

HANDLEIDING JONGVEE WEIDEN

✓ BELANG VAN JONGVEE WEIDEN

Om een goede graaskoe te fokken is weidegang voor jongvee belangrijk. Door al jong te weiden leren dieren goed grazen en bouwen ze immunititeit op tegen maagdarm- en longwormen. Daarnaast heeft weidegang van jongvee een positief effect op de skelet- en spierontwikkeling. Van een goede opfok met weidegang-ervaring heb je als melkveehouder een koeienleven lang plezier. Een ander voordeel is dat pinken allerlei soorten gras kunnen benutten. Bijvoorbeeld door achter de koeien aan te weiden en tot laat in het najaar herfstgras te vreten.

✓ DE PRINCIPES ACHTER HET WEIDEN VAN JONGVEE

Bij jongvee is het goed om onderscheid te maken tussen dieren die voor de eerste keer weiden en dieren die tijdens de opfok een tweede seizoen weidegang-ervaring opdoen.

EERSTE JAAR

In het eerste jaar dat de dieren naar buiten gaan draait het om het opbouwen van immunititeit tegen long- en maagdarmwormen en een goede groei van de dieren.

Tips voor het eerste jaar:

- Weid de dieren in een vaste groep zodat je goed zicht houdt op de gezondheid van de dieren. Zorg dat ze in één keer als groep naar buiten gaan en ook weer met zijn alleen in één keer naar binnen komen.
- Weid de dieren dicht bij huis zodat je ze elke dag goed in de gaten kunt houden en bij kunt bijvoeren met passend krachtvoer.
- Haal dieren jonger dan één jaar uiterlijk 15 september weer naar binnen.

TWEEDE JAAR

Als je dieren als kalf hebt geweid is weidegang van je pinken een stuk eenvoudiger. Deze dieren hebben inmiddels hun immunititeit opgebouwd. Je kunt ze nu inzetten om gras met weiden optimaal te benutten.

Tips voor het tweede jaar:

- Een vaste samenstelling van de groep is niet meer nodig. Je kunt dus gerust dieren uit de groep halen of dieren die vorig jaar ook geweid hebben aan de groep toevoegen. Dat is handig om pinken tijdig te insemineren en drachtig bevonden pinken toe te voegen aan de groep.
- Omdat je ze minder in de gaten hoeft te houden kun je deze pinken ook goed op een veldkavel of zelfs op geschikt natuurland, verder van huis, weiden.
- Pinken zijn ook uitermate geschikt om allerlei soorten kwaliteit weidegras te benutten. Een optie is daarom om pinken die als kalf geweid hebben achter de melkkoeien aan te weiden. Ook kunnen zulke pinken zolang het weer het toelaat tot laat in het jaar het herfstgras benutten.

✓ KIES JOUW AANPAK



Leren grazen



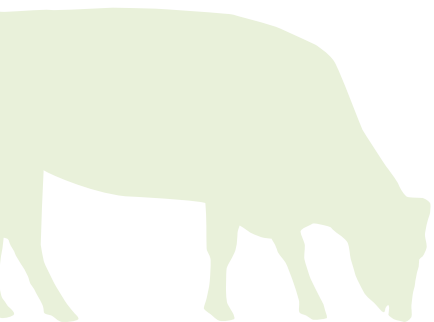
Opbouw immunititeit

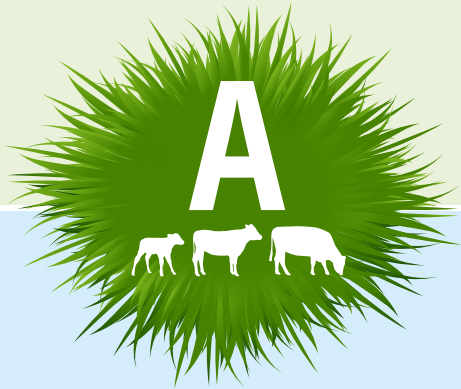


Benutting gras



Arbeid





Leren
grazen



Opbouw
immuñiteit



Benutting
gras



Arbeid

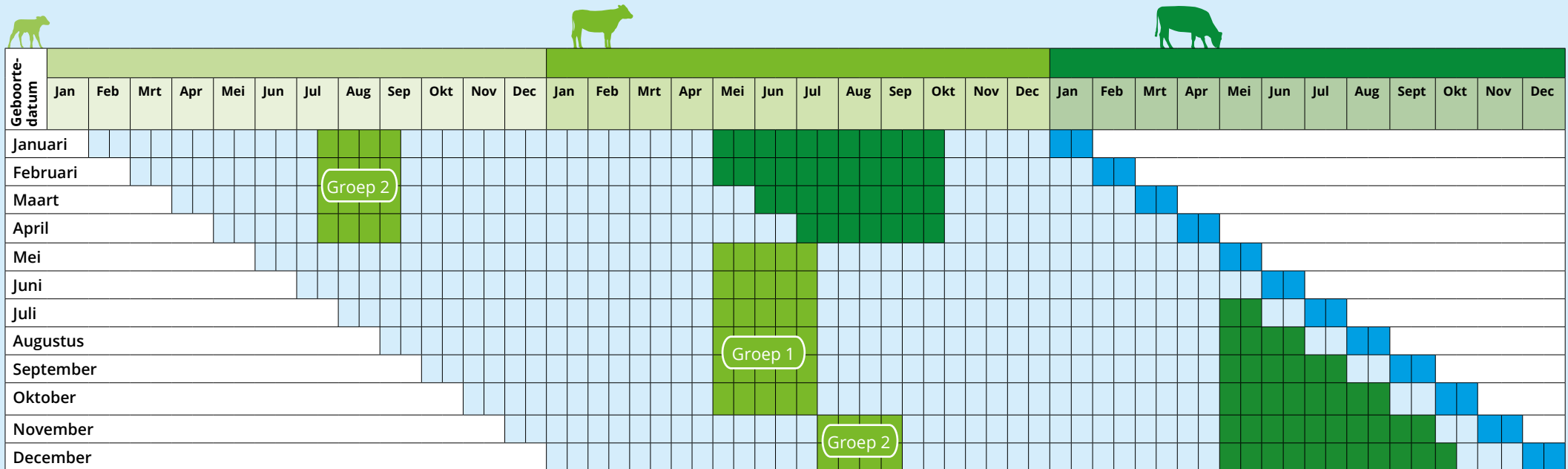


WAAROM

Vanuit vakmanschap geredeneerd is dit de beste manier om jongvee te weiden. Door twee groepen te maken op leeftijd is de samenstelling meer homogeen. Hiermee hou je beter overzicht op groei en conditie en is het rantsoen beter op de leeftijd afgestemd. De pinken kunnen in dit systeem ook nog flink wat graservaring op doen en daarmee incurant gras voor melkkoeien optimaal benutten.

HOE: 2 KALVERGROEPEN (NA ELKAAR) EN 1 PINKENGROEP

- **Groep 1:** Weid de dieren die geboren zijn van mei tot en met oktober van het voorgaande jaar in een groep van begin mei tot en met half juli. Deze groep is 6 tot 12 maanden oud bij de start van de weidegang.
- **Groep 2:** Weid de dieren die geboren zijn van november van het voorgaande jaar tot en met april van het huidige jaar in een tweede groep direct nadat eerste groep dieren zijn binnen gekomen: van half juli tot en met half september. Deze groep is 3 tot 9 maanden oud bij de start van de weidegang.
- De pinken die het voorgaande jaar al immuñiteit hebben opgebouwd weiden van mei tot en met half oktober. Dit kan ook op de veldkavel.



■ 1^e jaar weiden ■ 2^e jaar weiden ■ Afkalven



Leren
grazen



Opbouw
immunititeit



Benutting
gras



Arbeid



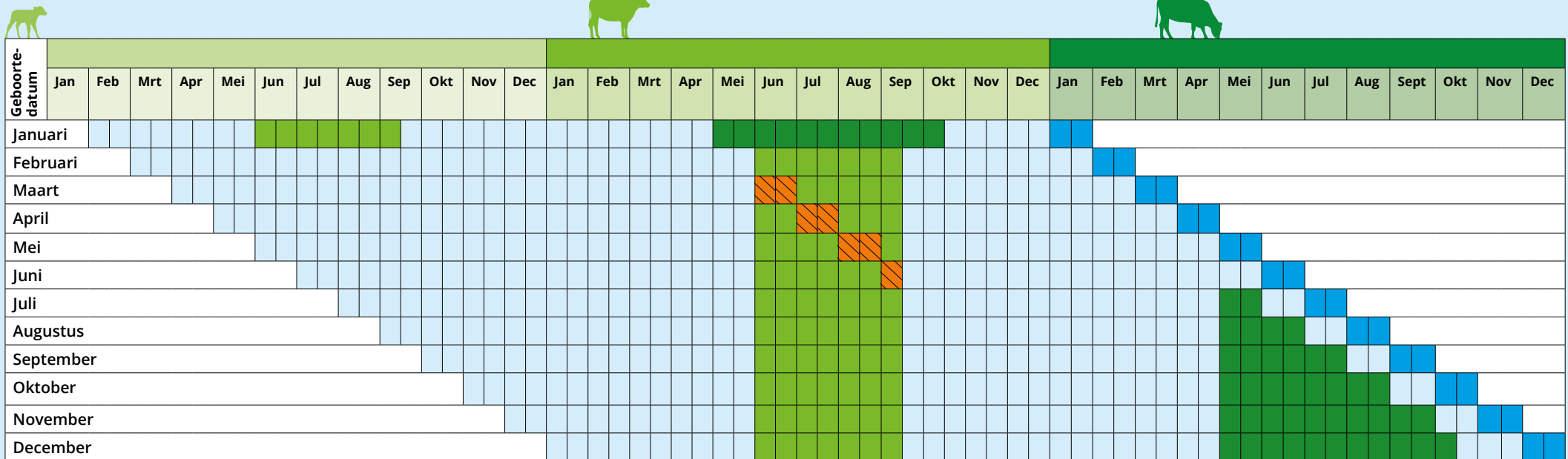
WAAROM

In dit systeem weid je de dieren die voor het eerst naar buiten komen overzichtelijk in één groep. Voordeel van dit systeem is dat de pinken ook nog flink wat graaservaring op doen en daarmee incourant gras voor melkkoeien optimaal benutten. Pinken kun je namelijk ook weiden op een veldkavel, tot diep in de herfst om het laatste gras optimaal te benutten. Of achter de koeien aan om de laatste restjes weg te vreten.

MEESTE DIEREN WEIDEN IN TWEE SEIZOENEN

HOE: 1 KALVERGROEP EN 1 PINKEN GROEP

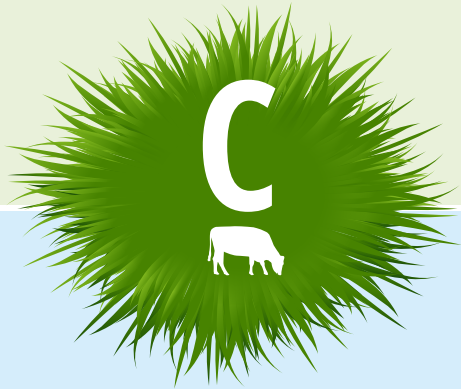
- Weid alle dieren die geboren zijn van februari van het voorgaande jaar tot en met januari van het huidige jaar in één groep van begin juni tot en met half september. Deze groep is 6 tot 17 maanden oud bij de start van de weidegang.
- Weid de pinken die het voorgaande jaar al immunititeit hebben opgebouwd van mei tot en met half oktober. Dit kan ook op de veldkavel.



■ 1^e jaar weiden ■ Jongvee kan naar stal om te insemineren ■ 2^e jaar weiden ■ Afkalven

HANDLEIDING JONGVEE WEIDEN

-----> [KLIK HIER VOOR TIPS OVER HET BEWEIDINGSMANAGEMENT](#)



Leren
grazen



Opbouw
immuñiteit



Benutting
gras



Arbeid



WAAROM

Dit is het eenvoudigste systeem om je jongvee te weiden. Je weidt je jongvee in twee groepen dicht bij huis om goed overzicht te houden.

ALLE DIEREN WEIDEN 1 KEER, ALS KALF OF ALS PINK

HOE: 1 KALVERGROEP EN 1 PINKENGGROEP

- Weid de dieren die geboren zijn van juli tot en met december van het voorgaande jaar in een groep van begin juni tot en met half september. Deze groep is 6 tot 12 maanden oud bij de start van de weidegang.
- Weid de dieren die geboren zijn van januari tot en met juni van het voorgaande jaar in een tweede groep van mei tot en met half oktober. Deze groep is 10 tot 15 maanden oud bij de start van de weidegang.



Geboorte- datum	1e jaar weiden												2e jaar weiden												Afkalven											
	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec
Januari																																				
Februari																																				
Maart																																				
April																																				
Mei																																				
Juni																																				
Juli																																				
Augustus																																				
September																																				
Oktober																																				
November																																				
December																																				

■ 1^e jaar weiden ■ Jongvee kan naar stal om te insemineren ■ 2^e jaar weiden ■ Afkalven

HANDLEIDING JONGVEE WEIDEN



[KLIK HIER VOOR TIPS OVER HET BEWEIDINGSMANAGEMENT](#)

TIPS BEWEIDINGSMANAGEMENT

Op de volgende pagina's staan tips voor het beweidingsmanagement voor goede immuniteitsopbouw en goede groei van de dieren.

Deze tips zijn geen onderdeel van certificeringsschema 'On the way to Planet Proof'.

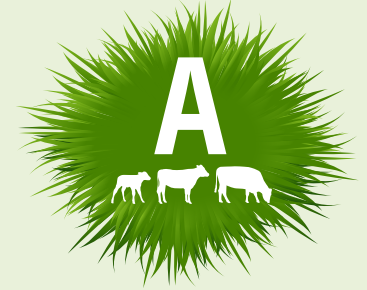
Geboortedatum	1ste Jaar												2de Jaar											
	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
Januari					A		B	C	D	E														
Februari																							F	
Maart					1		2	3				4												
April																								5
Mei																								
Juni																								
Juli																								
Augustus																								
September																								
Oktober																								
November																								
December																								

IMMUNITEIT & MINERALEN

- A** Op zes en twee weken vóórdát dieren de eerste keer gaan weiden kunnen ze geënt worden tegen longwormen. Vliegen kun je bestrijden door kalveren oorflappen in te doen of te behandelen met pour on.
- B** Weid de dieren de eerste maand in een licht besmette weide voor het opbouwen van immuniteit. Dit kan een weide zijn waar vorig jaar of aan het begin van het huidige weideseizoen koeien in geweid hebben.
- C** Laat op ca. vijf weken nadat ze naar buiten gingen mestmonsters van een aantal dieren analyseren op maagdwormeieren en behandel indien nodig.
- D** Als dieren niet geënt zijn tegen longworm controleer dan regelmatig of ze hoesten bij opjagen. Behandel indien nodig.
- E** Als de dieren op stal komen kun je ze monitoren op een besmetting van maag- en longwormen en mineralenstatus door middel van bloedmonsters van een aantal dieren. Behandel alleen als er aanleiding toe is.
- F** Als de pinken (2^e jaar weidengang) op stal komen kun je ze monitoren op de mineralenstatus door middel van bloedmonsters van een aantal dieren.

GRAS & VOEDING

- 1** Bemest het weiland waarin de kalveren en pinken worden geweid vooraf niet, of slechts met een lichte kunstmestgift, zodat het gras niet te veel eiwit bevat.
- 2** Laat de dieren goed wennen aan ruimte, licht en schrikdraad! Bijvoorbeeld in een lege sleufsilo die aan één kant is afgesloten met schrikdraad. En bij voorkeur op bewolkte dagen. Een alternatief is de kalveren door de dierenarts een rustgevend spuitje te laten geven voordat ze de eerste keer de wei in gaan.
- 3** Weid je kalveren (na de eerste maand) twee-wekelijks om op etgroen, schaar in bij 1500 kg DS en reken daarbij een halve hectare per 10 dieren. Om de dieren goed aan de groei te houden verstrek je daarnaast 1 kilo kalverbrok per dier per dag.
- 4** Door in de winterperiode het ruwvoer te monitoren op mineralen en zo nodig aan te vullen met een mineralenmengsel of via de brok zorg je ervoor dat de dieren met een goede mineralenstatus naar buiten gaan. Eventueel kun je in de weide een mineralenbolus geven (kalveren vanaf 100 kg 1 bolus, pinken 2).
- 5** Voor het weiden van pinken zijn verschillende systemen:
 - 7 daags omweiden (inscharen bij 1700 kg DS, 0,4 hectare per 10 dieren).
 - De pinken achter de koeien aan weiden.
 - Standweiden (2,2 hectare per 10 dieren).



- **Let op:** percelen met een matige ontwatering of hoog slootwaterpeil brengen een leverbotrisico mee. Volg de waarschuwingen van leverbotbesmetting in de vakpers. Bij verhoogd risico: na half augustus niet meer weiden op die percelen.
- **Let op:** biedt jongvee schaduw mogelijkheden aan bij een broeierig weer, een combinatie van een hoge luchtvochtigheid met een hoge temperatuur. Haal het jongvee naar de stal als het niet mogelijk is schaduwplekken in de wei aan te bieden. Runderen ervaren lichte tot matige hittestress vanaf een Temperatuur Luchtvochtigheids Index (THI) van 76. Kijk voor de voorspelling van de THI in de komende week op www.gddiergezondheid.nl/hittestress.

TERUG NAAR HET SCHEMA

Geboorte- datum	1ste Jaar												2de Jaar												
	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	
Januari				A 1	2	B C	3	D		E	4														
Februari																									
Maart																									
April																									
Mei																									
Juni																									
Juli																									
Augustus																									
September																									
Oktober																									
November																									
December																									

IMMUNITEIT & MINERALEN

- A** Op zes en twee weken vóórdát dieren de eerste keer gaan weiden kunnen ze geënt worden tegen longwormen. Vliegen kun je bestrijden door kalveren oorflappen in te doen of te behandelen met pour on.
- B** Weid de dieren de eerste maand in een licht besmette weide voor het opbouwen van immuniteit. Dit kan een weide zijn waar vorig jaar of aan het begin van het huidige weideseizoen koeien in geweid hebben.
- C** Laat op ca. vijf weken nadat ze naar buiten gingen mestmonsters van een aantal dieren analyseren op maagdarmwormeieren en behandel indien nodig.
- D** Als dieren niet geënt zijn tegen longworm controleer dan regelmatig of ze hoesten bij opjagen. Behandel indien nodig.
- E** Als de dieren op stal komen kun je ze monitoren op een besmetting van maagdarm- en longwormen en mineralen-status door middel van bloedmonsters van een aantal dieren. Behandel alleen als er aanleiding toe is.
- F** Als de pinken (2^e jaar weidegang) op stal komen kun je ze monitoren op de mineralenstatus door middel van bloedmonsters van een aantal dieren.

GRAS & VOEDING

- 1** Bemest het weiland waarin de kalveren en pinken worden geweid vooraf niet, of slechts met een lichte kunstmestgift, zodat het gras niet te veel eiwit bevat.
- 2** Laat de dieren goed wennen aan ruimte, licht en schrikdraad! Bijvoorbeeld in een lege sleufsiló die aan één kant is afgesloten met schrikdraad. En bij voorkeur op bewolkte dagen. Een alternatief is de kalveren door de dierenarts een rustgevend spuitje te laten geven voordat ze de eerste keer de wei in gaan.
- 3** Weid je kalveren (na de eerste maand) twee-wekelijks om op etgroen, schaar in bij 1500 kg DS en reken daarbij een halve hectare per 10 dieren. Om de dieren goed aan de groei te houden verstrek je daarnaast 1 kilo kalverbrok per dier per dag.
- 4** Door in de winterperiode het ruwvoer te monitoren op mineralen en zo nodig aan te vullen met een mineralenmengsel of via de brok zorg je ervoor dat de dieren met een goede mineralenstatus naar buiten gaan. Eventueel kun je in de weide een mineralenbolus geven (kalveren vanaf 100 kg 1 bolus, pinken 2).
- 5** Voor het weiden van pinken zijn verschillende systemen:
 - 7 daags omweiden (inscharen bij 1700 kg DS, 0,4 hectare per 10 dieren).
 - De pinken achter de koeien aan weiden.
 - Standweiden (2,2 hectare per 10 dieren).



- **Let op:** percelen met een matige ontwatering of hoog slootwaterpeil brengen een leverbotrisico mee. Volg de waarschuwingen van leverbotbesmetting in de vakpers. Bij verhoogd risico: na half augustus niet meer weiden op die percelen.
- **Let op:** biedt jongvee schaduw mogelijkheden aan bij een broeierig weer, een combinatie van een hoge luchtvochtigheid met een hoge temperatuur. Haal het jongvee naar de stal als het niet mogelijk is schaduwplekken in de wei aan te bieden. Runderen ervaren lichte tot matige hittestress vanaf een Temperatuur Luchtvochtigheids Index (THI) van 76. Kijk voor de voorspelling van de THI in de komende week op www.gddiergezondheid.nl/hittestress.

TERUG NAAR HET SCHEMA

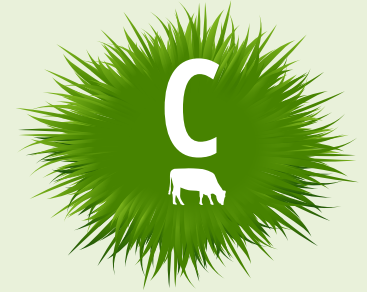
Geboorte- datum	1ste halfjaar												2de halfjaar											
	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
Januari																								
Februari																								
Maart																								
April																								
Mei																								
Juni																								
Juli																								
Augustus																								
September																								
Oktober																								
November																								
December																								

IMMUNITEIT & MINERALEN

- A** Op zes en twee weken vóórdát dieren de eerste keer gaan weiden kunnen ze geënt worden tegen longwormen. Vliegen kun je bestrijden door kalveren oorflappen in te doen of te behandelen met pour on.
- B** Weid de dieren de eerste maand in een licht besmette weide voor het opbouwen van immuniteit. Dit kan een weide zijn waar vorig jaar of aan het begin van het huidige weideseizoen koeien in geweid hebben.
- C** Laat op ca. vijf weken nadat ze naar buiten gingen mestmonsters van een aantal dieren analyseren op maagdarmwormeieren en behandel indien nodig.
- D** Als dieren niet geënt zijn tegen longworm controleer dan regelmatig of ze hoesten bij opjagen. Behandel indien nodig.
- E** Als de dieren op stal komen kun je ze monitoren op een besmetting van maagdarm- en longwormen en mineralen-status door middel van bloedmonsters van een aantal dieren. Behandel alleen als er aanleiding toe is.
- F** Als de pinken op stal komen kun je ze monitoren op de mineralenstatus door middel van bloedmonsters van een aantal dieren.

GRAS & VOEDING

- 1** Bemest het weiland waarin de kalveren en pinken worden geweid vooraf niet, of slechts met een lichte kunstmestgift, zodat het gras niet te veel eiwit bevat.
- 2** Laat de dieren goed wennen aan ruimte, licht en schrikdraad! Bijvoorbeeld in een lege sleufsiló die aan één kant is afgesloten met schrikdraad. En bij voorkeur op bewolkte dagen. Een alternatief is de kalveren door de dierenarts een rustgevend spuitje te laten geven voordat ze de eerste keer de wei in gaan.
- 3** Weid je kalveren (na de eerste maand) twee-wekelijks om op etgroen, schaar in bij 1500 kg DS en reken daarbij een halve hectare per 10 dieren. Om de dieren goed aan de groei te houden verstrek je daarnaast 1 kilo kalverbrok per dier per dag.
- 4** Door in de winterperiode het ruwvoer te monitoren op mineralen en zo nodig aan te vullen met een mineralenmengsel of via de brok zorg je ervoor dat de dieren met een goede mineralenstatus naar buiten gaan. Eventueel kun je in de weide een mineralenbolus geven (kalveren vanaf 100 kg 1 bolus, pinken 2).
- 5** Voor het weiden van pinken zijn verschillende systemen:
 - 7 daags omweiden (inscharen bij 1700 kg DS, 0,4 hectare per 10 dieren).
 - De pinken achter de koeien aan weiden.
 - Standweiden (2,2 hectare per 10 dieren).



- **Let op:** percelen met een matige ontwatering of hoog slootwaterpeil brengen een leverbotrisico mee. Volg de waarschuwingen van leverbotbesmetting in de vakpers. Bij verhoogd risico: na half augustus niet meer weiden op die percelen.
- **Let op:** biedt jongvee schaduw mogelijkheden aan bij een broeierig weer, een combinatie van een hoge luchtvochtigheid met een hoge temperatuur. Haal het jongvee naar de stal als het niet mogelijk is schaduwplekken in de wei aan te bieden. Runderen ervaren lichte tot matige hittestress vanaf een Temperatuur Luchtvochtigheids Index (THI) van 76. Kijk voor de voorspelling van de THI in de komende week op www.gddiergezondheid.nl/hittestress.

TERUG NAAR HET SCHEMA