



**ALBOUY
EQUIPEMENT**

Fabriqué en France

**UN SPÉCIALISTE AUX PETITS SOINS
DES ÉLEVEURS ET DES TROUPEAUX**

**”TOUTE L’EXPERTISE
TECHNIQUE”**



**CONCEPTEUR & FABRIQUANT DE MATÉRIEL AGRICOLE
AUTOMATISÉ POUR LA TRAITE ET L’ALIMENTATION
DES OVINS, CAPRINS ET BOVINS**

SOMMAIRE

ALIMENTATION

4

MANGEOIRES
MÉCANISÉES



6

CORNADIS À
SCELLER



7

DISTRIBUTEUR
D'ALIMENT
Mobile / Fixe



8

AUGES
MÉCANISÉES
BOVINS



9

ROBOT
DE PAILLAGE



TRAITE

10

IDENTIFICATION
ÉLECTRONIQUE



12

EUROSTALLE



13

DÉCROCHAGE
INDIVIDUEL



14

STALLE SORTIE
RAPIDE



15

STALLE
CASCADE



16

QUAI DE
TRAITE ROTATIF
Épi / Traite
extérieur



UNE ÉCOUTE ET UNE EXPÉRIENCE DU TERRAIN



ALBOUY EQUIPEMENT est une entreprise structurée en différents services bien définis avec pour chacun, un responsable. Parallèlement à cela, il existe une véritable transversalité entre les services, ce qui induit une grande synergie et une importante réactivité.

C'est l'une des forces principale de l'entreprise qui, associée à une grande proximité avec la clientèle, lui permet de proposer des solutions personnalisées conformément aux attentes des clients. ALBOUY EQUIPEMENT séduit par la qualité et la haute technicité de ses produits sur tout le marché européen (Grèce, Espagne, Portugal, Italie, Suisse, Belgique, Suède, Hollande, Allemagne, Slovaquie, ...) et le marché Nord Américain (Etats-Unis).

Notre spécialisation nous a permis d'acquérir en 47 ans une expérience notable et de fournir aujourd'hui des produits d'une grande technicité dans le but d'améliorer au quotidien votre confort de travail.

Notre gamme de produits est aujourd'hui la plus étendue du marché pour l'alimentation et la traite des ovins, caprins et bovins. Un service après vente est également présent pour vous garantir une prestation de service irréprochable, rapide et efficace 7jour/7, 24h/24.

Le bureau d'étude conçoit nos produits à partir d'un logiciel performant en trois dimensions.

Située dans le bassin de Roquefort, sa notoriété s'étend toutefois bien au-delà des frontières françaises puisqu'il s'agit aujourd'hui d'un acteur international incontournable dans la conception et la réalisation de matériels d'élevages pour l'alimentation et la traite des ovins, caprins et bovins.



MANGEOIRES MÉCANISÉES

POUR L'AMÉNAGEMENT DE VOTRE ANCIENNE
OU NOUVELLE BERGERIE, ALBOUY ÉQUIPEMENT
VOUS PROPOSE LES MANGEOIRES MÉCANISÉES.
ELLES VOUS FERONT APPRÉCIER :

- ◆ Le **gain de temps**, de main-d'œuvre, deux fois plus rapide que l'alimentation avec couloir.
- ◆ Le **confort de travail**, moins de fatigue, l'alimentation s'effectue à un poste fixe.
- ◆ **Valorisation de la surface** de vos bâtiments.
- ◆ L'**optimisation de l'alimentation** grâce à la gestion des lots.
- ◆ La **fiabilité** de notre produit grâce aux matériaux utilisés : inox, galva, polypropylène...
- ◆ L'**adaptation** de nos produits à tout type de race et d'utilisation (cornadis et largeur des mangeoires adaptables à vos besoins).



Armoire de commande avec variateur de vitesse et affichage de la position de destination du fourrage

La vitesse peut varier de 3 à 25 mètres par minute.
La gestion de plusieurs lots est possible sur une longueur, le système permet également de gérer un distributeur de ration.



- ✓ gain de temps
- ✓ confort de travail
- ✓ gain de place



OVINS CAPRINS

◆ Elles s'adaptent à tous les types de bâtiments, elles optimisent la surface totale disponible.

◆ L'ensemble des éléments sont standardisés et peuvent donc être changés ou rallongés ultérieurement.

◆ Tous les panneaux de cornadis sont galvanisés à chaud.

◆ L'auge est en polypropylène, elle assure une résistance totale à tous les aliments et un frottement de la bande réduit.

◆ Le nettoyage de l'auge se fait automatiquement par retour de la bande transporteuse avant chaque alimentation.

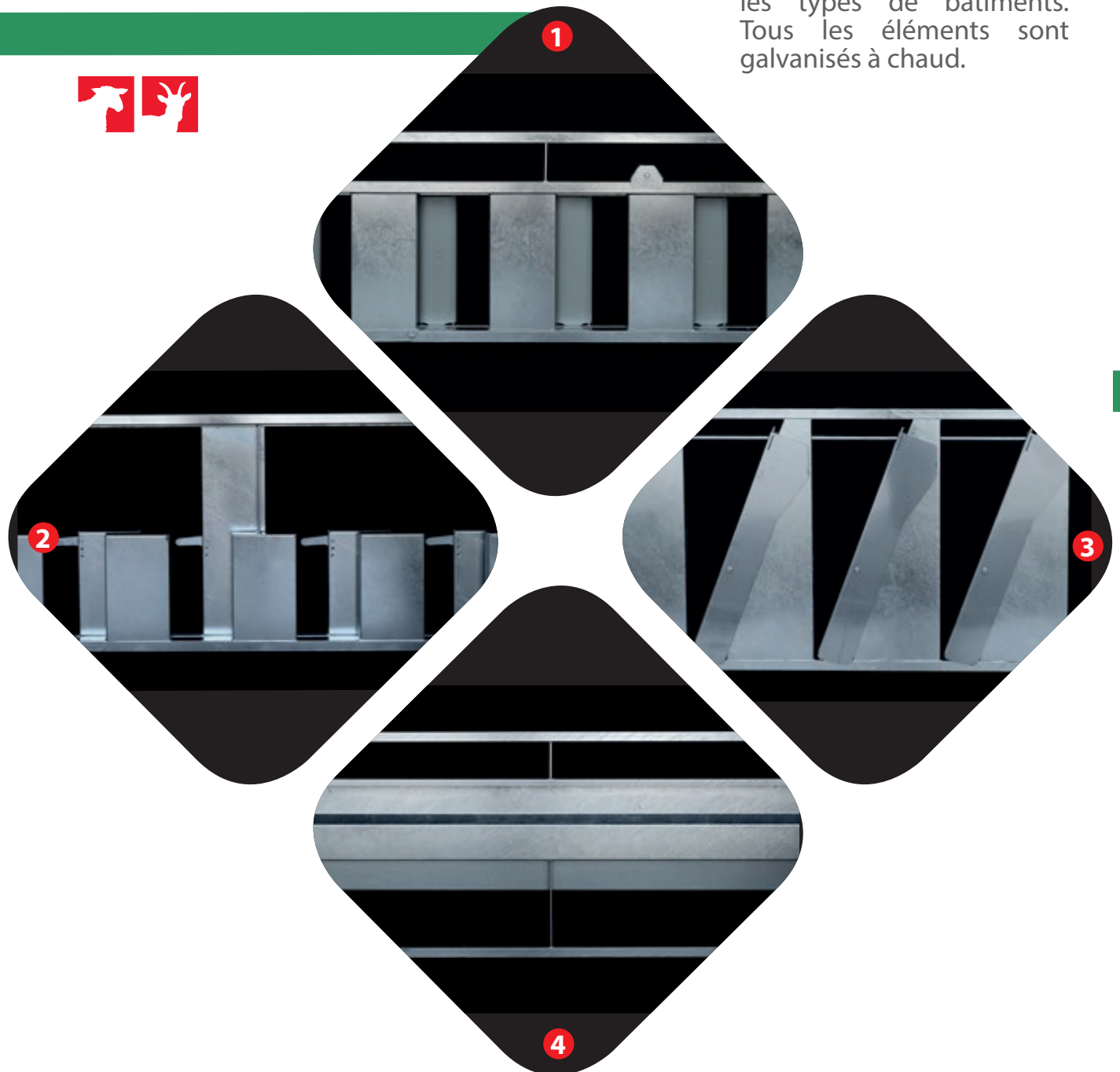
◆ Alimentation optimisée grâce à une gestion des lots.

◆ Elles sont sources de confort dans le travail et de moins de fatigue. L'alimentation s'effectue depuis un poste fixe.



CORNADIS À SCELLER

Pour l'aménagement de vos anciens ou nouveaux locaux, les cornadis à sceller s'adaptent à tous les types de bâtiments. Tous les éléments sont galvanisés à chaud.



❶ CORNADIS ovins à déblocage individuel

- Permet de bloquer toutes les bêtes au cornadis et d'en libérer individuellement.

❷ CORNADIS autobloquant bêtes à cornes

- Permet de bloquer et de débloquer individuellement les brebis à cornes, 4 positions possibles.

❸ CORNADIS autobloquant caprins BDI

- Permet de bloquer et de débloquer individuellement les bêtes du cornadis.
- Extrêmement silencieux en position libre service

❹ CORNADIS type guillotine

- Permet d'interdire l'accès des bêtes à l'auge lors de la distribution.



DISTRIBUTEUR D'ALIMENTS

FIXE

- ◆ Permet une distribution simultanée en concentré et fourrage.
- ◆ Dosage proportionnel à l'avancement de la bande transporteuse.
- ◆ Possibilité de 1 à 3 aliments.
- ◆ Distributeur de minéral et d'huile de paraffine en option.
- ◆ Gestion de 9 lots sur la longueur de la mangeoire.

MOBILE

- ◆ Distributeur mobile autonome sur cornadis par batteries embarquées.
- ◆ Installation simplifiée dans votre bâtiment.
- ◆ Permet de multiplier le nombre de repas de concentrés, indépendamment de la distribution de fourrage.
- ◆ Gestion de 9 lots sur la longueur de la mangeoire avec 9 départs automatiques par jour.
- ◆ Distributeur de ration de 1 à 4 aliments.
- ◆ Distributeur de minéral et d'huile de paraffine en option.



AUGES MÉCANISÉES BOVINS



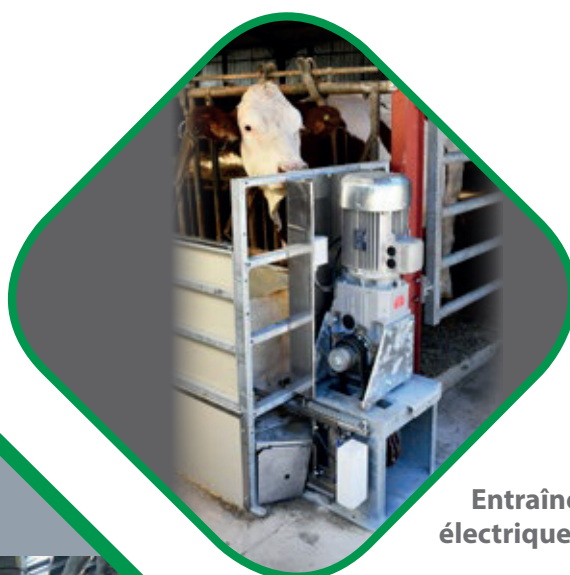
Le système d'alimentation idéal pour vous, ainsi que pour vos bêtes :

- ◆ Faible encombrement au sol dans votre bâtiment (environ 1.5M).
- ◆ Gain de temps ; plus besoin de retourner dans votre bâtiment pour repousser la marchandise auprès de vos vaches.
- ◆ Pour des élevages Bovins Lait et de par le fait que les tracteurs ne rentrent plus dans les stabulations, la présence de Butyrique dans le lait s'en trouvera réduite.
- ◆ **Système en va et vient** avec traction de la **bande transporteuse renforcée en 3 plis par chaîne de Ø12**.
- ◆ Deux types d'entraînements proposés (5.3CV ou 14.6 CV). Poids Maxi de 8000 Kg sans dépasser 200 Kg au Mètre.
- ◆ Vitesse d'avancement réglable de 3 à 20 Mètres / Minutes pour les moteurs en 5.3 CV et de 3 à 10 Mètres / minutes pour les 14.6 CV.
- ◆ Bloc Chargement et tôle de traction en acier inoxydable épaisseur 3 mm pour limiter toute abrasivité sur les tôles au niveau du poste d'alimentation
- ◆ Arrêt automatique de la bande transporteuse par contacteur à galet.
- ◆ Mangeoires proposées en différentes largeurs : Mangeoires simples (680 / 750 / 850) ou doubles (1200 mm).
- ◆ **Fonds d'auges imputrescibles** en polyéthylène et bardages latéraux en polypropylène.
- ◆ Différentes options proposées en termes de finitions :
 - Tôle pliée en Inox fournie pour faire la jonction entre l'auge et le tubulaire installé par vos soins.
 - Sur des auges simples une rehausse couloir pour éviter aux vaches de projeter de la nourriture à l'arrière de celles-ci.

Simple



Double



Entraînement
électrique 14,6 CV

ROBOT DE PAILLAGE

MULTIPACK TA25



Robot de paillage 100 % électrique
« Pour pailler efficacement vos bâtiments,
sans poussière et sans effort »

Automatise le paillage pour le bien-être de vos animaux

- ◆ Programmation intuitive via smartphone ou tablette
- ◆ Pilotage possible du robot de paillage par une télécommande programmable
- ◆ Jusqu'à 10 départs automatiques par jour
- ◆ Réglages extrêmement précis : quantité, fréquence, groupes d'animaux
- ◆ Silencieux (70 dB)
- ◆ Répartition homogène, **sans poussière**

Précision
Bien-être animal
Confort

Vous aide à maîtriser vos coûts

- ◆ **Consommation d'énergie réduite** (batteries embarquées)
- ◆ Paillage ajusté à vos besoins réels : réduit le gaspillage

S'adapte à vos bâtiments

- ◆ Bergerie, chèvrerie, stabulation
- ◆ 2 modèles disponibles
(un plus compact : **le Multipack TA25S**)
- ◆ Largeur de paillage variable de 2 à 6,5 mètres
- ◆ Plateaux d'épandage indépendants et rétractables pilotés par des variateurs de fréquence
- ◆ Circuit personnalisable (aiguillages 2 voies, courbes 90°)

Service de proximité

- ◆ Installation, suivi, SAV :
un réseau local pour vous accompagner





Un écran Tactile de 21 ½ Pouces, Très convivial et Intuitif, sera ajouté sur votre installation de façon à travailler dans de bonnes conditions avec une lecture aisée quelque soit votre position dans la fosse ou dans votre Roto.

IDENTIFICATION ÉLECTRONIQUE



Le Système d'Identification Electronique pour Ovins et Caprins, compatible avec des « Eurostalle » tout comme les quais de traite rotatifs, **permet, grâce à l'utilisation des médailles électroniques présentes sur vos animaux, d'effectuer un certain nombre de tâches :**

- ◆ **Faire varier la quantité d'aliment sur vos animaux** en fonction de leurs potentiels laitiers = une économie avec une meilleure valorisation de l'aliment distribué.
- ◆ **Affecter un animal à un lot** de façon à pouvoir le retrouver ultérieurement dans le troupeau (animal à réformer, risque mammites, insémination en date du..., etc). Affichage des différents lots avec 7 couleurs possibles sur l'écran tactile.
- ◆ Dans le cas où vous **jumelez l'installation avec un décrochage temporisé ALBOUY EQUIPEMENT (uniquement en ovins lait) vous pourrez affecter un temps de traite à l'animal**, afin, par exemple de bloquer le démarrage du décrochage pour des brebis à ne pas traire pour cause « sanitaire ».
- ◆ **Affecter un temps de traite plus court sur certaines brebis en fin de lactation** par rapport à d'autres qui au contraire en nécessiteraient plus.

INDICATEUR DE PLACE

COMMENT ÇA MARCHE...

En complément du DAC, nous vous proposons un INDICATEUR DE PLACE avec 3 fonctions principales.

- ◆ L'affichage du numéro de l'animal sur l'intégralité de l'automate, ce qui en simplifiera sa lecture
- ◆ La recherche des animaux qui, affectés à un lot, seront signalés à l'éleveur Instantanément de par un voyant lumineux avec ses 7 couleurs différentes. Vous affecterez un niveau de signal différent en fonction de l'importance de l'alerte.
- ◆ Affecter ou supprimer un animal à un lot par simple pression sur le bouton. Par exemple, un animal affecté au lot « à vacciner » sera automatiquement supprimé du lot une fois vacciné lorsque l'éleveur appuiera sur le bouton lumineux.

Cet Indicateur de place sera, au quotidien, un outil de travail Indispensable dans le suivi de votre troupeau



17	00188
18	00195
19	00171
20	00186
21	00196
22	00166
23	00179
24	00162
25	00191
26	00176

Une connexion Bluetooth sera installée de façon à vous **simplifier l'enregistrement des données de votre cheptel sur l'automate**

Le +...

En partenariat avec des fabricants de compteurs à lait, nous récupérerons, de par une communication avec l'antenne d'identification, la production de chaque animal en traite. Un avantage qui vous aidera dans les plans de rations ainsi que dans l'allotement de vos animaux.

EUROSTALLE



◆ Contention la plus performante : cadence de traite adaptée à un seul trayeur.

◆ De 12 à 48 places.

◆ Entrée et sortie des bêtes entièrement automatisées afin de réduire la pénibilité.

◆ Distributeur de ration 2 aliments.

◆ Distributeur de minéral et d'huile de paraffine en option.

◆ Armoire de commande interactive permettant de piloter la contention et la dépose des faisceaux.

◆ L'éleveur est assisté pour programmer les rations ainsi que les temps de traite.

◆ Porte de sortie inox.

◆ Cornadis autobloquant.

◆ Chariot déflecteur en polyéthylène.

◆ Rouleau de guidage favorisant la mise en place des animaux au cornadis



DÉCROCHAGE INDIVIDUEL



- ◆ Le pivotement des faisceaux est assuré par des bras en acier inoxydable commandés par vérins pneumatiques.
- ◆ Chaque faisceau est équipé d'un bouton poussoir étanche. Un voyant lumineux permet de visualiser l'état d'avancement de la traite. Il permet de commander toutes les fonctions du Décomat.
- ◆ Il est équipé d'une armoire de commande
- ◆ Pivotement individuel des faisceaux de traite.
- ◆ Traire à son rythme, sans risque de surtraite.
- ◆ Système de transfert très silencieux.
- ◆ Repositionnement parfait des faisceaux à chaque changement de côté.
- ◆ Un seul bouton poussoir pour réaliser toutes les opérations.
- ◆ Possibilité de commander la sortie des animaux après le décrochage du dernier faisceau (uniquement avec une Eurostalle).
- ◆ Remise automatique du vide pendant quelques secondes après décrochage, pour l'égouttage du lait dans les gobelets.



NOUVEAUTÉ

Mise sous vide automatique par photocellule : énorme gain de temps, diminution des problèmes articulaires ou tendineux...

STALLE SORTIE RAPIDE



- ◆ Disponible de 12 à 50 places.
- ◆ Boîtier de commande positionné dans la fosse à l'entrée des bêtes.
- ◆ Structure entièrement galvanisée à chaud.
- ◆ Cornadis autobloquant individuel au pas de 35 cm ou de 40 cm.
- ◆ Auges en acier inoxydable.
- ◆ Séparation de tête et volet de guidage pivotant en polypropylène permettant l'entrée en cascade des animaux.
- ◆ Distributeur de ration pneumatique : le remplissage se fait lorsque la stalle est en position haute.
- ◆ Relevage de la stalle **pneumatique**.



STALLE CASCADE



« Un Système de Contention pour Ovins et Caprins qui a fait ses preuves »



- ◆ Stalles Disponibles de 6 à 50 places avec un pas de 35 cm/place.
- ◆ Réglable en hauteur, de façon à s'adapter au gabarit de vos animaux
- ◆ Idéale pour élevages à petits effectifs.
- ◆ Distributeur de rations pneumatique en option (par dosage volumétrique).
- ◆ Pas d'entretien puisque système de verrouillage et de déverrouillage des animaux entièrement mécanique.
- ◆ Séparations de têtes, augettes, portes d'entrée et de sortie en Acier Inoxydable.
- ◆ Stalle silencieuse de par la présence de tampons caoutchoucs sur chaque pièce en mouvement.
- ◆ Différentes options peuvent vous être proposées afin de toujours mieux adapter la stalle à vos attentes.
- ◆ Encombrement réduit dans votre local lié à sa conception (Maxi de 1.75M pouvant être réduit à 1.34M avec des portes télescopiques en option)
- ◆ Investissement à budget modéré dû à la simplicité du produit.



QUAI DE TRAITE ROTATIF



EPI

- ◆ De 30 à 72 places
- ◆ Très grande cadence de traite pour les troupeaux importants.



- ◆ Cornadis individuel autobloquant.
- ◆ Mise en œuvre simplifiée dans votre salle de traite.
- ◆ Confort de travail : moins de fatigue, la traite s'effectue à un poste fixe.
- ◆ Pupitre de commande :
- ◆ Possibilité de régler 4 rations différentes avec 2 aliments.
- ◆ Vitesse de rotation variable.
- ◆ Compteur de bêtes.

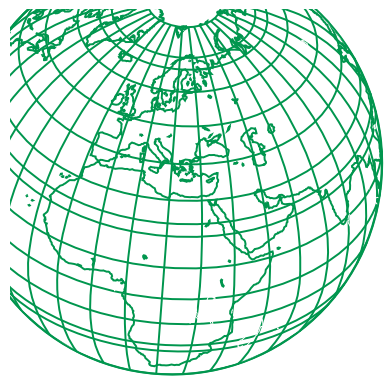
TRAITE EXTÉRIEURE

- ◆ De 30 à 120 places.
- ◆ Très grande cadence de traite pour les troupeaux importants.
- ◆ Gestion du tour supplémentaire.
- ◆ Mise en œuvre simplifiée dans votre salle de traite.
- ◆ Confort de travail : moins de fatigue, la traite s'effectue à un poste fixe.
- ◆ Pupitre de commande de la plateforme :
- ◆ Possibilité de régler 4 rations différentes avec 2 aliments.
- ◆ Vitesse de rotation variable.
- ◆ Compteur de bêtes.

- ◆ Distributeur de ration pneumatique 2 aliments indépendants : 2 solides, 1 liquide.
- ◆ Vidéo de surveillance en sortie de plateforme.
- ◆ Plateforme produite en alliant de l'inox à de la galvanisation à chaud dans le but de garantir une longévité au produit
- ◆ Sas d'entrée et de sortie, bardés en polypropylène, pour canaliser les animaux.
- ◆ Passage d'homme pour accéder au centre et double quai d'entrée en option.







UN RAYONNEMENT INTERNATIONAL

L'entreprise est située
à **BARAQUEVILLE**,
dans le bassin
de **Roquefort**.

Ses produits sont
présents sur les marchés
internationaux.

Grèce

Espagne

Portugal

Italie

Suisse

Belgique

Suède

Hollande

Allemagne

Slovaquie

Etats-Unis

Nouvelle-Zélande

Chine

Afrique du Sud



**"TOUTE
L'EXPERTISE
TECHNIQUE"**

Carcenac-Peyralès
12160 BARAQUEVILLE - AVEYRON
Tél. : 05 65 69 05 54
contact@albouyequipement.com
www.albouyequipement.com

Fabriqué en France