



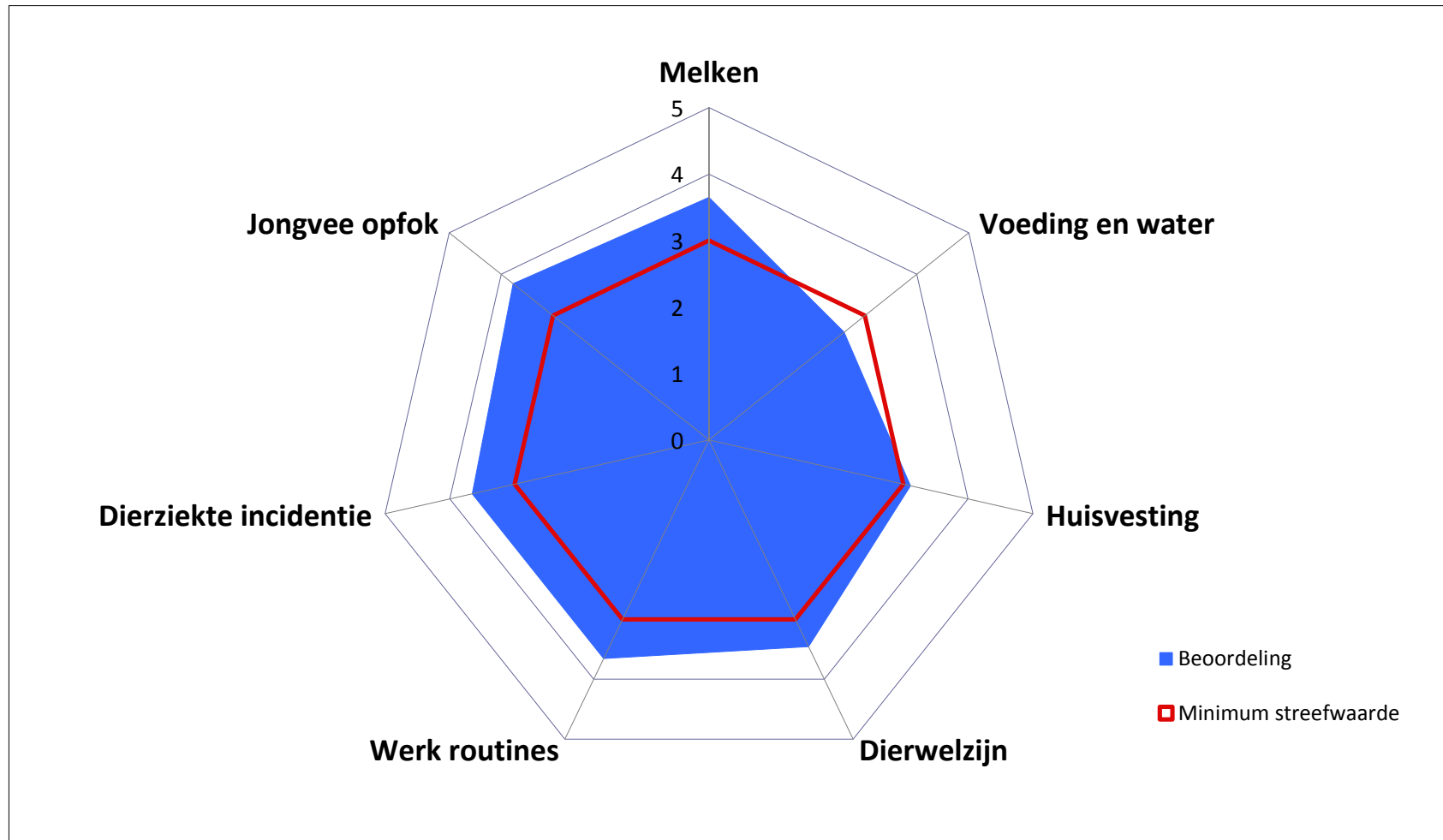
Licence to produce, 24-04-2012



Het Koe-kompas
Joost de Veer



Het Koe-Kompas 2012





Kwaliteit management

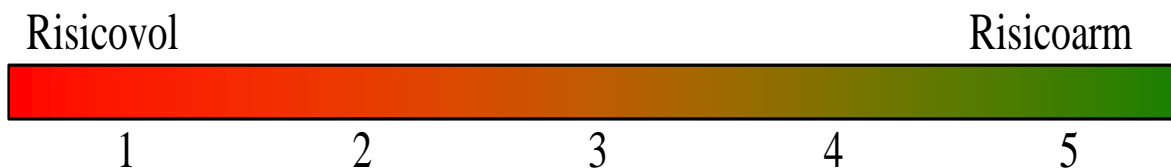


presentatie aan “buitenwereld”

eigen beoordeling/vergelijking

wat de veehouder doet

Terminologie uit INK-model (Instituut Nederlandse Kwaliteit)



Score op schaal van 1 tot en met 5



Kwaliteit management

- Het Koe-Kompas: geeft inzicht in de mate waarin een veehouder risico's neemt t.a.v. van de kwaliteit van melk en de kwaliteit van de productie ervan.
- Levert dus management informatie op voor de veehouder en inzicht voor de 'kwaliteitsvrager'.
- Niet boete maar verbetering is doel!



Dierwelzijn: tijd besteding

- Liggen en herkauwen: 12 - 13 uur
1 uur meer liggen → 2 ltr melk meer
- Vreten : 5 - 6 uur
10 - 12 maaltijden
- Drinken: 5 -10 minuten
15-20 liter per minuut
- Melken en socialiseren: 5 - 6 uur



Melken

1 Melken

Weging Punten

Tanklokaal en koeling	Schoon en opgeruimd, tanktemperatuur, melkwacht	4	1	4
Melkmethode	Separeren & markeren, handschoenen, voor- en nabehandeling	3	1	3
Reiniging	Reiniging melkinstallatie, temperatuur, dosering, frequentie, zuurreiniging	3	1	3
Systeem onderhoud	Onderhoud, meetrapport, vervanging tepelvoeringen	2	1	2
Preventie	Bedrijfsbehandelplan, deelname MPR, ligboxen	3	1	3
Eindscore melken	3,0		5	15





Voeding & Water

2 Voeding en water

Weging Punten

Conservering en uitkuil management	Broei / schimmel, uitkuil resten, conservering	4	1	4
Voeding lactierend	Kwantiteit, kwaliteit, passend bij doelgroep	3	2	6
Voeding droog	Kwantiteit, kwaliteit, passend bij doelgroep	2	2	4
Water kwaliteit lactierend	Kwantiteit, doorstromingsnelheid helderheid, bezinksel	3	2	6
Water kwaliteit droog / afkalfhok	Kwantiteit, doorstromingsnelheid, helderheid, kleur, bezinksel, geur	2	2	4
Voermanagement	Krachtvoer, kuilanalyses, aanvegen, schoon	4	1	4
Eindscore voeding en water	2,8		10	28









De ballenbak



In de wei.



Afkalfstal/ziekenboeg/afleverbox





Huisvesting

3 Huisvesting

Weging Punten

Voerhek	Aantal voerplaatsen, breedte, hoogte	2	1	2
Stalomgeving	Licht, ventilatie, roterende borstel	3	2	6
Loopruimte	Kwantiteit, kwaliteit ondergrond	3	2	6
Ligcomfort	Aantal, hardheid, hygiëne, kopruimte	3	2	6
Weidegang	Weidegang, kavelpad	5	2	10
Eindscore huisvesting	3,3		9	30



Aantal, breedte en hoogte





Ligbox, zacht, schoon, droog?





Afkalfstal/ziekenboeg/afleverbox



Weidegang en kwaliteit kavelpad





Dierenwelzijn

4 Dierenwelzijn

			%	Score	Weging	Punten
Activiteit melkvee	Schuw - mak, niet-actieve dieren	4		4	1	4
Conditie score	BCS <2 en >4	1	2	5	2	10
Locomotie score	Locomotion score 3, 4, 5	7	11	4	2	8
Hakkenzwellling (grupbenen)	Meest voorkomende hakscore	4		4	2	8
Hygiëne koeien	Score 3 of 4	3		3	1	3
Afwijkende koeien	Herkauwen, mestcore, pensscore	3		3	1	3
Algemene indruk	Haarkleed, huidbeschadigingen	4		4	2	8
Eindscore dierenwelzijn	4,0				11	44



Pensvulling, kleur, conditie, hakken, mest,
lopen, ...



