



Aanleiding

De schaalvergroting in de Nederlandse melkveehouderij blijft doorgaan. De koppels melkvee worden zo groot dat steeds meer veehouders zich genoodzaakt zien het vee jaarrond op te stallen. Weidegang is echter in veel gevallen nog steeds aantrekkelijk voor de Nederlandse melkveehouderij. Dit wordt mede gevoed door de maatschappelijke discussie dat melkkoeien in de wei 'horen'. In 2007 is 'De Natureluur' ontwikkeld, het eerste echte mobiele melksysteem in de wereld. Dit biedt mogelijkheden om een koppel melkvee op een behoorlijke afstand van het bedrijf te melken. Toepassingen worden gezien in drassige en slecht verkavelde gebieden, in grootschalige bedrijfsconcepten, melken in natuurgebieden of bij tijdelijke grondruil met bijvoorbeeld een akkerbouwer.

Voorlopige resultaten

In 2008 is de techniek getest. Het bleek technisch goed mogelijk om een koppel van 35 koeien met volledige weidegang te melken. In 2009 lukt het goed om 65 koeien te melken met de melkrobot en bij volledige weidegang. Er is nog vrije ruimte, met name in de nachtelijke uren. Het aantal melkingen per koe ligt rond de 2.1. Met het optimaliseren van het beweidingssysteem (volledig vrij of dagelijks opsluiten) proberen we momenteel de bezoekfrequentie en melkproductie te verhogen.

Zie ook: www.natureluur.nl

Contactpersonen:

Michel de Haan (Michel.dehaan@wur.nl)
Frank Lenssinck (Frank.lenssinck@wur.nl)