

# Lely Center in **Luxemburg**

## 1 Lely Center Urspelt

t 00352 26 91 34 40

i [www.lely.lu](http://www.lely.lu)

● 64, Beim Schlass, L-9774 Urspelt



## Clevere Landwirtschaft mit Lely

Alle Angaben in dieser Veröffentlichung dienen ausschließlich zu Informationszwecken und sind nicht als kaufmännisches Angebot aufzufassen. Bestimmte Produkte sind möglicherweise in manchen Ländern nicht erhältlich. Die Ausführung der Produkte kann von den Abbildungen abweichen. Nichts aus dem Inhalt dieser Veröffentlichung darf ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der Lely Holding B.V. kopiert oder auf dem Wege von Ausdrucken, Fotokopieren, Mikrofilm oder welches andere Medium auch immer veröffentlicht werden. Obwohl die Angaben in diesem Vertriebshandbuch mit größter Sorgfalt zusammengestellt wurden, übernimmt Lely keinerlei Haftung für eventuelle Schäden aufgrund von unrichtigen oder fehlenden Informationen in dieser Veröffentlichung.

Weitere Angaben über das Recht auf die ausschließliche Nutzung sind den Mitteilungen über die Handelsmarke auf [www.lely.com](http://www.lely.com) zu entnehmen.

Copyright © 2025 Lely Holding B.V. Alle Rechte vorbehalten



[www.lely.com](http://www.lely.com)

“Lely war genau  
**die richtige  
Wahl** für uns.”



## Ergebnisse der Landwirte mit Lely Astronaut

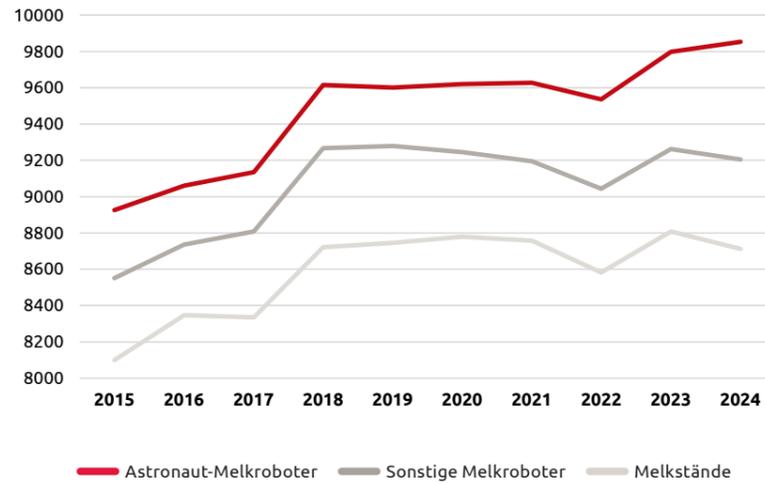
Schon im neunten aufeinanderfolgenden Jahr produzieren belgische Kühe, die mit einem Lely Astronaut gemolken werden, durchschnittlich mehr Milch als Kühe in anderen Systemen. Im Jahr 2024 war dieser Unterschied größer als je zuvor. Auch im Jahr 2024 zeigte die unabhängige MPR-Untersuchung wieder gute Ergebnisse: Milchviehalter mit einem Lely Astronaut haben eine höhere Milchleistung pro Kuh und pro Jahr, eine höhere Lebensproduktion beim Abgang und eine niedrigere Zellzahl.



Sehen Sie sich die Statistiken an unter:  
[www.lely.com/lu/de/kampagnen/Der-Astronaut-bietet-Perspektive/](http://www.lely.com/lu/de/kampagnen/Der-Astronaut-bietet-Perspektive/)

## MPR-Jahresstatistiken 2024

### Milchproduktion



**+1141 kg**

Mehr Milch auf Jahresbasis mit dem Lely Astronaut gegenüber Melkständen.

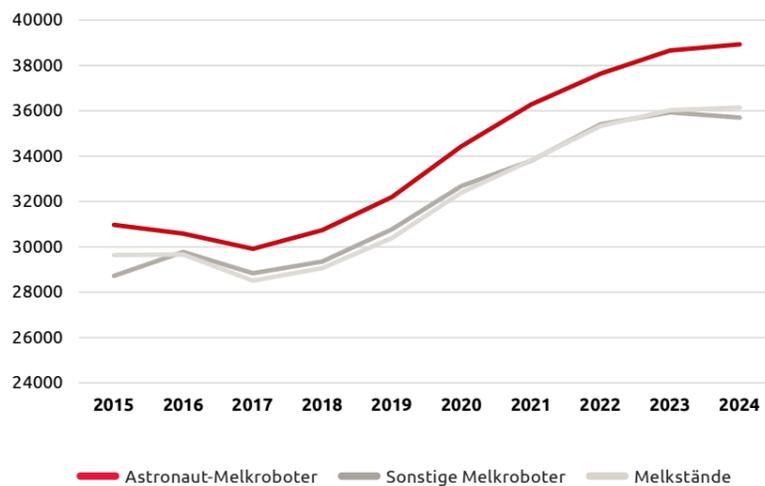


Milchproduktion	Astronaut-Melkroboter	Sonstige Melkroboter	Melkstände	Lely- Sonstige Melkroboter*	Lely-Melkstände*
Milch pro Jahr (kg)	9852	9204	8711	7,0%	13,1%
Milch pro Tag (kg)	26,99	25,22	23,87		
Fett (%)	4,43	4,48	4,52		
Eiweiß (%)	3,59	3,61	3,6		
Fett (kg)	435	411	392		
Eiweiß (kg)	353	332	313		
Fett und Eiweiß insgesamt (kg)	788	743	705	6,1%	11,8%
<b>Milchleistung pro Kuh und pro Jahr **</b>	<b>€ 4.874</b>	<b>€ 4.553</b>	<b>€ 4.309</b>	<b>€ 321</b>	<b>€ 564</b>

\* Wert ist die Differenz \*\* Milchpreis 0,48 € pro kg Milch (Durchschnitt 2024)

**Fazit:** Milchviehalter mit Astronaut-Melkrobotern erzielen eine höhere Milchleistung. Bei 100 Kühen und einem Milchpreis von 0,48 € pro kg ergibt sich ein Mehrertrag von 33.000 € im Vergleich zu anderen automatischen Melksystemen, und von 60.500 € gegenüber Melkständen.

### Produktivität



**+2786 kg**

Mehr kg Fett und Eiweiß mit dem Lely Astronaut gegenüber anderen Melkrobotern.

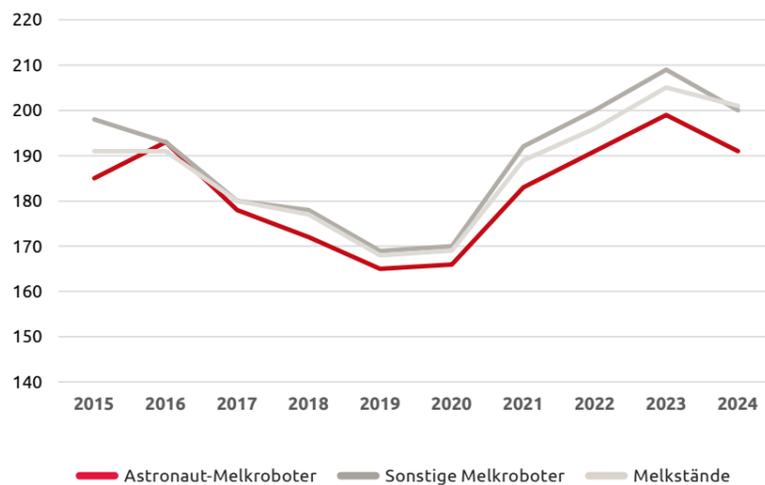


Produktivität	Astronaut-Melkroboter	Sonstige Melkroboter	Melkstände	Lely- Sonstige Melkroboter*	Lely-Melkstände*
Lebensproduktion bei Abgang (kg)	38943	35715	36157	9,0%	7,7%
Alter bei Abgang (Jahr.Monate)	5,10	5,10	5,12		
Produktion pro Laktationstag (kg)	30,26	28,73	27,62		
Produktion pro Lebenstag (kg)	17,19	15,75	15,25	9,1%	12,7%
Abgang (%)	25,6%	27,4%	26,0%		
<b>Milchleistung pro Kuh und pro Jahr **</b>	<b>€ 19.265</b>	<b>€ 17.668</b>	<b>€ 17.887</b>	<b>€ 1.597</b>	<b>€ 1.378</b>

\* Wert ist die Differenz \*\* Milchpreis 0,48 € pro kg Milch (Durchschnitt 2024)

**Fazit:** Milchviehalter mit einem Lely Astronaut-Melkroboter realisieren im Durchschnitt eine höhere Produktivität pro Kuh.

### Zellzahl



**-4.98 %**

Niedrigere Zellzahl mit dem Lely Astronaut gegenüber anderen Melkrobotern.



Zellzahl	Astronaut-Melkroboter	Sonstige Melkroboter	Melkstände
Zellzahl	191.000	200.000	201.000

**Fazit:** Milchviehalter mit einem Lely Astronaut-Melkroboter realisieren im Durchschnitt eine niedrigere Zellzahl.

Fruchtbarkeit	Astronaut-Melkroboter	Sonstige Melkroboter	Melkstände
Zwischenkalbezeit (Tage)	403	404	403
Inseminationen pro Kalb	1,85	1,84	1,79

**Fazit:** Trotz der höheren Milchproduktion bleiben die Fruchtbarkeitsergebnisse praktisch unverändert.