 - de mettre en oeuvre le savoir acquis dans leurs entreprises.

- Contenu :*
- Partie théorique (50%) & pratique (50%)*
- Rappels: comment une vache voit-elle le monde qui l'entoure ? (perceptions sensorielles, relations homme-animal, préconisation sur le comportement de l'homme, en lien avec l'embarquement / débarquements et le transport).
 - Bases théoriques pour l'achat et l'utilisation d'une bétailière, en toute conformité et sécurité.
 - Examen de différentes bétailières, évaluation de leur conformité
 - Pratique de l'embarquement / débarquement des animaux en toute sécurité, pour l'animal et pour celui qui l'embarque.

Durée : 1 jour

Date et lieu : **Jeudi 19 mars 2020 – Lieu à définir**

Intervenant :

- Etienne Junod, SPAA

Prix : CHF 175.-. Les membres agriTOP peuvent bénéficier d'un rabais de CHF 50.- pris en charge par Agrisano une fois tous les 3 ans. Vous pouvez obtenir un bon auprès de la CNAV.

Equipement : Chaussures / bottes de sécurité, vêtements de travail, mètre, etc.

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL ET SÉCURITÉ

NE-910 Produits phytosanitaires : sécurité de l'utilisateur et bonnes pratiques

Cours dédié aux agriculteurs, viticulteurs, arboriculteurs, maraîchers, entrepreneurs de travaux agricoles, Les produits phytosanitaires peuvent avoir une influence sur la santé. Une enquête a mis en évidence qu'un utilisateur de produits phytosanitaires sur cinq a ressenti des troubles au moins une fois dans l'année écoulée.

Le label SwissGAP exige différentes dispositions et bonnes pratiques quant à l'utilisation de ces produits. Ce cours s'inscrit dans le plan national d'action pour réduire les risques dus aux produits phytosanitaires pour l'utilisateur.

- Objectifs :*
- Connaître les dangers et les risques dus aux produits phytosanitaires.
 - Savoir prendre les mesures pratiques pour les neutraliser, depuis le choix du produit jusqu'à l'élimination des emballages en passant par le stockage, la préparation, l'épandage, l'entretien, les travaux consécutifs, etc.
 - Pouvoir choisir et utiliser les équipements de protection individuelle en toute connaissance de cause.
 - Être en mesure de retransmettre aux collègues de l'entreprise le savoir acquis lors du cours
 - Pouvoir vérifier et réaliser la conformité de l'exploitation aux critères SwissGAP.
- Durée :* 1 jour
- Date et lieu :* **Mardi 3 mars 2020, – Lieu à définir**
- Intervenant :*
- Etienne Junod, SPAA
- Prix :* CHF 150.-. Les membres agriTOP peuvent bénéficier d'un rabais de CHF 50.- pris en charge par Agrisano une fois tous les 3 ans. Vous pouvez obtenir un bon auprès de la CNAV.
- Equipement :* Prendre les classeurs, prendre aussi vos EPI (équipements de protection individuelle) de traitements, possibilité de les contrôler.

VITICULTURE

NE-911 Limiter l'Esca : taille respectueuse et curetage

Les maladies du bois représentent un fléau pour le vigneron qui doit remplacer de nombreux pieds dépéris chaque année. Cette formation pratique permettra d'appréhender les différentes techniques permettant de limiter l'impact de l'Esca : taille respectueuse, recépage, greffage et curetage des ceps.

- Objectifs :*
- Connaître les différents systèmes permettant de remplir les exigences légales.
 - Pouvoir utiliser et/ou modifier les installations existantes.
 - Être en mesure de choisir la solution la mieux adaptée à son exploitation.

Durée : 1 jour

Date et lieu : **Mercredi 4 décembre 2019 – de 9h00 à 17h00 – Région Morges**

Prix : CHF 60.- (CHF 120.- non-membre)

Intervenant : David Marchand, Proconseil Sàrl, Lausanne

NE-912 Assurer la stabilité protéique des vins

La stabilité protéique des vins représente un enjeu majeur pour le vinificateur, notamment en regard de la perception de ce défaut par le consommateur. L'utilisation de la bentonite durant la vinification permet de stabiliser le vin, avec l'objectif de l'utiliser en quantité la plus faible possible pour préserver les qualités du vin. De nombreux paramètres influencent cette stabilité : le cépage, l'élevage, les différentes bentonites ainsi que les dosages utilisés aux différents stades de la vinification. Les diverses interventions telles que filtrations, collages ou autres ajouts d'intrants influencent directement la stabilité protéique des vins. Benoît Bach professeur d'œnologie à l'école de CHANGINS partagera ses connaissances pour aider les vinificateurs à trouver le juste équilibre entre sécurité et qualité.

Durée : 1 demi-jour

Date et lieu : **Jeudi 13 février 2020 – de 8h30 à 12h00 – Lieu à définir**

Prix : CHF 30.- (CHF 60.- non-membre)

Intervenant :

- Benoît Bach, Changins (HES)

Public visé : Les chefs de culture, cavistes et viticulteurs qualifiés

NE-913 Agrometeo.ch : nouvelle version

Une nouvelle version de l'outil d'aide à la décision Agrométéo sera disponible en 2020. Cet outil incontournable pour les prévisions de risques des différentes maladies et ravageurs de la vigne évolue en permanence (nouvelles stations météorologiques, nouveaux outils, observations des pontes de *D. suzukii*, etc) et des intervenants d'Agroscope seront présents pour animer la formation qui sera axée sur l'utilisation pratique de la nouvelle version du site. Cette formation permettra à chacun(e) de comprendre et d'interpréter les données disponibles et d'adapter sa stratégie de traitement en conséquence.

Durée : 1 demi-jour (matin)

Date et lieu : **Mardi 28 avril 2020, Salles des Moissons, Lausanne**

Prix : CHF 30.- (CHF 60.- non-membre)

Intervenant :

- Pierre-Henri Dubuis, Agroscope

ECONOMIE FAMILIALE

NE-914 Nouveaux médias, découvrez les opportunités de promotion de vos activités para-agricole et produits

Avoir une vue d'ensemble de l'existant en matière de digital marketing. En saisir les avantages et désavantages de mon point de vue et pouvoir me faire une opinion.

- Contenu :*
- Vue d'ensemble des nouvelles tendances du digital marketing et de ses enjeux en terme d'acquisition d'une nouvelle clientèle et de sa fidélisation.
 - Découverte de nouveaux outils : Facebook, Instagram, Twitter, Youtube, TripAdvisor, applications mobiles, etc.
 - Évaluation des opportunités et des contraintes de l'utilisation des nouveaux outils par rapport aux besoins des participant-e-s.
 - Témoignages
- Durée :* 1 demi-jour
- Date et lieu :* **Lundi 9 décembre 2019, de 13h30 à 16h30 – Institut agricole de l'Etat de Fribourg, Grangeneuve**
- Prix :* CHF 80.-
- Intervenante :*
- Eva Flückiger, Grangeneuve

NE-915 Aromathérapie pour les enfants

Les huiles essentielles et les eaux florales agissent extrêmement bien sur vos chères petites têtes blondes. Elles peuvent être utilisées à de très nombreuses occasions, lors de rhumes, coliques, refroidissements, stress, écorchures, maux de ventre etc... Des astuces, ainsi que les règles et les contre-indications seront abordées durant cet atelier, pour prendre soin le plus naturellement possible de vos enfants.

- Contenu :*
- Utilisations des huiles essentielles pour les enfants.
 - Contre-indication et sécurité.
 - Astuces pour prendre soin de son enfant naturellement
- Durée :* 1 demi-jour
- Dates et lieux :* **A – Jeudi 27 février 2020, 13h30 - 16h30, FRI-Courtemelon**
B – Vendredi 28 février 2020, 8h30 - 11h30, FRI-Loveresse
- Intervenante :*
- Mélanie Henchoz, phyto-aromathérapeute, Moutier
- Prix :* CHF 60.- (Participation aux coûts de la marchandise CHF 5.- à 10.-)

NE-916 Concilier exploitation et vie de famille. Comment s'organiser ?

Comment gérer le travail, les loisirs, les activités de chacun-es, les contraintes multiples au quotidien ? Prendre conscience que c'est un beau défi à relever. Organiser, anticiper, déléguer sont des clés pour concilier son exploitation et sa vie de famille. Découvrez différentes astuces pour mieux organiser son quotidien. Echangez entre participants et profitez des expériences de chacun.

Contenu :

- Outils et techniques d'organisation.
- Détection et anticipation des périodes surchargées.
- Définir des priorités.
- Partage d'expériences

Durée : 2 soirées

Dates et lieux : **Lundi 2 mars 2020, de 19h30 à 22h30, FRI-Courtemelon et
Lundi 9 mars 2020, de 19h30 à 22h30, FRI-Loveresse**

Intervenante : **▪ Mélanie Derivaz, Anne-Catherine Gerber, FRI**

Prix : CHF 120.-



agrisano

Avec nous, vous bénéficiez d'avantages: **efficace et bien assuré!**

Epi.d'orge | © Agrisano

Pour les familles paysannes !
Toutes les assurances à portée de main.

Votre service de conseil :
CNAV assurances
2053 Cernier
Tél. 032 889 36 50
www.cnav.ch

 **cnav**
Chambre neuchâtoise
d'agriculture et de viticulture

Renseignements et inscriptions

CNAV – conseil & formation, Rte de l'Aurore 4, 2053 Cernier

☎ 032 889 36 40, 📠 032 889 36 39, 💻 cnav@ne.ch

- ⇒ Merci de vous inscrire **au moins 10 jours** avant la date du cours.
- ⇒ Les inscriptions seront prises en considération selon l'ordre d'arrivée.
- ⇒ Les cours n'auront lieu que si le nombre minimal de participants est atteint.
- ⇒ **Le prix du cours est généralement de Fr. 30.- la demi-journée et de Fr. 60.- la journée (Fr. 60.- et Fr. 120.- pour les non-membres).**
- ⇒ **Le repas n'est pas compris dans le tarif des cours.**

En cas de désistement, veuillez nous en informer au ☎ 032 889 36 40.

Bulletin d'inscription

Nom, prénom :

Adresse :

NPA, Localité :

Tél. / mobile :

Membre de la CNAV oui non

Membre de l'UPN oui non

Membre d'une autre organisation (laquelle)

Je m'inscris au(x) cours suivant(s) : Nb pers.

NE-901 Actualisation vaches allaitantes

NE-902 L'homéopathie pour les bovins : cours de base et cours de perfectionnement

NE-903 Reprise d'exploitation

NE-904 Se reconverter à l'agriculture biologique

NE-905 Alimentation bio

NE-906 Grandes cultures bio

NE-907 Sécurité dans le trafic routier

NE-908 Clôtures électriques efficaces pour gros et menu bétail

NE-909 Sécurité, conformité des bétailières et chargement bovin

NE-910 Produits phytosanitaires : sécurité de l'utilisateur et bonnes pratiques

NE-911 Limiter l'Esca : taille respectueuse et curetage

NE-912 Assurer la stabilité protéique des vins

NE-913 Agrometeo.ch : nouvelle version

NE-914 Nouveaux médias, découvrez les opportunités de promotion de vos activités para-agricole et produits ?

NE-915 Aromathérapie pour les enfants

NE-916 Concilier exploitation et vie de famille. Comment s'organiser ?

Lieu, date : Signature :

A renvoyer à :



CNAV – conseil & formation, cours FC-NE,
Route de l'Aurore 4, 2053 Cernier



032 889 36 39



: cnav@ne.ch