



# Automatisch melken en gezondheid ondernemer

Hendrik Jan van Dooren, Judith Poelarends, Kees Bos, Carolien de Lauwere (A&F), Huub Oude Vrielink (A&F)

## Introductie

De aanschaf van een automatisch melksysteem betekent een forse omschakeling in zowel de bedrijfsvoering als in het sociale leven van een melkveehouder. De dagelijkse arbeidsroutine wijzigt grotendeels en ook de aard van de arbeid verandert. De introductie van automatisch melken (AM) leidt waarschijnlijk tot een lagere fysieke belasting en een hogere psychische belasting. De mate waarin en het effect op de gezondheid en persoonlijkheid van de veehouders is onbekend.

## Resultaten literatuurstudie

- Arbeidsbesparing na introductie AM is nihil of beperkt
- Lichamelijke belasting neemt af door AM
- Aard werkzaamheden verschuift van operationele naar controlerende taken
- Verwachtingen vooraf beïnvloeden ervaren mentale belasting
- Niveau van informatieverwerking, bedrijfsgebondenheid en afhankelijkheid van technologie, veroorzaken mentale belasting.



## Beoogd effect

De resultaten geven veehouders de mogelijkheid een beter afgewogen keuze te maken voor AM melken waardoor teleurstellende ervaringen (zoals vaak het geval is bij terugschakelaars) voorkomen kunnen worden.

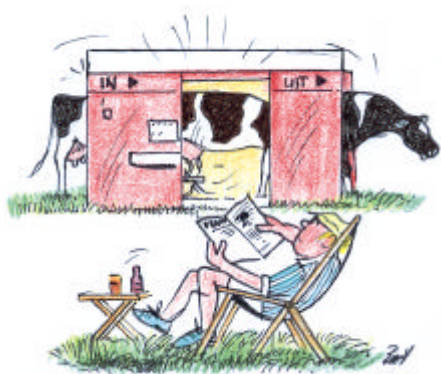
## Doel

Het identificeren van veranderingen in de fysieke en mentale belasting na introductie van AM, de rol van de persoonlijkheid en het effect op de gezondheid van de ondernemer.



## Onderzoeksgroep

- Nieuwe investeerders in AM
- Nieuwe investeerders in een melkstal
- Veehouders met >2jaar ervaring met AM
- Terugschakelaars (van AM naar melkstal)



## Activiteiten

- Inventariserend literatuuronderzoek
- Werving en selectie van melkveehouders
- Gegevensverzameling door interviews bij melkveehouders
- Gegevensverwerking en rapportage

