

# CONSEILS POUR UN TRAVAIL EN SALLE DE TRAITE SÉCURISÉ ET CONFORTABLE



RETOUR SUR LE RÉCENT CHANGEMENT DE SALLE DE TRAITE À LA FERME EXPÉRIMENTALE CAPRINE DU PRADEL



Que l'on souhaite changer quelques éléments ou toute sa salle de traite, l'investissement aura un impact à long terme.

## LES 5 ÉTAPES À SUIVRE POUR UN RÉSULTAT OPTIMAL

- 1 Intention** : clarifier et structurer votre projet à partir d'un état des lieux de l'existant. Ce qui fonctionne et doit être conservé / ce qui dysfonctionne et doit être modifié.
- 2 Programmation** : définir vos besoins pour faciliter votre travail, réaliser votre cahier des charges.
- 3 Conception** : transcrire vos besoins et valider les solutions retenues avec le maître d'œuvre. Prenez le temps en parallèle d'évaluer la faisabilité économique à court et moyen termes de ces solutions.
- 4 Réalisation des travaux** : planification du chantier, organisation du travail durant les travaux, suivi du chantier.
- 5 Rodage** : prise en main des installations, éventuels ajustements.

« LA TRAITE C'EST TOUS LES JOURS, 2 FOIS/JOUR, ALORS IL EST ESSENTIEL D'OPTIMISER SON CONFORT ET LE TEMPS QUE L'ON Y CONSACRE »

Equipe de rédaction : Alice Hubert, Jean-Louis Poulet (Idele), Jorane Leroux (MSA Ardèche Drôme Loire), Alice Pradier, Alain Pommaret, Pierre Ulrich (Ferme expérimentale du Pradel)  
Relectures : Philippe Thorey, Claire Boyer (Idele), Sylvie Morge (Chambre d'Agriculture Ardèche), Mäiwenn Klein (FNIL), Maude Marpault (la coopération laitière), Estelle Boulu (FNEC), Mélissa Brocart (ANICAP)

CONTACTS :  
Alice Hubert - [alice.hubert@idele.fr](mailto:alice.hubert@idele.fr)  
Jorane Leroux - [leroux.jorane@ardechedromeloire.msa.fr](mailto:leroux.jorane@ardechedromeloire.msa.fr)

### PARTENAIRES TECHNIQUES



### PARTENAIRES FINANCIERS



**La Région**  
Auvergne-Rhône-Alpes



## APERÇU DES PRINCIPAUX LEVIERS D'ACTION



### AMBIANCE DE TRAVAIL

Objectifs visés : confort visuel (luminosité), sonore et thermique, facilité d'accès aux mamelles

« La traite est beaucoup plus agréable à présent, **moins de bruit, plus de lumière et de place**. Dans l'ancienne salle de traite, le manque de luminosité était tel que les traitements au tarissement se faisaient à la lampe frontale. D'autres améliorations ont été faites. Notamment, les **2 brasseurs d'air au plafond qui fixent la poussière et les mouches au sol. Le toit a aussi été isolé, cela évite les fortes chaleurs l'été et le gel l'hiver.** »



### CIRCULATION ET CONTENTION DES ANIMAUX

Objectif visé : fluidité des déplacements des animaux, gain de temps

« **Les places individuelles apportent du confort aux chèvres.** D'autant plus lorsque ces dernières sont pleines et ont besoin de place. **Les dimensions des quais ont été calculées en tenant compte de la hauteur au garrot, de la longueur du dos et du tour de poitrine de la chèvre la plus petite et de la plus grande.** Malgré un troupeau hétérogène en taille, cela semble convenir. **Par contre, la pente à l'entrée du quai pour les chèvres est trop raide (55%), il aurait fallu qu'elle soit de maximum 25%. Nous avons ajouté des tasseaux en travers pour éviter les glissades.** »



Tasseaux ajoutés pour éviter aux chèvres de glisser lors de leur entrée sur le quai



### ALIMENTATION EN SALLE DE TRAITE

Objectif visé : attrait des animaux pour la traite, gain de temps

« **L'alimentation en salle de traite a apporté un vrai gain de temps,** que ce soit lors de l'apprentissage des primipares et au quotidien, surtout quand on traite seul. Nous avons hésité, car cela représente 17 000€ d'investissements avec la sortie rapide, mais **on ne reviendrait pas en arrière là-dessus. Seul bémol, la poussière** provoquée par le remplissage des trémies. Elle reste minime sur les quais mais **elle accélère l'encrassement des filtres du régulateur.** Nous les dépoussiérons minimum 1 fois par mois. »



La sortie rapide est équipée d'un système de distribution de concentrés



### MATÉRIEL DE TRAITE

Objectif visé : facilité de manipulation, automatisation des tâches, diminution des risques de troubles musculo-squelettiques

« Nous avons conservé le modèle du matériel de traite car il nous convenait. **Le décrochage automatique des faisceaux trayeurs, ça change tout, ça enlève un stress à la traite et c'est un vrai gain de temps. Attention cependant aux réglages de la dépose automatique.** Dans notre cas, des mammites en début de lactation nous ont mis la puce à l'oreille et une expérimentation l'a confirmé, il y avait de la surtraite. Une modification des réglages a permis de faire rentrer les choses dans l'ordre. »



### CONSEIL PRATIQUE

Tester le matériel envisagé, chez soi ou dans une autre ferme, avant de se décider permet d'éviter les mauvaises surprises !

### DIMENSIONS ET AMÉNAGEMENT DE LA FOSSE ET DES QUAIS

Objectifs visés : prévention des accidents, facilité de déplacement des trayeurs

« La circulation des trayeurs est nettement plus sécurisée dans la nouvelle salle de traite grâce à l'absence d'escaliers. La hauteur du quai est de 90 cm. C'est la même que dans l'ancienne salle de traite car elle nous convient bien. On trouve agréable d'avoir de l'espace entre les quais. Avec notre organisation de la traite et la dépose automatique des faisceaux trayeurs, cela rend les déplacements fluides. De plus, nous ne nous marchons plus dessus quand nous trayons à plusieurs ou quand il y a le contrôle laitier. »



Organisation de la salle de traite lors du contrôle de performance

La ferme expérimentale caprine du Pradel a mis en service sa nouvelle salle de traite en janvier 2019. Alice Pradier et Alain Pommaret, principaux trayeurs, et Pierre Ulrich, directeur de la ferme, font part de leur expérience.



### COUP D'OEIL SUR...

Le bilan de l'ancienne salle de traite de la ferme du Pradel était clair. Elle était exiguë, sombre et propice aux accidents. La circulation des animaux et des personnes n'était pas assez fluide. Ces investissements ont été mis en avant lors du bilan et des solutions satisfaisantes ont été trouvées pour la nouvelle salle de traite.





CONSEIL POUR UN  
TRAVAIL EN SALLE DE TRAITE  
SÉCURISÉ ET CONFORTABLE

Les choix de conception ou de modification d'aujourd'hui vont impacter votre travail durablement.

Des conseillers sont là pour vous accompagner dans la réussite de votre projet, afin de réaliser votre travail dans des conditions optimales de santé, de sécurité, de productivité et de qualité. N'hésitez pas à solliciter un conseiller en prévention des risques professionnels MSA, il intervient dès l'idée de projet, pour définir au mieux vos besoins. Un conseiller traite et les techniciens des concessions peuvent également vous renseigner sur les matériels de traite existants. Renseignez-vous auprès des professionnels travaillant dans votre secteur.

**« PENDANT LA PHASE DE RÉFLEXION, NOUS AVONS VISITÉ PLUSIEURS ÉLEVAGES. CELA AIDE BEAUCOUP À SE PROJETER ET AINSI À SE CONFORTER DANS SES CHOIX.**

**DEMANDER CONSEIL PERMET AUSSI DE DÉCOUVRIR D'AUTRES OPTIONS ET DE BÉNÉFICIER D'UN REGARD OBJECTIF SUR LE PROJET. »**

Cette fiche a été élaborée dans le cadre du projet PEPIT CMAFLAuRA. Ce projet a été réalisé sur la période 2019 à 2021. Il a débuté avec la mise en service de la nouvelle installation de traite de la ferme expérimentale caprine du Pradel. Une partie de ce projet a porté sur l'implication du changement de salle de traite pour l'organisation de la traite et les conditions de travail des trayeurs. Dans ce cadre, les points positifs et négatifs de la démarche de changement de salle de traite ont fait l'objet d'un bilan. L'occasion pour l'ensemble des salariés de la ferme de prendre du recul et d'en tirer des conclusions. Cette fiche pratique a été élaborée dans le but d'en faire profiter les acteurs de la filière caprine.



Documents à consulter pour en savoir plus sur le travail en salle de traite :

#### Filière caprine

- Optimiser son chantier de traite pour travailler au mieux, Idele, 2021
- CPHSCT 86, Fiche « La traite »

#### Autres filières

- Risques en salle de traite, MSA de Bretagne
- Conditions de travail en élevage ovins lait, MSA, 2005
- CPHSCT 52, Fiche TMS en salle de traite

