



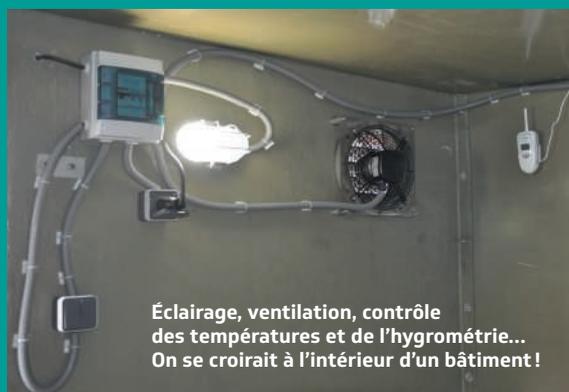
La niche à porcs isolée peut aussi bien accueillir des porcs à l'engrais que des cochettes ou des gestantes.



La hauteur de plafond améliore les conditions de travail: plus besoin de ramper pour surveiller les animaux.



Installée sur une chape de béton recouverte de paille, la Porcelet'Lib est équipée d'une cage de mise bas afin de limiter les écrasements.



Éclairage, ventilation, contrôle des températures et de l'hygrométrie... On se croirait à l'intérieur d'un bâtiment!

LE PLEIN AIR VERSION GRAND LUXE

Confort / Beiser sécurise les performances et améliore le confort des animaux élevés en plein air en proposant des niches isolées toutes équipées. Les conditions de travail des éleveurs s'améliorent.

Derrière la belle image du petit cochon qui court dans les champs et qui plaît tant au grand public, l'élevage plein air c'est aussi des conditions de travail difficiles et des performances non optimales. Beiser s'est donnée comme objectif d'apporter des solutions et angle sur l'optimisation du confort des éleveurs et des animaux.

Partie du concept des niches à veaux, l'entreprise a développé deux niches à porcs isolées. La première lui a valu une étoile au concours des Innov'Space en 2016 (cf. photo en haut à droite).

L'ISOLATION AU CŒUR DE LA SOLUTION

L'isolation des niches apporte de meilleures conditions d'élevage, engendrant ainsi

une efficacité économique améliorée par une croissance supérieure des animaux. Elle se concentre sur le toit et protège autant du chaud que du froid grâce à sa mousse en polyuréthane d'une épaisseur de 10 mm, fixée entre deux couches de polyester. Les parois sont, quant à elles, en fibre de verre renforcée. Une porte coulissante sur glissière

permet l'entrée des animaux. Les dimensions de cette dernière semblent néanmoins un peu étroites, notamment en hauteur (700 mm). A l'arrière, une fenêtre sur glissière permet un contrôle visuel des animaux. Le petit plus: la présence de quatre brides de transport pour pouvoir facilement la déplacer. Si l'équipement coûte 3200 €, le peu de recul

CARACTÉRISTIQUES DE LA PORCELET'LIB

- > Toit isolé avec de la mousse polyuréthane (15 mm) fixée entre deux couches de polyester
- > Cloisons en fibre de verre renforcée
- > Dimensions de la niche (L x l x h): 3 350 x 2 500 x 2 200
- > Dimensions en mm L x l x h (avec parc): 5 870 x 2 500 x 2 200
- > Cage de mise bas en fer galvanisé
- > Parc à porcelets avec trappe de sortie
- > Équipements intérieurs: citerne à eau 160 L, ventilation, lampe infrarouge autorégulée, capteur de température et d'hygrométrie (en option), abreuvoirs et nourrisseurs pour la truie et pour les porcelets
- > Prix: 8 200 € HT

LES PLUS

- + Isolation et ambiance maîtrisée
- + Performances optimisées
- + Confort de travail

LES MOINS

- Son prix
- Une chape de béton est nécessaire pour fixer la cage de mise bas

ne permet toutefois pas d'affirmer qu'une compensation financière de ce coût serait possible avec l'amélioration des performances.

EXTENSION DU PROCÉDÉ

L'entreprise a étendu le concept de la niche isolée à la période de mise bas. Elle a ainsi développé la Porcelet'Lib: une niche isolée équipée d'une cage de contention pour limiter les écrasements. Tout comme sa « grande sœur », ce produit a reçu une étoile au concours des InnovSpace, en 2017 cette fois-ci. Le principe d'isolation est le même que sur la première niche. La niche est

suffisamment haute pour que l'éleveur se tienne debout pendant ses interventions et phases de surveillance. C'est un atout non négligeable pour le confort de travail. De plus, un éclairage et une fenêtre offrent une bonne visibilité. Le système de contention de la truie est assuré par une cage en galva avec des barrières latérales ouvrantes. Deux points de fixation pour l'ouverture des côtés de la cage sont prévus sur les parois de la niche. Une fois la période à risque pour les écrasements passée, la truie peut être libérée. En revanche, bien qu'une bride de transport pour le déplacement soit prévue, pour fermer la cage, la niche

AVIS D'ÉLEVEUR



Stéphane Lebihan
Éleveur à Landudal (29)
Élevage NE plein air de
7 truies, transformation
et vente directe



« PRODUCTION SÉCURISÉE ET CONFORT DE TRAVAIL »

Après les pommes et la viande bovine, l'année dernière nous avons décidé d'élargir la gamme de produits de notre exploitation familiale en y intégrant un atelier porcin en plein air. Ce qui m'a plu dans la Porcelet'Lib, c'est de pouvoir allier productivité maîtrisée et élevage plein air, le tout dans de bonnes conditions de travail. Avoir la possibilité de bloquer la truie quelques jours après la mise bas me permet de limiter les écrasés. C'est une vraie sécurité. De plus, la niche est bien isolée et le système de ventilation fonctionne bien, ce qui apporte un confort aux animaux été comme hiver. Pouvoir être debout pour la surveillance et les soins est aussi très confortable. Ce produit a vraiment du potentiel, mais quelques améliorations pourraient encore être apportées. Je pense notamment à l'installation d'une gouttière au-dessus de la trappe de sortie des porcelets pour éviter que l'eau ne s'infilte dans la niche. La mise en place d'un nid à porcelet permettrait aussi de mieux concentrer la chaleur de la lampe. Dans mon système, je n'ai pas vraiment besoin du parc à porcelet attenant à la niche. En effet, une semaine après la mise bas, je sors les animaux au champ la journée et je les rentre la nuit. Si le parc était en option, cela serait un plus.

doit être posée sur une chape de béton. Par ailleurs, elle est équipée d'un parc offrant un accès extérieur aux porcelets via une trappe. L'utilisation de cette zone dépendra sûrement des cahiers des charges et des souhaits de chacun.

DES ÉQUIPEMENTS COMPLETS

A l'intérieur de la niche, des équipements de série permettent de contrôler l'ambiance, aussi bien en termes de température que d'hygrométrie, à l'aide de capteurs. Le chauffage est assuré par une lampe infrarouge autorégulée. Un système de ventilation à réglage manuel est également

inclus. Le produit intègre aussi une réserve d'eau de 160 litres, utile dans le cas où un raccordement n'est pas possible. On se croirait presque à l'intérieur d'un bâtiment... mais, pour la niche, il n'y aurait pas besoin de demander un permis de construire! En sécurisant ainsi les conditions d'élevage, les performances ne pourront qu'en bénéficier. Toutefois, même si la niche est livrée toute équipée, son coût reste élevé: 8 200 € HT. Cette alliance entre productivité, bien-être animal et celui de l'éleveur se révèle intéressant dans une production qui a aujourd'hui, de plus en plus le vent en poupe. ■ C.W.