



Éditorial



Au-delà de la menace pour la population, la grippe aviaire a déjà de graves conséquences pour les éleveurs de volailles. Les autres animaux seront-ils concernés ? Si la contamination du porc a déjà eu lieu en Chine l'an passé, il n'est pas fait état de contamination dangereuse des bovins. Une maigre consolation... Dans notre domaine d'activité, cela fait plus d'une décennie que nous nous sommes préoccupés des problèmes de contaminations virales

des jeunes bovins en créant en 1993, la gamme des niches à veaux. Celle-ci apporte une amélioration sensible des conditions de vie en diminuant fortement la pression microbienne. Nos niches à veaux ont connu un grand succès en Europe et nous sommes devenus les leaders du marché sur le continent. Nous en avons vendu plusieurs dizaines de milliers. Les éleveurs allemands, à la fois pragmatiques et soucieux de prévention plus que d'usage d'antibiotiques, ont adopté rapidement cette technique et nos niches sont donc très présentes dans ce pays. Elles sont également

largement diffusées en Hollande et en Scandinavie. **Il reste à convaincre davantage d'éleveurs français.** C'est l'ambition de ce numéro spécial. Les spécialistes sont unanimes pour confirmer l'intérêt de cette méthode d'élevage. Notre nouveau modèle Middlestar, apporte une nouvelle amélioration pour les conditions de vie des jeunes veaux tout en rendant l'entretien particulièrement facile. Ce dossier vous fournit des éléments convaincants pour diffuser **cette technique d'élevage qui résout un problème sanitaire de façon naturelle, sans oublier le confort de l'éleveur et de ses animaux.**

Jean Martin
Président Directeur Général



Technique d'élevage

Les niches à veaux avec une courette extérieure : un excellent système

Les niches à veaux sont connues depuis plus de 20 ans. On connaît parfaitement leurs avantages et les conditions pour qu'elles soient particulièrement intéressantes.

« Potentiellement, c'est un excellent système pour l'élevage des veaux. Toutefois, comme presque toujours, certaines conditions doivent être respectées pour qu'il soit vraiment efficace. L'éleveur doit être attentif et observer très régulièrement ses animaux. Il faut pouvoir détecter par

Interview de Jacques Capdeville de l'Institut de l'Élevage

exemple un problème de grosseur du cordon.

On évitera une niche trop petite et **la présence d'une courette extérieure est pratiquement indispensable.** Cela rend plus aisée l'observation et améliore les conditions de vie des veaux. Quand il fait très chaud, ils peuvent sortir de la niche.

Pour obtenir les meilleurs résultats, on fera également attention à l'emplacement de la niche : de préférence pas au sud ni exposée aux vents froids. Enfin, il est important de



La courette extérieure est très utile

bien respecter les règles d'hygiène : l'éleveur devra changer la litière entre chaque veau, désinfecter la niche et la déplacer entre chaque passage d'animal ».

Le point sur les nouveautés

Middlestar : les conditions de vie idéales pour les jeunes veaux

La période des premiers mois de la vie d'un veau est particulièrement délicate. De bonnes conditions d'élevage sont la meilleure prévention contre les risques sanitaires.

Dans la nouvelle middlestar, un ou deux veaux disposent d'un abri sain, confortable qui est à la fois fonctionnel et très facile à nettoyer.

L'enclos bascule sur la niche pour nettoyer la cour extérieure. La niche à son tour bascule sur l'enclos pour nettoyer l'air de couchage

La nouvelle Middlestar s'inscrit dans notre gamme entre la Ministar et la Megastar (tout comme l'ancienne Logistar).

L'enclos basculant rend les soins aux veaux très faciles et permet d'y consacrer un minimum de temps et d'efforts.

Polyéthylène haute densité vierge

- Résiste aux UV,
- Bon coefficient d'isolation,
- Très résistante aux chocs.

Une aire de couchage sèche et saine car les excréments sont plutôt à l'extérieur dans la cour.

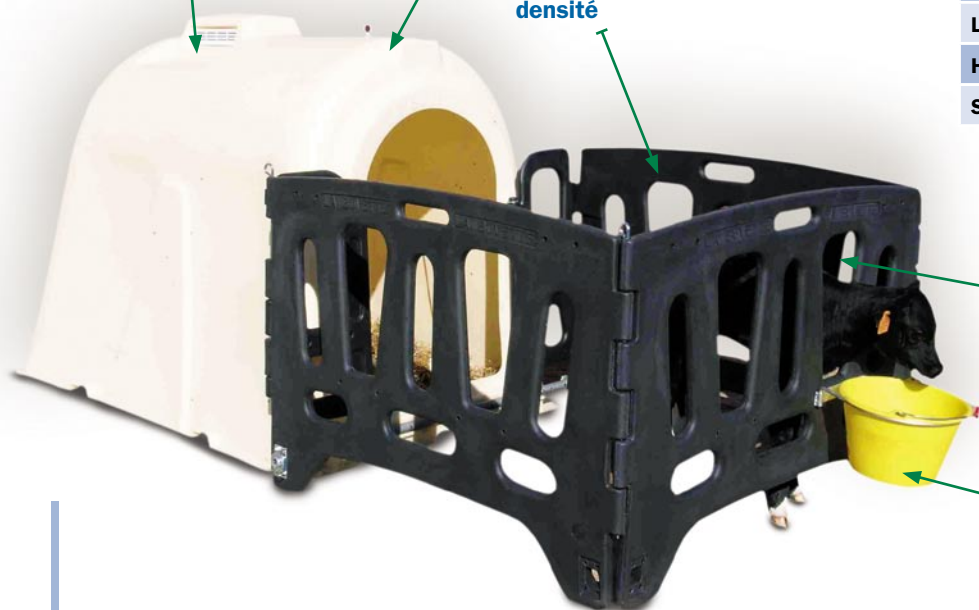
Enclos en double peau de polyéthylène haute densité

Passages de tête ajustables

Porte seau

Caractéristiques

	LA NICHE	L'ENCLOS	L'ENSEMBLE
Longueur	2 028 mm	1 384 mm	3 412 mm
Largeur	1 350 mm	1 020 mm	2 812 mm
Hauteur	1 393 mm	1 462 mm	
Surface	2.73 m ²	2.02 m ²	4.75 m ²



1 Un relevage très facile

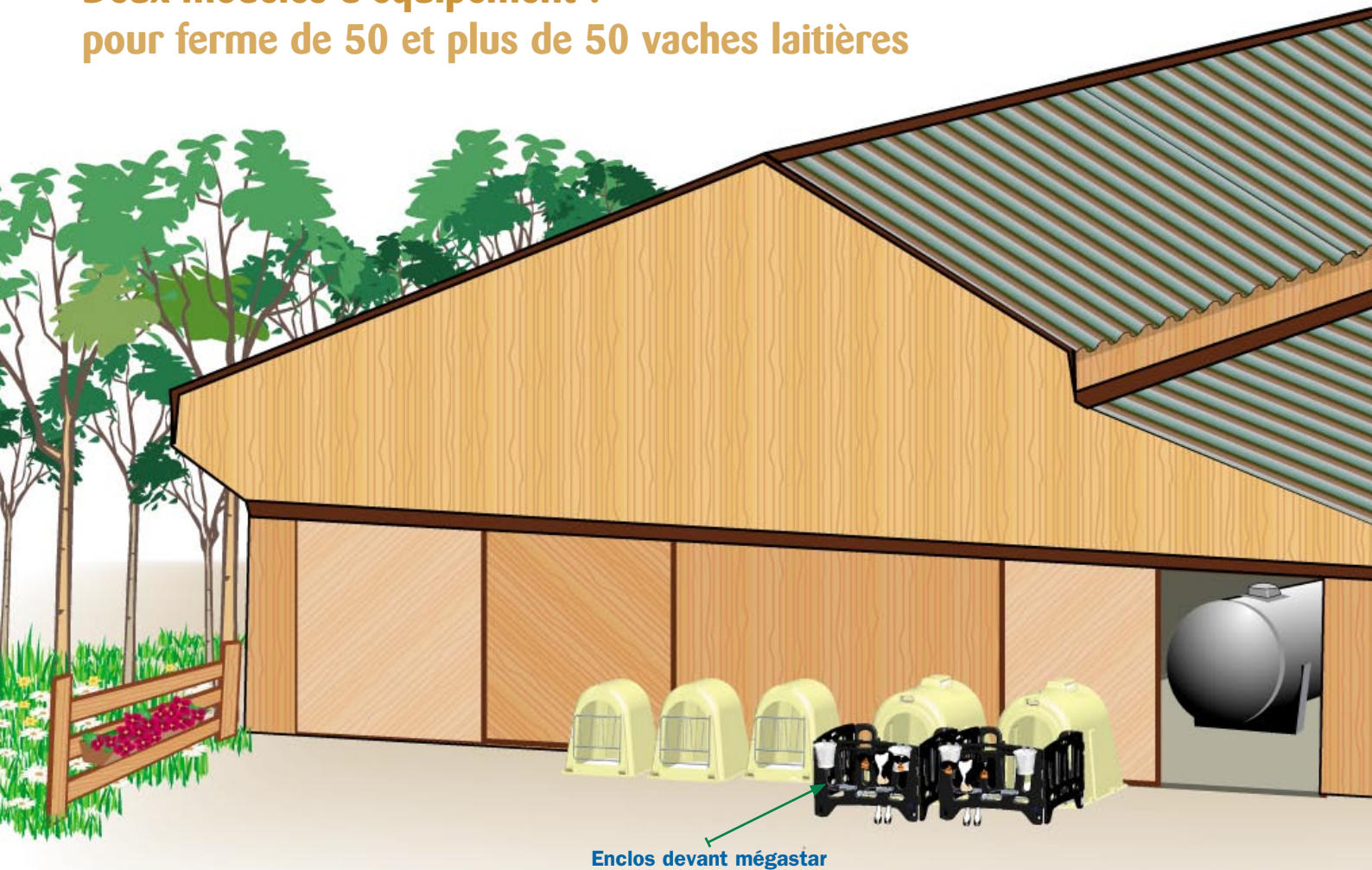


2 Le parc bascule sur la niche



3 La niche bascule dans le parc

Deux modèles d'équipement : pour ferme de 50 et plus de 50 vaches laitières



Enclos devant mégastar

L'avis d'un premier utilisateur

Mme MOREL élève environ 80 veaux par an à Rouvrois sur Meuse (55) pour son atelier de vaches laitières.

« Les niches m'apportent de la sécurité »

La crainte de Mme Morel, ce sont les maladies des jeunes veaux. Certains de ses veaux sont issus d'embryons et les décès ou les maladies entraînent des conséquences financières importantes. Pour les prévenir, elle s'est notamment équipée de 7 niches à veaux.

« En complément de la nurserie, les niches m'apportent de la sécurité. Je mets les jeunes veaux jusqu'à l'âge de un mois. Sur le plan sanitaire c'est mieux. Nous avons des vélages

presque toute l'année et donc des veaux d'âges différents. Les plus âgés transmettent leurs virus aux plus jeunes qui ne sont pas immunisés. Les niches permettent d'attendre qu'ils développent une immunité après leur vaccination. La niche présente aussi d'autres avantages, les veaux ne se têtent pas. En période chaude, les animaux transpirent beaucoup dans la nurserie,



ce qui n'est jamais le cas dans les niches. C'est mieux climatisé. Même quand il fait -15°C, ils sont mieux.

Le nouveau système d'enclos est une vraie amélioration. C'est très facile pour le nettoyage ».



Village à veaux
L'éleveur est protégé
pour les soins aux animaux.

Les conditions de vie
sont parfaites pour les veaux



**Samuel Mollard, éleveur laitier
à Catenay (76),
100 vaches laitières et 120 veaux élevés par an**

« J'ai divisé ma mortalité par quatre »

« Pour moi ces niches sont vraiment très bien. Je les utilise à partir du mois d'octobre quand la saison des vêlages commence vraiment. Depuis 2 ans que je les ai achetées, je peux dire qu'il y a une différence considérable au niveau de la mortalité. Elle a baissé des $\frac{3}{4}$. Les veaux ne sont pas si bien en nursery que dehors. À l'extérieur, ils sont isolés, au contact d'aucun microbisme.

Ces niches sont très pratiques, on peut les déplacer comme on veut en fonction de la température. S'il fait froid, on les met au sud, plus chaud à l'ouest... Pour les nettoyer il n'y a pas plus simple, un coup de karsher et c'est propre ».

Technique d'élevage

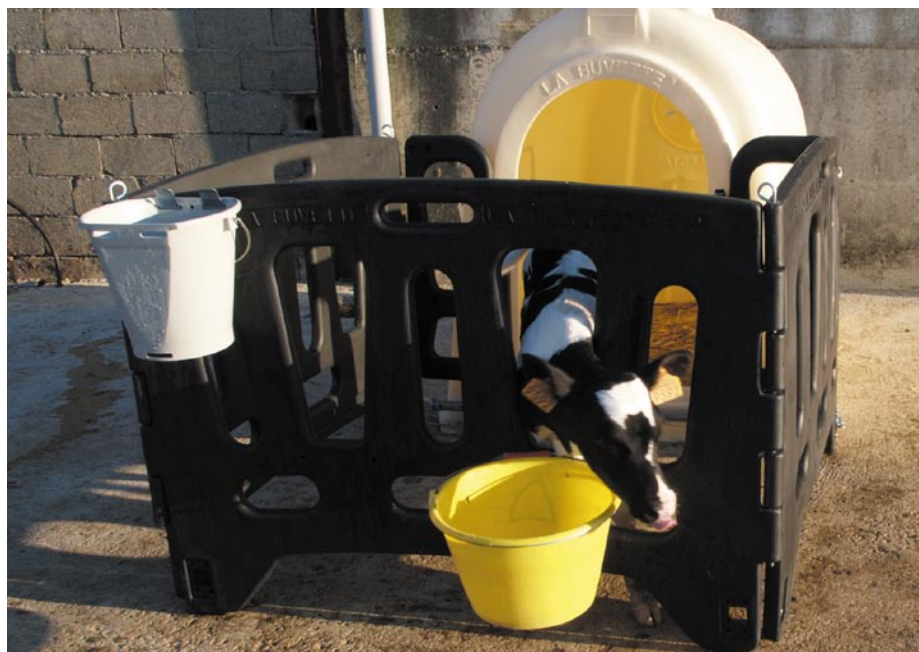
Des conditions de vie saines pour les jeunes veaux, c'est une solution pour prévenir les maladies néonatales

Bernard Promayrat est un vétérinaire d'expérience, il exerce depuis plusieurs dizaines d'années dans le plus grand bassin laitier français, le département d'Ille-et-Vilaine. Le problème de mortalité des jeunes veaux, due aux maladies néonatales, est un problème auquel il est confronté quotidiennement. Il nous indique quelques solutions qui permettent de faire diminuer très fortement cette mortalité.

■ Quelle est l'ampleur du problème ?

« On peut considérer qu'environ 25% des élevages sont concernés par ce problème, c'est donc considérable. Cela se traduit par des diarrhées ou des infections pulmonaires

Pour supprimer la contamination des maladies néonatales, on évitera la contagion par contact direct des animaux entre eux, c'est-à-dire en limitant la concentration d'animaux dans un même



Les veaux isolés ne sont plus soumis à la pression microbienne

qui sont extrêmement contagieuses. A la saison des vêlages, dans les élevages, les premiers veaux échappent aux maladies. Puis au fur et à mesure que la saison s'avance, la pression virale augmente et petit à petit tous les nouveaux nés vont être contaminés et malades ».

■ Quelles sont les solutions que vous proposez ?

« Les remèdes sont très liés au changement de condition de vie des veaux. La solution est entre autres et surtout dans l'amélioration de l'habitat.

local. Ce qui réduit considérablement la pression virale ou microbienne...

Il convient également de mieux surveiller la distribution du lait et d'aliments (surtout la température de la buvée).

Le confort des veaux doit être, lui aussi, amélioré et faire en sorte que le local ne soit ni humide ni froid. Les veaux se refroidissent souvent en se couchant le long d'une paroi en parpaing ou en béton. En règle générale, l'humidité est l'ennemie « numéro un » des bovins, et des veaux en particulier. Enfin, il faut que les animaux disposent d'un espace suffisant pour se déplacer ».

Interview de
Bernard Promeyrat,
vétérinaire
à Bain-de-Bretagne (35)



En nurserie, la pression virale augmente avec l'avancement des vêlages

■ La désinfection est-elle la solution ?

« Dans un local fermé et exigu, elle est indispensable. Mais on constate que les éleveurs ont du mal à mettre en place des vides sanitaires efficaces et suffisamment longtemps, ce qui favorise ainsi les épidémies de maladies néonatales dans les élevages ».

■ Quelles sont les conséquences économiques des maladies néonatales ?

« Il faut être conscient que de bonnes conditions d'élevage permettent un bien meilleur démarrage du veau. Une génisse qui démarre bien et qui est conservée pour le renouvellement du cheptel sera plus performante.

Les maladies néonatales coûtent cher directement ou indirectement de par les soins, la prévention voire la mortalité ».

■ Comment jugez-vous la solution des abris individuels ?

« C'est une solution qui permet d'apporter d'excellentes conditions d'élevage : pas ou très peu de microbisme, confort..., bref, tout ce qu'on recherche.

Le parc devant la case est astucieux, il permet au veau de se déplacer, et de prendre de l'exercice, ce qui est important.

L'investissement en abri individuel est d'autant plus rapidement amorti que les animaux auxquels ils sont destinés ont une bonne valeur génétique.

C'est donc une solution de prévention des maladies néonatales et autres (coccidioses...) à un prix raisonnable et facile à mettre en œuvre ».

L'avis d'un utilisateur



Damien Jonet,
Gaec de la Basse Warby,
Clavy-Warby (08)

« Je suis très satisfait des conditions de travail »

« Les niches sont vraiment bien pour démarrer les veaux. Je les utilise du vêlage à 7 jours. Les niches donnent un environnement sain, il n'y pas de problème de température et la litière est toujours sèche. C'est la période durant laquelle je leur apprend à boire tout seul, et je suis très satisfait au niveau des conditions de travail. Quand les veaux sont en niche individuelle, ce n'est rien pour les prendre. C'est très facile de voir s'ils ont un problème, on peut intervenir tout de suite. Aujourd'hui, je ne changerais pas pour un autre système, car il me faut optimiser mon temps de travail ».



LA BUVETTE

prochainement
à Paris,
Porte de Versailles

- Au salon du cheval du 3 au 11 décembre 2005
- Au Sia du 27 février au 2 mars 2006



Vos interlocuteurs en région



Serge Renard
Port. 06 08 26 94 05



Agnès Denis
Port. 06 75 35 90 93



Didier Corniquet
Port. 06 80 46 30 88



Pascal Leblay
Port. 06 80 84 81 55



François Prades
Port. 06 07 13 49 32



Laurent Lebreton
Port. 06 07 86 63 98



René Berthelot
Port. 06 81 28 04 13



François Guiguen
Port. 06 81 46 32 82



Sébastien Marc
Port. 06 81 53 26 44



Patrice Leblond
Port. 06 14 35 03 24



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
Site internet : www.labuvette.com
Tél. : 03 24 52 37 20
Fax : 03 24 52 37 24