



# Apprentissage des agnelles à la traite

Vers des "repères de conception" de chantier

Karine Lazard (CA 18) et Manon Rinn (EPL La Cazotte)



# Les 5 chantiers témoins

intitulé	
<b>Saint-Affrique</b>	<b>Apprentissage des agnelles à la traite</b>
Ciirpo	Constats de gestation au cornadis
Carmejane	Mise en place de parcs de protection contre la prédation
Saint-Pouange	L'agnelage en bergerie (envisager l'agnelage en plein air)
Charolles	Parage des onglons

# Enjeux

## ➤ Pour les animaux :

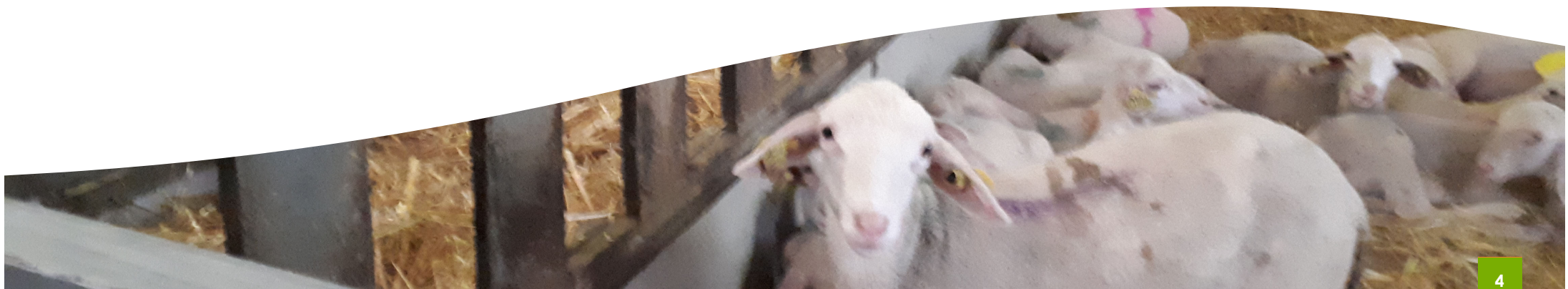
- de bonnes habitudes pour longtemps. Un "mauvais comportement" à la traite peut être une cause de réforme.

## ➤ Pour les éleveurs :

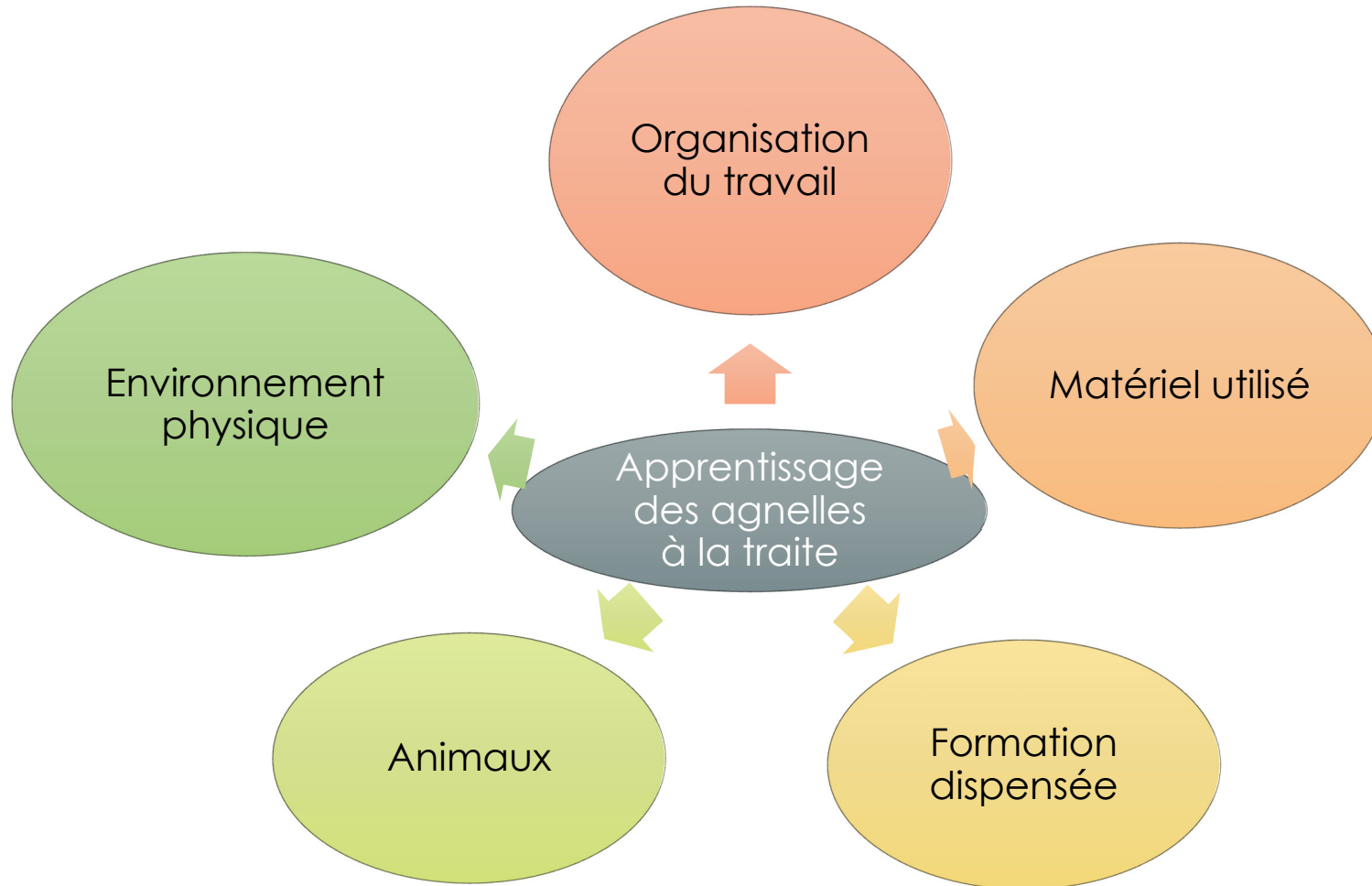
- Réduire au minimum la fatigue, les risques, le temps d'apprentissage.
- Améliorer la réussite : faciliter la traite au quotidien avec des brebis coopératives.

# Traite des agnelles à La Cazotte

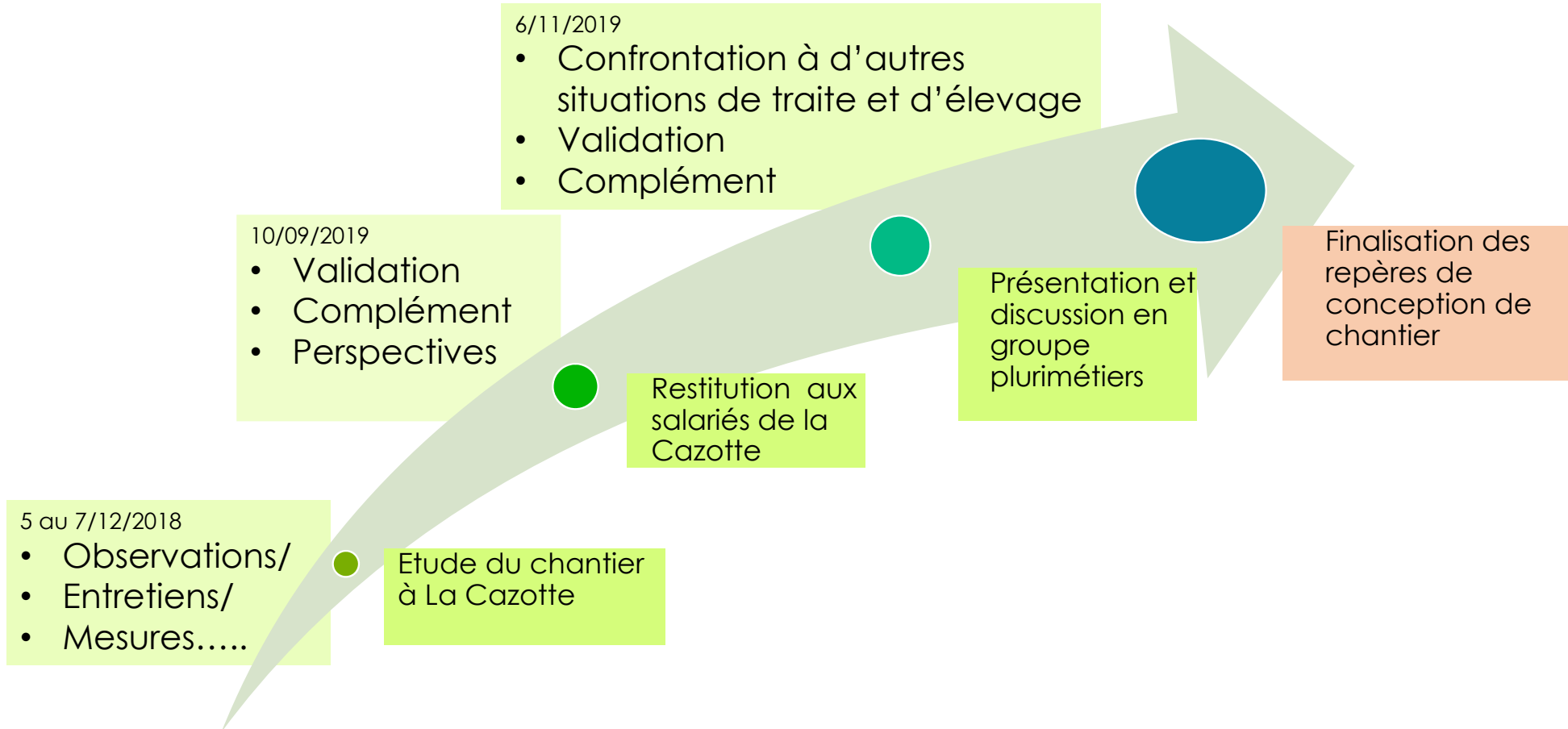
Ferme de lycée agricole



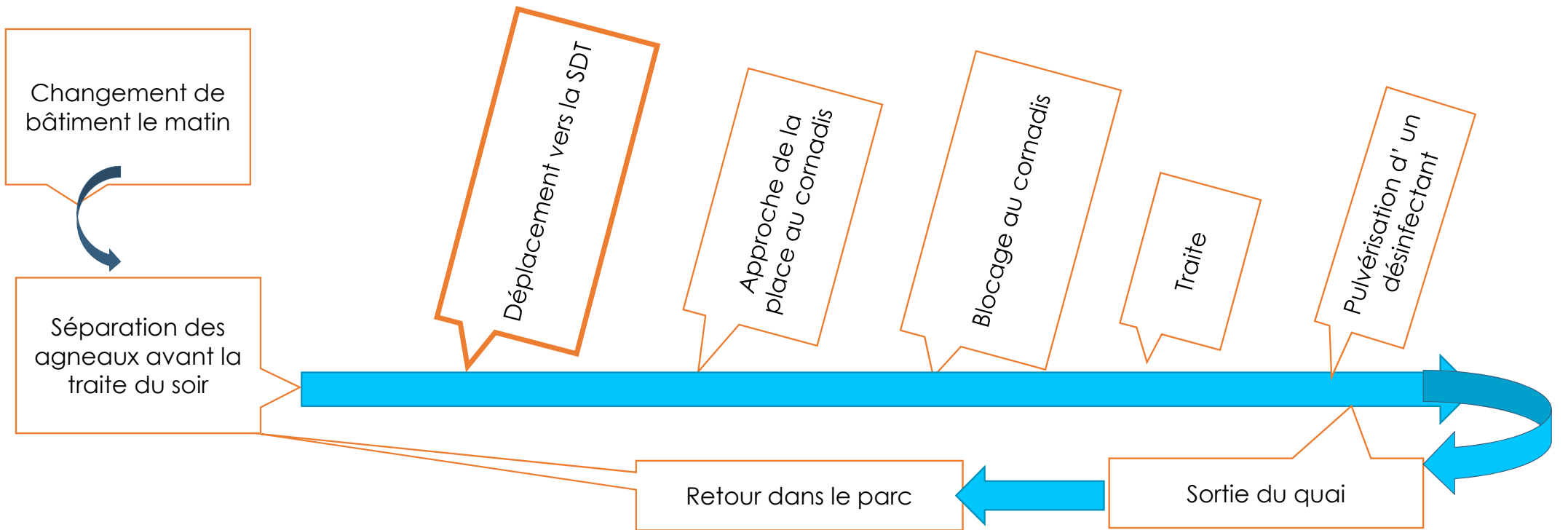
# Objectif : Etude d'une situation particulière pour aller vers des repères de conception de chantier



# De l'étude de chantier aux... repères



# Les étapes de l'apprentissage



# Exemples :

## 1/Approcher de la place : **Guider sur le quai**



Entrée tranquille des 1ères agnelles jusqu'au robot

Demi-tour avant de contourner le robot

Les agnelles s'entassent sur le quai



Personne n'est présent au niveau du robot

Mélody surveille l'entrée

Clément s'est avancé

Clément monte sur le quai

Mélody maintien les agnelles

Monter avant - avec ?



Et redescendre

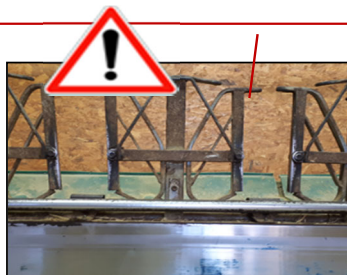


## 2/Bloquer les agnelles au cornadis : Soulever- Appuyer sur la tête -

Soulever toute l'agnelle/  
passer entre



*Risque de pincement du  
poignet et de la main par le  
cornadis*



Soulever la tête à 2  
mains par les oreilles

**ET Appuyer sur la tête**



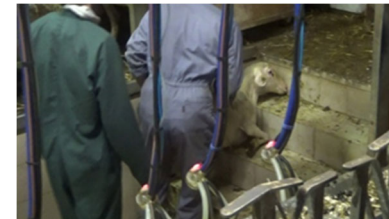
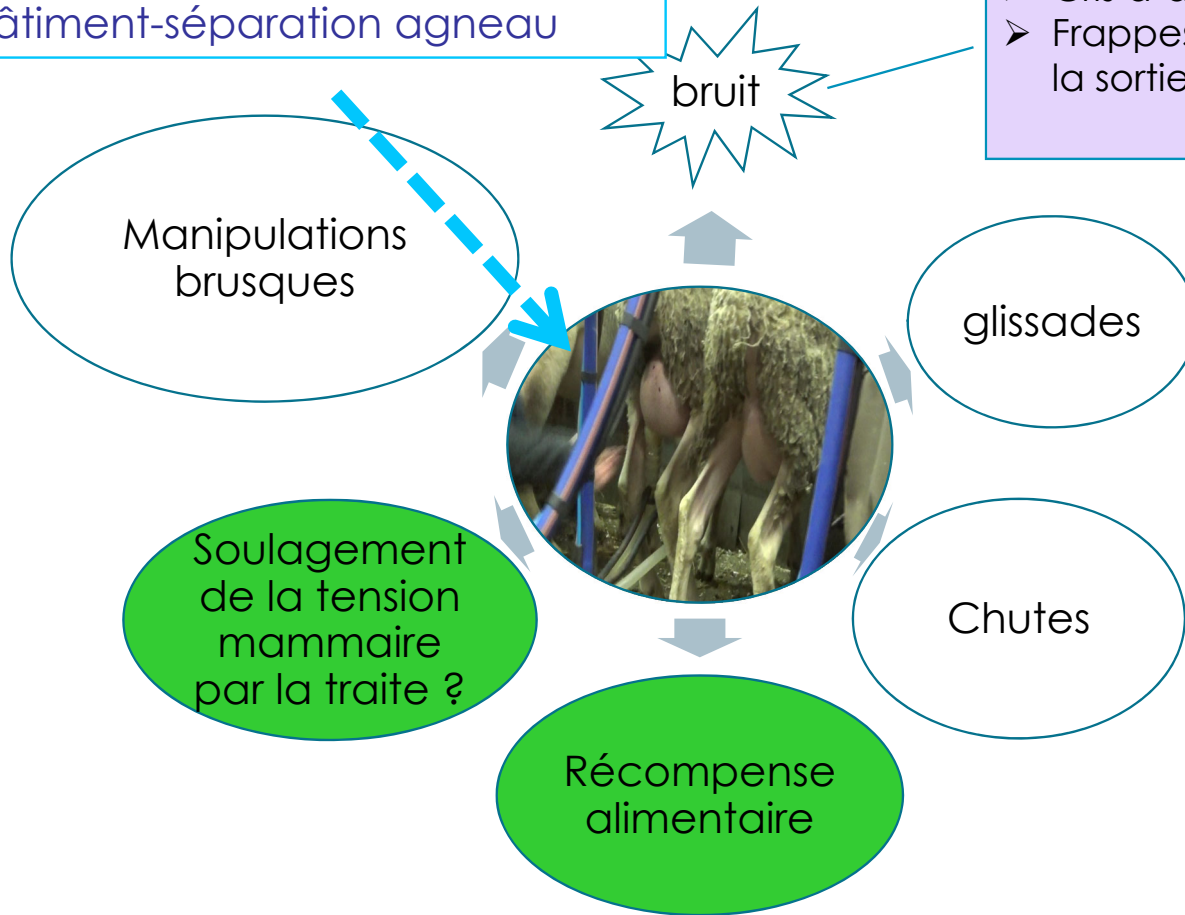
Soulever la tête d'une main  
par la ganache et tenir par  
derrière



# 1<sup>ère</sup> expérience des agnelles

- Expériences précédentes : cornadis - autres manipulations
- Stress : changement de bâtiment-séparation agneau

- Bêlement de brebis en bergerie : elles viennent d'être séparées de leurs agneaux
- Machine à traire et matériel
- Cris d'appel et de sortie
- Frappes des barres pour activer la sortie



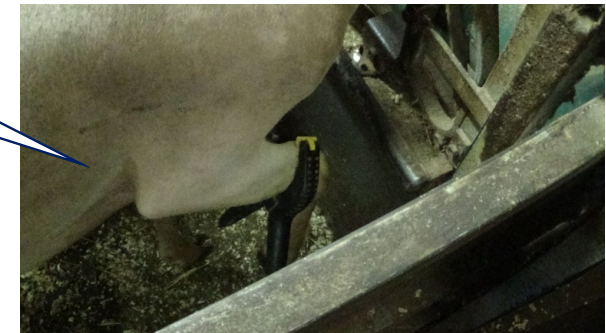
# Apprentissage – Dressage : rassurer/contraindre

Leur parler

Mettre la main sur la croupe appuyer

La manière forte ?

Pincer la veine mammaire



# Pistes de réflexion pour faciliter l'apprentissage

## 1. Les relations homme/animal : Développer la connaissance des capacités et du comportement des agnelles pour

- préciser les pratiques les plus efficaces pour faire circuler les agnelles (et brebis) sur le quai de traite , savoir se positionner selon l'objectif (faire avancer, arrêter...)
- prendre en compte la sensibilité au bruit,
- valoriser, utiliser les capacités d'apprentissage des agnelles.

## Faciliter l'apprentissage :

### 2. La conduite d'élevage : Avant

- Avoir les mêmes types de cornadis en élevage et en SDT
- Préparer les agnelles à être manipulées dès la phase d'élevage-apprentissage du cornadis
- Entraîner les agnelles avant l'agnelage au passage en SDT et blocage au cornadis
- Habituer les agnelles à la séparation de leurs agneaux pendant 3 jours avant la 1<sup>ère</sup> traite

## Faciliter l'apprentissage :

### 3. La 1<sup>ère</sup> traite

- Préférer une 1<sup>ère</sup> traite le matin : les trayeurs sont plus en forme, plus patients
- Eviter la distribution de concentrés en bergerie juste avant la traite
- Privilégier les aliments très appréciés par les agnelles
- Mélanger animaux adultes /jeunes ou agnelles dressées/agnelles "débutantes"
- Faire vite pour que l'agnelle n'ait pas le temps de se poser de question
- Guider/ bloquer : se positionner pour favoriser la circulation sur le quai

# 4. Quelques repères : L'aménagement des locaux - L'installation de traite

**Insonoriser entre élevage et SDT :** éviter que les agnelles entendent des brebis qui viennent d'être séparées de leurs agneaux

**Faciliter l'orientation** et le déplacement des agnelles vers le 2<sup>ème</sup> quai

**Permettre la sortie d'une agnelle de la fosse** et son retour sur le quai : escalier large

**Permettre de limiter le passage à 1 seule agnelle** à la fois

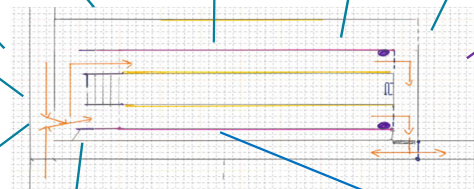
**Limiter les glissades :**  
Revêtement du quai granuleux  
Bande inox : largeur 5 cm ?

**Faciliter l'accessibilité à l'agnelle sur le quai :**  
*plancher mobile ?*  
Accès à la tête par l'avant

**Réduire les risques de pincement par le cornadis**

**Limiter les reflets** (soleil-lumière artificielle) sur les surfaces brillantes

**Protéger contre les chutes :**  
Barre – cable-sangle de maintien arrière temporaire ?



**Faciliter la circulation des agnelles :**  
Interdire le demi-tour des agnelles à l'entrée du quai  
Permettre une sortie sans avoir recours à des cris ou des bruits pour activer la sortie  
*Limiter les contrastes lumineux entre SDT et bergerie Fluidifier la sortie : limiter les angles droits, rouleaux dans les angles*

## Contention : Point de vigilance

- Accès aux animaux: mamelle-tête
- Accès aux commandes des systèmes de contention et d'ouverture des portillons (manuel-automatique )
- Capacité de détection des capteurs (petites brebis, brebis noires)
- Facilité de blocage/déblocage individuel
- Impact d'une défaillance (ouverture ou fermeture de portillons par exemple )
- Couleur/brillance des matériels

## Faciliter la circulation des personnes :

- Permettre de monter et descendre du quai de chaque côté sans avoir à « grimper » et sauter
- Limiter le risque de chute: rebord de quai-barre anti-recul
- Faciliter l'entrée et la sortie de la « fosse » de traite pour le trayeur : escalier-hauteur de passage sous les tuyaux
- *Faire monter les brebis plutôt que faire descendre le trayeur ?*

