

ÉLEVAGE OVIN



À VOS AGENDAS

DATES	MODULE	NIVEAU	INTERVENANT	LIEU	
				MATIN	APRÈS-MIDI
Jeudi 9 juin	Découverte de l'élevage ovin	Initiation	Jean-Marc DEVILLERS	Salle de la DDR Port-Laguerre	Station zootechnique (Patrick MERCIER)
Jeudi 23 juin	Installations techniques	Perfectionnement 1	Jean-Marc DEVILLERS	Salle de la DDR Port-Laguerre	Station zootechnique TP barrières : Joël MATHIEU Visite bergerie : Patrick MERCIER Visite élevage Jacky ULM à La Tamoa
Vendredi 1 ^{er} juillet	Conduite de la reproduction	Perfectionnement 1	Marc COME	Salle de la DDR Bourail	Visite élevage Joël BRESIL Visite élevage Joseph CASTEGNARO
Jeudi 7 juillet	Conduite de l'alimentation	Perfectionnement 1	Marc COME	Salle de la DDR Port-Laguerre	Station zootechnique Pâturages et reports fourragers : Patrick MERCIER
Jeudi 28 juillet	Amélioration génétique	Perfectionnement 2	Denis CHILOU	Pocquereux Randonnées La Foa	Élevage Daniel GUEPY Sélection phénotypique
Jeudi 4 août	Gestion sanitaire	Perfectionnement 2	Thomas HUE	Pocquereux Randonnées La Foa	Élevage Daniel GUEPY NEC, FAMACHA Organisation d'un chantier de vermifugation : PF De La CHARLERIE
Jeudi 25 août	Gestion sanitaire	Perfectionnement 2	Denis CHILOU Thomas HUE	Salle de la DDR Port-Laguerre	Station zootechnique Taille d'onglons, coupe de queue, FAMACHA, coproscopies, injection, identification : Patrick MERCIER

FORMATION EN 3 SESSIONS - INSCRIPTIONS OBLIGATOIRES

auprès du Centre de Formation Professionnelle et de Promotion Agricoles (CFPPA)

par téléphone au **43 01 43**

ou par mail **cfppasud@canl.nc**

Horaires :

Matin de 7 h 15 à 11 h 15

Après-midi de 12 h 30 à 16 h 30



Partenaire

CFPPA Sud

Direction du Développement Rural de la province Sud
6, route des Artifices
BP L1 - 98849 Nouméa Cedex
Tél. 20 38 00
ddr.contact@province-sud.nc

FORMATION ÉLEVAGE OVIN

MODULE

INITIATION,
DÉCOUVERTE
DE LA PRODUCTION
OVINE

1

NIVEAU
Initiation

DURÉE
1 journée
de 8 heures



FORMATION EN 3 SESSIONS - INSCRIPTIONS OBLIGATOIRES
auprès du Centre de Formation Professionnelle et de Promotion Agricoles (CFPPA)
par téléphone au **43 01 43**
ou par mail **cfppasud@canl.nc**

Horaires :
Matin de 7 h 15 à 11 h 15
Après-midi de 12 h 30 à 16 h 30

OBJECTIFS :

- Connaître les caractéristiques de la production ovine
- Avoir une idée générale de la conduite d'élevage
- Identifier les forces et les faiblesses de la production ovine en Nouvelle-Calédonie

PUBLICS :

20 personnes maximum

Porteurs de projet envisageant de lancer un élevage ovin
Professionnels exerçant déjà une activité en agriculture ou en élevage autre que ovin

DÉROULÉ :

Matinée : apports théoriques en salle avec supports audiovisuels

Après-midi : visite de la station zootechnique de Port-Laguerre pour échanges et observations des animaux et des infrastructures.

INSCRIVEZ-VOUS AUPRÈS DE



INTERVENANT :

Jean-Marc DEVILLERS,
technicien UPRA-OC

CONTENU :

1. Origine et historique de l'élevage ovin
2. Aperçu de la situation mondiale (répartition du cheptel, production mondiale, consommation, flux...)
3. Caractérisation de la filière ovine en Nouvelle-Calédonie
 - 3.1 Les chiffres clés (nombre d'exploitations, production et consommation locales, importations)



FORMATION ÉLEVAGE OVIN

MODULE

INITIATION,
DÉCOUVERTE
DE LA PRODUCTION
OVINE

1

NIVEAU
Initiation

DURÉE
1 journée
de 8 heures



3.2 Les principaux acteurs et leurs compétences au sein de la filière ovine (DAVAR-SIVAP-LNC, DDR, GDSA, GTV, UCS-UPRAOC, OCEF,.....)

4. S'installer en élevage ovin viande

4.1. Avantages et inconvénients de l'élevage ovin

4.2. Éléments de réflexion

Objectif de revenu (principal ou complémentaire ?)

Comment s'installer ?

Les clés de la réussite

Les atouts pour l'installation :

baux ruraux, DIA, Subventions,

système d'assurance...

5. Infrastructures, bâtiments et équipements

5.1. Description

5.2. Approche du coût des principaux investissements

6. Techniques de production : principes de base

6.1. Maîtrise des besoins alimentaires du troupeau

6.2. Maîtrise sanitaire du troupeau

6.3. Maîtrise de la conduite du troupeau (reproduction, soins aux agneaux...)

7. Commercialisation des agneaux (OCEF, vente directe)

8. Organisation du travail

Principales tâches : travail d'astreinte,

travail de saison

Calendrier

CONCLUSIONS DE LA JOURNÉE

Résumé et synthèse des thèmes abordés
Présentation des actions de formation dans le prolongement
Évaluation des acquis (type QCM)
Enquête de satisfaction des stagiaires et autres attendus



FORMATION ÉLEVAGE OVIN

MODULE 3 SOUS-MODULES

2

TECHNIQUES DE PRODUCTION
EN ÉLEVAGE OVIN VIANDE :
ZOOTECHNIE ET INSTALLATIONS
TECHNIQUES

NIVEAU

Perfectionnement niv. 1

DURÉE

3 journées
de 8 heures



FORMATION EN 3 SESSIONS - INSCRIPTIONS OBLIGATOIRES
auprès du Centre de Formation Professionnelle et de Promotion Agricoles (CFPPA)
par téléphone au **43 01 43**
ou par mail **cfppasud@canl.nc**

Horaires :

Matin de 7 h 15 à 11 h 15

Après-midi de 12 h 30 à 16 h 30

OBJECTIFS :

- Approfondir ses connaissances zootechniques afin d'assurer la gestion technique d'un élevage ovin allaitant
- Comprendre le fonctionnement global d'un élevage en repérant les interactions et les interrelations entre les différentes composantes techniques (alimentation, reproduction, santé animale, infrastructures...)
- Déterminer des conduites d'élevage qui répondent aux objectifs technico-économiques.
- Comprendre l'importance des clôtures et des infrastructures pour la réussite de l'élevage
- Raisonner le choix des installations en fonction des spécificités de l'élevage et de son environnement

PUBLICS :

20 personnes maximum

Éleveurs ayant besoin de consolider leurs compétences techniques
Publics ayant participé au module d'initiation

DÉROULÉ :

Sous-module « clôtures et infrastructures » : 1 journée

Sous-module « reproduction » : 1 journée

Sous-module « alimentation » : 1 journée

Matinées : apports théoriques en salle avec supports audiovisuels

Après-midi : visites d'élevages (station zootechnique et élevages de province Sud) pour échanges, observations et manipulations des animaux (contention pour pesée, allotement, examen de la dentition, identification).

Visite de la chaîne d'abattage de l'OCEF ou d'une tuerie particulière



**INSCRIVEZ-VOUS
AUPRÈS DE**

Partenaire

INTERVENANT :

Jean-Marc DEVILLERS, technicien UPRA-OC pour « clôtures et infrastructures »

Marc COME, enseignant en zootechnie pour « reproduction » et « alimentation »



FORMATION ÉLEVAGE OVIN

MODULE SOUS-MODULE 1/3 CLÔTURES ET INFRASTRUCTURES

2

NIVEAU

Perfectionnement niv. 1

DURÉE

1 journée
de 8 heures



Partenaire
CFPPA Sud



1. Les installations techniques en élevage ovin

1.1. Les clôtures

Évaluation des risques liés aux intrusions nuisibles : chiens, gibier, braconnage.

1.1.1. Clôtures fixes en grillage

Généralités

Clôture périphérique

Clôture de cloisonnement

Avantages et limites des clôtures fixes

Principe du grillage à mouton

Différents types de grillage : hauteur, nombre de fils,

galvanisation

Identification du grillage à mouton

Conception d'une clôture fixe : poteaux, jambes de force, tendeurs

Approche du coût pour chaque type de clôture

1.1.2. Clôture amovible électrique

Avantages et limites

Principe de fonctionnement

Approche du coût

2. Les infrastructures en élevage ovin

2.1. Le bâtiment d'élevage

Généralités, fonction, normes à respecter

Conception d'un carré de contention

Approche des coûts

2.2. Les équipements

Le cornadis : généralités, intérêt, approche du coût

La cage de pesée : généralités, intérêt, approche du coût

La cage de retournement : généralités, intérêt, approche du coût

Les abreuvoirs : généralités,

intérêt, approche du coût

Les mangeoires et rateliers : généralités, intérêt, approche du coût

CONCLUSIONS DE LA JOURNÉE

Résumé et synthèse des thèmes abordés

Évaluation des acquis (type QCM)

Enquête de satisfaction des stagiaires et autres attendus

Présentation des actions de formation dans le prolongement (conduite de la reproduction et de l'alimentation)



FORMATION ÉLEVAGE OVIN

MODULE

Sous-Module 2/3

CONDUITE DE LA REPRODUCTION

NIVEAU

Perfectionnement niv. 1

DURÉE

1 journée
de 8 heures

2



1. Les races présentes en Nouvelle-Calédonie

- 1.1. Caractéristiques, conformation, rusticité, prolificité, saisonnalité...

1.2. Quelques repères :

Pour la femelle, âge de la puberté, durée du cycle et des chaleurs, âge au 1^{er} agnelage, âge à la réforme, taux de réforme, durée de la gestation

Pour le mâle, âge de la puberté, âge de la mise à la reproduction, âge à la réforme

2. Préparation des animaux à la lutte

2.1. Préparation des femelles

Choix des femelles susceptibles d'être mises à la reproduction (NEC.), suralimentation (quand, quoi, combien), complémentation minérale et vitaminique

2.2. Préparation des mâles :

Test de fertilité et visite d'achat par le vétérinaire, ratio mâles/femelles, vérification de l'appareil génital et élimination des animaux défectueux, suralimentation (quand, quoi, combien)

3. La période de lutte

- 3.1. Lutte saisonnée, lutte programmée, lutte continue

- 3.2. Principe, avantages et inconvénients pour chaque méthode

4. Diagnostic de gestation dans le cadre de la lutte programmée

5. L'agnelage

- 5.1. Préparation des parcelles d'agnelage, des cases d'agnelage

- 5.2. Surveillance des mises-bas imminentes

- 5.3. Assistance à l'agnelage : les bons réflexes après agnelage

6. De la naissance au sevrage : pesées, identification

7. Le contrôle des performances de reproduction

Conditions de réalisation (identification des animaux, constitution de lots)

Calcul des indicateurs (taux de mise-bas, taux de prolificité, taux de sevrage, taux de mortalité, taux de productivité numérique)

CONCLUSIONS DE LA JOURNÉE

Résumé et synthèse des thèmes abordés

Évaluation des acquis (type QCM)

Enquête de satisfaction des stagiaires

et autres attendus

Présentation du sous-module

« conduite de l'alimentation »



FORMATION ÉLEVAGE OVIN

MODULE SOUS-MODULE 3/3 CONDUITE DE L'ALIMENTATION

2

NIVEAU

Perfectionnement niv. 1

DURÉE

1 journée
de 8 heures



Partenaire
CFPPA Sud



- 1. Rappels d'anatomie et de physiologie de la digestion**
- 2. Les bases de l'alimentation**
 - 2.1. Capacité d'ingestion : unités d'encombrement (UE)
 - 2.2. Valeur énergétique des aliments : les unités fourragères (UF)
 - 2.3. L'alimentation azotée : le système P. D. I.
 - 2.4. Les besoins et les équilibres alimentaires
 - 2.5. Barème de notation des états corporels (NEC)
 - 2.6. Besoins alimentaires selon le stade physiologique
 - 2.7. Minéraux, oligoéléments et vitamines
- 3. Impact de l'alimentation sur les performances (croissance, reproduction, santé...)**
- 4. Les différentes espèces fourragères conseillées en élevage ovin**
 - 4.1. Nom scientifique, famille, emplois, exigences, productivité, avantages et inconvénients
- 5. Gestion des pâturages**
 - 5.1. Productivité des pâturages selon les besoins alimentaires du troupeau
 - 5.2. Bilan fourrager et capacité de chargement
 - 5.3. Rotation (temps de pâture, temps de repousse)
 - 5.4. Entretien des pâturages (fauche des refus, fertilisation...)
- 6. Amélioration fourragère**

Quels pâturages planter, comment, avec quelles aides... ?
- 7. La complémentation**
- 8. Gestion de la sécheresse et reports fourragers**

CONCLUSIONS DE LA JOURNÉE

Résumé et synthèse des thèmes abordés
Évaluation des acquis (type QCM)
Enquête de satisfaction des stagiaires et autres attendus
Présentation de la formation
Perfectionnement niveau 2 (génétique et santé animale)



FORMATION ÉLEVAGE OVIN

MODULE 3 SOUS-MODULES

AMÉLIORATION GÉNÉTIQUE
ET CONDUITE SANITAIRE
EN ÉLEVAGE OVIN VIANDE

NIVEAU

Perfectionnement niv. 2

DURÉE

3 journées
de 8 heures

3



FORMATION EN 3 SESSIONS - INSCRIPTIONS OBLIGATOIRES
auprès du Centre de Formation Professionnelle et de Promotion Agricoles (CFPPA)
par téléphone au **43 01 43**
ou par mail **cfppasud@canl.nc**

Horaires :

Matin de 7 h 15 à 11 h 15
Après-midi de 12 h 30 à 16 h 30

OBJECTIFS :

- Approfondir ses connaissances afin d'améliorer la gestion technique d'un élevage
- Fixer des objectifs et raisonner ses choix dans le domaine de la génétique
- Maîtriser l'approche sanitaire dans la gestion du troupeau
- Connaitre et mettre en œuvre les moyens pour maîtriser le parasitisme ovin
- Organiser un chantier de traitement sanitaire

PUBLICS :

Éleveurs ovins en activité

INSCRIVEZ-VOUS AUPRÈS DE



DÉROULÉ :

Sous-module « génétique » : 1 journée

Sous-module « La gestion sanitaire en élevage ovin » :
2 journées

Matinées : apports théoriques en salle avec supports audiovisuels

Après-midi : visites d'élevages (station zootechnique et élevages de province Sud) pour échanges, observations et manipulations des animaux (contention pour vermifugation, injection, technique FAMACHA, coupe de queue, taille des onglets).

INTERVENANT :

Denis CHILOU de l'UCS
Thomas HUE de l'IAC



FORMATION ÉLEVAGE OVIN

MODULE

Sous-Module 1/3

L'AMÉLIORATION
GÉNÉTIQUE DANS
LES ÉLEVAGES OVINS

3

NIVEAU

Perfectionnement niv. 2

DURÉE

1 journée
de 8 heures



Partenaire
CFPPA Sud



- 1. Les races présentes en Nouvelle-Calédonie**
Caractéristiques, conformation, rusticité, prolifilité, saisonnalité...
- 2. Objectifs et intérêts de la génétique**
- 3. Principaux critères de sélection (prolifilité, résistance, laine...)**
- 4. Le programme d'amélioration génétique de l'UPRA OC**
 - 4.1. Présentation et rôle de l'UPRA OC
 - 4.2. Race pure et croisement
 - 4.3. Utilisation des reproducteurs
- 5. Le contrôle de performance en élevage**
 - 5.1. Conditions de réalisation
 - 5.2. Quels critères mesurer
 - 5.3. Outils de suivi et d'analyse des performances

CONCLUSIONS DE LA JOURNÉE

Résumé et synthèse des thèmes abordés
Évaluation des acquis (type QCM)
Enquête de satisfaction des stagiaires et autres attendus
Présentation du sous-module « gestion sanitaire »



FORMATION ÉLEVAGE OVIN

MODULE SOUS-MODULE 2/2 LA GESTION SANITAIRE EN ÉLEVAGE OVIN

3

NIVEAU

Perfectionnement niv. 2

DURÉE

2 journées
de 8 heures



1. Contrôle et surveillance de la filière ovine

- 1.1. Règlementation et contrôle aux frontières
- 1.2. Analyse du risque par rapport au statut sanitaire de l'élevage (importance de la quarantaine et de la visite d'achat)
- 1.3. La surveillance des maladies en Nouvelle-Calédonie

Allottement des agnelles de renouvellement
Désinfection des bâtiments

3.7. Traitements par utilisation de vermifuges

Les grandes familles d'anthelminthiques
Différents mode d'administration
Stratégies de traitement
Selon le niveau d'infestation
Quand, comment et quels animaux traiter ?
Quels vermifuges pour quels animaux ?

2. Notions importantes concernant le parasitisme

- 2.1. L'excrétion
- 2.2. La contamination
- 2.3. L'infestation
- 2.4. L'immunité

3.8. La résistance aux anthelminthiques
Notion de résistance : définition, facteurs favorables
Situation en Nouvelle-Calédonie, enquête DDR/IAC/UPRA
Les bons gestes pour retarder l'apparition des résistances

3. Les parasitoses digestives en Nouvelle-Calédonie

- 3.1. Les strongles gastro-intestinaux : caractéristiques, cycle, importance, résistance aux anthelminthiques
- 3.2. Le ténia du mouton (la monieziose) : caractéristiques, cycle, importance
- 3.3. Conséquences des infestations
- 3.4. Facteurs de risque
- 3.5. Diagnostic
La technique FAMACHA
Les coproscopies
La Notation d'État Corporel (N.E.C.)
- 3.6. Les Stratégies de lutte
Moyens préventifs : gestion non chimique du parasitisme

Gestion des pâturages : zones humides, rotation, chargement adapté, pâturage par une autre espèce animale.
Sélection, élimination des animaux sensibles, notions de résistance et de résilience des animaux

4. Autres parasites

Les myases : caractéristiques, prévention, les bons réflexes....

5. Autres soins aux animaux

Taille des onglets
Coupe de queue
Tonte

CONCLUSIONS DES JOURNÉES

Résumé et synthèse des thèmes abordés
Évaluation des acquis (type QCM)
Enquête de satisfaction des stagiaires et autres attendus

