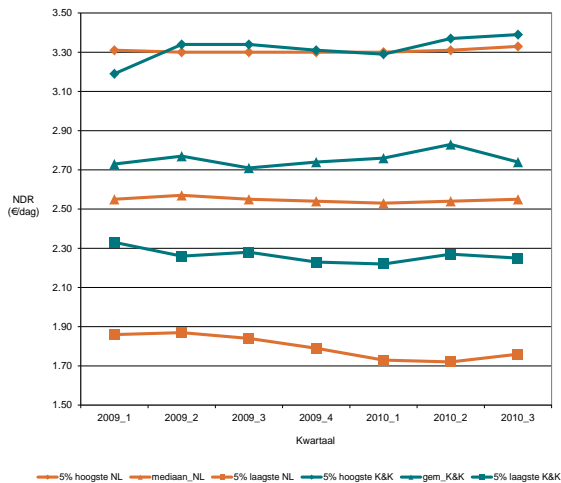


Duurzame melkveestapel goed voor milieu

Koeien & Kansen-veehouders doen hun best om goede milieuprestaties te leveren. Het projectdoel is dan ook om voor te lopen op de milieuwetgeving. Met bovengemiddelde milieuprestaties lijkt dit aardig te lukken. Maar hoe zit het met de veepestaties? Krijgt dat dan minder aandacht? Is dat juist onder gemiddeld? Nou, niet dus. Gemiddeld hebben de veestapels van de Koeien & Kansen-bedrijven zelfs een hoger Netto Dag Rendement (NDR) dan het gemiddelde van de Nederlandse bedrijven. Dit is te zien in de figuur. Het gemiddelde NDR en het NDR van de 5% laagst scorende veestapels van Koeien & Kansen ligt beduidend hoger dan die van Nederland.

NDR Economisch kengetal

CRV heeft NDR als een indicator voor een duurzame koe ontwikkeld. Het NDR geeft inzicht in de totale opbrengst (melkgeld minus voerkosten) per koe in euro's per dag. Het NDR is vergelijkbaar met de NettoOpbrengst (NO) van de melkcontrole-uitslag. Maar het NDR gaat over de werkelijk gerealiseerde totale levensproductie, terwijl de NO alleen over de gecorrigeerde productie in de huidige lactatie gaat. Het NDR wordt bovendien uitgedrukt per levensdag. Dus de totale gerealiseerde netto opbrengst van de levensproductie wordt gedeeld door het aantal dagen dat een dier in leven is (geweest). Een koe is duurzaam als deze relatief lang aan de melk is en weinig gezondheidsproblemen heeft. Dat is het uitgangspunt van CRV bij het kengetal NDR. Een verminderde duurzaamheid van de veestapel heeft grote bedrijfseconomische gevolgen.



Figuur NDR-gegevens van de veestapels van de Koeien & Kansen-bedrijven en het landelijk gemiddelde voor de jaren 2009 en 2010 (uitgezet per kwartaal).

Betere prestatie Koeien & Kansen

Over het algemeen presteren de Koeien & Kansen-veehouders voor duurzaamheid van hun veestapel 21 eurocent boven het Nederlands gemiddelde van € 2,55 per dag (periode 2009-2010). Goede milieutechnische prestatie lijken dus samen te gaan met duurzaamheid van de veestapel. Wellicht dat boeren die goed 'op hun koeien passen' een veestapel overhouden die efficiënt met het voer omgaat, zodat ook de milieutechnische resultaten goed zijn. Het NDR van Koeien & Kansen-veehouders Van Wijk, Baltus en Houbraken (zie kader) hoort zelfs bij de 5% besten van Nederland. Bij alle drie is de melkproductie hoog (op of boven 10.000 kg melk per koe per jaar) en de gemiddelde leeftijd van de veestapel op of ruim boven het gemiddelde van 4,08 jr. Deze beide factoren dragen sterk bij om een hoge NDR te halen.

Michel de Haan,

Wageningen UR Livestock Research,
Kirsten Huijps en Jet de Hoog, CRV

“Die hoge NDR zie ik elke maand terug in m'n portemonnee”



Adrian Houbraken,
Bergelijk (NB)

“Het doet met goed om bij de 5% besten van Nederland te horen. Maar het begrip NDR is niet iets waar ik dagelijks mee bezig ben. Hoewel? Het feit dat wij (red. Adrian en Jennifer) zo goed scoren zit 'em in de extra aandacht voor de kleine dagelijkse dingetjes. Dus eigenlijk zijn we er toch wel elke dag mee bezig. Een hoge productie krijg je alleen als de koeien gezond zijn en blijven. Ik voer bijvoorbeeld altijd wat extra structuur om de pens gezond te houden. Ook laat ik oudere koeien gemakkelijk wat vaker insemineren. Zo lang die gezond zijn geven ze immers probleemloos veel melk. Dat ze dan wat uitlopen in tussenkalftijd vind ik niet erg.”



Bij Kees en Jannie Van Wijk hangen inmiddels 16 certificaten van 100.000 kg-koeien op een rijtje. Letterlijk een indrukwekkend teken aan de wand voor een hoge NDR.