



Lubratec®

Ambiance Optimale au Service du Confort Animal



Lubratec

Performance de l'élevage par le confort animal

La marque Lubratec vous offre des solutions de qualité pour un élevage respectueux des animaux. Les produits Lubratec vous aideront à promouvoir le bien-être de vos animaux en optimisant les conditions environnementales dans les étables, en encourageant un comportement

naturel, en réduisant les infections respiratoires et bien plus encore. La haute qualité et la robustesse de nos systèmes vous assurent une durabilité optimale. Votre investissement sera rentable et facilitera votre quotidien.



Encourager l'élevage respectueux des animaux



Encouragement des comportements naturels



Création de conditions environnementales saines dans les étables



Simplification de la gestion des exploitations agricoles



Amélioration de la santé animale

Lubratec Smart

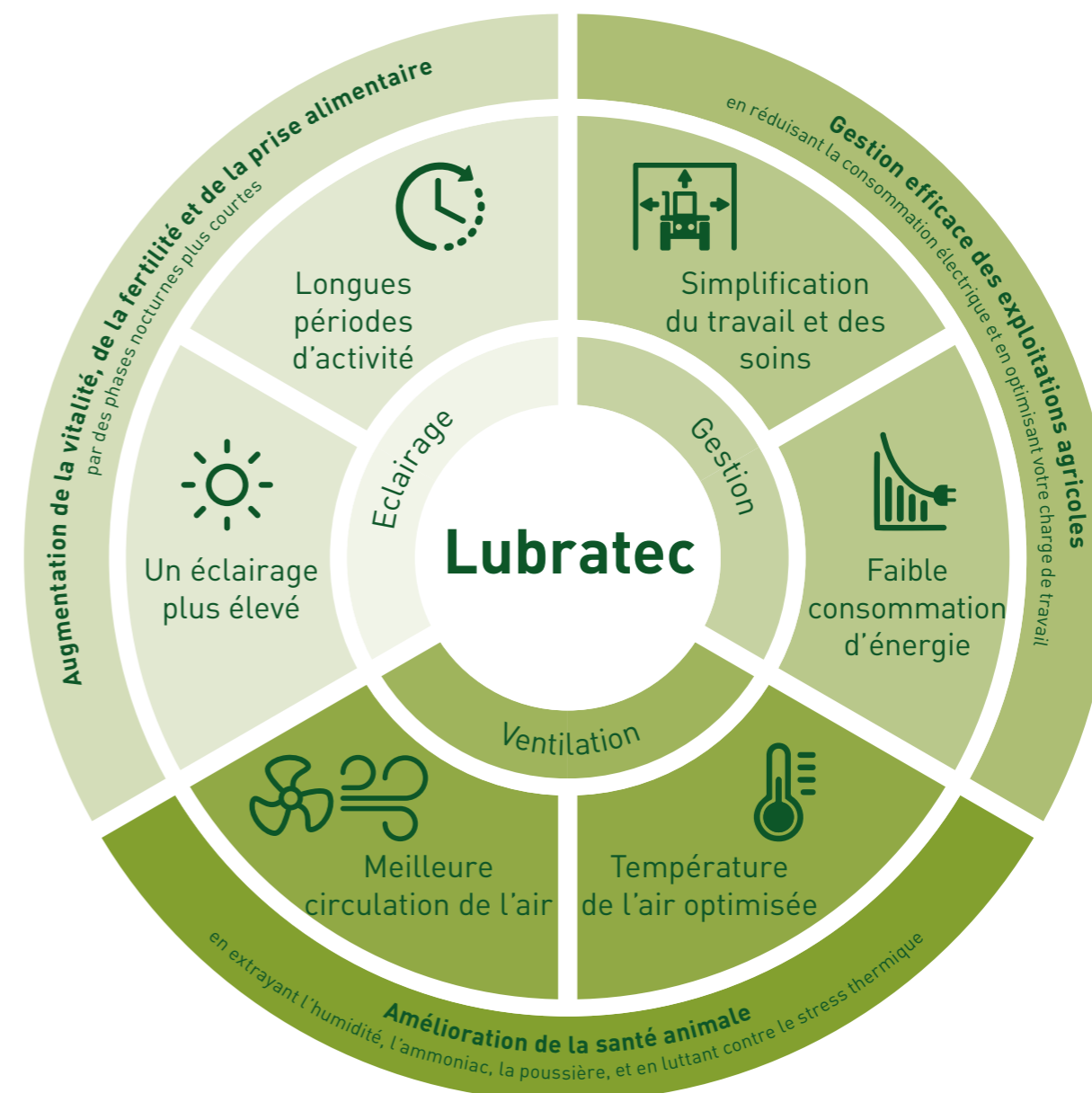
Avec Lubratec Smart, vous pouvez gérer au mieux l'ambiance de vos bâtiments d'élevage, grâce à la mise en réseau intelligente des systèmes de ventilation et d'éclairage Lubratec. Vous pouvez, à présent, contrôler et piloter vos systèmes de façon centralisée. L'application Lubratec Smart, vous donne accès en permanence à vos systèmes et à vos paramètres.

Recherchez le logo Smart Ready (ci-contre) dans la brochure, et vous verrez quels sont les systèmes qui peuvent être intégrés à Lubratec Smart. Grâce à la parfaite coordination de nos systèmes avec notre logiciel, vous atteindrez une ambiance optimale dans vos bâtiments, en permanence.



L'élevage respectueux des animaux est un défi – Lubratec est la solution

La gamme de produits Lubratec propose une multitude de solutions techniques pour un élevage de qualité et respectueux des animaux. Lubratec vous aidera à harmoniser le bien-être des animaux avec une gestion efficace des élevages.





Rideaux d'accès
Page 14

Ventilation naturelle
Page 6

Ventilation naturelle
Page 6

Ventilation naturelle
Page 6

Eclairage naturel
et artificiel
Page 10

Portes d'accès
Page 12

Ventilation mécanique
Page 8

Nurseries innovantes
Page 16

Découvrez l'univers Lubratec !

Interlocuteur unique pour un projet global

Avec Lubratec, vous améliorez considérablement l'ambiance de vos bâtiments grâce à nos rideaux de ventilation automatisés, nos brasseurs REVERSE, nos tubes de ventilation, nos façades éclairantes et nos lampes LED. Nos portes, maxi-portes et façades vous permettent de

protéger au mieux vos animaux, vos stocks d'aliments, d'engrais et vos machines. Nous mettons à votre disposition, notre expérience et expertise dans le domaine de la fermeture, de la ventilation et de la lumière de vos bâtiments.

Ventilation naturelle

Rideaux de ventilation automatisés

Les systèmes de ventilation Lubratec permettent à la lumière et à l'air d'entrer dans votre bâtiment et ainsi, d'avoir des conditions idéales. Ces systèmes se dis-

tinguent par leur durabilité, leur fiabilité et leur aspect visuel.



Avantages

- Ventilation automatisée et efficace
- Amélioration du bien-être des animaux grâce à un apport d'air sain, sans courant d'air
- Des systèmes sur-mesure
- Durabilité, sécurité et fiabilité assurées par la qualité supérieure des systèmes
- Ouverture quasi-totale des longs pans



Lubratec Rideaux de ventilation



- Une ventilation maîtrisée par automatisation simple (ouverture du haut et/ou du bas)
- Des rideaux robustes, efficaces et esthétiques, pour de grandes dimensions
- Compatible avec Lubratec Smart



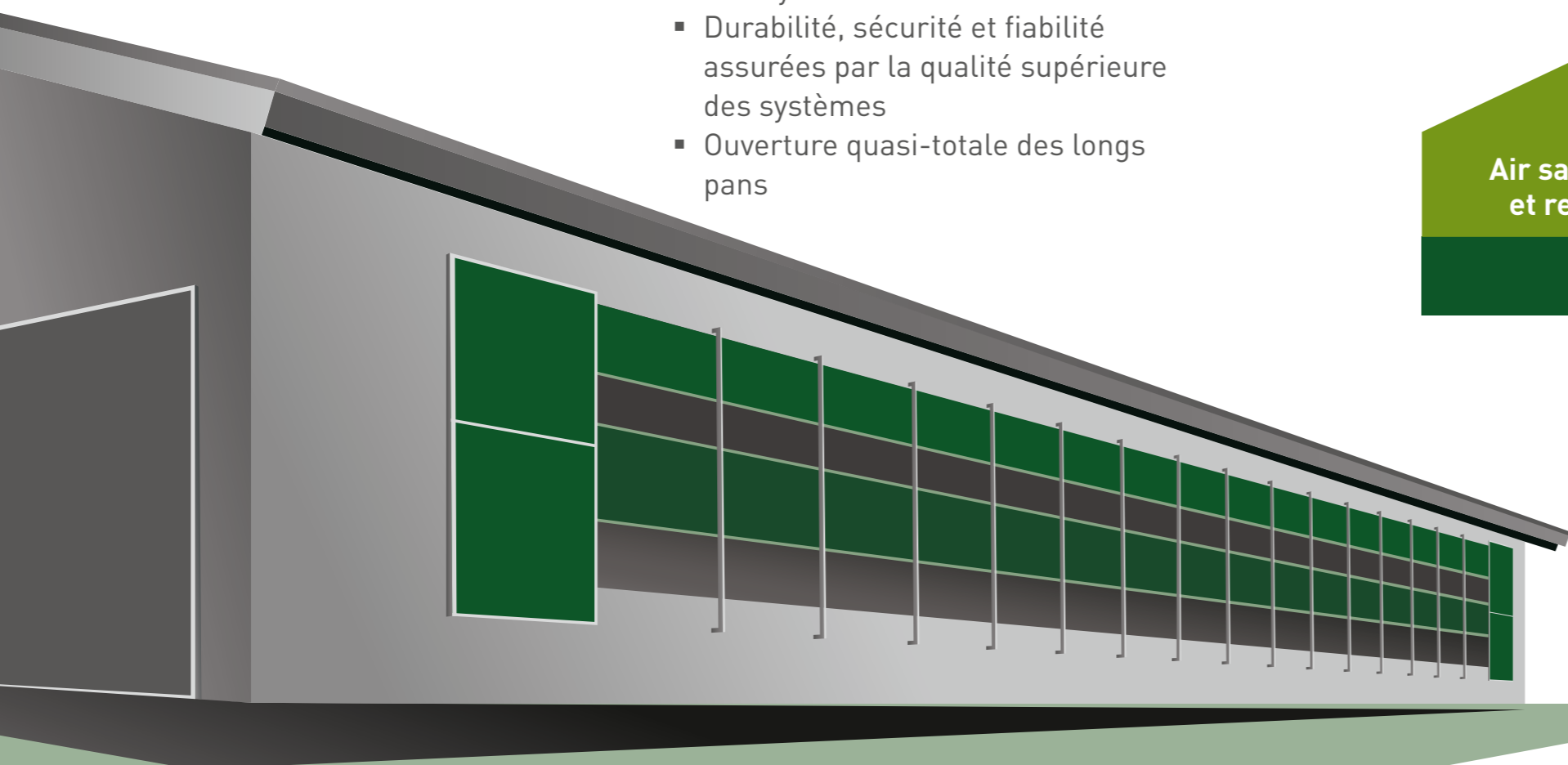
Lubratec Filets brise-vent tendus

- Protection contre les intempéries
- Ventilation et passage de lumière naturelle
- Structure légère et montage simple



Lubratec Fenêtre-ascenseur

- Polycarbonate translucide monté sur un cadre en aluminium
- En option, un joint caoutchouc plaqué qui permet d'isoler



Ventilation mécanique

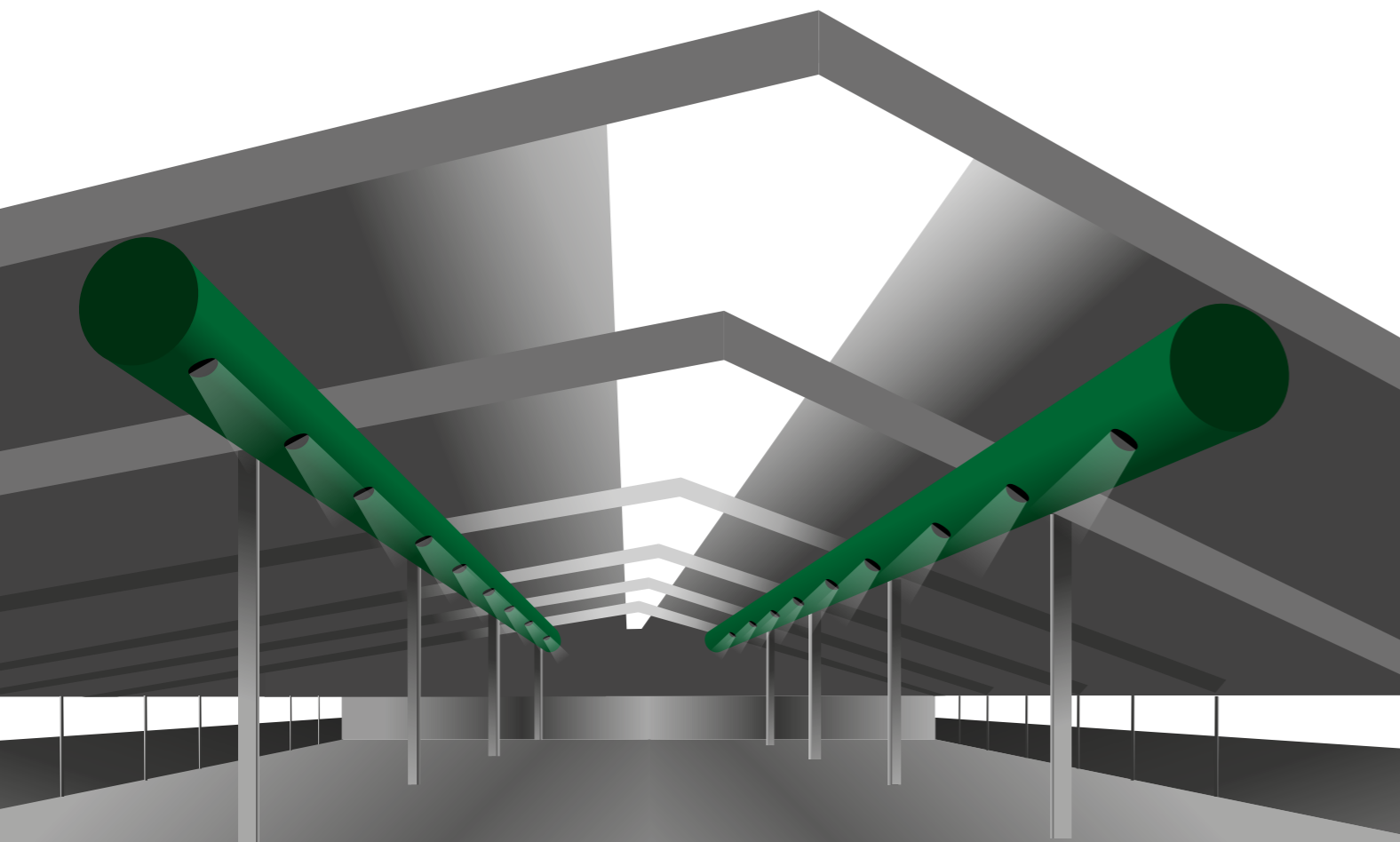
Apport d'air frais et sain, avec effet de refroidissement

Les températures élevées ont un impact négatif sur le métabolisme des animaux. Nos systèmes de ventilation automatisés par une sonde de température diminuent fortement le stress thermique. L'air frais et sain extérieur est amené, et distribué de façon homogène dans vos bâtiments, grâce à nos brasseurs REVERSE et nos Tubes

Air ou Tubes Cooling sur-mesure. Ces systèmes sont extrêmement efficaces, de par leur faible consommation électrique et leur grande efficacité. Ils agissent immédiatement sur le confort de vos animaux, leur santé et leur productivité.

+ Avantages

- Diminution du stress thermique et des animaux en bonne santé
- Ventilation maîtrisée pour toute l'année (été comme hiver)
- Efficience énergétique et fiabilité
- Une meilleure circulation de l'air
- Réduction des coûts de médicaments et de soins



Lubratec Tube Air



- De l'air frais et sain de l'extérieur est amené jusqu'à vos animaux, avec une vitesse maîtrisée, homogène et sans courants d'air
- Résultats obtenus par simulation physique 3D
- Faible consommation d'électricité (1 ventilateur par tube)
- Compatible avec Lubratec Smart

Lubratec Tube Cooling



- Rafraîchissement sur le dos des animaux pour une prise alimentaire et une rumination optimale
- Résultats obtenus par simulation physique 3D
- Faible consommation d'électricité (1 ventilateur par tube)
- Compatible avec Lubratec Smart

Lubratec Brasseur d'air REVERSE

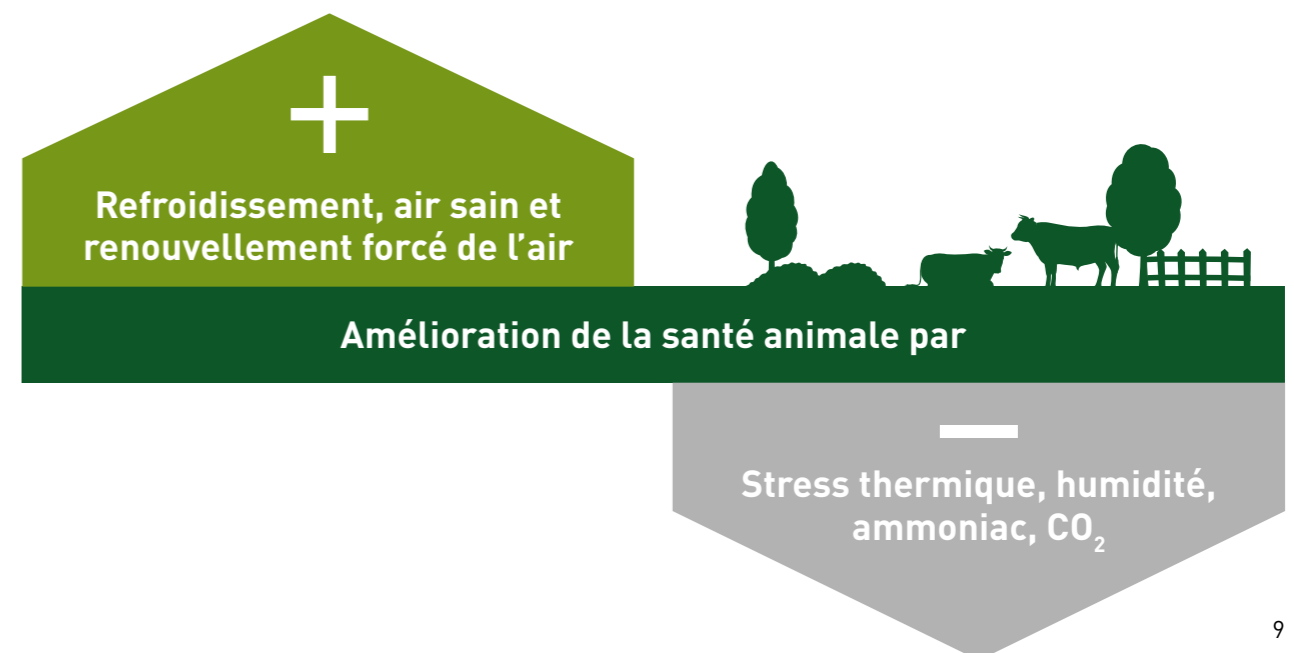


- Très grande vitesse d'air sur de grandes surfaces pour refroidir les animaux et assécher les litières et les sols
- Fonction REVERSE pour aspirer l'ammoniac et l'humidité par faibles températures, sans souffler le froid sur les vaches
- Compatible avec Lubratec Smart

Lubratec Ventilateurs Axiaux



- Vitesse d'air élevée avec effet de refroidissement
- Air sain et frais aspiré à l'extérieur
- Compatible avec Lubratec Smart

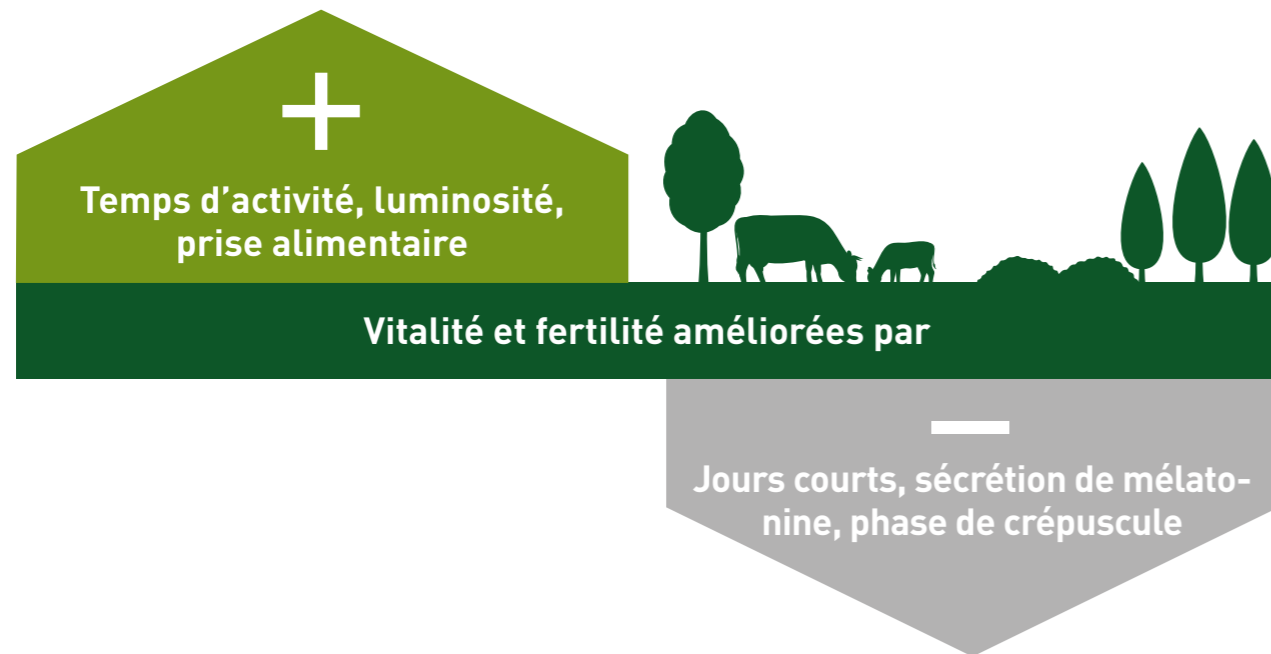


Éclairage naturel et artificiel

La lumière : source de bien-être et de productivité

La lumière, c'est la vie, pour les hommes tout comme pour vos animaux. La lumière naturelle du jour, ainsi que la lumière artificielle stimulent la production d'hormones liées au bien-être, à la vitalité et à la fertilité. Lubratec vous permet de profiter au mieux de la lumière naturelle

et de la compléter artificiellement par des lampes LED à barrettes orientables et à très faible consommation électrique. L'automatisation vous permet de gérer le programme lumineux Jour/Nuit.



Lubratec Faîtage éclairant ventilé

- Large diffusion de la lumière du jour dans le bâtiment, sans apport de chaleur (jusqu'à 7m de large)
- L'extraction des airs viciés se fait en permanence par les 25cm de sortie d'air qui sont derrière les déflecteurs, tout le long du faîtage

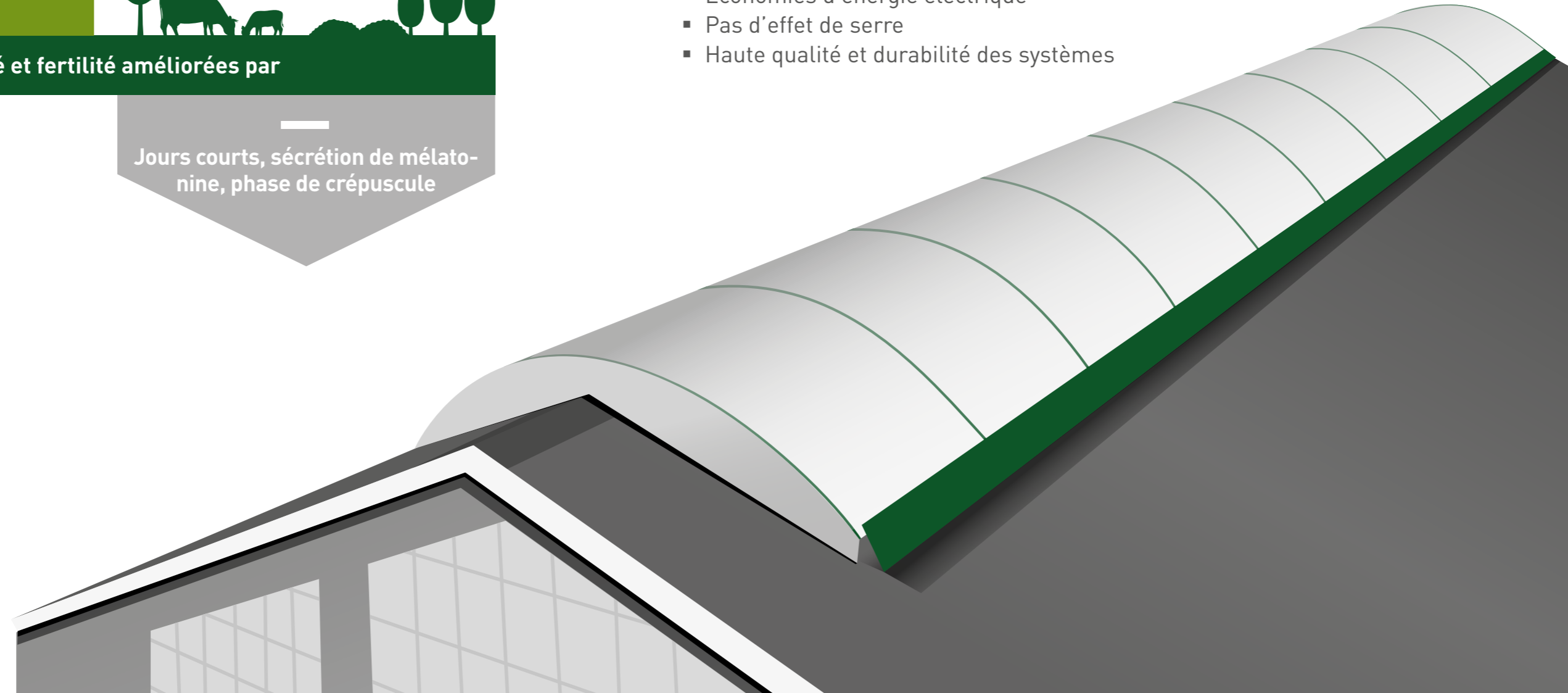


Lubratec LED Lampes orientables

- Amélioration du rythme jour/nuit par automatisation
- Un éclairage efficace et performant, proche de la lumière naturelle
- Compatible avec Lubratec Smart

+ Avantages

- Bâtiment lumineux et agréable pour les animaux et l'éleveur
- Fertilité et productivité du troupeau
- Economies d'énergie électrique
- Pas d'effet de serre
- Haute qualité et durabilité des systèmes



Portes d'accès

Pour une efficacité de travail optimale

Les portes d'accès Lubratec vous permettent de fermer des passages jusqu'à 6m de large et de haut. Le tablier peut être en bâche translucide, opaque ou en filet brise-vent, avec une combinaison possible selon le modèle. Nos portes permettent donc un accès pratique et simple,

tout en apportant de la lumière et de l'air à vos animaux. Nos portes Lubratec sont conçues avec des matériaux de haute qualité (aluminium) pour une meilleure durabilité au contact de l'humidité et de l'ammoniac.



Avantages

- Accès facile et rapide
- Fabrication sur mesure (bâche et/ou filet, couleur)
- Prémontage usine pour les portes Lubratec Stabitor
- Haute qualité et durabilité
- Protection contre les intempéries et les volatiles (Biosécurité)



Lubratec Porte Stabitor

- Sections indépendantes de bâche ou de filet (env. 80cm)
- Haute stabilité au vent, à l'humidité et à l'ammoniac
- Coulisses et tubes en aluminium avec des bavettes latérales intérieur/extérieur
- En option, la radio-commande à distance (max. quatre portes sur un émetteur radio)



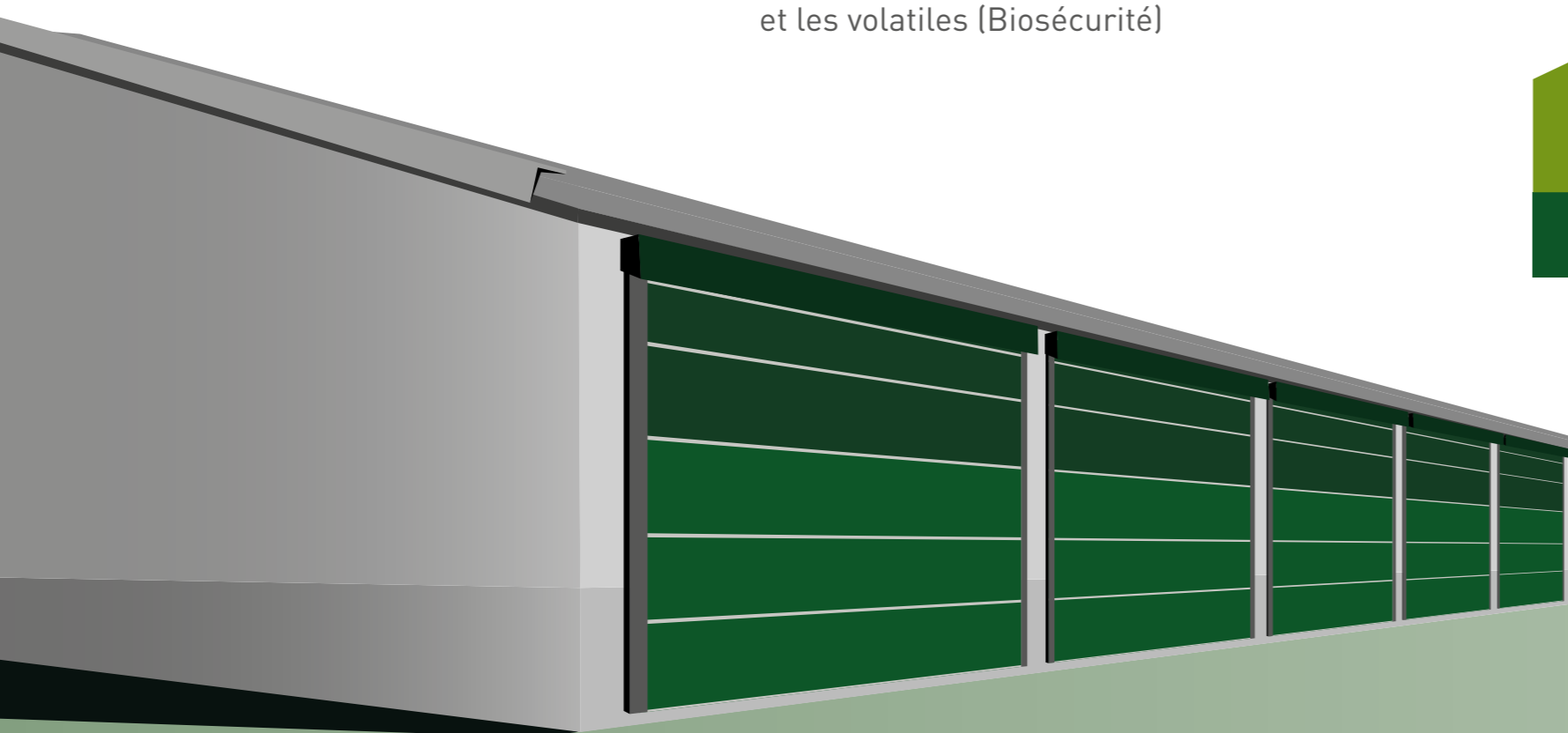
Lubratec Porte Rollotor

- Double-enroulement central
- Stabilité au vent moyenne pour des façades peu exposées
- En option, la radio-commande à distance (max. quatre portes sur un émetteur radio)



Lubratec Porte-store

- Sans coulisses de guidage latérales
- Stabilité au vent faible, pour des façades peu exposées au vent



Ouverture/fermeture facile et rapide, luminosité, ventilation



Gestion efficace de vos accès



Temps d'ouverture/fermeture, pertes dues à la pluie et aux nuisibles

Rideaux d'accès

Fermetures pour les grandes ouvertures

Les Maxi-Portes et les rideaux d'accès Lubratec permettent de fermer durablement et efficacement vos ouvertures de grandes dimensions. Nos systèmes permettent de répondre aux contraintes actuelles liées à la biosécurité, notamment pour le stockage à plat

de céréales, d'aliments ou d'engrais. Le tablier pourra être en bâche et/ou en filet brise-vent, et sera confectionné sur-mesure. Selon votre fréquence d'ouverture/fermeture et les dimensions de la baie, vous trouverez le système le plus adapté à vos besoins.



Lubratec Maxi-Porte

- Ouverture/fermeture fréquente
- Largeur max. de 20m et hauteur max. de 15m
- Haute stabilité au vent
- Sans verrouillage manuel nécessaire



Lubratec Rollo-Cliquets

- Ouverture/fermeture très occasionnelle
- Longueur max. de 100m et hauteur max. de 5m
- Utilisation uniquement en «tout ouvert» ou «tout fermé»
- Verrouillage obligatoire par cliquets au sol en position fermée



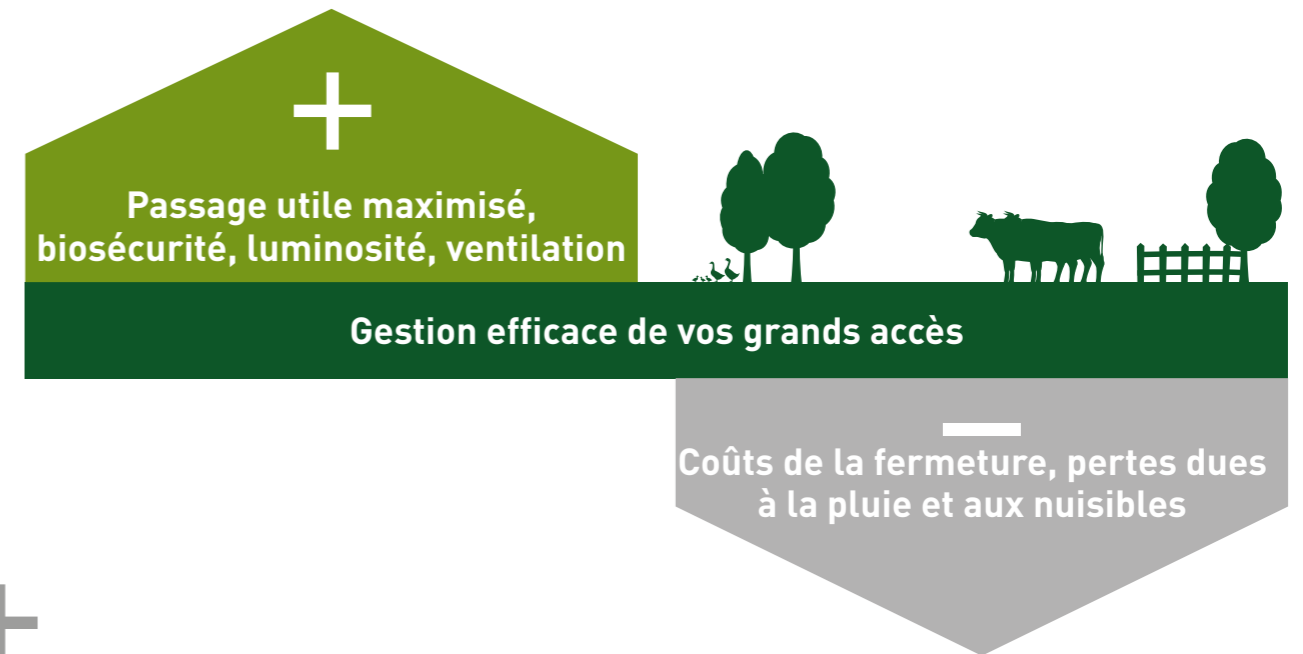
Lubratec Rideau-Barrières

- Ouverture/fermeture occasionnelle (ex: curage)
- Longueur max. de 30m et hauteur max. de 3m
- Utilisation uniquement en «tout ouvert» ou «tout fermé»
- Verrouillage obligatoire par cliquets sur les barrières en position fermée



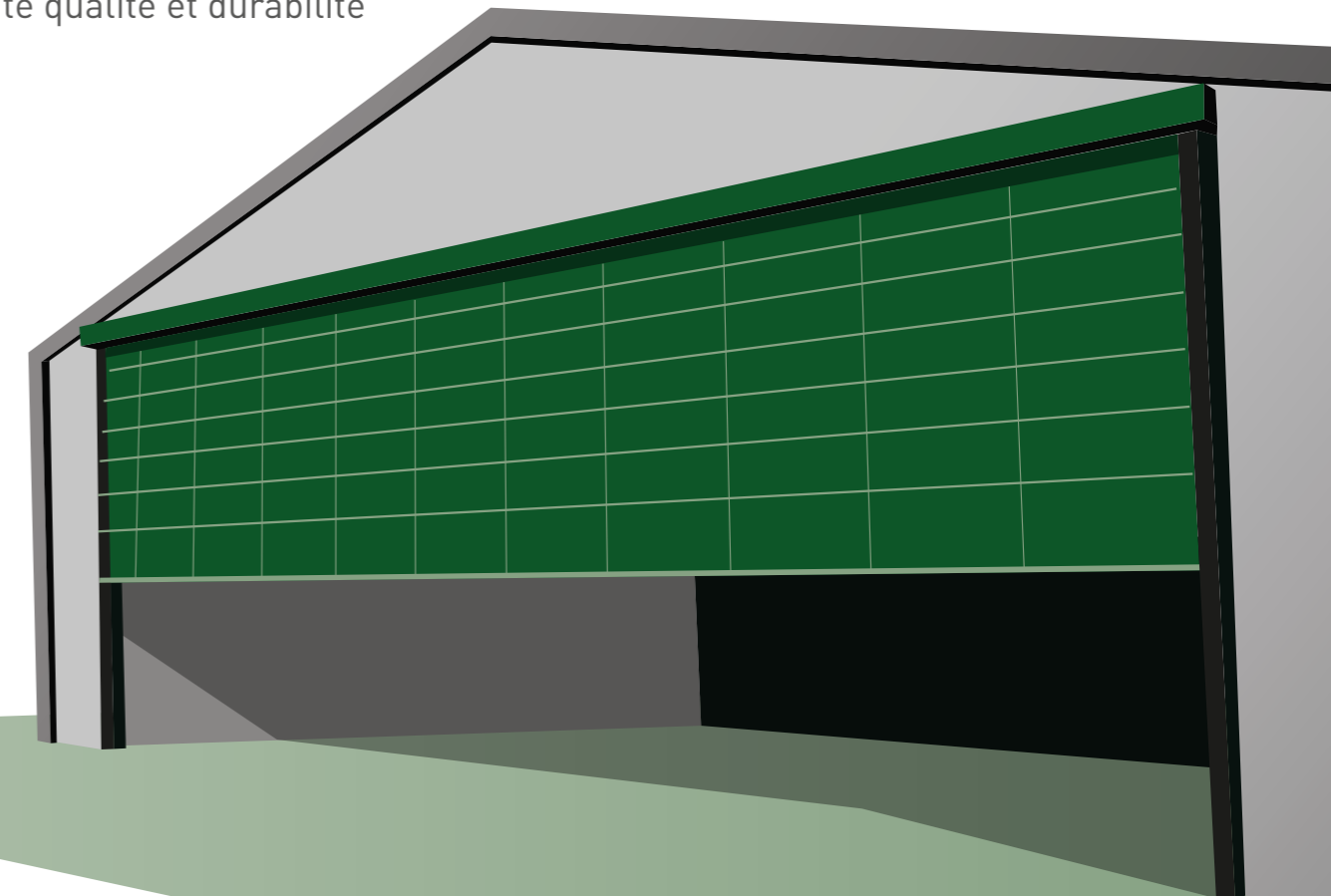
Lubratec RideauGliss

- Ouverture/fermeture occasionnelle
- Longueur max. de 20m et hauteur max de 4m
- Ouverture possible par les 2 extrémités
- Verrouillage obligatoire en position fermée



+ Avantages

- Passage utile maximal
- Système adapté à sa fréquence d'utilisation
- Fabrication sur mesure (bâche et/ou filet, couleur)
- Biosécurité et protection à la pluie
- Haute qualité et durabilité



Nurseries innovantes

Lubratec: La solution globale pour votre nurserie

Vous envisagez de construire une nurserie neuve ou de réaménager un bâtiment existant en nurserie ? Le concept Lubratec répond à vos besoins en termes de ventilation, lumière et bien-être animal. Développés en

collaboration avec des vétérinaires et des éleveurs, nous avons mis au point Nurserie-Concept pour des bâtiments en «dur» et la Nurserie Mobile en complément ou en alternative aux bâtiments en «dur».

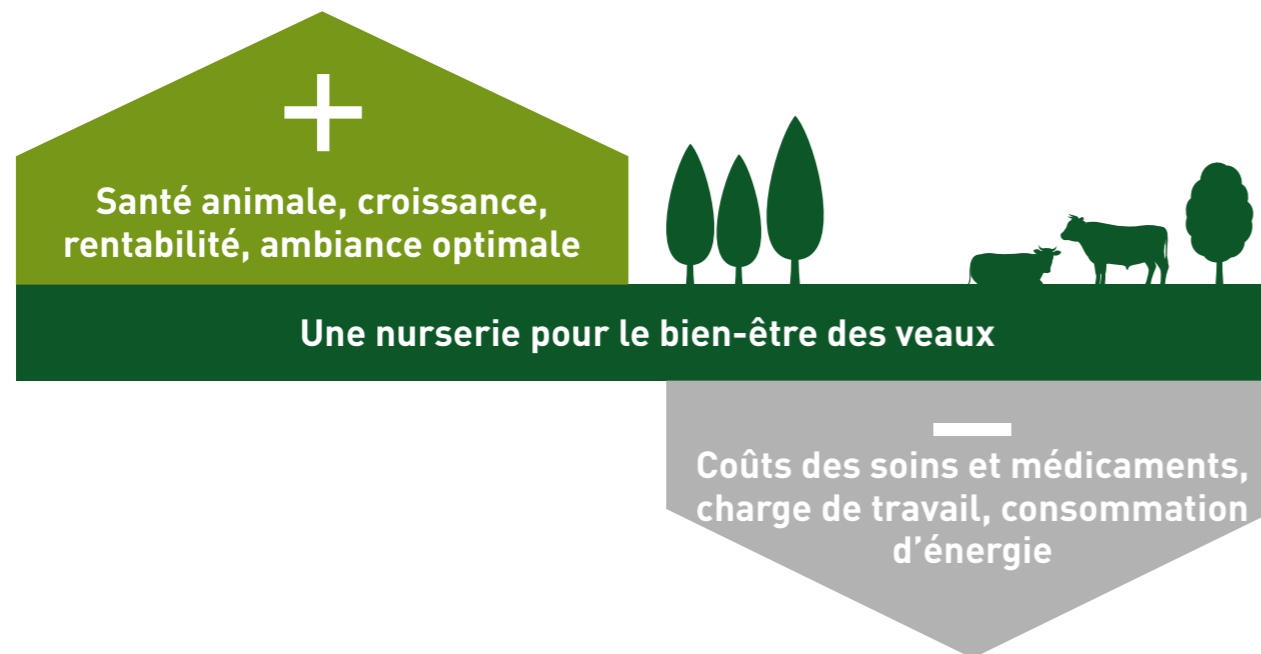


Lubratec Nurserie-Concept

- Conception globale de la ventilation et de l'éclairage de votre nurserie pour des veaux en bonne santé
- Adéquation entre les besoins des animaux et ceux de l'éleveur

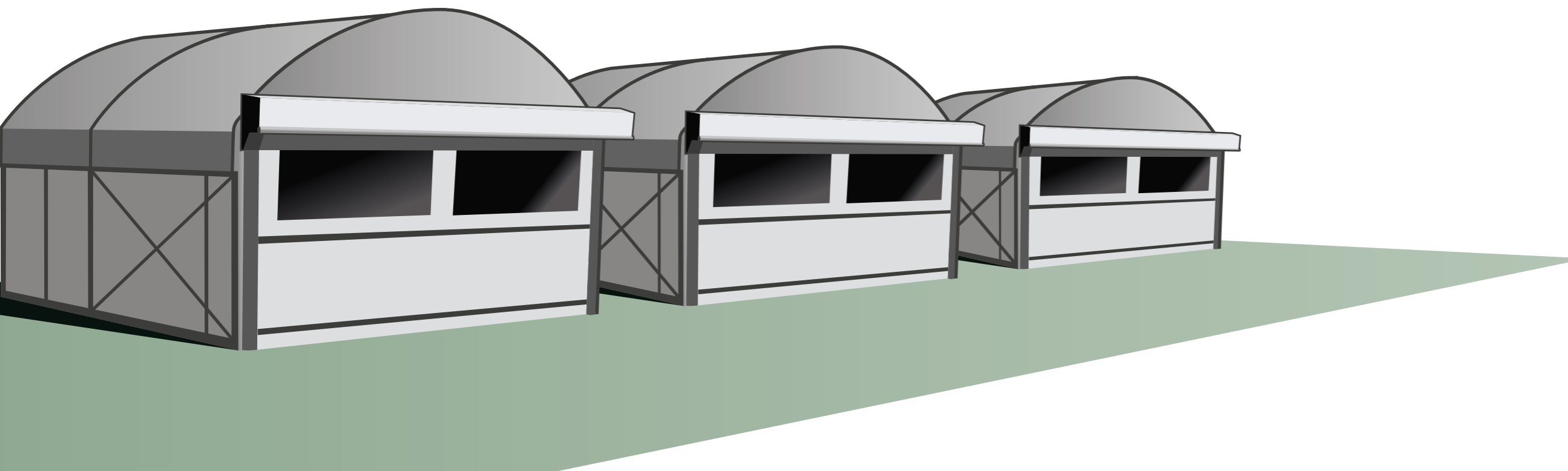
Lubratec Nurserie Mobile

- Nurserie mobile conçue autour de la ventilation et de la lumière
- Idéal pour de l'aire paillée ou pour 8 cases individuelles
- Ventilation «4 saisons» automatisée par Lubratec Booster



+ Avantages

- Ambiance optimale toute l'année de votre nurserie
- Combinaison et gestion intelligente de tous les systèmes Lubratec
- La lumière naturelle est privilégiée
- Automatisation de la ventilation
- Compatibilité avec les travaux de l'éleveur (paillage, curage, soins...)



HUESKER

Notre «savoir-faire» au service des systèmes Lubratec

HUESKER est une société de plus de 150 ans qui innove depuis de nombreuses années dans le domaine de l'élevage et de l'agriculture. Nous proposons des systèmes durables dans le domaine du bien-être animal, des couvertures de fosses et des doubles-membranes en mé-

thanisation, ainsi que dans la protection de vos ensilages. Vous trouverez ci-dessous nos principaux services et compétences pour vous accompagner au quotidien. Contactez notre équipe de spécialistes pour toute information.

Ensemble, mettons en place les solutions optimales pour vos animaux et vous-même.

Production

Nous fabriquons et assemblons votre solution Lubratec sur nos sites de production en Allemagne ainsi, vous profitez pleinement de notre expérience de plus de 150 ans dans la fabrication textile. Nos produits sont spécialement conçus pour être fiables et durables afin que nos clients puissent se consacrer pleinement à leur élevage.

Confection sur-mesure

La fabrication sur-mesure de vos systèmes est un pilier essentiel de notre savoir-faire. Nous produisons selon vos besoins et vos choix : type de système, textile, couleur, options, dimensions... Ainsi, vous recevez un produit qui répond au mieux à vos attentes.

Digitalisation

Une gestion centralisée de type "domotique" vous permettra de gérer au mieux nos systèmes de ventilation et d'éclairage Lubratec. L'intelligence de notre logiciel vous permettra d'obtenir une ambiance optimale dans vos bâtiments, en permanence.

Installation

Afin de garantir un fonctionnement durable de nos systèmes, l'installation et la mise en service est réalisée par des techniciens expérimentés. Notre technicien sur place ou à distance, peut également vous former sur le fonctionnement et l'utilisation optimale de nos différents systèmes.

Maintenance et S.A.V.

Sur demande, HUESKER propose des contrats d'entretien annuel pour allonger la durée de vie de vos produits Lubratec. Serein, vous économisez du temps pour être au plus près de vos animaux.

Conseil et conception

Nos spécialistes mettent à votre disposition toute leur expérience émanant des nombreux projets déjà réalisés. Ils sont à votre écoute pour vos projets neufs ou de rénovation. Nous sommes également en mesure de nous concerter avec les autres corps de métiers de votre chantier (charpentier, électricien, maçon, architecte...).



Lubratex® est une marque déposée par HUESKER Synthetic GmbH.
HUESKER Synthetic est certifié ISO 9001 et ISO 50001.



HUESKER Synthetic GmbH

Fabrikstrasse 13-15
48712 Gescher, Germany
Tél: +49 (0) 25 42 / 7 01-0
Fax: +49 (0) 25 42 / 7 01-499
Courriel: techtex@huesker.de
Internet: www.HUESKER.de

HUESKER France SAS

Rue Jacques Coulaux
67190 GRESSWILLER, France
Tél: +33 3 88 78 26 07
Fax: +33 3 88 78 26 19
Courriel: info@HUESKER.fr
Internet: www.HUESKER.fr

 **HUESKER**
Ideen. Ingenieure. Innovationen.