

Améliorez les résultats de votre élevage

p4

La traite robotisée vous laisse plus de temps pour répondre aux besoins de vos vaches.

Les cinq points clés pour sécuriser votre élevage

p6

Comme tous les éleveurs laitiers, il vous faut un réel retour sur investissement. Gardez en tête les cinq points clés pour sécuriser votre élevage.

Créez votre propre Lely Astronaut

p12

Imaginez votre exploitation dans les années à venir. Qu'est-ce qui est important pour vous et pour votre élevage ?

La traite robotisée Lely

« Les robots de traite Lely ont véritablement changé notre vie. Nous avons gagné en confort de travail et en productivité. »

Faire la différence

www.lely.com



« Je peux passer plus de temps avec les vaches qui ont vraiment besoin de mon attention. »

Nathalie Fouville
Pleumeuleuc, France

« La traite devenant de plus en plus physique, nous nous sommes tournés vers le robot après avoir visité d'autres fermes et échangé avec des éleveurs équipés. Aujourd'hui, les nombreuses données fournies par le Lely Astronaut me permettent plus de suivi et j'apprécie de mieux connaître mes animaux. Nous avons gagné aussi en souplesse et en flexibilité sur nos horaires de travail grâce aux robots. »

Prenez le temps de faire ce qui est vraiment important pour votre élevage

Identifiez les domaines dans lesquels vous êtes bons et ce que vous aimez faire. Quels sont vos points forts et vos passions ? Peut-être que c'est la gestion du pâturage qui vous intéresse. Ou vous préférez gérer la reproduction : sélectionner les taureaux, repérer les vaches en chaleur, piloter le tarissement et le vêlage. Certains producteurs aiment travailler sur la ration des vaches et cherchent à optimiser l'efficacité alimentaire de leur troupeau.

Imaginez que vous ayez plus de temps pour vous consacrer à ces domaines qui peuvent vous apporter beaucoup - il s'agit peut-être de tâches dans lesquelles vous êtes compétent et qui vous intéressent.

Et imaginez la satisfaction supplémentaire que vous pouvez ressentir : le sentiment de travail bien fait et l'amélioration des performances de votre élevage. Soyez acteur de l'exploitation qui vous rend fier.

Disposez de la flexibilité d'attribuer à vous ou à vos salariés les postes où vous serez le plus efficace et avec le plus de valeur ajoutée. Le travail peut être réaffecté et la gestion de votre élevage peut être plus ciblée et adaptée aux besoins de votre troupeau et de votre entreprise.

Et vous, où ferez-vous la différence ?



« J'utilise à fond les données de mes robots pour faire progresser mon troupeau »

Améliorez les résultats de votre élevage

Avec un système de traite automatisée, vous ne passez plus votre temps à brancher les vaches ou à d'autres tâches manuelles associées à la traite. Vous disposez de plus de temps pour répondre aux besoins de vos vaches.

Plus de temps à consacrer à vos vaches

En confiant la traite 2 à 3 fois par jour à votre robot de traite, vous découvrirez l'un de ses plus gros avantages : la flexibilité dans votre travail. Vous avez le temps de vous consacrer à une gestion individuelle des vaches. Vous pouvez ainsi passer plus de temps là où cela est vraiment nécessaire et où vous avez de la valeur ajoutée pour votre élevage. Votre organisation est plus ciblée. Vous gérez mieux votre temps. Vous vous occupez mieux de vos vaches. Quand vous commencez votre journée de travail, vous pouvez comparer immédiatement la production à celle des derniers jours et adapter ainsi l'alimentation. Vous pouvez voir en temps réel les vaches en chaleur et celles qui requièrent une attention particulière. Vous pouvez ainsi organiser votre journée de travail et donner la priorité aux vaches qui en ont le plus besoin.

Des informations en temps réel

L'ensemble de ces informations est disponible via l'application mobile Lely Horizon avant même que vous ne quittiez la maison. Et vous continuez à profiter des avantages de Lely Horizon tout au long de votre journée. Vous avez accès à tout ce qui concerne vos vaches directement sur votre smartphone. Vous n'avez pas besoin d'être dans votre bureau. On ne s'occupe pas des vaches derrière un écran d'ordinateur ! L'avantage : avoir accès à vos informations quand vous êtes parmi les vaches et pouvoir saisir et enregistrer les actions en temps réel. Vous n'avez pas à vous souvenir des détails ; vous gagnez ainsi du temps grâce à l'application Lely Horizon.

Améliorez la productivité de votre troupeau

Ces informations améliorent le diagnostic : la détection rapide de tout problème vous permet, à vous et à votre vétérinaire, d'intervenir rapidement. Les soins des vaches sont alors plus ciblés et « proactifs ». Et si une vache est en meilleure santé, sa productivité s'améliorera également. A plus long terme, c'est la productivité du troupeau entier qui progresse.

Une journée avec Basile Deturche



Jeudi matin

7 h 30 ⌚ 45 minutes

- S'occuper des vaches qui ont besoin d'attention dans l'aire de séparation.
- Vérifier que tout se passe bien dans le bâtiment.
- Consulter le logiciel de gestion du troupeau Lely Horizon, repérer les vaches qui ont besoin d'attention et organiser les soins.
- Orienter trois vaches à la traite et nettoyer les logettes.
- Nettoyer le robot.

8 h 15 ⌚ 45 minutes

- Distribution d'une ration fraîche.
- Nourrir les veaux.

9 h 00 ⌚ 10 minutes

- Tarir ou inséminer les vaches triées automatiquement grâce au Lely Astronaut.

Temps disponible pour d'autres activités.

16 h 30 ⌚ 30 minutes

- Vérifier que tout se passe bien dans le bâtiment.
- Consulter l'application mobile Lely Horizon, repérer les vaches qui ont besoin d'attention et organiser les soins.
- Orienter trois vaches vers le robot de traite.
- Nettoyer le bras du robot.
- Organiser la journée de demain avec le logiciel de gestion du troupeau Lely Horizon.
- Nourrir les veaux.

Mercredi soir

18 h 00 ⌚ <5 minutes

- À l'aide du tri automatique dans le logiciel Lely Horizon, Basile Deturche a programmé son travail quotidien sur les vaches. Ainsi, les vaches sur lesquelles il faut intervenir sont automatiquement triées dans l'aire de séparation à une date et une heure données. Demain, c'est « jour de tarissement », et ce soir une vache montre les premiers signes de chaleur.

« En terme de production, nous avons augmenté notre capacité laitière grâce au robot de traite Lely Astronaut. »

Diminuez vos dépenses et augmentez votre rentabilité

Gagnez en performance

Les investissements, dans de nouveaux équipements et la mise en place d'un nouveau système, doivent être adaptés à chaque exploitation. En tant que producteur de lait, vous devez vous assurer d'obtenir un bon retour sur investissement. Avec un système de traite robotisée, la production de lait augmente fréquemment, et les éleveurs peuvent s'attendre à voir la carrière laitière de leurs vaches progresser. Cela s'explique par l'augmentation de la fréquence de traite en moyenne, 2,7 traites par jour. La réduction de la main-d'œuvre et l'augmentation de lait se traduisent par l'amélioration des bénéfices de l'atelier lait. Un Lely Astronaut permet généralement d'augmenter la production de lait de 10 % à 20 % sans augmentation du nombre de vaches.

Améliorer la santé et le bien-être du troupeau

L'amélioration de la rentabilité s'explique également par la vente d'animaux et plus particulièrement des taures. Des vaches en meilleure santé sont moins réformées. Cela permet de réduire le nombre de taures de renouvellement et d'en vendre plus. Le Lely Astronaut vous aide à améliorer la santé et le bien-être animal en réduisant les boiteries, les blessures et les mammites. Sur le long terme, ces points améliorent votre retour sur investissement.

Réduisez vos dépenses, augmentez votre marge

La diminution du travail, la connaissance des coûts de fonctionnement de votre Lely Astronaut, associées à une production laitière plus cohérente et prévisible, vous permettent de gérer plus facilement votre exploitation.

Les cinq points clés pour sécuriser votre élevage

1 Liberté et choix pour les vaches

Offrez aux vaches un environnement sans stress, paisible et silencieux, qui leur permet de se comporter de manière naturelle.

La traite robotisée permet aux éleveurs de mesurer et de contrôler le coût de chaque traite. Il s'agit d'un coût fixe – qui ne varie pas en fonction de la main-d'œuvre ou des interventions. Vous pouvez l'anticiper et donc mieux maîtriser les coûts et gérer le budget de votre exploitation.

Grâce à la circulation libre, les vaches décident quand elles mangent, boivent, se couchent ou se font traire. C'est pourquoi il faut prévoir suffisamment d'espace autour du robot de traite, pour leur permettre d'y accéder librement et les inciter à aller se faire traire. La vache doit être « encouragée » – et non forcée.

2 Les vaches aiment la tranquillité

Laissez vos vaches aller à leur rythme, en fonction de leurs besoins et de leur stade de lactation.

Les vaches n'aiment pas le changement. C'est pourquoi il est important de disposer d'un système de traite stable et évolutif. La traite automatisée permet à chaque vache d'adopter une routine quotidienne, adaptée à son rythme, à ses besoins et à son stade de lactation.

3 Traitement personnalisé

Chaque vache, voire même chaque trayon, est unique et, par conséquent, doit être traité(e) de manière individuelle.

Le processus de traite optimal dépend de la physiologie de chaque vache, chaque mamelle et chaque quartier. La traite automatisée permet de personnaliser facilement le processus.

4 Améliorez la santé de vos vaches

Les performances des vaches sont optimales quand celles-ci sont en bonne santé. Favorisez les conditions nécessaires à la bonne santé des vaches.

Le robot de traite identifie rapidement toute anomalie dans le lait ou un comportement anormal qui pourrait signifier un problème de santé pour une vache. Cet « avertissement anticipé » permet de prendre des mesures et d'appliquer des traitements préventifs dès que possible – avant même que les problèmes ne deviennent cliniques.

5 Préservez la qualité de votre lait

Le lait est une denrée précieuse, mais périssable. Pour qu'il conserve sa qualité, il doit être préservé.

Quand on parle de traite, la gestion du temps est essentielle pour produire du lait de haute qualité élevé en gras et en protéines. Prévenir les pertes de lait est essentiel pour augmenter la quantité de lait dans le tank. Le lait doit être d'aussi bonne qualité que lorsqu'il sort tout juste de la mamelle.



Profitez de l'expérience et de l'assistance 24 h/24, 7 j/7 de votre Centre Lely

Votre Centre Lely est votre partenaire en matière d'automatisation de l'élevage laitier. Depuis de nombreuses années, Lely construit un réseau complet de spécialistes, en alliant leur expérience de l'automatisation et leur connaissance du secteur. Leur principal objectif est de vous aider à obtenir le meilleur de votre équipement Lely.

Une solution sur mesure

A travers son réseau mondial de Centre Lely, Lely veille à la qualité de ses services. Votre demande est traitée rapidement et de manière efficace par les personnes compétentes. Ces spécialistes ont les connaissances et l'expérience nécessaires pour vous soutenir.

L'accompagnement dans la transition

Si vous envisagez de changer de système de traite, rassurez-vous, vous n'êtes pas seul. Plus de 15 000 éleveurs l'ont déjà fait avant vous. Et la totalité de cette expérience est intégrée à l'accompagnement que vous recevez de la part de votre Centre Lely, lors de l'installation et de la mise en service.

Des connaissances locales et une expérience internationale

Les conseillers en élevage de votre Centre Lely ont une vision globale de votre exploitation : ils seront là pour vous suivre à la mise en route de votre robot Lely Astronaut et continueront de vous accompagner régulièrement pour que votre troupeau exprime tout son potentiel. Les conseillers suivent aussi les autres robots Lely installés autour de chez vous. Ils sont donc au fait des spécificités du secteur et sont en mesure de répondre rapidement et efficacement à vos besoins.

Une assistance dédiée à l'automatisation

N'oubliez pas que, grâce à votre Centre Lely, vous pouvez contacter les techniciens certifiés Lely à tout moment. Ils sont disponibles 24 h/24 et 7 j/7 et leurs connaissances, leur aide et leur assistance vous assureront que votre Lely Astronaut remplisse entièrement son rôle : optimiser la productivité et la rentabilité de votre élevage.

L'élevage laitier est dans notre ADN

De nombreux membres du personnel Lely sont eux-mêmes issus du milieu agricole. Ils connaissent le fonctionnement d'un élevage et chaque année ils sont formés et leurs connaissances sont régulièrement évaluées. Tous les jours, 24 h/24h, les clients bénéficient d'un service fiable et expert.

La tranquillité d'esprit

La tranquillité d'esprit est essentielle dans vos activités quotidiennes. Cela signifie, pouvoir compter sur vos salariés, sur vos machines et sur un partenaire solide pour l'assistance et la maintenance de vos équipements les plus importants. Il est bon de savoir que derrière votre Lely Astronaut, se trouve un Groupe en lequel vous pouvez avoir confiance en toutes circonstances.



Un système qui évolue avec vous

Le développement d'une exploitation peut se faire par étapes. Pour y arriver, il peut être nécessaire de gérer les investissements pas à pas et de trouver les bons ajustements en terme d'efficacité du travail.

Les robots de traite s'intègrent parfaitement à cette approche. Tout simplement parce que si le nombre de vaches augmente, la capacité de production du robot augmente elle aussi. Cela évite les investissements lourds dans une salle de traite et une aire d'attente, avec une capacité de production surdimensionnée.

Lely Astronaut

Le meilleur système de traite pour vous et votre troupeau

La traite robotisée est particulièrement adaptée aux vaches. Elles sont plus détendues, en meilleure santé et vous en percevez les bénéfices, car elles produisent plus de lait. En effet, la traite automatisée répond beaucoup mieux à leurs besoins et permet aux éleveurs de gagner du temps pour se focaliser sur les vaches qui en ont vraiment besoin. Il s'agit tout simplement du meilleur système de traite pour vos vaches. Une fois cette prise de conscience faite, vous devez choisir le robot le plus performant, le plus fiable et qui offre une marge au litre de lait satisfaisante.

Le système robotisé le plus performant

La vache reste le facteur clé qui détermine la performance de n'importe quel robot de traite. C'est ce que fait le Lely Astronaut, il vous permet de mieux comprendre vos vaches et de les traiter de la meilleure des façons. Le Lely Astronaut offre l'accès le plus facile et la stalle la plus spacieuse pour le bien-être de la vache. C'est pour cela que la vache s'y rend naturellement. Pour préparer la traite, les brosses assurent le meilleur nettoyage et la meilleure stimulation, tandis que le processus de traite est personnalisé pour chaque quartier. Le système de gestion du troupeau adopte automatiquement les intervalles de traite optimaux. Cela participe à la bonne santé de la mamelle et à l'augmentation de la production de lait. Les informations essentielles et vitales sur les vaches et le lait sont à la disposition des éleveurs pour qu'ils puissent intervenir dès que possible.

De l'accès en ligne droite «I-flow» au bras hybride le plus précis, de l'ensemble des capteurs au plus près de la mamelle au pilotage de la pulsation, le Lely Astronaut met à profit chaque fraction de seconde pour réduire le temps passé dans le box et optimiser son résultat.

Le plus facile à utiliser

Lors de la traite, visualisez rapidement les informations de la vache. Les premières traites sont faciles et rapides. Le Lely Astronaut est plus facile à utiliser que jamais. Lely s'est

appliqué à satisfaire les demandes des utilisateurs, en améliorant sans cesse l'interface utilisateur et ses fonctionnalités. Le système propose des instructions simples, par étapes, avec des menus bien pensés et des icônes claires.

Plus d'avantages et moins de coûts

Supprimer les tâches répétitives, une plus grande flexibilité pour les éleveurs pour gérer leur temps, l'augmentation de la production de lait : tels sont les avantages reconnus et prouvés du système de traite robotisée. Lely propose désormais ces avantages à un coût total fixe par litre de lait au plus bas. Grâce au nouveau bras hybride, Lely a réussi à réduire jusqu'à 20 % la consommation d'énergie. La consommation d'eau du robot a elle aussi baissé par rapport aux volumes consommés par les systèmes de traite conventionnels.

Le plus fiable

Pouvoir faire totalement confiance à votre système de traite est une attente légitime. Le Lely Astronaut est le fruit de vingt-cinq ans de recherche et de développement et bénéficie de l'expérience de plus de 4 millions de traites par jour. Il a été conçu pour un fonctionnement continu, des performances constantes et une maintenance rapide. Les pièces et les composants du robot Lely Astronaut sont de haute qualité et ont fait l'objet de tests rigoureux.

*Fièrement développé en
collaboration avec nos éleveurs ...*

I-flow

L'accès en ligne droite I-flow améliore considérablement la fréquentation du robot. Pendant la traite, la vache est en contact avec le reste du troupeau.

Traite personnalisée

Des pulsations par quartier, des intervalles de traite automatiques et un débranchement individuel permettent au Lely Astronaut de traire chaque vache en fonction de ses besoins spécifiques.

Une première traite en douceur

Cette nouvelle fonction est facile à utiliser pour l'éleveur et déstressante pour la vache. Elle permet d'effectuer la première traite facilement, rapidement, en garantissant la sécurité de l'éleveur.

Brosses de pré-traitement

Les brosses nettoient les trayons et débarrassent même les saletés accrochées au bas de la mamelle. Elles assurent également une stimulation optimale pour déclencher l'éjection du lait.

Bras hybride

Le silence et la précision du nouveau bras rendent le robot plus humain et plus rapide que jamais.

Lely Horizon

Le logiciel de gestion du troupeau évolue continuellement en présentant des indicateurs clés plus pertinents et plus clairs.

Écran tactile

La toute nouvelle interface est plus intuitive et plus facile à utiliser.

Fiabilité

Jamais un robot de traite lancé sur le marché n'a été soumis à autant de tests. L'ensemble des éléments du Lely Astronaut a été exposé à des conditions extrêmes.

Le nouveau bras hybride

Le principe du bras robotisé Lely s'est avéré être la solution la plus astucieuse pour la traite. Il reste sous la vache au cours de la traite et peut ainsi réagir rapidement en cas de décrochage d'un gobelet. Le bras suit la vache, lui laissant toute liberté de mouvement dans le box.

Le bras hybride du nouveau robot Lely Astronaut A5 associe les avantages des mouvements électriques à la douceur et à la puissance de l'air. Un vérin pneumatique solide qui ne consomme pas d'air supporte le poids du bras, tandis que des vérins électriques déplacent le bras avec une grande précision. L'air contenu dans le système équilibre la lourde charge du bras et amortit les coups de la vache, protégeant ainsi le système électrique.

Agréable pour la vache

- Fonctionnement silencieux = moins de stress.
- Branchement précis et rapide = une traite plus facile.
- Adapté à toutes les vaches, grâce à une zone de branchement plus large du bras du robot.

Économies d'énergie

- Très peu de consommation d'énergie quand le bras est en place.
- Pas de consommation d'air lors des mouvements.
- Positionnement plus rapide, via un entraînement d'une grande précision.

Facilité d'utilisation

- Nouvelle approche plus fluide et bras plus précis pour un premier branchement facile.
- Davantage de confort, grâce à un fonctionnement silencieux.
- Une plus grande accessibilité qui facilite l'entretien et réduit la maintenance.

Le Lely Astronaut A5



Une nouvelle étape

Après vingt-cinq ans de développement, la traite robotisée est devenue une technique mature et bien aboutie. La question était : quelle évolution future pour la traite automatisée ? En s'appuyant sur les performances inégalées du Lely Astronaut A4, Lely a ouvert une nouvelle étape de la traite robotisée.

Le progrès au cœur du robot

Le Lely Astronaut A5 a hérité de l'architecture performante du Lely Astronaut A4 ; mais la plupart des évolutions se cachent à l'intérieur. Le bras hybride en est l'exemple le plus parlant. Il consomme moins d'énergie et offre plus de confort pour la vache et l'éleveur. Les nombreuses évolutions portent sur le cœur du système et améliorent la fiabilité, la facilité d'utilisation et l'accessibilité (voir page 12).

Et vous, où faites-vous la différence ?

Selon vous, quelle est votre valeur ajoutée ? Certains éleveurs modifient leurs rations en fonction des opportunités en aliment et recherchent un maximum d'efficacité alimentaire. Dans votre élevage, peut-être préférez-vous travailler sur la reproduction ou bien c'est la gestion du pâturage qui vous motive le plus. Que ces tâches soient celles que vous affectionnez le plus ou celles pour lesquelles vous êtes doué, mettez toujours vos compétences à profit là où elles apportent le plus de valeur. Votre Lely Center vous accompagne dans l'étude de vos ambitions et vos objectifs. Pour trouver votre centre Lely local, rendez-vous sur <https://www.lely.com/ca/fr/locator/>

Optimisez votre élevage avec votre Lely Center.

Lely, Astronaut, Astri, Atlantis, C4C, Calm, Caltive, Capsule, Commodus, Compedes, Cosmix, Dairywise, Discovery, F4C, Graviton, Grazeway, Hubble, I-flow, InHerd, Juno, L4C, Lely Center, Lelywash, Luna, Nautilus, Orbiter, Quaress, Qwes, Shuttle, Horizon, Vector, Viseo, Voyager et Walkway sont des marques déposées du Groupe Lely.

Les informations publiées dans cette publication le sont à titre d'information et ne sauraient constituer une offre de vente. Certains produits présentés dans cette publication peuvent ne pas être disponibles dans certains pays et les produits fournis peuvent différer de ceux illustrés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite et/ou publiée par impression, photocopie, microfilm ou autre sans l'autorisation écrite préalable de Lely Holding B.V. Les informations de cette publication ont été relues avec le plus grand soin. Cependant, Lely ne peut être tenu pour responsable des dommages occasionnés par les erreurs ou omissions éventuellement présentes dans cette publication. Pour plus d'informations sur le droit d'utilisation exclusive, veuillez consulter notre avis concernant les marques de commerce sur www.lely.com.

Copyright © 2024 Lely Holding B.V. Tous droits réservés. 1472_0922_US

