

Un conseil. Pour remplir les logettes. Mélange de paille + eau + marne. Mais de la marne sans petits silex.

Texte : Marc Juan
360° : Arnaud Chapin

Sans stress ni heurt les logettes en douceur

« Pour le confort des vaches ». Logette creuse et logette à pied-arrière.

Un reportage complet – avec visite 360° et vidéo – pour voir comment les vaches ont passé l'hiver. Dans la nouvelle étable du Gaec Drakkar-holstein.

L'éleveur
Jan van den Oord



Du Gaec Drakkar-holstein (Calvados), associé avec Benoît Groult. 766 000 de quota. 130 ha. Le regroupement des deux troupeaux date d'il y a un an. jan.vandenoord@wanadoo.fr



1 tonne de marne + 600 à 700 litres d'eau + 500 kg de paille de colza. Le tout mélangé, pour 40 logettes. Telle est la recette du Gaec Drakkar-holstein pour remplir les logettes creuses. Précaution : « toutes les marnes ne se valent pas ». Exclure celles avec de petits silex. Sinon, risque de blessures aux genoux.



La citerne, pour ajouter de l'eau. Un peu moins en hiver, un peu plus en été.



De la paille de colza

« Elle est très absorbante. La litière reste sèche. Les mamelles sont propres. »



Le mélange est prêt. Le Gaec renouvelle l'opération 4 à 5 fois par an.

Avec pied-arrière

Pour l'éleveur, ces logettes ont des atouts ergonomiques.

Logettes creuses

En sous-couche, comme du torchis, contre les gros jarrets.

Remplissage des logettes creuses avec le mélange marne + paille de colza + eau. Le Gaec est équipé d'un chargeur astucieux (modèle Ahlmann) : la flèche pivote sur 90° à droite et à gauche. Le godet vient à l'aplomb des logettes. Le fond de la logette est bétonné, avec une légère pente.



On égalise à la fourche, pour une sous-couche d'une douzaine de centimètres.



Pour finir, on apporte de la paille de colza ou de la sciure. L'entretien est hebdomadaire.

Un avis. « Logette creuse et logette à pied-arrière vont bien ensemble » selon Bovispace qui propose ce concept venu des Pays-Bas.



La logette en cm

I: 113 d'axe en axe
L: 185 de couchette utile
12 cm de litière.

Logette creuse + pied-arrière. « L'animal est allongé confortablement et droit. Sans heurt entre les parties osseuses et le tubulaire. »
Inconvénient: ne pas se tromper de largeur au départ. Modèle Bovispace.

“ En vidéo, pour voir si les vaches sont à l'aise dans leurs mouvements. ”

Sans stress ni heurt
les logettes en douceur



□ **Sous le même toit que les logettes**, 162 m² d'aire paillée. Au Gaec Drakkar-holstein, les fraîches vèlées, les vieilles vaches et les super laitières ont leur aire de repos à part entière. L'idée originale est d'avoir installé une porte de tri: la vache se présente dans le portique; elle est autorisée ou non à entrer dans l'espace paillé...

Une fois dedans, c'est pour se reposer. Il n'y a ni point d'eau, ni ration à cet endroit. Pour boire et manger, il faut revenir sur le caillebotis.

Le Gaec est né de la fusion de deux troupeaux: l'un en logettes-caillebotis, l'autre en aire paillée. « Nous n'avons pas voulu les forcer ». Une vache ne veut pas aller en logette, « on n'insiste pas ». Pas de stress ni de casse. C'est à la vache de faire le pas.

Les vaches en vidéo
sur PLM Numérique

□ **Pour renforcer l'attrait des logettes**, l'équipe a donc fait le choix de logettes creuses, remplies avec un mélange de marne et de paille (voir page précédente). Le confort est réel. Pour en juger vous même, nous avons filmé les vaches. Voyez si elles sont à l'aise dans leurs mouvements quand elles se lèvent et quand elles se couchent. L'état des jarrets est également intéressant à visionner après un hiver complet dans le bâtiment.

□ **Le plus surprenant est de voir des logettes à pied-arrière.** Mais, pour les éleveurs: « c'est une garantie de confort ». Ni les côtes, ni le dos ne viennent en contact avec les tubes métalliques. Pas de risque de blessures. Pour certains: « logette creuse et logette à pied-arrière vont de

paire ». C'est d'ailleurs le credo de Bernard Hommes de la société Bovispace qui développe ce concept venu des Pays-Bas. L'équipe du Gaec Drakkar-holstein confirme ce point de vue. On remarque aussi que les logettes sont en face à face, avec beaucoup

d'espace entre les deux (plus d'un mètre). « Pour l'été c'est mieux: les vaches ne se soufflent pas de l'air chaud dans le nez ». Seul regret? « Le bastaing arrière fait 18 cm de haut. C'est peut-être un peu juste. Je conseillerais 25 cm. »



Avec un accès contrôlé par une porte de tri. Certaines vaches sont autorisées à entrer dans l'aire paillée.

Un rendez-vous.

Porte-ouverte fin août 2010 au Gaec Drakkar-holstein. La date est à préciser. Nous vous tiendrons informés.

Sans stress ni heurt les logettes en douceur

PLM Pour l'aspect « *santé de la mamelle* » : un peu de recul s'impose encore. Les vaches ont connu beaucoup de changements. Tout n'est pas rentré dans l'ordre. L'été prochain, on pourra faire un premier bilan. Une porte ouverte est en préparation, elle est programmée fin août 2010.

Du confort pour les animaux de haute valeur génétique

□ **La porte ouverte sera couplée avec une vente de génisses** issues de l'exploitation. Le Gaec Drakkar-holstein affiche à l'Upra : 130 en Isu ; 20 en Inel ; +1,4 en index morphologique ; + 1 en mamelle ; + 0,9 en capacité corporelle ; + 0,8 en membres. Et 83,5 points en note globale.

Deux vaches méritent une attention particulière :

- Venise (O-man x Hershel), pleine sœur du taureau Vacluse à Gènes Diffusion et petite-fille de la célèbre Naurine (Gibbon x Dannix) ;

- Bavière (Shottle x Jocko Besné x Rudoph), « *n° 2 en génomique au classement américain CTPI* ». Elle a été collectée avec Super, Garret, Man-O-man. Sa fille DKR Joline (Airraid) a été vendue aux enchères à Buchy l'an dernier. Elle appartient à la famille du taureau allemand Manager.

Jan van den Oord est responsable pour la France d'Eurogenes et de Diamond Genetics, respectivement pour la promotion et la commercialisation d'embryons et d'animaux de haute valeur génétique. ■

POUR EN SAVOIR PLUS

► **Fournisseurs.** Bovispace, pour les tubulaires et le conception de logettes creuses. Tél. 0611285323. bovi.space@gmail.com
James pour la Charpente.
Bulcke pour la fosse et les caillebotis.

► **Contact.** Gaec Drakkar-holstein, à Gonnevill-sur-Honfleur (Calvados). Tél. 0679961625.
jan.vandenoord@wanadoo.fr et par l'intermédiaire du site eurogenes.nl pour la présentation génétique du troupeau.



10 m au faitage

Avec un couloir de lumière Armtjen et des luminaires Agrilight.

Cornadis suédois

- + visibilité et passages d'homme à volonté
- pas de silencieux

“ Quatre rangées de logettes creuses. Deux couloirs d'alimentation.




Avocate - TB 87 (Shottle x Jesther x Manfred). Une vache achetée par le Gaec Drakkar-holstein. Elle appartient à la famille de Peckenstein Luke Kirsten et de Niagara.



L'étable du Gaec Drakkar-holstein. Inaugurée en avril 2009, pour 83 vaches en lait actuellement. Avec 130 logettes. 2000 m³ de stockage sous caillebotis. Un roto intérieur 24 places équipé 20 postes (quatre passages pour le trayeur). A visiter sur PLM Numérique.

Visite 360° en exclusivité sur PLM Numérique

Quand vous voyez ce  logo, cliquez sur la photo...

La « visite 360° » est un procédé qui vous permet de visiter une salle de traite ou une étable sous tous les plans. Il vous suffit alors de faire pivoter l'image pour visiter les locaux comme si vous étiez placés au centre de la pièce.

• Rappelons que les visites 360° sont accessibles seulement à partir du PLM Numérique, copie identique et numérisée du PLM papier. Vous recevez PLM Numérique par mail. Deux conditions :
1 – Que vous soyez abonnés à PLM. Abonnement qui vous permet de recevoir, tous les mois, à la fois « le PLM papier » et « le PLM Numérique ».
2 – Que vous ayez transmis votre adresse mail à notre service abonnement.
Pour recevoir PLM Numérique, joindre Edith Doré edore@editionsduboisbaudry.fr ou tél. 02 99 32 21 21.



Ord Bizou - TB 88 (Shottle x Jocko Besné x Rudolph) issue d'une souche du Gaec.



La porte-ouverte est programmée, en août 2010 au Gaec Drakkar-holstein, chez Marion et Jan van den Oord et Benoît Groult, à Gonnevill-sur-Honfleur dans le Calvados.