



SOLS EXTERIEURS



GAMME CONFORT



ECURIE ACTIVE

Les Grandes Pièces - 28410 Broué
Tél. : 02 37 43 18 56 - Fax : 02 37 43 16 97
contact@ecovegetal.com - ecovegetal.com

GUIDE ECURIE ACTIVE - V3 - 04/2023 - Photos : © Ecovegetal © Drone-vi

GUIDE TECHNIQUE
ECURIE ACTIVE
EQUI-PISTE
ECURIE OUVERTE



NOTRE AMBITION,

Aménager l'espace
pour le bien-être de vos
chevaux.

Pierre Georget

Pierre GEORGEL
Président

SOMMAIRE

ECOECURIE : POUR LE BIEN-ÊTRE DES CHEVAUX	4
COMMENT RÉUSSIR SA STRUCTURE EQUESTRE ?	6
I. HÉBERGEMENT COLLECTIF	
1. Ecurie Active	8
2. Equi-piste	10
3. Vie au pré	12
II. HÉBERGEMENT INDIVIDUEL	
1. Boxes terrasses	14
2. Barns et boxes	16
III. ENRICHISSEMENTS	18
IV. INTÉGRATION DES CHEVAUX	20
V. GESTION DE L'EAU	22
VI. LA TECHNOLOGIE SCHAUER	24
VII. TABLEAU COMPARATIF	26

ECOECURIE POUR LE BIEN-ÊTRE DES CHEVAUX



NOS POINTS FORTS



ECOVEGETAL, une entreprise qui s'engage pour protéger et valoriser la biodiversité.



ECOECURIE, met en priorité le bien-être de l'animal et du cavalier.



ECOECURIE, une équipe d'experts à votre disposition



ECOECURIE, vous accompagne du début à la fin de vos projets.

ECOECURIE, marque du groupe ECOVEGETAL, est spécialisée dans la stabilisation des sols intérieurs et extérieurs pour le bien-être de vos chevaux (boxes, paddocks, carrières, etc.). Elle vous accompagne aussi dans la conception de vos écuries : écurie active, écurie ouverte, équi-piste, etc. ECOECURIE propose également des solutions pour répondre à un besoin devenu essentiel : la gestion des eaux dans sa structure équestre. Le but premier d'ECOECURIE est de lier le bien-être des chevaux, leur performance au travail et le bien-être de l'utilisateur.

Depuis plus de 20 ans, ECOVEGETAL est le spécialiste de la gestion des eaux pluviales : pour la végétalisation des toitures, la création de parkings perméables et la stabilisation des sols. ECOVEGETAL investit dans le développement et s'implique dans des programmes de recherche sur la gestion des eaux pluviales. Les produits ECOVEGETAL sont certifiés et respectueux de l'environnement.



NOS PARTENAIRES

ECOECURIE s'entoure de partenaires pour rendre tous vos projets réalisables. Tous sont acteurs dans le monde équestre et défendent les mêmes valeurs : bien-être du cheval et protection de l'environnement. Le but étant de vous fournir des projets clés en main.

ECOECURIE est partenaire du label EQUURES depuis de nombreuses années : le premier label environnemental et bien-être animal de la filière équine.

ECOECURIE s'est associé à EQUICER et HORSE DEVELOPEMENT pour former BE2A : bureau d'études spécialisé dans la conception d'écuries actives.

SCHAUER est le spécialiste autrichien des écuries actives.



NOTRE PODCAST : PENSEZ CHEVAL

Dans ces épisodes et au fil de conversations avec des hommes et femmes de chevaux engagés. Nous tenterons de découvrir les nouvelles formes d'hébergements des chevaux et de comprendre comment les conditions de vie du cheval influencent son bien-être et par effet ricoché notre pratique de l'équitation.

Repenser les structures équestres pour améliorer le confort des chevaux et celui des utilisateurs. Voilà l'enjeu auquel nous souhaitons répondre.

Pour écouter les épisodes, flashez le code ci-dessous.



NOS RÉALISATIONS

ECOECURIE c'est aussi des clients qui nous ont fait confiance pour la réalisation de leurs projets. Notre équipe vous accompagne de la conception à la réalisation, sur tous type de projets et dans toute la France : écurie active, paddock paradise ou équi-piste, création de boxes-terrasses, aménagements de paddocks ou de prés, etc.

Notre équipe de passionnés répertorient les besoins des chevaux, des utilisateurs et des propriétaires ainsi que les contraintes spécifiques liées à l'environnement et au projet pour vous proposer un concept d'aménagement personnalisé. L'expérience d'ECOECURIE dans la stabilisation des sols et le bien-être des chevaux permet la création de structures fonctionnelles, confortables et durables.

Selon nous, aucun concept ne se ressemble, il est totalement personnalisé en fonction des besoins des chevaux, de leurs mode de fonctionnement, et des exigences des propriétaires et des utilisateurs. **Pour voir toutes nos réalisations, flashez le code >>**



RÉUSSIR SA STRUCTURE ÉQUESTRE

1. VIE EN TROUPEAU OU INDIVIDUALISATION.....



Le choix du mode d'hébergement est déterminant pour son projet de structure équestre.

Le choix d'un hébergement individuel ou d'une vie en troupeau conditionne la conception et le fonctionnement de l'écurie.

L'**hébergement collectif** répond à des besoins fondamentaux chez le cheval et favorise l'interaction entre individus du troupeau.

L'**hébergement individuel** quant à lui facilite la personnalisation des soins et des apports. Il est également possible de varier les moments individuels et collectifs.

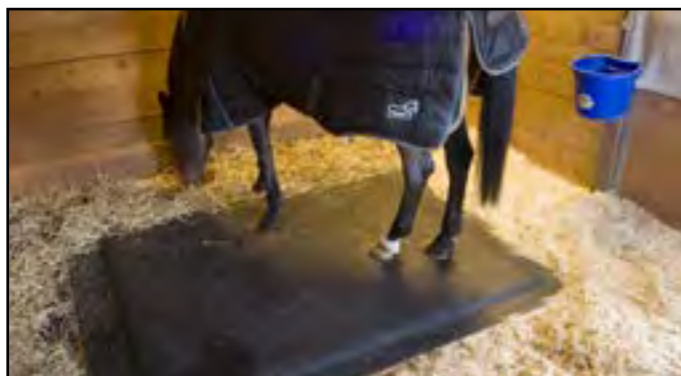
2. CIRCULATION ET MOUVEMENT.....



Dans la conception de sa structure il faut penser cheval. A l'état naturel, le cheval peut parcourir plus de 15 h par jour pour s'alimenter notamment. Dans la réflexion de sa structure équestre, de nombreux aménagements sont possibles pour favoriser le mouvement des chevaux même dans les petites installations.

L'Ecurie Active ou l'Equi-piste répond plus particulièrement à ses besoins grâce à l'utilisation de pistes et/ou des automates. Des alternatives existent comme le box-terrasse qui favorise le mouvement du cheval même plus limité.

3. LE CONFORT.....



La création d'un espace abrité de repos est un élément clé de la structure équestre pour le bien-être des chevaux. Ils doivent s'y sentir au calme et en sécurité.

Il est également préférable de prêter attention à l'exposition des bâtiments pour éviter le passage du vent et de la pluie à l'intérieur.

Qu'il soit individuel ou collectif, le sol du box ou du dortoir doit également être aménagé pour favoriser le confort des chevaux : tapis pour l'isolation, matelas pour le couchage, matelas et litière.

4. ALIMENTATION.....



Plusieurs facteurs sont à prendre en compte pour l'alimentation des chevaux : la **personnalisation** du type d'aliment (concentré, fourrage, minéraux, etc.), le **nombre de rations** journalières et le **volume** donné.

Certains types d'hébergement permettent une personnalisation de l'alimentation. C'est notamment le cas en hébergement box où les chevaux sont nourris un par un, et aussi en écurie active grâce aux automates d'alimentation.

Les hébergements collectifs tels que l'équi-piste ou la vie au pré sont plus propices à une alimentation collective.

ECOECURIE VOUS ACCOMPAGNE

1. ANALYSE DE L'EXISTANT ET DU PROJET.....



ECOECURIE vous accompagne de A-Z dans votre projet de structure équestre. Une équipe de passionnés vous aide dans l'analyse de l'existant concernant les bâtiments, le sol, et la configuration du lieu. Le but étant d'établir un concept d'aménagement personnalisé et sur-mesure qui répondra aux besoins des chevaux et des utilisateurs. La réalisation d'une étude de votre projet permettra également de ne pas omettre les contraintes spécifiques liées à l'environnement et la gestion de l'eau dans la structure qui sont des valeurs importantes pour ECOECURIE.

2. UTILISATION & MAIN D'ŒUVRE.....



L'important est de créer une structure durable et fonctionnelle afin d'optimiser le temps de travail et d'entretien de l'écurie et de réduire la pénibilité des tâches quotidiennes.

L'intérêt premier est de passer le plus de temps possible à observer les chevaux ou à travailler avec eux.

La réflexion en amont du projet est primordiale. ECOECURIE vous accompagne en phase conception pour vous apporter des solutions : disposition des bâtiments, des râteliers, aménagement des pistes, etc.

3. VISITE ET AIDE À LA CONCEPTION.....



Chaque concept est différent, c'est pourquoi ECOECURIE vous propose de visiter des écuries en fonctionnement. C'est notamment le cas pour les écuries actives.

Ces visites vous permettent de comprendre le concept, le fonctionnement des automates et d'échanger avec les propriétaires d'écuries actives. Rien de tel qu'une immersion au cœur du troupeau pour comprendre les avantages de ce type d'hébergement et ses bienfaits au quotidien.

Vous pouvez également voir des exemples de réalisations sur notre site Internet.

4. RÉALISATION, FORMATION ET SUIVI.....



Afin de garantir le meilleur service et une qualité durable de votre écurie active, ECOECURIE et SCHAUER vous proposent un service de pose des automates partout en France ainsi qu'un accompagnement pour l'intégration des chevaux.

L'équipe est constituée de techniciens spécialistes. Ils maîtrisent parfaitement les différents automates.

Afin que vous puissiez appréhender au mieux le logiciel et la programmation, SCHAUER vous propose également une journée de formation.



**AVANTAGES
DU SYSTÈME**



Alimentation personnalisée



Locomotion favorisée



Entretien et main d'oeuvre réduite



Gain de temps au nourrissage

LE CONCEPT D'ÉCURIE ACTIVE

L'écurie active est un concept d'hébergement pour les chevaux qui s'inspire de leur mode de vie en liberté. L'objectif est d'associer le bien-être des chevaux à une écurie bien pensée et pratique. Cela permet d'optimiser le temps et la pénibilité du travail. Ce concept change la vie des chevaux et facilite le quotidien de tous : bien-être du cheval, faible entretien, confort, praticable toute l'année.

Le cheval peut ainsi se nourrir en continu en répondant à ses besoins nutritionnels. Tous les équipements sont conçus pour favoriser son confort.

TÉMOIGNAGE

« Le système d'Ecurie Active est vraiment bon psychologiquement et physiquement pour les chevaux... »

Justine DUBOC propriétaire de l'écurie active "Le P'tit Haras".



DISTRIBUTEURS AUTOMATIQUES D'ALIMENTS (DAC, DAF, DUO)



Les automates d'alimentation sont les éléments clés de l'écurie active. Ils reproduisent le mode d'alimentation naturel des chevaux en liberté. Ils mangent de petites quantités tout au long de la journée. Les chevaux sont identifiés et les rations sont adaptées à leurs besoins nutritionnels. Le système de porte de sortie sélective intégrée favorise la locomotion des chevaux.



CORNADIS À GLISSIÈRE TEMPORISÉ

Le cornadis à glissière temporisé est un système de distribution de fourrage automatisé, programmable et collectif. Les chevaux peuvent ainsi s'alimenter en groupe. On compte deux à trois chevaux par élément. Les glissières s'ouvrent sur les plages horaires préalablement définies. Lorsque le temps imparti est écoulé, les glissières se ferment et les chevaux se dirigent vers un autre point d'intérêt.



RÂTELIERS SAFETY



Le râtelier est une alternative économique au cornadis à glissière. Le foin est ainsi mis à disposition des chevaux en continu dans les zones de l'écurie active prévues à cet effet. Le râtelier peut être déplacé ou non au sein de l'écurie active. Il est également possible de rajouter un filet de slow feeding à l'intérieur du râtelier ou un accès régulé via le DAC/ DAF.



DALLES ECORASTER

Les dalles ECORASTER sont idéales pour stabiliser les sols de l'écurie active : TE40 pour la circulation des chevaux, TE50 ou BLOXX pour le passage d'engins et raclage mécanique, TE30 pour les zones de roulades, TP40 pour les zones à fort piétinement comme les paddocks d'intégration. Les dalles ECORASTER sont garanties 20 ans.



LICES & CLÔTURES (BOIS, HORSE RAIL®, HOTECOTE)

Les clôtures structurent l'écurie et favorisent la circulation et la locomotion des chevaux entre différents points d'intérêts. Elles peuvent être en bois, en polyéthylène armé et électrifiées ou non.



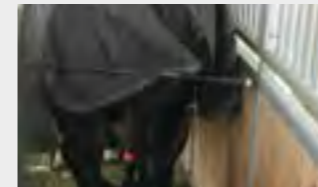
PORTE DE SÉLECTION

La porte de sélection vous permet de sélectionner l'accès à une zone (pré, VIP, etc.) préalablement définie par vos soins pour chaque cheval. La porte est programmable directement sur le boîtier de la porte ou via l'ordinateur de gestion de l'écurie active.



PORTE A SENS UNIQUE

La porte à sens unique permet de gérer le sens de circulation au sein de l'écurie active. Elle est également présente en sortie d'automate d'alimentation. Double battante, ne peut pas s'ouvrir à l'envers.



BAGUETTE DE SORTIE



Cette baguette disponible sur le DAC et DAF permet de solliciter les chevaux à sortir dès que leur ration est terminée.



**AVANTAGES
DU SYSTÈME**



Favorise la
sociabilisation



Locomotion
favorisée



Gain de temps
d'entretien



Rapproche
le cheval de
sa vie à l'état
naturel

LE CONCEPT D'ÉQUI-PISTE

À l'état naturel les chevaux parcourent de nombreux kilomètres pour s'alimenter et s'abreuver régulièrement au cours de la journée.

L'équi-piste est une alternative à l'écurie active, elle recrée un environnement de vie au plus proche de l'état naturel du cheval. L'idée est donc de stimuler son mouvement journalier et ainsi participer à l'entretien de ses sabots et de son état physique. Ce système répond à ces besoins grâce à la création de pistes, la répartition des points d'intérêts autour des pâtures et l'ajout d'enrichissements.

TÉMOIGNAGE

« Tout fonctionne et tout est fluide, je ne regrette pas du tout mon choix... »

Séverine BISQUERT propriétaire du paddock paradise "Au Paradis du Vieux Sabot".



**DALLES
ECORASTER**



Les dalles ECOMASTER sont idéales pour stabiliser les pistes de l'équi-piste. On choisira la TE40 pour la circulation des chevaux, la TE50 ou BLOXX pour le passage d'engins et la TP40 pour les zones à fort piétinement comme les abords des râteliers. Les dalles ECOMASTER sont garanties 20 ans.



ECOVEGETAL PAVE

La dalles ECOMASTER BLOXX sont adaptées à la stabilisation des sols pour la circulation des chevaux et des engins au sein de l'écurie sur des surfaces planes ou en pente. Les dalles ECOMASTER sont garanties 20 ans. Elle sont ensuite remplies de pavés béton disponibles en différentes couleurs : gris, anthracite, ivoire, rouge, etc.



ECOCLEAN

ECOCLEAN est un tapis en PVC souple et résistant pour l'intérieur ou l'extérieur. Carrossable et adhérent il convient pour les chemins d'accès, les paddocks, la salle de soins, la douche, etc. Idéal pour les projets éphémères. Rapide à installer et facilement démontable.



MATELAS CONFORT

Le MATELAS caoutchouc avec son cœur en mousse est idéal pour le couchage des chevaux dans les boxes ou en dortoir. Matelas standard : 180 x 240 cm ou matelas grand modèle : 220 x 290 cm. Garantie 10 ans.



**CORNADIS À
GLISSIÈRE
TEMPORISÉ**



Le cornadis à glissière temporisé est un système de distribution de fourrage automatisé, programmable et collectif. Les chevaux peuvent ainsi s'alimenter en groupe. On compte deux à trois chevaux par élément. Les glissières s'ouvrent sur les plages horaires préalablement définies. Lorsque le temps imparti est écoulé, les glissières se referment et les chevaux se dirigent vers un autre point d'intérêt.



**PORTE D'ACCÈS
TEMPORISÉE**

La porte d'accès temporisée vous permet de donner l'accès à une zone (pré, pistes, ect.) à des horaires préalablement définis par vos soins.



PORTE À SENS UNIQUE

La porte à sens unique permet de gérer le sens de circulation au sein de l'écurie active. Double battante, ne peut pas s'ouvrir à l'envers.



**LICES & CLÔTURES
(BOIS, HORSEMAIL®,
HOTECOTE)**

Les clôtures structurent l'écurie et favorisent la circulation et la locomotion des chevaux entre différents points d'intérêts. Elles peuvent être en bois, en polyéthylène armé et électrifiées ou non.



**AVANTAGES
DU SYSTÈME**



Favorise la
sociabilisation



Locomotion
favorisée



Entretien et
main d'oeuvre
réduite



Rapproche
le cheval de
sa vie à l'état
naturel

CONCEPT DE LA VIE AU PRÉ

La vie au pré permet de laisser quotidiennement plus de liberté au cheval. En favorisant le mouvement, la sociabilisation, et en se rapprochant au plus maximum de son habitat naturel le cheval retrouve un équilibre physique et mental.

Il faut veiller à ce que le pré soit bien équipé pour qu'il respecte le bien-être des chevaux qui y seront logés toute l'année. Pour cela, abris, clôtures, alimentation et stabilisation des sols sont à prendre en compte. Pour ce type d'hébergement il est conseillé de faire des groupement de chevaux par affinité.

TÉMOIGNAGE

« On a mit tous les chevaux dehors car on considère que c'est ce qu'il y a de mieux pour eux. »

Caroline GODIN gérante du "Haras de La Cense".



**DALLES
ECORASTER**



Les dalles ECOMASTER sont idéales pour stabiliser les zones du pré à fort piétinement. On choisira TP40 pour les zones à fort piétinement comme les abords des râteliers ou les abris et la TE50 pour le passage d'engins et le raclage mécanique. Les dalles ECOMASTER sont garanties 20 ans.



ECOCLEAN

ECOCLEAN est un tapis en PVC souple et résistant pour l'intérieur ou l'extérieur. Carrossable et adhérent il convient pour les accès dans les Idéal pour les projets éphémères. Rapide à installer et facilement démontable.



MATELAS CONFORT

Le MATELAS caoutchouc avec son cœur en mousse est idéal pour le couchage des chevaux dans les abris. Matelas standard : 180 x 240 cm ou matelas grand modèle : 220 x 290 cm. Garantie 10 ans.



BROSSE PIVOTANTE

Brosse pivotante idéale pour les chevaux ou poneys. Il est conseillé de fixer la brosse 30 cm au dessus de la hauteur du garrot selon la taille de l'animal. Longueur : 100 cm. Poids : 45 kg.



ABREUVOIRS

L'accès à l'eau potable est essentiel pour les chevaux. C'est pour cela qu'ECOECURIE propose différents abreuvoirs chauffants antigel à niveau constant, avec valve flotteur : individuel ou collectif.



**RÂTELIERS
SAFETY**



Dans le râtelier, le foin est ainsi mis à disposition des chevaux en continu dans les paddocks de l'écurie ouverte. Il est conseillé d'espacer les zones de foin des abreuvoirs pour inciter les chevaux à circuler. Il est également possible de rajouter un filet de slow feeding à l'intérieur du râtelier.



**LICES & CLÔTURES
(BOIS, HORSEMAIL®,
HOTECOTE)**

Les clôtures structurent l'écurie et favorisent la circulation et la locomotion des chevaux entre différents points d'intérêts. Elles peuvent être en bois, en polyéthylène armé et électrifiées ou non.



**BARRIÈRES ET
PORTILLONS**

Barrières et portillons en bois à ouverture manuelle pour l'entrée et la sortie de prés ou paddocks. Deux formes disponibles : droit ou à cross. Il est également possible de choisir une barrière galva ajustable.



AVANTAGES DU SYSTÈME



Alimentation individualisée



Locomotion favorisée



Favorise la sociabilisation



Gain de temps pour la sortie des chevaux

LE CONCEPT DES BOXES-TERRASSES

Les boxes-terrasses permettent au cheval de profiter d'un espace extérieur et plus de proximité avec ses congénères. Tout en restant individuel cet hébergement offre la possibilité aux chevaux d'interagir entre eux comme dans des paddocks.

Il est conseillé de placer l'abreuvoir et le foin à l'extérieur, sur la terrasse, afin de favoriser le mouvement du cheval. Ce type d'hébergement convient également très bien pour les chevaux en phase d'intégration ou en observation.

Le confort du cheval en intérieur et la stabilisation des terrasses sont les éléments clés d'un box-terrace réussi.

TÉMOIGNAGE

« On a pu développer 8 boxes-terrasses dans l'objectif que le cheval se sente le mieux possible. »

Rochdi Ryckelynck propriétaire du "Haras du Lieu Blanc".



MATELAS CONFORT

Le MATELAS caoutchouc avec son cœur en mousse est idéal pour le couchage des chevaux dans le box. Permet une économie de litière, et un confort de couchage. Matelas standard : 180 x 240 cm ou matelas grand modèle : 220 x 290 cm. Garantie 10 ans.



LITIÈRE MISCANTHUS



La litière de miscanthus entièrement dépoussiérée est très absorbante et économique. Elle ne chauffe pas et empêche la formation d'ammoniac, assurant toujours aux chevaux une surface sèche. Sa consommation est réduite pas son fort pouvoir absorbant.



ECOWALL

La protection murale ECOWALL, protège votre cheval et le mur du box. Produit à partir de caoutchouc recyclé, le tapis ECOWALL demande peu d'entretien. Facile à découper, il peut être fixé grâce à un système de vis à frapper. Après la pose, son effet planche de bois laisse un rendu fini et esthétique.



COMBIFEED



COMBIFEED est un système de distribution de concentré et de foin individualisé et automatisé pour le box. Il est composé d'un cornadis à glissière pour un ou deux boxes et d'un ou deux réservoirs de concentrés de 40 et/ou 70 litres.



DALLES ECORASTER



Les dalles ECORASTER sont idéales pour stabiliser les terrasses. On choisira la dalle TP40 pour les zones à fort piétinement comme les abords des râteliers. Les dalles ECORASTER sont garanties 20 ans.



RÂTELIERS

Dans le râtelier, le foin est ainsi mis à disposition des chevaux en continu. Il est conseillé de le placer à l'extérieur, sur les terrasses, pour inciter les chevaux à sortir. Un râtelier peut être mitoyen à deux boxes. Il est également possible de rajouter un filet de slow feeding à l'intérieur du râtelier.



LICES & CLÔTURES (BOIS, HORSEMAIL®, HOTECOTE)

Les clôtures délimitent les terrasses. Elles peuvent être en bois, en polyéthylène armé et électrifiées ou non.



BARRIÈRES ET PORTILLONS

Barrières et portillons en bois à ouverture manuelle pour l'entrée et la sortie des chevaux depuis les terrasses. Deux formes disponibles : droit ou à cross. Il est également possible de choisir une barrière galva ajustable.



AVANTAGES DU SYSTÈME



Alimentation individualisée



Sécurité et surveillance



Intégration ou mise en quarantaine



Facilite les soins

LA VIE EN ÉCURIE

La vie en écurie facilite la surveillance des chevaux grâce à leur proximité. C'est idéal pour des chevaux en convalescence, en quarantaine ou en cours d'intégration. Il est important de pouvoir les avoir à proximité afin de faciliter cette durée d'observation.

Ce type d'hébergement individualisé devra être associé à une sortie régulière en extérieur pour respecter le bien-être des chevaux.

ECOECURIE propose des produits pour rendre la vie en écurie plus confortable et sécurisante pour les chevaux et pour réduire la pénibilité et le temps de main d'œuvre.

TÉMOIGNAGE

« Pour l'entretien des boxes au quotidien c'est beaucoup plus pratique. »

Marie GUELLO gérante de l'écurie MGD dispose de matelas confort.



COMBIFEED



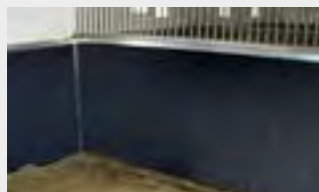
COMBIFEED est un système de distribution de concentré et de foin individualisé et automatisé pour le box. Il est composé d'un cornadis à glissière pour un ou deux boxes et d'un ou deux réservoirs de concentrés de 40 et/ou 70 litres.



MATELAS CONFORT



Le MATELAS caoutchouc avec son cœur en mousse est idéal pour le couchage des chevaux dans le box. Matelas standard : 180 x 240 cm ou matelas grand modèle : 220 x 290 cm. Garantie 10 ans.



ECOWALL

La protection murale ECOWALL, protège votre cheval et le mur du box. Produit à partir de caoutchouc recyclé, le tapis ECOWALL demande peu d'entretien. Facile à découper, il peut être fixé grâce à un système de vis à frapper. Après la pose, son effet planche de bois laisse un rendu fini et esthétique.



LITIÈRE MISCANTHUS

La litière de miscanthus entièrement dépoussiérée est très absorbante et économique. Elle ne chauffe pas et empêche la formation d'ammoniac, assurant toujours aux chevaux une surface sèche. Sa consommation est réduite par son fort pouvoir absorbant.



ECOSTABBLE

Le tapis polyvalent ECOSTABBLE, est idéal pour les aires de pansage, les couloirs d'écurie et les douches intérieures. Le profil mosaïque offre une alternative au design traditionnel des tapis.



CUVE DE RÉCUPÉRATION D'EAU

ECOECURIE propose une gamme de cuves de récupération d'eau de pluie afin de mieux gérer l'eau dans sa structure équestre. Chaque cuve correspond et répond à des besoins différents.



EQUIMAT

L'EQUIMAT, composé d'EVA et de caoutchouc, protège les articulations des chevaux. Il est confortable et plus isolant que le caoutchouc seul. Le système de puzzle 4 cotés veille à ce que les tapis ne se décalent pas. Garantie 10 ans.



TOITURES VÉGÉTALES



ECOECURIE propose également une solution de végétalisation de toiture pour une isolation thermique et phonique des bâtiments : écurie, abris, dortoirs, etc. ECOSÉDUM PACK est un système « tout en un » pour une intégration paysagère parfaite et qui demande peu d'entretien.



AVANTAGES DU SYSTÈME



Favorise l'activité



Favorise la sociabilisation



Enrichissement du lieu de vie



Facilement intégrable dans l'écurie

STIMULER LES CHEVAUX GRÂCE À DES ENRICHISSEMENTS

L'enrichissement désigne l'apport de stimuli dans l'environnement du cheval, dans le but d'améliorer son bien-être et ses réactivités comportementales.

En écurie active notamment, l'intérêt est d'encourager des comportements que l'on observe dans la nature, en mettant en place des enrichissements du type : rondins de bois, zone de roulade, jardinières, bassins, etc. Il est également possible d'ajouter des éléments extérieurs tels que des brosses ou des ballons.

L'enrichissement peut aussi être apporté par les autres congénères. Les écuries dans lesquelles plusieurs chevaux cohabitent sont une façon d'enrichir le milieu de vie de l'animal. Mais ce type d'enrichissement dépend de l'organisation et de la conception de l'écurie en elle-même.



ZOOM SUR LES JARDINIÈRES

Nous connaissons tous la liste des plantes toxiques ou nocives pour les chevaux. Mais saviez-vous qu'il existe différentes plantes bénéfiques pour eux ?

Il existe en effet plusieurs espèces végétales adorées par les chevaux et qui, de par leurs bienfaits, leur confèrent un apport nutritionnel supplémentaire.

Des systèmes de jardinières peuvent ainsi être installés au sein de l'écurie active. On installe une grille sur le dessus de la jardinière pour protéger les racines des dents des chevaux et permettre une repousse naturelle. La plantation en jardinière évite également le piétinement des végétaux par les chevaux.

Au delà des bienfaits pour les chevaux, les jardinières permettent également de délimiter des espaces et de développer la biodiversité au sein de l'écurie.



ZONE DE ROULADE

Il est possible d'intégrer une zone de roulade au sein de l'écurie pour répondre à ce comportement naturel collectif. En effet, pour un cheval se rouler est un comportement lié non seulement à son bien-être et au besoin de se gratter mais c'est également un comportement social



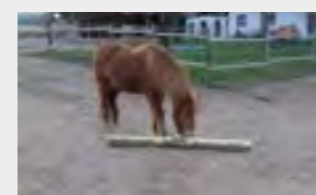
ZONE DE BAIGNADE

Une zone de baignade au sein de l'écurie active permet aux chevaux de se rafraîchir et se détendre toute l'année. Ces points d'eau peuvent être stabilisés grâce aux dalles ECORASTER.



BROSSE PIVOTANTE

Brosse pivotante idéale pour les chevaux ou poneys. Il est conseillé de fixer la brosse 30 cm au dessus de la hauteur du garrot selon la taille de l'animal. Longueur : 100 cm. Poids : 45 kg.



RONDIN DE BOIS

L'objectif de la mise en place de rondins de bois dans l'écurie active est de former des obstacles qui favorise la marche et la circulation. Cela préserve également les clôtures et les poteaux des chevaux qui souhaitent mordiller pour le plaisir.



AVANTAGES DU SYSTÈME



Intégration réfléchie



Temps d'adaptation



Facile d'utilisation



Assistance ECOECURIE

INTÉGRER VOS CHEVAUX DANS VOS ÉCURIES

Un changement d'écurie ou l'intégration d'un nouveau pensionnaire dans un groupe est souvent source d'appréhension par les propriétaires et les chevaux. En effet, cela peut perturber la structure d'un groupe et conduire à des comportements agressifs. Certains chevaux chercheront à défendre leur place, leur hiérarchie au sein du troupeau.

C'est pour cela que l'intégration doit se faire graduellement et permettre aux nouveaux arrivants de faire connaissance avec le troupeau de façon sécurisée avant de l'intégrer définitivement. C'est également un moment d'en apprendre davantage sur le nouvel arrivant en observant son comportement, son état général physique et psychologique.



ZOOM SUR LE BOXE D'INTEGRATION

Généralement utilisé en écurie active, le boxe d'intégration permet aux nouveaux arrivants de faire connaissance progressivement avec le troupeau de façon sécurisée avant de l'intégrer définitivement.

Cet espace sera placé au cœur de l'écurie active afin d'intégrer au mieux le nouveau venu. Depuis ce poste d'observation, le cheval s'adaptera ainsi aux habitudes du groupe et au fonctionnement de l'écurie.

Le boxe d'intégration dispose également d'un paddock d'intégration. Cet espace extérieur clôturé est le lieu d'échanges entre le nouveau venu et le groupe. Ils apprennent ainsi à faire connaissance. On y dispose généralement un abreuvoir pour créer un point de contact entre les différents individus.



ZOOM SUR LE CHILL OUT BOXE

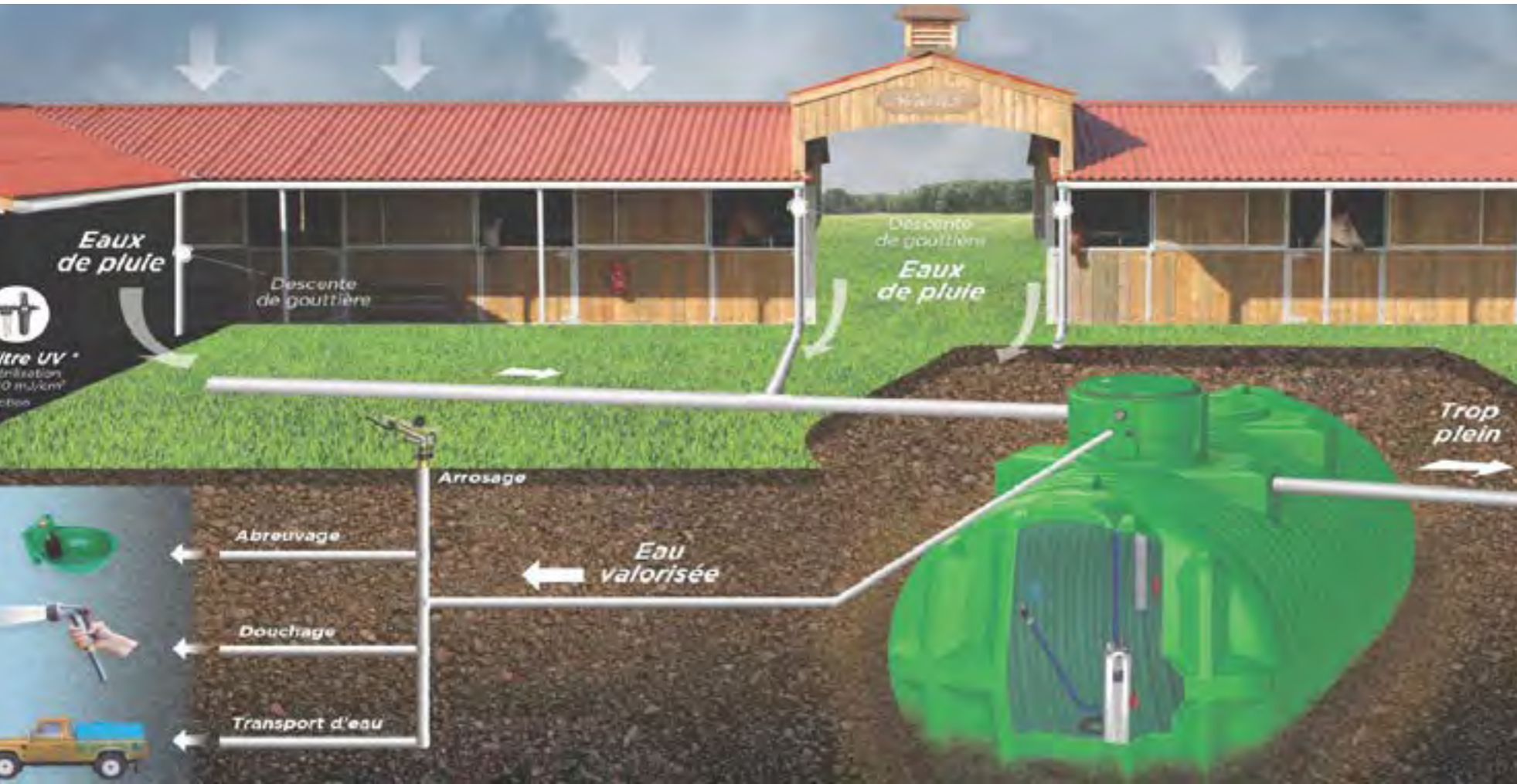
Une fois la phase d'intégration réussie, certains chevaux ont tout de même besoin de tranquillité et de se retirer du troupeau.

Le CHILL OUT BOXE est un espace dans lequel un cheval peut venir individuellement se reposer. Il choisit quand et combien de temps il souhaite aller dans cette zone. Elle est composée d'un abri couvert, confortable et bien orienté pour que le cheval puisse s'y reposer.

La porte temporisée à l'entrée du CHILL OUT BOXE est ouverte par défaut. Lorsqu'un cheval rentre, le capteur de présence le détecte et la double porte battante en caoutchouc se referme derrière lui. Le cheval reste autant de temps qu'il le souhaite pour se reposer et/ou manger.

Lorsque le cheval ressort par la porte à sens unique, le capteur de sortie se déclenche et la porte d'entrée s'ouvre pour qu'un autre cheval puisse y accéder.





AVANTAGES DU SYSTÈME

-  Ecologique et durable
-  Préservation des eaux
-  Solution économique
-  Intégrable dans une structure déjà existante

LA GESTION DES EAUX DANS L'ÉCURIE

La consommation d'eau est une dépense importante pour les structures équestres : abreuvement des chevaux, arrosage des sols de travail (carrières, manèges, etc.), douches, nettoyage, etc. Avec les restrictions d'eau imposées chaque année, il est essentiel de trouver des solutions pour récupérer et réutiliser l'eau de pluie.

ECOECURIE vous accompagne dans le choix de solutions pour une répondre cette problématique de gestion des eaux au sein de votre structure grâce à plusieurs systèmes : l'infiltration et le stockage des eaux pluviales.

TÉMOIGNAGE

« La récupération des eaux, est un sujet important dans la conjoncture actuelle. »

Victoria Bonnet spécialiste des sols équestres chez ECOECURIE.



LES CUVES DE RÉCUPÉRATION D'EAU

Installer une cuve de récupération des eaux pluviales vous permettra de stocker l'eau lors d'événements pluvieux pour la réutiliser en période de sécheresse. Elle permet également de réguler les excès de rejets d'eau dans le réseau d'assainissement.

En amont du projet, il est important d'évaluer le volume d'eau qui peut être récupéré dans votre structure. Pour cela, vous devez connaître la pluviométrie moyenne annuelle de votre région ainsi que le coefficient de perte de votre toiture.

ECOECURIE vous propose une gamme de cuves pour la récupération et la réutilisation des eaux pluviales. Les cuves sont disponibles en polyéthylène, en polyester, en inox ou en acier selon votre projet et son usage. Elles peuvent être enterrées ou autoportantes, plates ou en citernes et peuvent stocker de 1 000 à 150 000 Litres.



LES TOITURES VÉGÉTALISÉES

La végétalisation des toitures de votre écurie a de nombreux avantages : isolation thermique et phonique du bâtiment, meilleure gestion des eaux pluviales, développement de la biodiversité, etc.

La toiture végétale retient temporairement l'eau de pluie et réduit le risque de ruissellement. L'eau s'infiltré dans le système de végétalisation et est réutilisée par les plantes et évapotranspirée.

Si la toiture végétale apporte des solutions aux questions de gestion des eaux pluviales elle donne aussi une nouvelle dimension à l'architecture de votre écurie et met en avant la 5^{ème} façade : la nature reprend ses droits et laisse s'y installer la biodiversité. Il existe de nombreux types de toit végétalisé adapté à votre structure et selon l'esthétique souhaité.

Aquilafarm-Beauvechain >>



CHOISIR LA TECHNOLOGIE SCHAUER



AVANTAGES DU SYSTÈME



Utilisation à distance



Contrôle 24h/24



Facile d'utilisation



Assistance ECOECURIE et SCHAUER

LES AUTOMATES DANS VOS ÉCURIES ACTIVES

L'automate est l'élément clé de l'écurie active. Grâce à une reconnaissance automatique et individualisée chaque cheval peut avoir accès à sa ration de nourriture préalablement définie et accès aux zones qui lui sont autorisées.

Cette technologie a été conçue pour la gestion des chevaux et le contrôle de leur alimentation à distance depuis son ordinateur ou son téléphone. L'entreprise autrichienne SCHAUER met à disposition des produits avec une technologie avancée tel que le DAC, le DAF et le DUO qui sont issus de cette forte demande d'innovation.

Schauer est un expert de renommée mondiale en matière de technologie d'alimentation et est spécialisé dans l'élevage respectueux des animaux. L'écurie active cherche à répondre aux attentes des propriétaires et des chevaux, qui eux, comptent sur les conseils de professionnels expérimentés pour les accompagner dans leur projet.



ZOOM SUR L'INFORMATIQUE

Les éléments automatiques de l'écurie active (distributeurs, portes, etc.) peuvent se gérer depuis une seule et même unité de commande composée de différents éléments :

- Un ordinateur est installé chez l'utilisateur.
- Une télécommande DISCON
- Une télécommande wifi

L'utilisateur est formé à l'utilisation du logiciel lors de l'installation des automates et des composants informatiques.

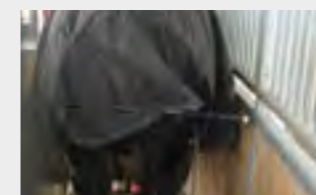
ECOECURIE et SCHAUER proposent également une assistance à distance pour répondre aux diverses questions techniques.

Le logiciel est mis à jour gratuitement régulièrement afin d'être toujours plus performant.



ANTENNE AU SOL ET ANTENNES LATÉRALES

Antenne au sol : Portée de 40-50 cm environ
Dimensions 75 x 108 x 3,5cm
Antenne latérales protégées: Portée de 80 cm environ.
Dimensions : 29 x 70 x 5,5 cm



BAGUETTE DE SORTIE

Cette baguette disponible sur le DAC et DAF permet de solliciter les chevaux à sortir dès que leur ration est terminée.





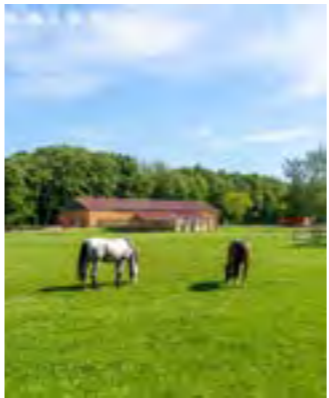












TRANSMETTEUR BRACELET

Bracelet pour antérieur ou collier pour encolure (au choix) permettant l'identification du cheval.



ORDINATEUR CENTRAL ET APPLICATION

Poste de commande de tous les automates de l'écurie active (DAC, DAF, Cornadis). Gestion du logiciel possible depuis un smartphone à distance de l'ordinateur.

MODE D'HÉBERGEMENT	HÉBERGEMENT COLLECTIF			HÉBERGEMENT INDIVIDUEL	
	ÉCURIE ACTIVE	ÉQUI-PISTE	PRÉ/PADDOCK	BOX-TERRASSE	BARN-BOX
					
TAILLE DU TROUPEAU					
CIRCULATION ET MOUVEMENT	illimité	illimité	illimité	limité	limité
ALIMENTATION	personnalisée	collective	collective	personnalisée	personnalisée
PÉNIBILITÉ					
COÛT DU CONCEPT*	€ € €	€ €	€	€ € €	€ € €
Retrouvez ce système page....	page 8	page 10	page 14	page 16	page 18

*Pour la création complète d'une nouvelle écurie pour 20 chevaux