

75 ans de Lely -
l'histoire d'un succès 4

Andre van Troost, CEO de Lely,
parle des débuts, de l'esprit
d'innovation et de l'avenir de Lely.

Un élevage de
vaches mères avec
une valeur ajoutée 12

La meilleure viande de bœuf
suisse - issue de fourrages locaux
et d'une qualité constante.

Lely Astronaut A5 -
plus que de la traite 14

Les avantages du Lely Astronaut
A5 et les raisons pour lesquelles
un robot de traite supplémentaire
est souvent utile.

Nos solutions pour votre troupeau

Nous créons de la valeur ajoutée.



www.lely.com/haerkingen



Lely Astronaut - Le millionnaire rouge

Les robots de traite Lely Astronaut sont utilisés depuis plus de 25 ans. Jour après jour, vache après vache, ils effectuent leur travail de manière constante, fiable et économique. Ainsi, de plus en plus de robots de traite Astronaut atteignent le million de traites dans les exploitations suisses. Un chiffre qui n'est possible que grâce à une technique exceptionnelle, un partenariat à long terme et une maintenance professionnelle.

Découvrez les avantages du Lely Astronaut.

LELY CENTER Härkingen, info@sui.lelycenter.com, 032 531 53 53



Expérience - Spécialisation - Valeur ajoutée



Chère agricultrice,
cher agriculteur

Après 75 ans d'innovation et d'excellence dans le domaine de la technique agricole et d'étable, nous pouvons, chez Lely, jeter un regard rétrospectif sur une histoire mouvementée. Depuis ses débuts avec le légendaire andaineur soleil jusqu'à l'automatisation des bâtiments d'élevage, en passant par les techniques de travail du sol et de récolte. Toujours avec l'ambition de faire avancer les innovations pour l'agriculture et l'objectif à long terme d'une agriculture rentable, durable et prometteur avec un avenir - c'est ça Lely.

Cette expérience de plusieurs dizaines d'années, les innovations clairvoyantes en matière d'automatisation d'étable ainsi que nos équipes compétentes nous permettent de nous présenter sur le marché comme les spécialistes de la traite et de l'alimentation intelligentes à faibles coûts

d'exploitation. C'est pourquoi nous sommes heureux

d'annoncer qu'en Suisse et au Liechtenstein, 1'000 robots de traite Astronaut et 100 robots d'alimentation Vector accompliront prochainement leur tâche au quotidien.

C'est motivés et confiants que nous abordons l'avenir. Ainsi, dans les mois et années à venir, nous pouvons nous réjouir des dernières innovations Lely, des locaux Lely régionaux et de nouveaux renforts pour nos équipes.

Sur les pages suivantes, nous vous donnons un aperçu d'entreprises passionnantes, de thèmes actuels et de nos projets d'avenir.

Nous vous souhaitons beaucoup d'inspiration en lisant ces pages et beaucoup de succès sur votre exploitation.

Marcel Schwager

Responsable des ventes en Suisse et membre de la direction

+41 (0) 79 334 23 68

mschwager@sui.leycenter.com

Réservez votre billet d'entrée à l'exposition

La saison des expositions 2023/2024 va bientôt commencer. nous vous offrons une entrée pour le salon.

Scannez maintenant le code QR, répondez à la question d'estimation et vous recevrez votre entrée en cadeau.

<https://messen.ley-center.ch/tickets>



Cultivez la passion



avec des machines en évolution.



75 ans de Lely - l'histoire d'un succès

Lely a fêté son 75e anniversaire en été 2023. Une occasion idéale pour parler avec André van Troost, CEO de Lely International, de l'évolution de Lely, des innovations et de l'agriculture du futur.



75 ans de Lely, c'est très long - où vois-tu les plus grands changements au cours des 75 dernières années ? Qu'est-ce qui n'a peut-être pas changé du tout ?

Tout a commencé avec deux frères à Maassluis, qui ont eu une idée pour faciliter la vie des agriculteurs. Soixante-quinze ans plus tard, cette idée s'est transformée en une entreprise familiale qui, avec plus de 2 300 collaborateurs, est le leader mondial de la robotique pour le secteur agricole. Avec de nombreuses innovations qui rendent la vie des agriculteurs du monde entier plus durable, plus rentable et plus agréable. Ces robots sont utilisés dans 52 pays. Aujourd'hui, plus de 2,5 millions de vaches sont traitées par 42.000 robots de traite et il y a environ 75.000 robots dans le monde. Les 75 ans de Lely ne signifient pas seulement un regard en arrière, mais aussi un regard vers l'avenir. La croissance de la population mondiale exige que nous utilisions la

production alimentaire de manière intelligente. Des estimations prudentes montrent que la demande en denrées alimentaires augmentera de 70 pour cent au cours des 30 prochaines années. Les consommateurs, les hommes politiques, les médias, les organisations de protection de l'environnement et des animaux exigent de plus en plus une réorientation de la production.

Où vois-tu les principaux points forts de l'entreprise ?

75 ans de Lely, c'est 75 ans d'influence rouge, d'innovation, de passion et de détermination. Dès le premier instant, il y a eu la volonté et la motivation de rendre la vie meilleure. Pour l'agriculteur, pour la vache et pour la planète. Dès le premier jour, il y avait ce rêve et cette énergie inépuisable de toujours aller de l'avant. Améliorer sans cesse le bien-être, la santé des vaches et des agriculteurs. Nous voulons contribuer à approvisionner le monde en produits laitiers de qualité. Notre slogan est "Farming Innovators", et ce n'est pas une simple phrase, c'est ce que nous sommes vraiment.

Nos innovations



Lely Sphere – Une étable qui a de l'avenir

Lely Sphere assure une ventilation optimale de l'étable, permet une fertilisation plus ciblée et minimise les émissions d'ammoniac de plus de 70%. Grâce à cette technologie innovante, les gaz ammoniacaux sont transformés en engrais azoté liquide et les beuses et l'urine sont séparées.



Lely Exos – L'herbe fraîche a du potentiel

Le Lely Exos permet d'exploiter tout le potentiel de l'herbe fraîche, et ce avec le confort de l'automatisation. Le chariot de récolte d'herbe automoteur livre de manière autonome des portions d'herbe adaptées aux besoins, directement depuis le pré jusqu'au bâtiment d'élevage. Cela permet d'augmenter la production laitière et d'utiliser plus efficacement la base fourragère de l'exploitation. Le Lely Exos ne se contente pas de récolter, il fertilise également la surface fraîchement fauchée de manière ciblée et efficace avec l'engrais liquide de l'exploitation.



Rétrospectivement, laquelle de ces innovations qualifierais-tu de la plus grande ?

Bien sûr, Lely est connu pour son Astronaut, notre robot de traite. Mais je suis tellement fier que nous travaillions sans cesse sur de nouvelles innovations qui aident les éleveurs dans leur travail quotidien. Mais je suis surtout fier des personnes qui travaillent chez Lely. De la manière dont ils fabriquent les produits et aident les agriculteurs chaque jour.

Où vois-tu l'entreprise dans 10 ans ? Où pour son 100e anniversaire ?

Au cours des 10 à 25 prochaines années, nous allons nous concentrer sur la ferme du futur 2035-2050. Lely peut et veut contribuer au changement qui s'impose dans le monde. Lors de la célébration de notre anniversaire, nous avons présenté les cinq thèmes sur lesquels nous allons travailler dans les années à venir :

- 1. Réduire l'impact environnemental** de l'élevage laitier - pas seulement les émissions d'azote, mais aussi les émissions de méthane, la qualité de l'eau, la santé des sols et la biodiversité;
- 2. Augmenter la rentabilité des agriculteurs** – pour que les agriculteurs perçoivent un revenu adéquat et qu'il reste intéressant d'assurer la succession de l'exploitation;

3. Rapprocher l'agriculteur et le consommateur – de l'éloignement géographique à la traçabilité du produit;

4. Améliorer encore la santé des animaux – créer un environnement pour les vaches, les veaux et les jeunes animaux dans lequel leur comportement et leurs besoins naturels sont encouragés;

5. Produire des produits laitiers durables qui répondent aux normes de qualité et de durabilité les plus élevées.

Comment les avis des clients sont-ils pris en compte lors de nouvelles innovations ou de mises à jour ? Y a-t-il un processus fixe ?

Nos innovations sont inspirées par les besoins de nos clients et consommateurs et sont mises au défi par l'environnement changeant d'aujourd'hui. De véritables innovateurs agricoles à l'esprit pionnier, qui développent des solutions d'avenir. Des produits révolutionnaires. La façon dont nous faisons cela fait partie de la magie de notre entreprise. Mais nous ne pouvons pas y arriver sans des personnes formidables avec des idées formidables. Ils sont la clé de notre succès.



Lely Orbiter – Le lait repensé

Le système de traitement du lait Lely Orbiter permet une nouvelle façon de commercialiser le lait. À l'avenir, le lait pourra ainsi être traité et emballé de manière automatisée et la traçabilité de chaque bouteille de lait pourra être assurée jusqu'à chaque vache. Une manière de générer une valeur ajoutée avec le lait et les produits laitiers et de rapprocher les consommateurs d'une agriculture moderne et respectueuse des animaux.



Vector M2 – Une alimentation optimisée

Le perfectionnement du système d'alimentation Vector éprouvé offre une alimentation automatique encore meilleure pour les exploitations bovines suisses grâce à la nouvelle forme du réservoir et à l'amélioration de la technique d'entraînement et de commande. C'est surtout dans les exploitations où l'on distribue du foin ou de l'herbe que le Vector M2 peut démontrer ses avantages.



Dairy Micro Sprayer – dosage précis et individuel pour chaque animal

Qu'il s'agisse de substances aromatiques, de remèdes homéopathiques ou d'additifs alimentaires, le micro-doseur Dairy Micro Sprayer permet de doser de manière très précise et individuelle pour chaque animal de très petites quantités de liquide via l'auge des robots de traite Lely Astronaut. Grâce à sa conception modulaire, le Dairy Micro Sprayer - développé et produit en Suisse - peut également être installé ultérieurement sur les robots de traite Lely Astronaut.



VecTour – découvrir la diversité de l'alimentation automatique

12 régions, 12 exploitations, 12 stratégies - lors de notre VecTour à travers la Suisse, nous avons visité des exploitations intéressantes du printemps à l'automne. Nous avons pu en apprendre davantage sur leur stratégie d'exploitation, les avantages de l'alimentation automatique et leurs projets d'avenir.

Les exploitations qui misent depuis des années sur le système d'alimentation entièrement automatique de Lely sont aussi variées que l'agriculture suisse. Ainsi, dans près de 100 exploitations suisses et liechtensteinoises, le système d'alimentation Vector alimente non seulement des vaches laitières, mais aussi des vaches allaitantes, des génisses d'élevage, des génisses d'engraissement et des veaux d'élevage. Et ce, dans des étables de 20 à 400 animaux. Le Lely Vector permet d'exploiter de manière optimale la disponibilité des différents groupes d'animaux et d'alimenter plusieurs groupes en fonction de leurs performances et de leurs besoins avec un seul système - sans effort supplémentaire et toujours avec une ration fraîche.



La technique moderne et le cahier des charges

Différentes raisons ont poussé les chefs d'exploitation à passer à l'alimentation automatique. Pour certains, c'est l'augmentation des performances qui était au premier plan, pour d'autres, c'est la flexibilité du temps de travail et la réduction de la charge de



L'herbe fraîche peut également être distribuée avec le Vector.

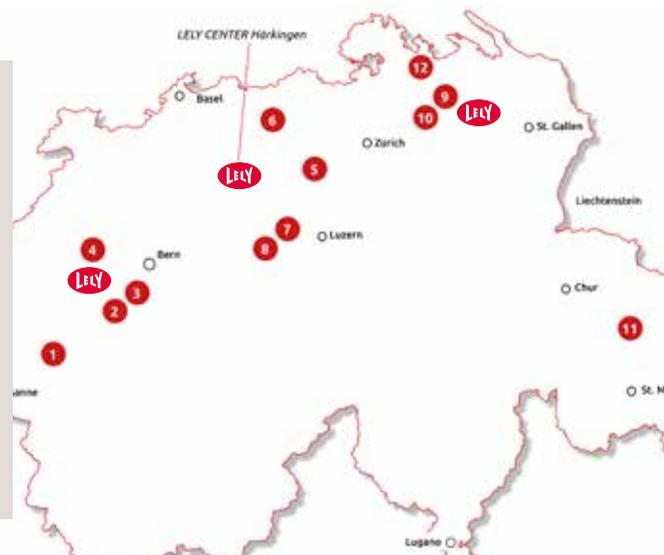
travail. De nombreuses exploitations visitées ont diverses branches d'exploitation et activités annexes qu'il faut concilier. Il est donc d'autant plus judicieux d'automatiser les tâches simples et répétitives telles que l'alimentation et de disposer ainsi d'un temps de travail précieux pour des activités à plus forte valeur ajoutée, les loisirs et la famille.



Discussions intéressantes avec les participants du VecTour 2023.

Nos exploitations VecTour 2023 :

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1 Chappuis Christophe, Vulliens VD | <i>Vaches mères et animaux d'engraissement</i> |
| 2 Vonlanthen Adrian, Giffers FR | <i>Exploitation Demeter, lait de fromagerie</i> |
| 3 Dummermuth Jürg, Thörishaus BE | <i>Exploitation laitière</i> |
| 4 Burgdorfer Remo, Vinelz BE | <i>Vaches laitières et élevage</i> |
| 5 Dürrenmatt Markus, Muri AG | <i>Vaches laitières, élevage et engraissement</i> |
| 6 Plattner Simon, Herznach AG | <i>Animaux d'engraissement</i> |
| 7 Lang Barbara, Hellbühl LU | <i>Vaches mères Wagyu</i> |
| 8 Dissler Lukas, Wolhusen LU | <i>Élevage des veaux sous la mère</i> |
| 9 Aregger Roman, Amlikon-Bissegg TG | <i>Animaux d'engraissement</i> |
| 10 Schwager David, Wängi TG | <i>Sans ensilage et herbe fraîche</i> |
| 11 Schamaun Florian, Davos Platz GR | <i>Vaches laitières et exploitation de montagne</i> |
| 12 Buff Peter, Eschenz TG | <i>Vaches laitières et nouvelles constructions</i> |



Trois exploitations du VecTour 2023

Famille Vonlanthen, Giffers FR

Lait de fromagerie et agriculture biodynamique

Demeter, production de lait de fromagerie et beaucoup de pâturage - l'affouragement sur l'exploitation de la famille Vonlanthen est exigeant et varié. Grâce à l'affouragement automatique, la famille obtient un rendement laitier considérable et une bonne santé des animaux, ainsi qu'une grande flexibilité pour ses différentes branches d'exploitation avec la culture maraîchère, la vente directe et l'économie alpestre.



Famille Lang, Hellbühl LU

Bœuf exclusif et flexibilité

Nourrir les vaches mères, les veaux et les animaux de finition individuellement pour chaque groupe et en fonction de leurs besoins, et obtenir les hautes qualités de carcasse du bœuf Wagyu. Grâce à l'alimentation automatique, la famille Lang peut combiner une exploitation polyvalente, l'engagement politique et la vente directe de viande Wagyu exclusive à des clients exigeants de la restauration et des particuliers.

Famille Schamaun, Davos GR

Agriculture d'alpage et de montagne

L'économie alpestre, les prairies de montagne et l'élevage de la race brune au plus haut niveau - chez la famille Schamaun, on voit bien que l'agriculture de montagne ne peut pas être réduite à l'entretien du paysage. Grâce à l'alimentation, à la traite et à l'évacuation automatique du fumier, la famille peut concilier les soins aux vaches laitières et aux animaux d'élevage, son propre alpage ainsi que l'exploitation de nombreuses prairies de montagne escarpées et son engagement dans l'élevage de la race brune.



Cliquez ici pour voir toutes les vidéos des exploitations du VecTour 2023 :



ACTUEL

Découvrez par vous-même...

... les avantages du pousse fourrage automatique !

- Une consommation de fourrage plus élevée
- Une meilleure valorisation du fourrage de base
- Des effets positifs sur les primipares
- Une meilleure fertilité
- Moins de travail
- Un troupeau plus calme

Testez le fameux pousse fourrage Lely Juno pendant 60 jours directement dans votre étable !

LELY CENTER Härkingen, info@sui.lelycenter.com, 032 531 53 53



Le Lely Astronaut prêt à brancher convient toujours !

Le chef d'exploitation Andreas Studer de Schüpheim LU a agrandi son étable à stabulation libre il y a trois ans. Depuis juin 2023, il effectue la traite avec un Lely Astronaut A5. Il est convaincu des avantages d'un montage provisoire ainsi que de la simplicité d'installation du robot de traite Lely Astronaut.



Andreas Studer est satisfait de son nouveau Lely Astronaut A5.

«Lely m'a offert la meilleure solution avec son Astronaut prêt à l'emploi et son concept ingénieux», explique Andreas Studer.

Avant d'opter pour un robot, il a demandé diverses offres et comparé les différents produits disponibles sur le marché. Lely l'a finalement convaincu par la

simplicité et la rapidité de son montage, ainsi que par sa solution provisoire idéale pour la transition. Le robot de traite d'Andreas Studer a été mis en service pour la première fois en juin de cette année et trayait depuis lors à un emplacement provisoire dans l'aire de repos. «Le robot de traite provisoire m'a permis d'aménager sans stress le nouvel emplacement du robot. Pour l'installation du provisoire, je n'ai dû procéder à aucune adaptation, le robot peut simplement être posé et mis en marche». Auparavant, Andreas Studer trayait avec une salle de traite tandem à trois postes. Par conséquent, il a dû démonter la salle de traite pour la préparer au robot de traite et adapter le sol de la fosse de traite. Pendant la phase de transformation, ses vaches étaient déjà traitées confortablement dans l'installation provisoire du Lely Astronaut, ce qui représentait un grand

soulagement pour Andreas Studer. Grâce au robot de traite prêt à l'emploi, il a pu renoncer au passage à un troisième système de traite comme solution transitoire, ce qui a permis de maintenir le niveau de stress des animaux et des hommes à un niveau nettement plus bas.



Déménagement du robot de traite de l'emplacement provisoire à l'emplacement définitif.

Après trois mois dans le bâtiment provisoire, le robot de traite a pu être déplacé à son emplacement définitif. Le matin, Andreas Studer a pu, comme tous les autres jours, s'occuper des travaux d'étable. Vers 8 heures, l'équipe de montage Lely est arrivée et a commencé à préparer le robot de traite pour le déménagement. Au bout de 30 minutes seulement, le Lely Astronaut était installé sur son nouveau site et l'équipe pouvait commencer à finaliser l'installation du robot. Au bout de cinq heures, le déménagement de l'ensemble de l'équipement de traite vers son emplacement définitif était terminé et la première vache pouvait entrer dans le robot.

ACTUEL

Louez votre Lely Astronaut

Nos modèles Astronaut ont fait leurs preuves pendant des décennies. Comme possibilité de financement supplémentaire, nous proposons également la location-vente du Lely Astronaut. Vous souhaitez préserver votre trésorerie et profiter des avantages de la traite automatique ?

Demandez une offre de location sans engagement.

Nombre limité d'offres de location-vente.

LELY CENTER Härkingen, info@sui.lelycenter.com, 032 531 53 53



A5 - ce sont les détails qui comptent

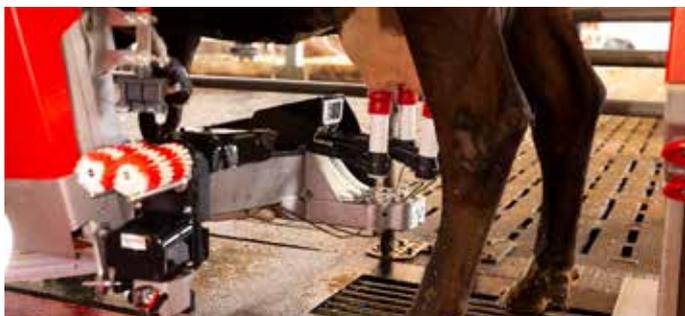
La production laitière est en pleine mutation. De plus en plus de systèmes de traite automatique remplacent les salles de traite existantes ou sont directement intégrés dans les nouvelles constructions ou les transformations. Lors du choix du système de traite automatique, ce sont les détails qui comptent. Des détails qui se traduiront dans le travail quotidien futur par un meilleur bien-être animal, une meilleure surveillance de la santé des animaux et une production laitière

Bras de traite bien pensé

Le Lely Astronaut se distingue par son bras de traite très robuste et dynamique. A l'intérieur, tous les éléments en contact avec le lait ainsi que les capteurs et les analyseurs sont emballés proprement, placés le plus près possible de la mamelle et protégés contre la saleté et les dommages. Lors de l'accrochage, le bras de traite utilise les données historiques de la vache. Cela signifie qu'il sait où se trouvent les trayons grâce aux dix dernières traites et qu'il commence le processus de scan et de rattachement de manière ciblée, ce qui permet de gagner du temps.

La détection précoce, la clé du succès

Lors de la traite, les paramètres les plus divers sont mesurés. Outre les mesures souvent discutées du nombre de cellules, de la conductivité et de la probabilité de chaleurs, le robot de traite mesure



Le bras hybride Lely joue un rôle central dans l'analyse du lait ainsi que dans le processus de traite et de nettoyage.

également la fièvre (température du lait), la teneur en matière grasse et en protéines ainsi que le temps d'ingestion et de rumination. En combinaison avec le programme de gestion intelligent Lely Horizon, les données des capteurs permettent de détecter encore plus tôt les problèmes de santé potentiels et de prendre des mesures à temps. Un plus pour le bien-être des animaux et pour la réduction des coûts de traitement.

Traite individuelle

Par rapport aux techniques de traite traditionnelles, le Lely Astronaut se distingue par sa procédure de décrochage individuel par animal et par quartier. Pour chaque traite, le moment optimal de finition et de décrochage est calculé individuellement pour chaque vache. Il ne travaille pas avec des valeurs moyennes. L'Astronaut s'adapte individuellement à chaque vache en fonction de sa production actuelle et du débit de lait mesuré.

La propreté systématique

Après la traite séparée, le Lely Astronaut n'a besoin que de deux minutes environ pour nettoyer le système et le préparer à la traite suivante. Cela est possible grâce à un cycle de lavage intermédiaire rapide et efficace qui permet de nettoyer les éléments en contact avec le lait, des gobelets trayeurs aux séparateurs de lait. Cela permet de réduire les temps d'attente et d'économiser de l'énergie. d'économiser de l'eau et de l'énergie.

Cultivez la passion

avec des machines en évolution.



L'exploitation agricole de l'avenir 20

Le monde qui nous entoure évolue rapidement. La population mondiale augmente et on s'attend à ce que la demande alimentaire augmente de 50 à 70 % d'ici 2050. Les gens attendent des agriculteurs qu'ils produisent leurs produits laitiers de manière de plus en plus durable et souhaitent de plus en plus savoir d'où proviennent leurs aliments et comment ils sont produits. En même temps, les agriculteurs du monde entier font l'objet de discussions animées et sont contraints de s'adapter à des réglementations de plus en plus strictes.

Cet environnement en mutation est notre réalité. L'agriculture de demain aura des exploitations pleinement acceptées par la société, les agriculteurs et les agricultrices, mais aussi les animaux. Une agriculture qui s'intéresse aux agriculteurs et agricultrices, à leur rôle dans la société et à la manière dont la société les considère. L'agriculture du futur met l'accent sur ces mêmes agriculteurs et agricultrices.

Les cinq thèmes d'innovation de Lely



Acceptation des consommateurs

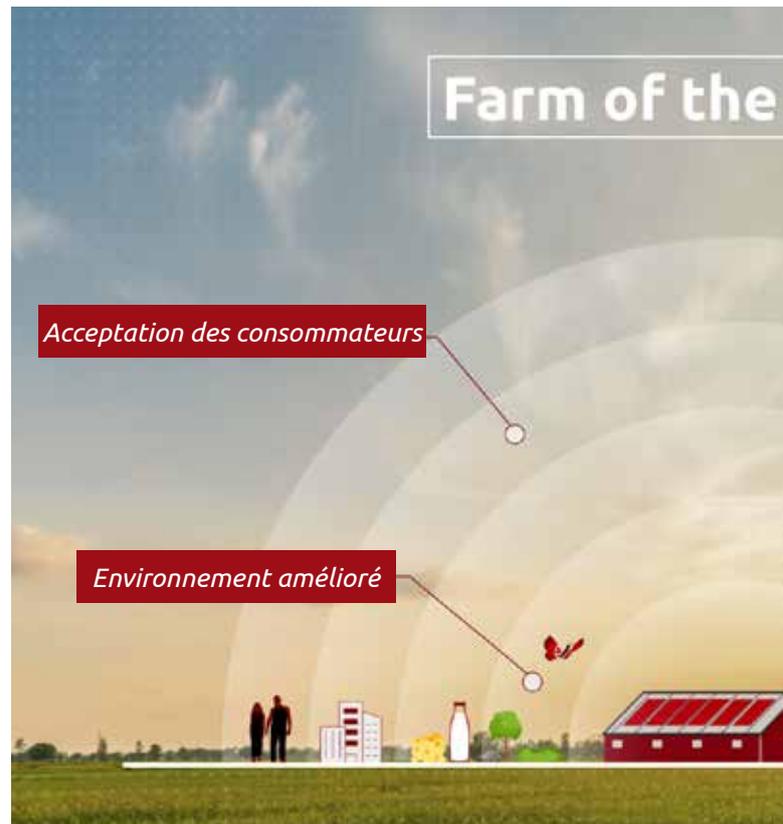
Les consommateurs sont de plus en plus critiques à l'égard de l'agriculture et leur acceptation est de plus en plus importante. Le défi consiste à rapprocher les agriculteurs et les consommateurs. Les consommateurs exigent une transparence totale alors que, en même temps, ils sont de moins en moins impliqués dans ce qui se passe sur une exploitation agricole. Il s'agit là d'un résultat direct de l'urbanisation. Offrir plus de transparence dans la chaîne demande encore (beaucoup) plus d'efforts.



Un environnement amélioré

Lely veut relever le défi de réduire l'impact de l'agriculture sur l'environnement et de parvenir plus rapidement à un véritable fonctionnement en circuit fermé.

Non seulement en ce qui concerne les émissions d'azote, mais aussi les émissions de méthane, la qualité de l'eau, l'utilisation de l'énergie, la santé des sols et la biodiversité. Lely veut s'y engager fortement pour relever ces défis.



Bien-être animal

Lorsqu'il s'agit du bien-être des animaux, Lely est engagée. Pour y parvenir, de nouvelles innovations comme la libre circulation des vaches de Lely de manière la plus naturelle possible.

Les innovations de Lely contribuent également. La promotion du pâturage et la réduction des maladies contribuent également à améliorer le bien-être animal.

Zones d'influence

Bien que l'environnement change, les objectifs de Lely restent les mêmes : faciliter la vie des éleveurs. Dans les années à venir, Lely continuera d'innover pour aider à résoudre les plus grands défis de l'élevage laitier. Lely innovera sur la base des cinq thèmes qui seront au cœur de l'exploitation agricole de demain.

Les consommateurs, les politiciens, les médias, les organisations de protection de l'environnement et des animaux demandent un changement dans la production alimentaire. Lely peut et veut contribuer à ce changement. Pour l'exploitation agricole du futur, les thèmes d'innovation suivants sont visés par l'objectif 2035.



animaux, la société exige de nouveaux progrès. Les innovations sont nécessaires. Le principe de l'élevage permet aux vaches de vivre leur vie de la manière la plus naturelle possible. La traite et l'alimentation automatiques, le nettoyage et la détection précoce d'éventuelles maladies et le bien-être des animaux. Mais ce n'est pas tout.



Prosperité des agriculteurs et agricultrices

Les agriculteurs et agricultrices n'ont pas de travail : leur travail c'est leur vie. Ils doivent être récompensés pour cela. Lely veut aider les agriculteurs à gérer

une exploitation rentable. Avec un modèle d'entreprise équitable et raisonnable. Une exploitation qui ne produit pas seulement des aliments. Mais une exploitation qui est également importante pour la société et qui est donc reconnue et acceptée par les consommateurs. Une entreprise qui ne se contente pas de mettre de la nourriture sur la table des consommateurs, mais qui met aussi de la nourriture sur la table des agriculteurs.



Des produits laitiers durables et nutritifs

Le lait est un liquide unique qui convient à une alimentation saine, car il compte plus de 400 composants. L'objectif de la ferme Lely du futur est de produire des produits

laitiers de qualité, traçables et durables. Cela signifie, par exemple, mettre l'accent sur la génétique des vaches et sur une alimentation qui fournit le meilleur goût et le meilleur contenu. Cela permet à la vache de faire ce qu'elle sait très bien faire : Transformer le fourrage en un aliment nutritif.

Un élevage de vaches mères à valeur ajoutée

Comment produire la meilleure viande de bœuf suisse à partir de fourrages indigènes, et ce toute l'année et avec une qualité constante ? Un coup d'œil chez la communauté d'exploitation Andrey und Partner à Pierrafortscha, dans le canton de Fribourg, qui est probablement la plus grande exploitation de vaches mères de Suisse.

L'élevage de vaches mères en grand format

Les chiffres sont impressionnants : sur les six sites de l'exploitation, 400 vaches allaitantes Angus et leur veaux sont pris en charge et nourris principalement avec le fourrage de l'exploitation. Après leur naissance, les veaux restent huit mois auprès de leur mère avant de grandir dans un groupe du même âge jusqu'à l'âge de 10 à 14 mois pour atteindre le poids cible de 320 kilos à l'abattage. Huit collaborateurs s'occupent des troupeaux, cultivent les surfaces de l'exploitation et entretiennent les machines et l'infrastructure. Pour l'élevage, l'accent est mis sur des vaches mères sans cornes, à longue durée de vie, avec un bon pis, une bonne production laitière et un poids vif de 700 à



Les vaches mères qui vêlent pour la première fois sont prises en charge dans un groupe séparé.



Grâce à une bonne alimentation de base et à l'automatisation, les animaux de finition atteignent des taux de croissance de 1,5 à 2,0 kg par jour.

800 kilos. En moyenne, 1 à 1,2 bœufs et génisses sont commercialisés par vache mère et par an. Outre les

«La meilleure qualité de viande ne se fait pas toute seule.»

Fernand Andrey, chef d'exploitation

quelque 10 pour cent d'animaux commercialisés via le magasin de la ferme et le service de restauration de la ferme, les principaux débouchés sont la haute gastronomie et le commerce de détail.

ACTUEL

Des sols d'étable propres - à tout moment et partout

Le robot d'évacuation du fumier Lely Discovery Collector permet des solutions d'aménagement d'étable flexibles et extensibles. Selon les besoins et les compartiments de l'étable, le fumier peut être poussé ou aspiré. Cet assistant quotidien silencieux, fiable et compact est déjà en service sur près de 350 exploitations suisses.

Vous êtes intéressé? Alors contactez votre conseiller/conseillère Lely.

LELY CENTER Härkingen, info@sui.lelycenter.com, 032 531 53 53



Plus de valeur ajoutée avec le «Swiss Black Angus»

La viande est commercialisée sous le label "Swiss Black Angus". Elle est disponible dans la restauration et à la Migros. Le label de producteur a pour objectif d'offrir aux consommateurs de la viande de bœuf suisse de haute qualité, qui représente une alternative locale et durable à la viande Angus importée. Et ce, en mettant l'accent sur un bien-être animal élevé, des aliments pour animaux provenant de l'exploitation et sans utilisation de stimulateurs de performance ou autres. De plus, les directives de Swiss Black Angus permettent d'exploiter pleinement le potentiel génétique des animaux. Les animaux ne sont pas commercialisés dès l'âge de 5 ou 10 mois, mais seulement lorsqu'ils atteignent le poids cible de 320 kilogrammes de poids mort. Cela permet de produire plus de viande par animal, par an et par vache mère.

Gestion professionnelle du troupeau

Les différents groupes de production du troupeau Angus sont répartis sur les différents sites de l'exploitation. Par exemple, un site d'exploitation

*«Nous utilisons tout le potentiel de performance des vaches mères.»
Fernand Andrey, chef d'exploitation*



Une partie de la viande est commercialisée via le magasin de la ferme.



Les animaux de la communauté d'exploitation Andrey et partenaires sont commercialisés sous le label «Swiss Black Angus».

héberge toutes les vaches primipares avec leurs veaux, tandis qu'un autre site accueille tous les animaux en finition. L'alimentation des animaux est assurée de manière entièrement automatique sur chaque site d'exploitation par six systèmes d'alimentation Vector, ce qui fait de la communauté d'exploitation Andrey et partenaires l'exploitation de vaches allaitantes disposant du plus grand nombre de systèmes d'alimentation Vector au monde. Pendant la période de végétation, les animaux passent une demi-journée au pâturage, tandis qu'à l'étable, ils reçoivent toute l'année du système d'alimentation Vector une ration adaptée à leurs performances, composée de foin, de regain, d'ensilage de maïs et de cultures intermédiaires issues des cultures de l'exploitation. Les veaux reçoivent en outre un mélange de drêches de malt et de tourteaux de colza. Les animaux consomment ainsi un peu plus de 10 tonnes de fourrage par jour, ce qui permet, grâce au Vector, de réaliser des économies intéressantes et d'augmenter les performances pour ces quantités de fourrage.



S'arrêter, c'est reculer

En 2018, Lely a présenté un nouveau jalon dans le domaine de la traite automatique. Le Lely Astronaut A5 se distingue par sa grande fiabilité, ses faibles coûts d'exploitation, son fonctionnement précis et rapide et sa facilité d'utilisation incomparable. Voici un aperçu de trois exploitations qui ont franchi le pas vers la nouvelle génération de robots de traite.

Markus Stürm, Buch bei Märwil TG

Markus Stürm a mis en service son nouvel Astronaut A5 suite à la construction d'une nouvelle étable en 2022. Auparavant, ses 50 vaches ont été traitées pendant neuf ans avec la génération précédente d'Astronaut A4. Selon lui, le bras hybride intelligent et les faibles coûts d'exploitation sont les principaux avantages du nouvel Astronaut A5. Markus Stürm économise en outre environ 1'000 CHF par an en frais d'électricité grâce au nouveau robot de traite. Ses attentes vis-à-vis de la nouvelle génération de robots de traite Astronaut ont été plus que dépassées.

«Avec le nouvel Astronaut A5, mes vaches peuvent être traitées plus rapidement et plus efficacement, ce qui me laisse plus de temps libre.»

Markus Stürm, Buch bei Märwil TG



Famille Christian Wolf, Spiez BE

Grâce au passage de l'Astronaut A4 à l'Astronaut A5 et à l'installation de deux Astronaut A5, Christian Wolf peut désormais traire et s'occuper de deux troupeaux différents séparément. Sa mère Margrith donne volontiers un coup de main à son fils pour les travaux quotidiens dans l'étable. Grâce aux deux robots de la dernière génération, le quotidien de Margrith, comme celui des vaches, est plus serein. La facilité d'utilisation et le travail silencieux sont convaincants.

«Mon père rêvait déjà d'un système de traite automatique.»

Christian Wolf, Spiez BE

Martin und Ulrich Oppliger, Toffen BE

Les frères Oppliger ont été les premiers agriculteurs de Suisse à installer un Astronaut A3 en 2006. Mais il était temps de passer à autre chose. Ils sont entièrement satisfaits de l'Astronaut A5 qui a été mis en service en 2022. Les faibles coûts d'énergie et d'entretien ainsi que le processus de traite plus rapide grâce à une pose précise les ont convaincus. Ils en sont tous les deux convaincus : l'investissement en vaut la peine !

«Depuis que nos vaches sont traitées avec l'Astronaut A5 équipé du concept I-Flow, elles viennent plus volontiers fréquenter le robot.»

Ulrich Oppliger, Toffen BE



Quand un robot de traite ne suffit plus

Les exploitations évoluent en permanence, ce qui implique des changements et des exigences différentes. Lorsque le troupeau s'agrandit et que la quantité de lait augmente, un seul robot de traite finit par atteindre sa limite de performance. La solution consiste à installer un deuxième robot de traite. Nous avons interrogé des exploitations qui sont passées par ce processus d'évolution sur leur satisfaction quant à l'installation d'un autre robot de traite.

Pascal Meyer, Hilfikon AG

Pour Pascal Meyer, la raison principale de l'installation du deuxième robot de traite était la croissance interne de l'exploitation. Grâce à la capacité suffisante des deux robots, la gestion des 88 vaches laitières est moins stressante et elles se laissent traire plus tranquillement. De même, les vaches peuvent mieux se développer après leur premier vêlage grâce à une plus grande liberté et la qualité du lait est d'un bon niveau.

«Avec le deuxième Lely Astronaut, je gagne jusqu'à deux heures de travail par jour par rapport à avant.»

Pascal Meyer, Hilfikon AG



BZG Thomas et Simon Ruch et Markus Baumann, Mauren TG

Actuellement, les chefs d'exploitation traitent une centaine de vaches avec deux Lely Astronaut A4. Les éleveurs sont très satisfaits des résultats : Depuis l'installation du deuxième box en 2020, la production laitière a augmenté d'environ 10 pour cent et le nombre de traites a augmenté d'environ un tiers. C'est surtout la flexibilité accrue pour les animaux et les hommes qui offre aux éleveurs beaucoup de liberté et une meilleure qualité de vie.

«Le deuxième robot de traite n'a pas seulement un impact positif sur les performances, la santé et le bien-être des vaches, mais aussi sur les nôtres.»

Thomas Ruch, Mauren TG



Le travail de relations publiques et l'implication des consommateurs sont importants pour vous ?

Nos panneaux d'information vous aident à informer les consommateurs et consommatrices de manière simple et compréhensible sur l'agriculture du futur. Les panneaux d'information montrent les avantages de l'automatisation de l'étable pour vos animaux et votre famille et comment les consommateurs peuvent s'engager concrètement pour une agriculture d'avenir.

Les panneaux d'information existent sur les thèmes suivants :

- «Une agriculture d'avenir» (Informations sur l'automatisation des étables)
- «La vache elle-même» (Informations sur la traite automatique)
- «Au pays de la gourmandise» (Informations sur l'alimentation automatique)
- «Une maison propre» (Informations sur le raclage automatique du fumier)
- «Tu décides» (Informations sur le pouvoir d'influence des consommateurs et consommatrices)

Les panneaux d'information sont constitués d'un panneau composite en aluminium résistant aux intempéries et sont disponibles dans les dimensions A0 (format vertical, 84,1 x 119,9 cm) et A2 (format vertical, 42,0 x 59,4 cm). Ils peuvent être commandés à titre gracieux sur le site Internet suivant : www.lely.com/ch/de/infotafel (ou scanner le code QR).



Confiant en l'avenir

Sur l'exploitation de notre ambassadeur Lely, les choses avancent à grands pas. Les travaux de construction de la nouvelle étable seront bientôt terminés. Vous découvrirez ici comment Lely crée de nouvelles perspectives d'avenir en collaboration avec Matthias Sempach et comment cette collaboration porte ses fruits.



Matthias Sempach sur son chantier.

Les travaux de construction sont maintenant terminés et le charpentier commencera à ériger la structure en bois dans les semaines à venir. Le toit devrait être recouvert avant les premières neiges. Ensuite, tout l'aménagement intérieur de l'étable commencera. Les différentes aides seront installées au début de l'année prochaine - l'alimentation automatique, la traite et l'évacuation du fumier sont ainsi prêtes à être utilisées. Pour le troupeau Holstein, il faudra alors déménager. Ils passeront de la stabulation libre de 34 ans, qui sera ensuite transformée pour accueillir le jeune bétail, à une stabulation lumineuse et spacieuse.

«Je me réjouis particulièrement du système d'alimentation automatique.»
Matthias Sempach

Outre ses activités sur l'exploitation, Matthias Sempach se déplace également en tant qu'ambassadeur de Lely. Dans ce rôle, il fait la connaissance de nouvelles exploitations dans toute la Suisse et en apprend davantage sur les stratégies, les souhaits et les projets d'avenir des familles des exploitants. L'année prochaine, nous les immortaliserons dans de courts reportages filmés sur les exploitations.

«Pour moi, il est toujours passionnant de découvrir de nouvelles exploitations. En effet, aucune exploitation n'est identique et chaque famille a ses propres conditions-cadres dont elle veut tirer le meilleur parti. Je suis heureux de pouvoir m'engager avec Lely pour une agriculture moderne.»
Matthias Sempach

10'000 vaches - quand l'expérience compte

Jour et nuit, 365 jours par an et par tous les temps - Marco Keller et son équipe garantissent en Suisse orientale le bon fonctionnement des robots de traite, d'alimentation et d'évacuation du fumier Lely. Dans cette interview, il explique pourquoi, même après le lancement de 250 robots de traite et la traite de plus de 10'000 vaches, il s'engage toujours avec passion, avec son équipe, pour un fonctionnement optimal des appareils Lely.

Depuis quand es-tu chez Lely et pourquoi choisir Lely ?

J'ai commencé à travailler chez Lely le 1er septembre 2013, j'avais vu le poste dans le "St. Galler Bauer" et je m'y étais intéressé. C'est ainsi que j'ai atterri comme technicien de service dans la région de la Suisse orientale. Après six ans, j'ai pu prendre la direction de l'équipe de Suisse orientale. Nous sommes actuellement 13 techniciens de service qui s'occupent de tous les appareils Lely de Zurich à la vallée du Rhin et de Schaffhouse à l'Engadine.

Qu'est-ce qui rend ton travail et celui de ton équipe si particuliers ?

Nous sommes une équipe jeune et dynamique, qui est très flexible. C'est très important dans notre travail, car dans l'agriculture, beaucoup de choses ne sont pas planifiées. J'apprécie aussi le fait que, grâce à Lely et aux innovations permanentes, nous puissions travailler avec des produits de haute qualité et que nous soyons toujours à la pointe de l'agriculture. Cela signifie également que nous pouvons travailler avec des clients qui sont tournés vers l'avenir et innovants. Grâce à notre travail, nous pouvons faire progresser les exploitations, ce qui est motivant.

Quels sont les défis à venir pour toi et pour ton équipe ?

Lely continuera toujours à innover et à sortir de nouvelles technologies. Pour nous, cela signifie que nous devons toujours mettre à jour notre savoir-faire. C'est là que notre réseau national et international Lely prend tout son sens, nous pouvons régulièrement échanger nos expériences et nos connaissances techniques au sein de ce réseau. C'est ainsi que nous nous faisons progresser, nous et nos clients.



Comment trouver de nouveaux collaborateurs/trices ?

Chaque machine Lely a besoin d'un bon service après-vente et à chaque vente, nous avons besoin de nouveaux techniciens. C'est pourquoi le recrutement est pour nous une activité permanente et très importante. Nous trouvons nos nouveaux techniciens de service principalement par le biais du bouche-à-oreille et des médias sociaux. Mon expérience m'a toutefois montré que beaucoup d'entre eux sont réticents à l'idée d'effectuer un travail de service chez Lely. Bien sûr, le travail est exigeant, mais grâce à nos bons programmes de formation et à la bonne collaboration au sein de l'équipe, la volonté permet d'entrer rapidement dans le vif du sujet. De plus, nous offrons un travail autonome ainsi que des conditions et un équipement de travail modernes.



Tu es chez Lely depuis 10 ans, est-ce que ça va être 10 ans de plus ?

Je ne sais pas non plus ce que l'avenir nous réserve. Ce qui est sûr, c'est que mon équipe et moi-même nous efforcerons dans les années à venir de fournir un travail de qualité à des clients satisfaits. Depuis que je travaille chez Lely, l'entreprise et l'équipe ne cessent de croître. Il est donc important que nous continuions à optimiser et à adapter nos structures et nos processus. Car une chose est sûre : d'autres appareils Lely viendront s'ajouter à la gamme en Suisse orientale. Que ces clients bénéficient eux aussi d'un service optimal et que leurs exploitations progressent, tel est notre objectif.



Nous sommes Lely

Nous sommes là pour vous - avec le réseau le plus dense et le plus spécialisé. Grâce à notre équipe diversifiée, vous pouvez compter sur nous à tout moment et partout. Dans le graphique, vous découvrirez où se trouvent nos collaborateurs. En scannant le code QR, vous pouvez voir en un coup d'oeil qui est votre interlocuteur.



Lely Center Härkingen

Équipe de support centrale

5 Spécialistes produits

Back Office & After Market

7 Collaborateurs



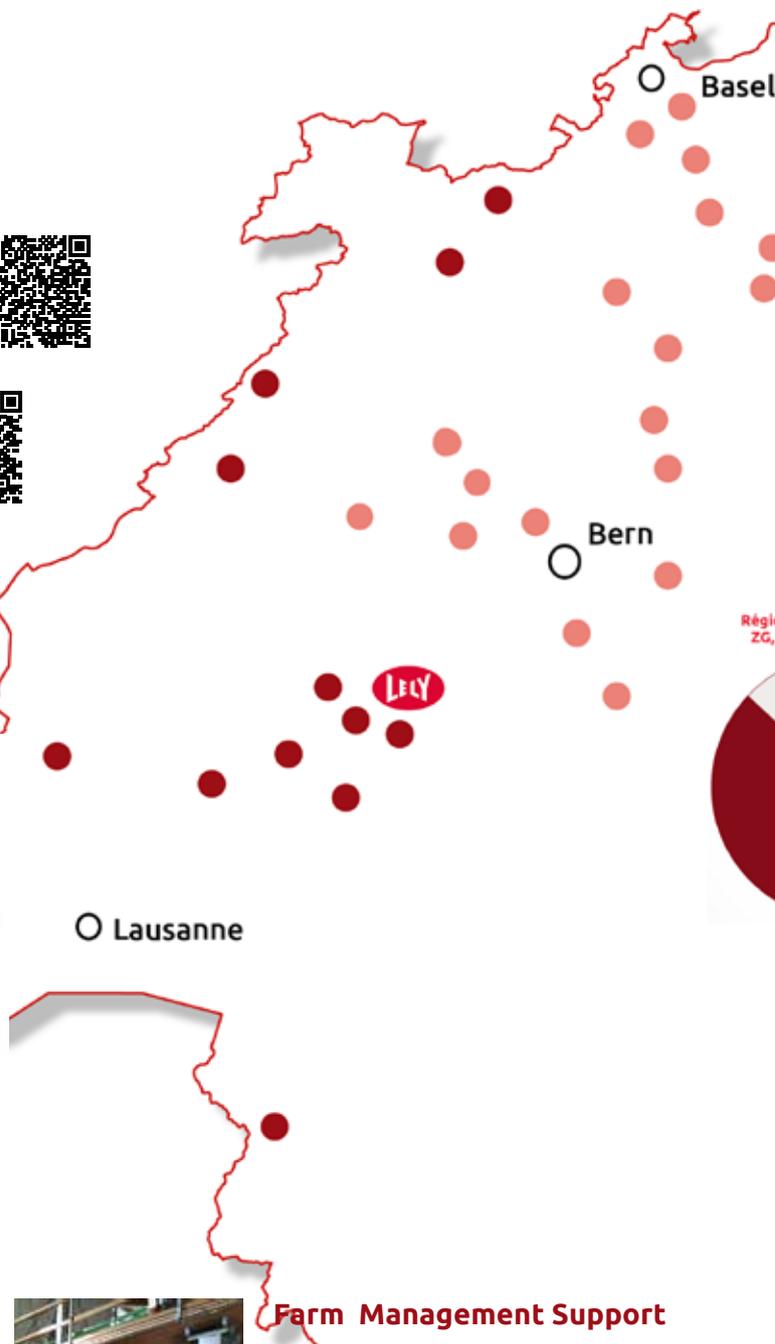
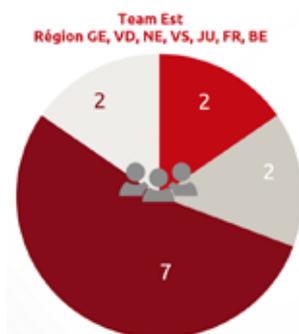
Logistique et révision

6 Collaborateurs



Direction

4 membres



Team Service

Est : 13 technicien(ne)s

Centre : 13 techniciens

Ouest : 7 techniciens



Farm Management Support

Est : 2 conseillers

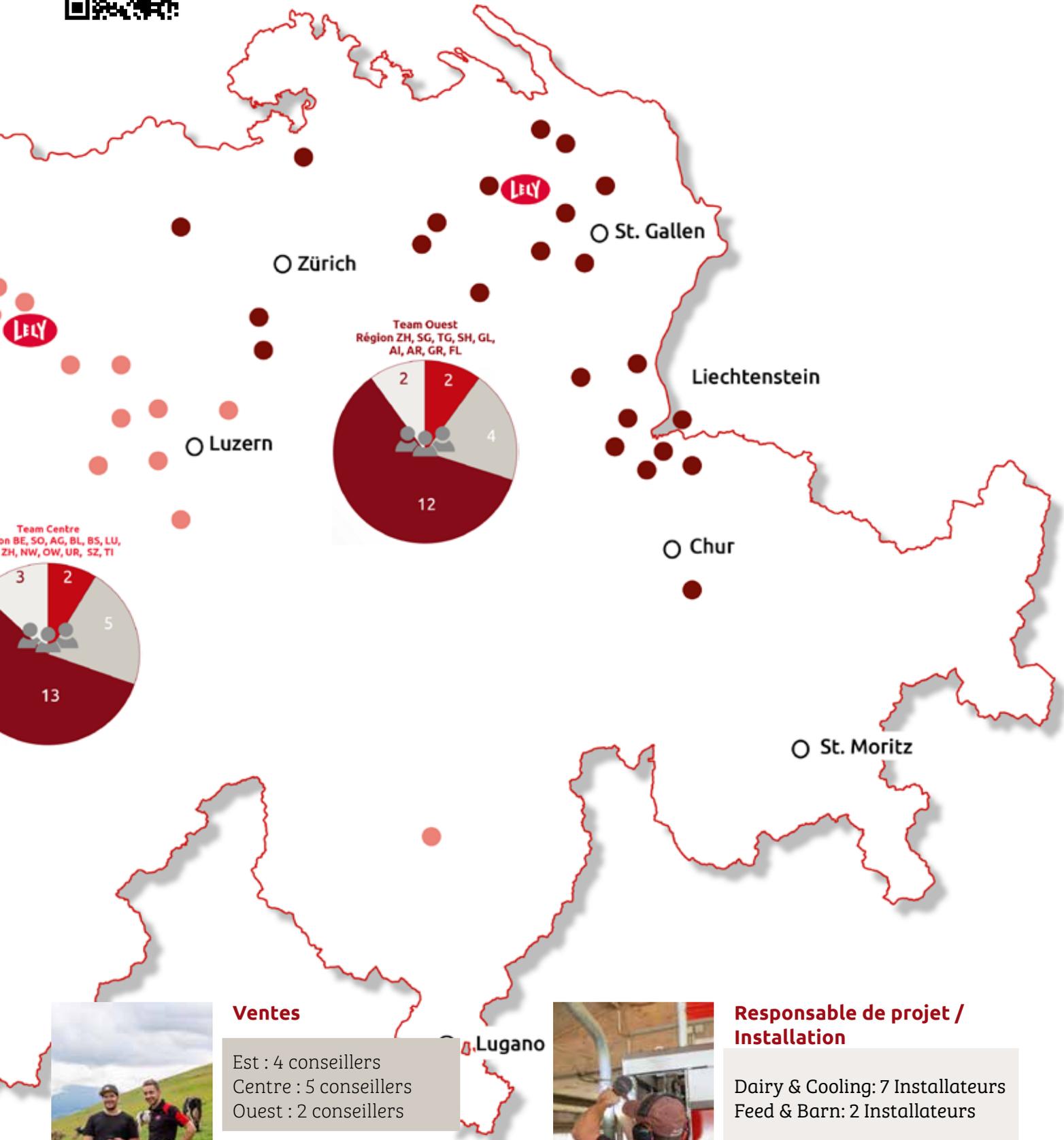
Centre : 3 conseillers

Ouest : 1 conseillère





Tu trouveras ici un aperçu de notre équipe :
www.lely.com/haerkingen



Ventes

Est : 4 conseillers
 Centre : 5 conseillers
 Ouest : 2 conseillers



Responsable de projet / Installation

Dairy & Cooling: 7 Installateurs
 Feed & Barn: 2 Installateurs





Lely Astronaut A5 - le robot de traite aux coûts d'exploitation les plus bas

La dernière génération de robots de traite Lely est particulièrement conviviale, offre un confort maximal aux vaches et a une durée de vie extrêmement longue. Il se caractérise par des coûts énergétiques très bas, des coûts de service réduits et une longue durée d'amortissement. Des innovations telles que le bras hybride et le concept I-Flow en font un robot de traite exceptionnel et unique en son genre.

LELY CENTER Härkingen, info@sui.lelycenter.com, 032 531 53 53

