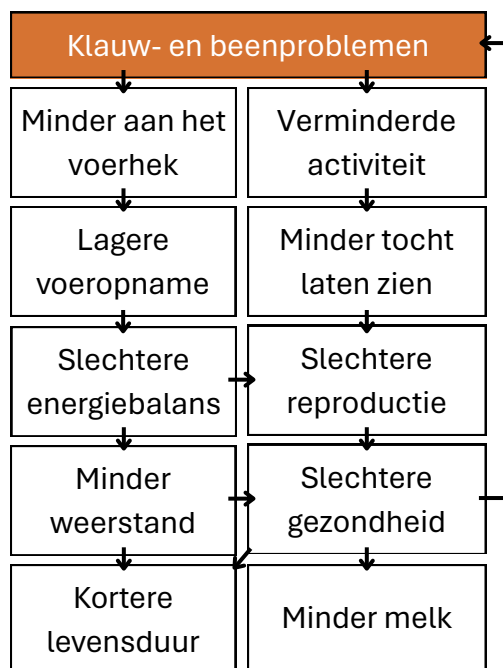


Omdat levensduur loont

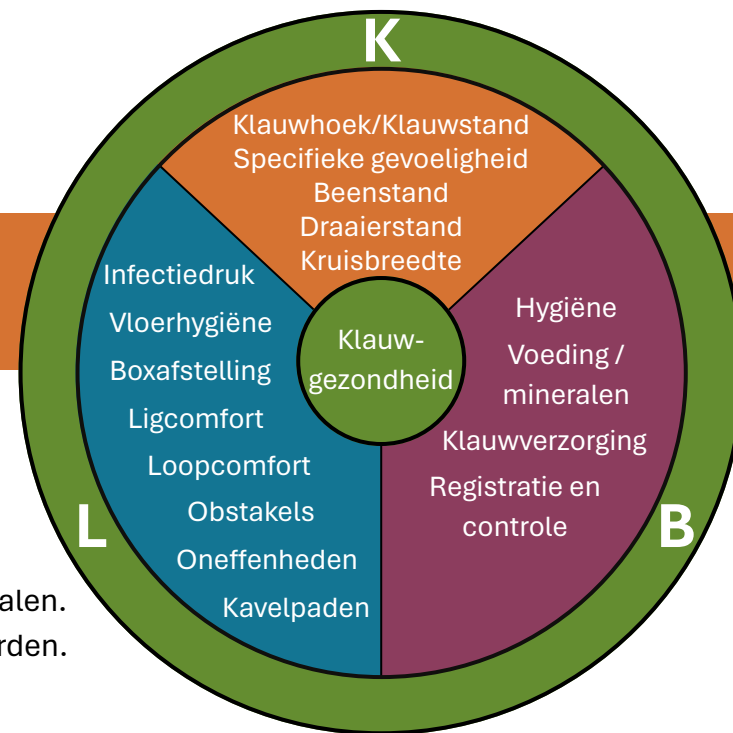
Werkwijzer klauwgezondheid

Klauw- en beenproblemen behoren bij de belangrijkste redenen voor een te vroege afvoer. Ze veroorzaken een kettingreactie aan andere problemen. Omgekeerd zijn er meerdere oorzaken van klauwproblemen die een integrale aanpak nodig maken.



De kosten van een slechte klauwgezondheid:

- Bij een kreupele koe kan de productie tot meer dan 30% dalen.
- De levensduur kan tot gemiddeld drie maanden korter worden.
- De slachtopbrengst is lager.
- Bedrijven met een structureel probleem worden geconfronteerd met kosten per koe die boven de 250 euro per jaar uit kunnen komen. Tellen we daar de kosten van een kortere levensduur en het extra benodigde jongvee er nog eens bij dan zijn de kosten nog veel hoger.



Door zowel burgers als specialisten wordt het relatief hoge aandeel koeien met klauwaandoeningen als een belangrijk probleem gezien.

Een strategie voor de klauwgezondheid

- Controleer de koeien bij droogzetten op mogelijke aandoeningen.
- Behandel eventuele klauwproblemen direct. Ze kunnen genezen in de droogstand.
- Controleer opnieuw op 80 tot 100 dagen in lactatie en behandel eventuele problemen direct.
- Registreer voor de controle op genezing alle klauwproblemen en behandelingen.
- Behandel bij infectieuze aandoeningen het hele koppel.

Aandeel koeien met kreupelheid en de ernst ervan nemen toe in de lactatie (wil = weken in lactatie)

(Hut et al.2020)

Mate kreupelheid	far-off	close-up	4 wil	8 wil
Niet kreupel	66%	61%	50%	46%
Matig kreupel	18%	19%	17%	19%
Ernstig kreupel	17%	21%	35%	35%

Omdat levensduur loont

Vaak wordt gedacht dat met goed behandelen van de klauwen het probleem wordt opgelost, maar er zijn veel meer risicofactoren. Er is een integrale aanpak nodig die verder gaat dan alleen de behandeling: een goede bouw en aanleg van de koe, goede omstandigheden in stal en weide, de juiste voeding en mineralenvoorziening, een goede registratie en controle en goede zorg op het juiste moment.

De kenmerken van een gezonde klauw volgens het Hoofcare Expertise Centrum (HEC)

- is wit-roze van kleur;
- is stevig, met een zool van ongeveer 1 centimeter dik;
- heeft een tussenklauwspleet die een beetje open staat;
- is vrij van defecten zoals beschadigingen, wonden, zweren, sneetjes, infecties of vergroeiingen van de hoorn;
- staat in een hoek van 45-50 graden;
- daar is sprake van als de koe “vierkant” staat en vloeiend en snel doorloopt in een regelmatig ritme.

Waar sta jij en wat wil je bereiken ?

Kenmerk	Huidige waarde	Bedrijfs-doel	Streef-waarde
% kreupele koeien			<15%
% koeien dat bij rust in de stal in de ligboxen blijft staan			max. 10%
Bezetting ligboxen en voerhek			max. 100%
% koeien met beschadigde hakken (ruw, kaal, vereelt, dik)			max. 2%
% koeien met Mortellaro			<5%
% koeien met Stinkpoot			<5%
% koeien met Zoolsweer			<5%
% koeien met Witte lijn defect			<5%
% koeien met Tussenklauwontsteking			<5%
% koeien met Tylomen			<5%
% herhalingsgevallen			max. 5%
% koeien afgevoerd vanwege klauwproblemen			max. 10%

Naast de pijnlijke ongemakken voor de koe en de arbeidsongemakken voor de melkveehouder zijn de sterk verminderde voeropname en de melkderving reden voor snel ingrijpen bij klauwproblemen.

Aandachtspunten en tips

Zet de behandelbox op een toegankelijke plaats.

Bekap je zelf koeien? Laat je dan regelmatig bijscholen.

Let bij het fokken op specifieke fokwaarden en op de bouw.

Controleer ook regelmatig de pinken op klauwvorm en infecties.

Geef de kalveren voldoende mineralen en beweging.

- > Voorkom conditieverval in de droogstand en de vroege lactatie.
- > Zorg voor structuur en de juiste soort eiwit- en energiebronnen.
- > Voer de juiste soort en hoeveelheid mineralen.
- > Zorg voor de juiste boxmaten, -afstelling en boxbedekking.
- > Houd vloeren schoon en droog en zorg voor een goede ventilatie.
- > Voorkom kruisbesmetting bij gebruik van gereedschap en mestschuif.
- > Zorg voor grip op de vloer, verwijder obstakels.
- > Leg rubber in de wachtruimte, in de melkstal en scherpe bochten.
- > Houd kavelpaden schoon.

Wil je meer weten?

Kijk dan op www.omdatlevensduurloont.nl

