

# Robot Lely Juno, la 3e génération du repousse fourrage gagne en performance

🕒 26/04/2018 | par  [Sébastien Duquet](#) |  Terre-net Média

Durant les Lely Future Farm Days, le constructeur a dévoilé la troisième génération de son robot repousse fourrage. Déjà dix ans d'expérience qui permettent à la machine de gagner en efficacité et d'optimiser le travail de l'éleveur. Programmation des trajets via l'application smartphone Lely Control Plus, correction automatique de trajectoire en fonction de la quantité de nourriture, relevage de la jupe pour garantir la propreté et la qualité de la nourriture... sans oublier le détecteur d'obstacles ou le dispositif d'impulsions électriques... La nouvelle génération monte en puissance !

## DOSSIER

### Fourrage

### Le fil d'infos en direct

#### jeu. 06:06 Méthanisation

SoBiogaz met en route une installation de 160 kW en Haute-Saône

#### mer. 06:00 Bâtiment d'élevage

Conseils pour bien choisir son brise-vent

#### jeu. 11:04 Info firmes

Lucas G rachète Calvet

#### lun. 06:03 Affouragement en vert

L'herbe qui vient à la vache : c'est bien mais ça doit rester rentable !

#### ven. 06:07 Salle de traite avec griffes ADF Milking

Thibault Roseleur, éleveur : « 40 minutes de traite en moins chaque jour »

◀ 1/8 ▶

PUB

### Vos priorités de septembre




[+ ARCH.](#)

**Information** : En poursuivant votre navigation sur le site, vous acceptez l'utilisation de cookies. [EN SAVOIR PLUS](#)

✓ OK





*La troisième génération du robot repousse fourrage Lely Juno gagne en efficacité et en sécurité. (©Lely)*

**L**ely a dévoilé la dernière génération de son **robot repousse fourrage** durant les **Lely Future Farm Days** aux Pays-Bas. **Juno**, le troisième du nom, gagne en efficacité et en performance grâce à l'expérience du constructeur. Dix ans déjà que le premier repousse fourrage automatique est né. Sans oublier les six années de retour d'expérience dans la distribution automatique grâce au **Lely Vector** !

La 3<sup>e</sup> génération de la **famille Juno** s'adapte à toutes les exploitations agricoles. Ils sont même de plus en plus faciles à utiliser. Par exemple, l'engin circule dans plusieurs bâtiments de l'élevage sans intervention humaine. Il est capable d'ouvrir et fermer les portes lui-même pour gagner du temps. L'innovation réside plutôt autour des animaux. Objectif : offrir davantage de fraîcheur dans la ration pour améliorer leur santé, la production et leur fertilité. Les résultats se mesurent immédiatement à la santé financière de l'exploitation.

### MEILLEUR APPÉTIT = PRODUCTION ACCRUE

À noter toutefois qu'une nourriture plus souvent repoussée augmente l'appétit des vaches et accroît la quantité de nourriture ingérée. Et donc plus de lait produit ! Si l'éleveur

**Information** : En poursuivant votre navigation sur le site, vous acceptez l'utilisation de cookies. [EN SAVOIR PLUS](#)



**MATERIEL  
DECouvrir LES  
TENDANCES**  
+1000 machines en situation. Des chantiers de fenaison et de pressage. Véritable plateforme des innovations. Les constructeurs lui réservent leurs premières sorties au champ.



### SE FORMER ET S'INFORMER

Un programme complet de conférences, d'ateliers, consacrés aux pratiques alternatives, à l'emploi.



### DE RENCONTRER ET D'ECHANGER

Plus de 200 entreprises vous attendent. Leurs équipes sauront vous accueillir dès 08h30.



### OPTIMISER VOTRE TEMPS DE TRAVAIL

Téléchargez sans attendre votre badge et bénéficiez d'un accès prioritaire.

## NOUVEAU ! La météo des foins



✓ OK



Selon Lely, Juno est le **robot** le plus polyvalent du marché. Il s'installe dans tous les types d'élevage sans avoir à modifier les installations. L'appareil suit les murs et les cornadis, à droite ou à gauche. Pour retourner à sa base de chargement, il suit les bandes métalliques fixées au sol.

### JUNO OUVRE ET FERME LES PORTES SEUL

Et lors de trajet à vide, Juno relève sa jupe pour limiter le frottement au sol et réduire l'usure des bavettes. Résultat : elle ne traîne plus dans la boue ou le lisier inutilement ! La nourriture reste propre et améliore l'ingestion et la santé du troupeau. Autre avantage : la machine relève la jupe à droite ou à gauche. De quoi repousser à l'aller et au retour sans éclabousser la toile opposée.

Et pour changer de bâtiment ? Le robot bénéficie d'une connexion Bluetooth le rendant capable de piloter les obstacles à distance. L'éleveur détermine le trajet directement sur son smartphone et n'a plus rien à gérer. L'engin ouvre et ferme les portes tout seul grâce à la technologie Lely Control Plus. En clair, il lui suffit de définir le trajet et les étapes à effectuer pour diriger l'appareil du bout des doigts.

### SYSTÈME D'IMPULSIONS ÉLECTRIQUES POUR ÉCARTER LES VACHES

Un seul parcours peut être enregistré par couloir d'alimentation mais l'agriculteur peut créer plusieurs cycles et différentes distances par rapport aux cornadis. Et selon la quantité de **fourrage**, Juno corrige automatiquement sa distance pour optimiser son trajet et repousser le fourrage de manière optimale quelle que soit la quantité restante.

Un détecteur évite les obstacles et empêche les collisions. En cas d'obstacles sur son parcours, Juno s'arrête aussitôt pour éviter le choc et limiter la casse ! Et pour ne pas s'arrêter à chaque fois qu'une vache le touche, une option envoie des impulsions électriques et les écarte. Le système est évidemment sans danger ni pour l'éleveur, ni pour l'animal.

### DISPONIBLE FIN AOÛT 2018

Pour les intéressés, un peu de patience car la marque annonce une disponibilité à fin août 2018. Et pour les plus impatientes, rendez-vous chez les revendeurs habituels pour plus d'informations.

**Information** : En poursuivant votre navigation sur le site, vous acceptez l'utilisation de cookies. [EN SAVOIR PLUS](#)

✓ OK

Web-agri

[Voir la météo des toits](#)

## Le Mel Agricole des Eleveurs

Recevez l'essentiel de l'info élevage gratuitement une fois/semaine par mail

Votre email Pro

**JE M'INSCRIS**

## Agrizap



Toute l'actualité agricole  
100% Gratuite.

[EN SAVOIR PLUS](#) ▶

## Les plus lus

**Plus lus**   **Plus commentés**   **PRO**

### L'actu d'Arvalis

Réussir la récolte en foin de graminées ou de légumineuses

### Comportement

Comprendre les bovins pour les manipuler dans le calme

### Prix du lait

Vers une nouvelle pénurie de beurre pour booster les prix aux producteurs ?

Tags : Fourrage Lely Robot Automatisation de l'alimentation

## A lire également



### L'actu d'Arvalis

Réussir la récolte en foin de graminées ou de légumineuses



### Robot de traite

Lely met en orbite l'Astronaut A5



### Lutte contre la dermatite digitée

Le Podo'Matic programmable de CTH, une alternative au pédiluve



### [Space TV] Intelligence artificielle

Benoît Coudreau, Adventiel: « Les Zen'bots, des robots au service des éleveurs »



### Élevage automatisé

Lely Grazeway R calcule le temps de pâturage des vaches



### Fourragères

Choisir des espèces et des variétés adaptées au système de l'exploitation

« La méthanisation en commun nous ouvre un horizon de possibilités »

### [Décryptage] Projet de loi EGA

Les députés vont-ils « inverser la construction du prix » payé aux éleveurs ?

## Sondage

Pâturage

**Avec la saison de pâturage, les vaches ont-elles toujours accès à la stabulation ?**

- Oui, elles entrent et sortent comme elles veulent
- Oui, mais seulement au couloir d'alimentation
- Non, elles restent constamment dehors
- Mes vaches ne pâturent pas

VOTER

Information : En poursuivant votre navigation sur le site, vous acceptez l'utilisation de cookies. [EN SAVOIR PLUS](#)

✓ OK





### [Sondage] Herbe

Ensilage, foin ou enrubannage : le coût n'est pas le même !



### Coupe-cube de fourrage

Lely alimente son catalogue chez Trioliet !



### Space TV

Benoît Savary, éleveur et patron de start-up !

[Rechercher plus d'article](#)

## 🗨 DÉJÀ 1 RÉACTION



Votre pseudo...

Votre mail...

Votre commentaire...

COMMENTER



**PATRICE BRACHET**

*Il y a 37 jours*

Rien contre la machine ni le fabricant simplement une étude qui démontrait que si l on repousse trop souvent on a l effet inverse de ce que l on attend : en effet les vaches sont perturbées car le repousse fourrage les incite à se lever trop souvent et cela perturbe leur trois huit

RÉPONDRE

## On vous rappelle !

Renseignez votre téléphone et votre email pour être recontacté.

Téléphone...

Email...

ME RAPPELER

**Information** : En poursuivant votre navigation sur le site, vous acceptez l'utilisation de cookies. [EN SAVOIR PLUS](#)

✓ OK



## Occasions agricoles

TRACTEURS

MOISSONNEUSES

PULVÉRISATEURS

PRESSE HAUTE DENSITÉ

PRESSE HAUTE DENSITÉ

PRESSE HAUTE DENSITÉ

**Massey Ferguson 2270**

73 000 € HT

**Claas Quadrant 2200 RC**

25 000 € HT

**New Holland BB 980**

13 000 € HT

Contenu proposé par [Terre-net-occasions.fr](http://Terre-net-occasions.fr)

### ELEVAGE

Accueil  
Alimentation  
Cultures fourragères  
Santé animale  
Génétique  
Notification

### FORUM

### ACTUALITÉS

### MARCHÉS

Accueil  
Matières premières  
Pôle lait  
Pôle viande  
Pôle engrais  
L'actualité en direct

### MÉTÉO

Prévisions nationales

### ÉQUIPEMENTS

Tracteur-manutention  
Récolte des fourrages  
Matériel d'alimentation  
Bâtiments-traite  
Guide machinisme  
Terre-net Occasions  
Barème d'entraide

### CULTURES

### SUIVEZ NOUS



### RECEVOIR LA NEWSLETTER :

Entrez votre email



**Information :** En poursuivant votre navigation sur le site, vous acceptez l'utilisation de cookies. [EN SAVOIR PLUS](#)

✓ OK



Cartes de précipitations  
Historiques  
La météo sur mon blog

Le Mel Terre-net Occasions

---

© Terre-net Média 2018 | [Contact](#) | [Publicité](#) | [redaction@web-agri.fr](mailto:redaction@web-agri.fr) | [M'abonner PRO](#) | [Mentions légales](#) | [Conditions générales de vente](#)

Terre-net Média, MEDIA DATA SERVICES - Avenue des Censives - TILLE BP 50333 60026 BEAUVAIS

SAS au capital de 1.500.000€ - 829 606 599 RCS Beauvais

Tél : 03.44.06.84.84 - Fax : 03.44.06.55.61

**Information** : En poursuivant votre navigation sur le site, vous acceptez l'utilisation de cookies. [EN SAVOIR PLUS](#)

