

De arbeidsefficiënte maatregelen van Jos Elderink



Bij de familie Elderink draait het allemaal om arbeidsefficiëntie. Dit werd vooral in gang gezet door de komst van een fulltime medewerker. De inbreng van deze arbeid in combinatie met het eigen werk, vraagt om efficiëntie. Daarom zet de familie veel eigen mechanisatie in. Ook werken ze met een eenvoudige opzet van de bedrijfsvoering, waardoor één persoon in principe het dagelijkse werk (zoals melken en voeren) aankan.

Volgens Jos Elderink moet je een medewerker niet aannemen voor werk bij de melkkoeien, terwijl je al het handwerk uitbesteedt. Op deze manier werk je zelf alsnog

7 dagen in de week, ondanks dat je een medewerker in dienst hebt. Jos hecht waarde aan sociale contacten, en door de huidige invulling kan hij af en toe van huis weg.

De arbeidsefficiëntie wordt als volgt verkregen:

Het melken

Op het melkveebedrijf werkt Jos met een 30-stands buitenmelker van Senior. Deze melkstal heeft een capaciteit van 130 koeien/uur. Deze capaciteit komt onder meer tot stand door de wachtruimte met automatisch opdrijfhek voor 150 melkkoeien. Het opdrijfhek gebruikt Jos ook als mestschuif. Alle koeien (zowel uit de pot- als ligboxenstal) kunnen tegelijkertijd in de wachtruimte worden gejaagd. Een selectiepoort zorgt ervoor dat de hoogproductieve koeien kunnen teruglopen naar de potstal en de laagproductieve koeien naar de ligboxenstal. Door de beweegbare vloer kunnen meerdere mensen op die plaats melken. Ook hangt er een groot schrijfbord, waarop men alle attenties kan lezen en opschrijven.



Het voeren

Jos voert alle dagen met uitzondering van zondag. Zaterdag krijgen de koeien 1,5 portie, zodat hij ze pas maandag weer hoeft te voeren. Hiervoor gebruikt Jos een voermengwagen van 20 m³, die geladen wordt met een verreiker.



De dagelijkse werkzaamheden

Door verschillende maatregelen zijn de dagelijkse werkzaamheden eenvoudig uit te voeren. Zo houden mestschuiven op de roostervloeren de roosters schoon. Het instrooien van de potstal gebeurt met een instrooimachine, die in de hefinrichting van de trekker hangt. Een trekkerband voorop de heftruck schuift het voer aan. Een andere arbeidsefficiënte maatregel is de separatieruimte naast de rotormelkstal. Wanneer tochtige koeien of koeien die naar de veearts moeten de rotormelkstal verlaten, worden ze via de selectiepoorten naar de separatieruimte geleid.

De krachtvoerverstrekking

De hoogproductieve koeien krijgen het krachtvoer via de krachtvoerboxen. Ze krijgen maximaal 6 kg krachtvoer, waarbij de opbouw in 21 dagen plaatsvindt. Na 90 dagen wordt er weer afgebouwd. De koeien krijgen geen krachtvoer

meer na 150 dagen lactatie.

De graanverstrekking

In het gemengde rantsoen bevindt zich geplet graan voor de melkkoeien. De hoeveelheid voor de hoogproductieve groep bedraagt 3 kg graan/koe/dag en voor de oudmelkte groep 1,5 kg graan/koe/dag.

De machines

De machines van Jos hebben een hoge capaciteit. Behalve de verreiker en de grote mengvoerwagen heeft hij enkele andere machines in gebruik. Zo hebben de front- en achtermaaier een gezamenlijke werkbreedte van 5,5 m. De schudder heeft een werkbreedte van 8,5 m en de dubbele hark 7,5 m. Jos koopt zijn machines allemaal tweedehands of overjarig. Op deze manier zijn de aanschafkosten niet zo hoog. Daarbij onderhoudt het bedrijf alle machines goed, waardoor een lange levensduur gewaarborgd blijft.



De percelen

De percelen liggen lang niet allemaal bij het huis. Toch probeert Jos de percelen zo optimaal mogelijk in te richten. Zo maakte hij de afgelopen jaren grote percelen, waar de greppels zijn weggehaald. Ook is op veel percelen drainage gelegd en geëgaliseerd. Door aandacht te besteden aan grondbewerking, kon Jos de structuur verbeteren.

De jongveeopfok

Het bedrijf besteedt de jongveeopfok uit, wanneer de dieren 14 dagen tot 9 maanden oud zijn. Deze leeftijdscategorie vraagt namelijk veel tijd. Door het uitbesteden kan Jos alle aandacht besteden aan de melkkoeien en het landwerk.

De fokkerij

De fokkerij wordt uitgevoerd met het Triple A systeem. Dat betekent dat een stier met een passende code de koe dekt die daarbij hoort.



Het grasland

De inzaai van nieuw grasland gebeurt door de loonwerker. Deze medewerker hakselt ook het gras en rijdt dit naar de sleufsilos. Het aanrijden van de voerkuil wordt met de eigen trekker en kuilverdeler gedaan.

De graanteelt

De graanteelt voert het bedrijf grotendeels in eigen beheer uit. De loonwerker wordt ingeschakeld bij het gps-hakselen en het dorsen van het graan. Met de eigen trekker met schuif rijdt deze medewerker het graan in de vorm van gps aan. Het graan dat geoogst wordt voor de

korrel, slaat het bedrijf op onder plastic. Vervolgens plet de eigen pletter het in 3 tot 4 dagen in voren. Jos zoekt nog naar een simpel en goedkoop systeem voor het opslaan, drogen, transporteren en elektrisch pletten van het graan. Hij denkt daarbij aan een bunkersilo.