



Éditorial

Du pénible au plaisir de faire !



Les dernières neiges fondent sur le vieux massif des Ardennes, « L'hiver a été rude, le vent et la froidure nous retinrent aux hameaux... »
Loin des moyennes statistiques, la

météo nous a rappelé qu'en agriculture et plus particulièrement en élevage, il faut travailler chaque jour dans des conditions souvent extrêmes ; trop chaud, trop humide, trop froid, trop de vent, trop de fatigue et de plus en plus de solitude....

Les éleveurs, de moins en moins nombreux, gèrent des troupeaux de plus en plus importants ; la recherche de productivité est souvent passée par une mécanisation intense.

Ces rudes conditions climatiques ont permis de juger de la qualité des produits et aussi de leur entretien. La journée commence bien mal lorsqu'un tracteur ou un compresseur ne démarre pas à 6h le matin par

- 20 °C ! Un abreuvoir qui gèle, qui fuit, c'est beaucoup plus qu'un contretemps ou un incident technique ; c'est un souci supplémentaire, un surcroît de fatigue et de risques que l'on peut heureusement éviter.

Dans ces conditions, un bon matériel, éprouvé, fiable, ergonomique, facile à manœuvrer fait réellement basculer les conditions de travail du « difficile à vivre », au plaisir de faire...

C'est notre but, nous nous y attachons.

Lionel VISCOVI
Responsable R & D
S.A.S. LA BUVETTE

Actuellement en test

ISOBAC : un support basculant renforcé

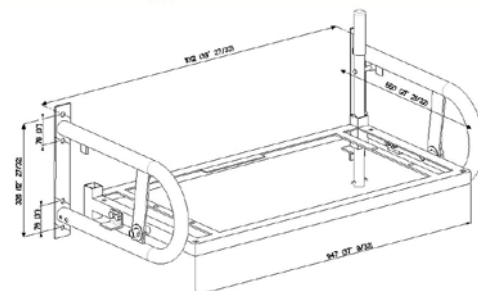
Afin d'améliorer la qualité de l'ensemble ISOBAC, le support basculant a été renforcé :

- le diamètre des tubes a été augmenté (de Ø30 mm, on passe à Ø40 mm pour les pieds muraux),
- le cadre est désormais en cornière 35 x 35 (au lieu d'un tube 30 x 30).
- le tube de guidage fait maintenant partie intégrante du cadre.
- les pieds muraux remontent le long des flancs de l'abreuvoir.

La butée inférieure du tube d'actionnement a été rehaussée pour éviter le basculement accidentel du cadre.

Enfin, le système de verrouillage du tube d'actionnement a été amélioré (en un mouvement de rotation). Une butée « souple » vient se loger sous le tube du pied mural.

Attention, cette nouvelle version est uniquement murale, contrairement au A370 (mural et au sol).



Le point sur les nouveautés

Concept « aire de vie plein air » pour les chevaux

Pour la première fois, nous proposons aux éleveurs non pas divers matériels d'élevage mais un concept cohérent qui constitue un tout, à savoir une aire de vie pour les chevaux.



L'ensemble tel qu'il est conçu conviendra particulièrement bien à des particuliers amoureux des chevaux et vivant en milieu rural. Pour peu qu'ils disposent d'une superficie de 50 à 100m² par cheval, ils pourront offrir à leurs animaux des conditions de vie très confortables.

Les animaux peuvent manger plus de 12 heures par jour à leur rythme physiologique.

En fonction du nombre de chevaux à héberger, on fera varier la taille de l'enclos et la dimension de l'abri.

L'aire de vie satisfait les besoins fondamentaux du cheval :

- besoin de se déplacer,
- besoin de vivre en groupe,
- besoin de manger et boire régulièrement,
- développement des capacités d'apprentissage et d'adaptation.

Le sol de l'aire de vie

Deux cas de figures sont possibles :

❶ Pâturage toute l'année

Sur les zones les plus piétinées : près des abreuvoirs et râteliers et sur les chemins d'accès aux abris, prévoir la mise en place d'un tapis **BI-STABLE** : environ 50m² par emplacement (voir n°4 d'avril 2004).

❷ Paddock

Dans les zones qui reçoivent une forte pluviométrie (>1000mm/an) ou sur des sols non filtrants, il faut créer un paddock. Avant la mise en place on

procédera à un décaissement sur une épaisseur de 10 cm (de préférence par un professionnel des travaux publics). Sous le tapis BI-STABLE, on placera éventuellement 10 à 15 cm de concassés 10/20 pour favoriser le drainage, mais surtout prévoir une pente de 5 % pour évacuer l'eau de surface.

Il convient d'aménager également une **zone de roulage** pour satisfaire le besoin des chevaux. À cette fin on prévoira dans la zone la plus élevée du



parc une aire d'environ 16 m² qui sera remplie de sable. Celui-ci sera retenu par des traverses de chemin de fer.

Les barrières

Elles sont disponibles en deux ou trois lisses.



L'abreuvoir antigel éducatif : THERMOLAC

Il utilise le principe de la bouteille thermos. Avec la boule, les chevaux doivent « travailler » (pousser la boule) pour boire. Cette activité à un effet éducatif et de désensibilisation.

L'abri : Octo-Confort

C'est un bâtiment qui comporte deux entrées (pour qu'un cheval dominant ne puisse pas coincer un dominé).

La forme octogonale évite, elle aussi, qu'un animal dominé ne soit « coincé » (il peut toujours s'échapper). Cette forme apporte un gain de place car les coins de bâtiment ne sont jamais utilisés par les chevaux.

L'Octo-Confort est en bois (épaisseur des madriers 54 mm, épaisseur du toit

34 mm). Ce matériau est choisi pour ses propriétés isolantes, sa durabilité, et son caractère non agressif (pas de blessures). Il présente un très bon coefficient d'isolation pour le froid et la chaleur.

Les courants d'air sur la porte peuvent être limités par la pose des bandes plastiques.



En fonction du nombre de chevaux on utilisera les modèles suivants :
1 à 2 chevaux : 16 m² • 3 à 4 chevaux : 24 m² • 5 à 6 chevaux : 32 m²

l'avis d'un premier utilisateur :

L'abri a été testé dans des conditions sévères : une région à forte pluviométrie : 1200 mm à 1300 mm de pluie/an, et sur un sol argilo limoneux.

L'éleveur a décapé le sol et posé directement le bi-stable avec une pente de 5%. « Mes chevaux sont dans une condition physique et mentale excellente

sans qu'il soit nécessaire de les sortir. Je n'ai pas constaté de problèmes liés à la dominance entre les animaux, ni à l'auge, ni près des abreuvoirs. Les animaux sont « détendus », ils ne présentent plus de signes de stress. Ils sont plus agréables à monter ».

Les travaux d'entretien sont faibles : « 15 mn de travail quotidien ou 2 fois 5 mn. Je préfère faire un nettoyage quotidien car les déjections sont alors nettement plus faciles à éliminer ».



Installation réalisée en juin 2004

Le regard des éthologues sur le concept LA BUVETTE



Marthe Kiley-Worthington,
Éthologue
(spécialiste du comportement animal)

« Un concept qui met en œuvre nos méthodes »

« Ce concept d'aire de vie pour les chevaux est une bonne idée. Une idée qui met en œuvre les méthodes que nous pratiquons depuis 20 ans.

Il est particulièrement intéressant d'apporter une solution pour l'hivernage de 5 à 6 chevaux dans des régions très humides durant la mauvaise saison.

Les chevaux parqués doivent pouvoir satisfaire leurs besoins d'alimentation à volonté. Nous conseillons de leur offrir une alimentation variée : du foin, de la paille mais aussi de l'ensilage enrubanné. Cet ensilage est apprécié par les chevaux et peu coûteux. Il est très important que les chevaux puissent faire un choix. De même, il est bon de placer cette alimentation

dans différents endroits de l'aire de vie de façon à les faire marcher.

L'enclos permet aux chevaux de faire de l'exercice, non pas une fois par jour, mais à chaque fois qu'ils en éprouvent le besoin. C'est très bon pour leurs jambes.

Par ailleurs, le fait qu'ils puissent entrer et sortir librement de l'abri est aussi un point très positif. Il faut qu'ils soient à même de ressentir les changements de température, de rester sous la pluie, de se mettre au vent.

Des animaux qui ont une vie plus naturelle ont moins de stéréotypie. Ils sont moins malades et vivent plus longtemps.

Les animaux qui vivent en groupe sont davantage détendus. Ils ne sont pas « frustrés » et sont plus faciles à travailler. Avant d'introduire les chevaux dans le parc, il est indispensable de prendre la précaution de les faire vivre ensemble.

Pour le sol dans l'abri, je conseille de le laisser tel quel, à moins que l'on ait de gros problèmes d'humidité. Il suffira d'apporter de la paille régulièrement.

On retirera la paille en une fois, à la fin de la saison, à l'aide d'un tracteur.

Ce type d'installation est très intéressant en matière de temps de travail. Il est possible d'y garder 20 chevaux en n'y consacrant qu'une demi-heure par jour. Pour moi, ce type d'aire de vie ne doit pas être offert uniquement à des poneys de trek.

Il convient à tous les types de chevaux et notamment à ceux qui font de la course et du jumping ».

Danielle Gossin Ethologue,
Auteur de « Ethologie,
l'équitation naturelle et ludique »

« La vie en plein air, dans un espace suffisamment grand, permet une indispensable vie sociale

À ce titre, le concept proposé par La Buvette est intéressant. Il facilite le travail, tout en s'adaptant à la morphologie des chevaux et en évitant le stress. Le tapis de stabilisation, les abreuvoirs antigel à boule constituent une avancée qui va dans le sens de produits qui tiennent compte de l'éthologie des chevaux ».

La parole aux hommes de terrain



Olivier BOULAT
Éleveur
de vaches
limousines
(70 mères)
à Belvezet
en Lozère.

Pas de gel avec des Thermolac à -24°C en Lozère

L'exploitation d'Olivier Boulat est située à 1 200 m d'altitude. Avec les conditions climatiques très sévères de cette fin d'hiver, il a encore une fois constaté la

parfaite tenue au gel du THERMOLAC. Il est équipé de 4 modèles, deux de 75 l et deux de 40 l.

« La période de froid la plus sévère a eu lieu durant ma présence au salon de l'agriculture : - 26°C. Contrairement aux autres éleveurs qui étaient avec moi, je n'étais pas inquiet. J'étais certain que mes abreuvoirs ne gèleraient pas ! Ils sont pourtant placés dans un bâtiment dans lequel il fait pratiquement aussi froid qu'à l'extérieur. Je pense que la température est descendue à - 24°C. Avec ce type d'abreuvoir, si on fait bien attention lors de l'installation à ne pas exposer l'alimentation au gel, il n'y a pas de soucis. Une autre précaution, c'est de faire en sorte que les animaux

soient suffisamment nombreux sur le même abreuvoir pour assurer un bon débit d'eau ».



LA BUVETTE dans les foires et salons 2005

En 2005, LA BUVETTE est présente sur 3 salons en France, à Libramont en Belgique, à Madison (Wisconsin, E.U.) en octobre 2005, ainsi qu'en Ukraine. Demandez Corinne Troté. Nous vous invitons à venir nous voir (billet d'entrée sur demande).



Vos interlocuteurs en région



Serge RENARD
Port. 06 08 26 94 05



Pascal LEBLAY
Port. 06 80 84 81 55



Laurent LEBRETON
Port. 06 07 86 63 98



François GUIGUEN
Port. 06 81 46 32 82



Patrice LEBLOND
Port. 06 14 35 03 24



Agnès DENIS
Port. 06 75 35 90 93



Didier CORNIQUET
Port. 06 80 46 30 88



François PRADES
Port. 06 07 13 49 32



René BERTHELOT
Port. 06 81 28 04 13



Sébastien MARC
Port. 06 81 53 26 44



Sébastien Bruthé
Port. 06 87 62 27 13



Roger Bove
Port. 06 13 71 33 64

Technico-commercial

LA BUVETTE
www.labuvette.com



Rue Maurice Périn Z.I. de Tournes
08013 CHARLEVILLE-MÉZIÈRES CEDEX

Tél. : 03 24 52 37 20
Fax : 03 24 52 37 24