

9.

Jongvee

Situatie

De meeste deelnemende veehouders aan het WeideWijs-project, alsook de 'gemiddelde' Vlaamse veehouder, doen het volgende met jongvee:

1. Opstallen, ook tijdens het weideseizoen
2. of Klassiek standweiden, enkel volle vaarzen, op weiden op afstand.



Probleemstelling

1. Opstallen: Als lacterende vaars aanvankelijk niet weten wat ze staan te doen op een weide (bijkomende stress bovenop alle andere + te lage ruwvoeropname)
2. Klassiek standweiden jongvee: onvoldoende groei in zomer en najaar
3. Opstallen/Klassiek standweiden jongvee: geen of onvoldoende opbouw weerstand tav maag/darm worminfecties.

Mogelijke oplossingen

1.  200 dagen stage lopen op de weide, voor afkalven.

a) Kalveren 1ste levensjaar 3 à 4 maanden weiden (mei – sept). Ofwel 'zuivere' weiden met 1 of enkele oudere dieren. Ofwel kort op 'besmette' weide en vervolgens omweiden op eigen weideplatform. Bijvoederen noodzakelijk. Jongvee dat 2 seizoenen contact gehad heeft met parasieten heeft een buduidend hogere weerstand en zullen minder problemen hebben met maagdarm infencties in vergelijking met jongvee dat enkel in het tweede levensjaar hebben geweid.

b) Volle vaarzen 2de levensjaar: klokweiden in zomer (op afstand). Volgweiden op huiskavel (najaar).

2. Weide op afstand inrichten voor 'klokweiden'

Centrale 'plein' uitrusten met schuilhok en drinkwater
Van daaruit 4 à 5 taartstukken maken. Elk taartstuk krijgt minstens 30 dagen rust.

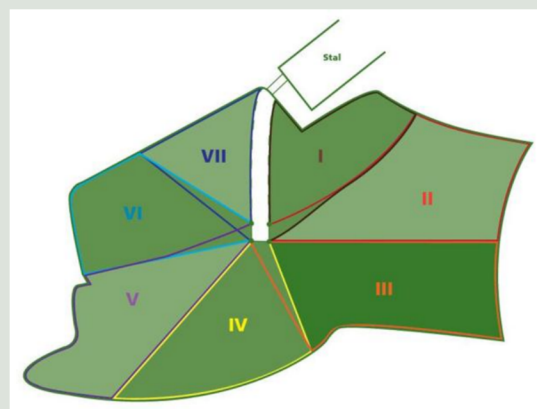
Dit weidesysteem verlaagt de parasitaire druk met 75% tov klassiek standweiden.

Min. 1x per week langsgaan voor observatie en een nieuw taartstuk te geven.

Wekelijks grasaanbod en vraag (aantal dieren x opname DS) op mekaar afstemmen.

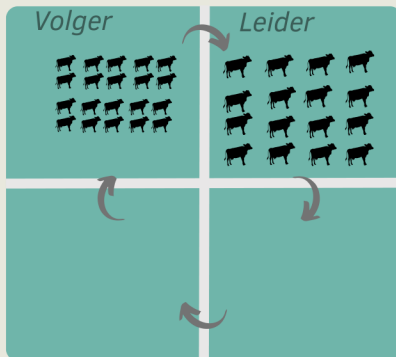
In zomer kan bijvoederen ook aan het schuilhok gebeuren.

Zorg voor goede mineralenvoorziening (voederstruiken, likemmer, bolus...)



Klokweiden (tekening Arkervaart)

3. Volgweiden in najaar



Voor de melkgevende koeien die weiden op de huiskavel valt vaak, richting najaar okt – nov, de voederwaarde en de smakelijkheid van het gras te ver weg. Jongvee van het tweede levensjaar heeft dan - volgens bovenstaand protocol- al enige weerstand opgebouwd. Deze periode accepteren we van de lacterende koeien dat ze hun weide niet schoon kort vreten want dat gaat melkproductie kosten. Oplossing is om meteen deze groep volle vaarzen erachter te laten weiden om het voldoen kort, tenminste egaal, de weide in winterrust te laten gaan. Met volgweiden bedoelen we ook dagelijks verplaatsen van het jongvee, op hetzelfde ritme als van de lacterende koeien.



Tip: Monitor steeds van maagdarmworm infecties bij terugkeer op stal. Vele ontwormingsmiddelen zijn nefast voor het bodemleven (m.n. mestkevers zijn erg gevoelig). Ga tijdens het weideseizoen hiermee bewust om.

4. Natuurlijke hulpmiddelen

a) Anthelmintische kruiden

Planten die weerstand ondersteunen: sainfoin/ esparcette, rolklaver, daslook, hazelaar, tamme kastanje, smalle weegbree, cichorei,... In onderzoek is vastgesteld dat deze planten een anthelmintische werking hebben. Deze kruiden bevatten polyfenolen, waaronder tannines, die een negatief effect hebben op maagdarmwormen. **Tannine, looizuur** dus, vormt een slijmlaagje aan de binnenkant van de darmwand waardoor wormen zich moeilijk kunnen hechten. Kalveren die geïnfecteerd waren met lebmaagwormen, lieten meer dan 60% afname in wormen zien wanneer ze met ingekuilde cichorei gevoerd werden.



b) Regeneratief begrazen

Parasieten huizen op onderste 5 cm van het gras. Hoger afgrazen (HPG holistic planned grazing);
 1/3 voor de koe,
 1/3 voor de plant (snelle herstel door voort-durende fotosynthese)
 en 1/3 vertrappeld voor het bodemleven te voeden



“Het enige wat groeit zijn de haren.”

Marcel Heylen citeert een boerenwijsheid over klassiek standweiden van jongvee zonder bijvoeding in september/oktober.