

alfa



accountants
en adviseurs



Samenwerkingsverbanden

*This slide contains a slide
transition, please do not remove.*

alfa



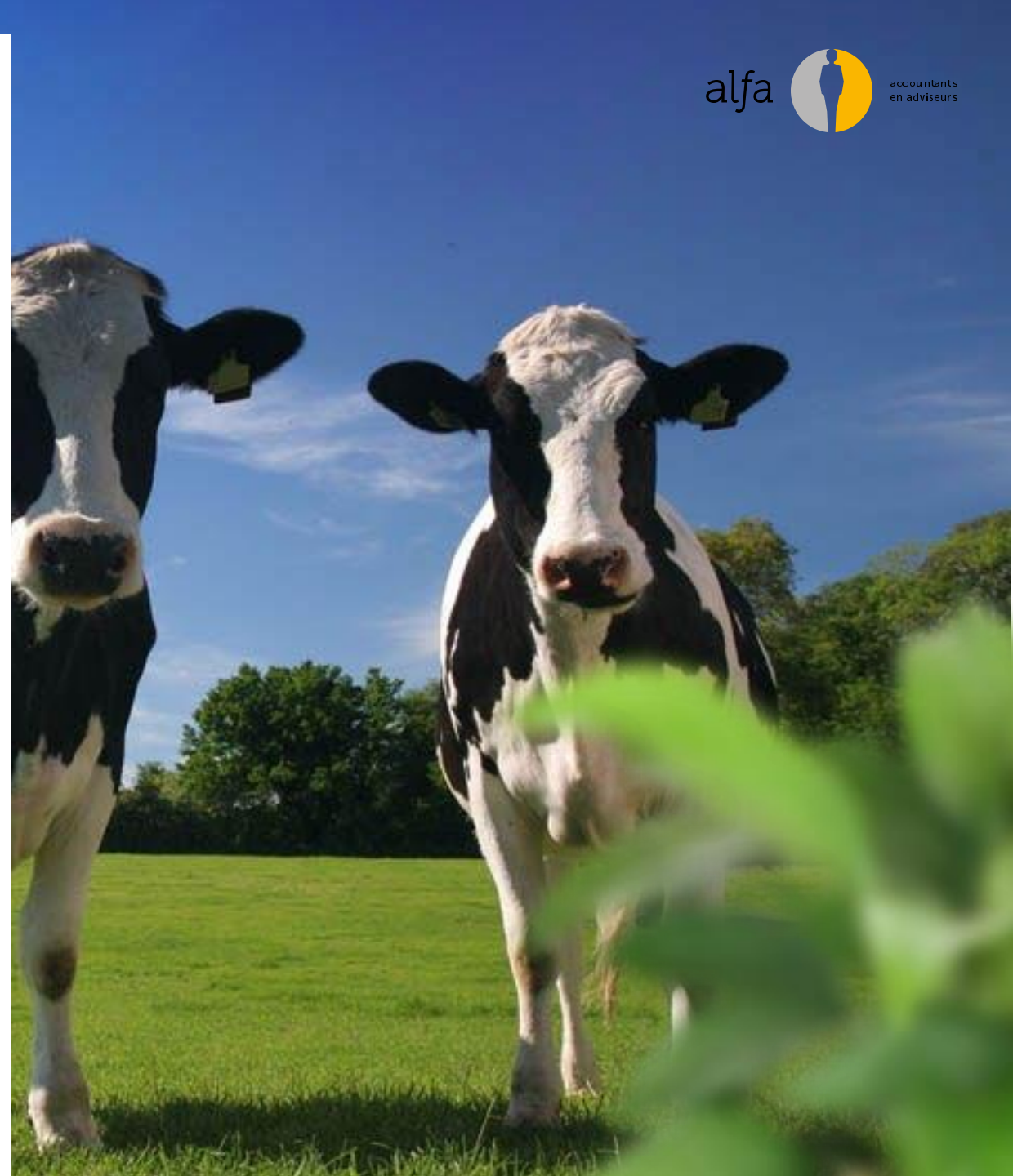
accountants
en adviseurs

*Samenwerkingsverband Akkerbouwer
Lennart Zegwaard en firma van der Burg Zegenvrucht*

Agenda

- Bedrijfsbeschrijvingen
 - Melkveehouderij vd Burg Zegenvrucht
 - Akkerbouwer Lennart Zegwaard
- Ontstaansgeschiedenis samenwerking
- Verdienmodel akkerbouwer/Veehouder
 - Mest tot waarde brengen
 - kringlooplandbouw
 - Voer- en meststromen
- Filmpje pletter
- Saldo's melkveehouder
- Vooroordelen, Valkuilen/risico's samenwerkingen
- Toekomst visie samenwerking

Interactie → stel gerust uw vragen!!!!



Bedrijfsbeschrijving

firma van der Burg Zegenvrucht



Bedrijfsbeschrijving firma van der Burg Zegenvrucht

- 7 generaties in Berkel en Rodenrijs
- 21 ha grasland
- 40 koeien
- 2009 Lisette begint zuivelproductie
- In 2014 Wytse bij bedrijf
- 2019 verplaatst naar Hazerswoude
- 84 melk en kalfkoeien
- 20 jongvee < 1 jaar op bedrijf
- 20 jongvee 1 tot 2 jaar bij opfokbedrijf
- 51 ha (40ha kleigrond en 10 veengrond)
- 3 ha pacht
- 5 ha in Berkel en Rodenrijs / 25 Black Agnus Kuizen. 20 fokschapen



Bedrijfsbeschrijving firma van der Burg Zegenvrucht

- Donderdag 1750 liter melk in kaas
- Maandag 550 liter melk in Yoghurt en karnemelk.
- Vrijdag 200 liter in melk.
- Vrijdag winkel Berkel
- Zaterdag winkel Berkel en Hazerswoude
- Kerstpakketten!

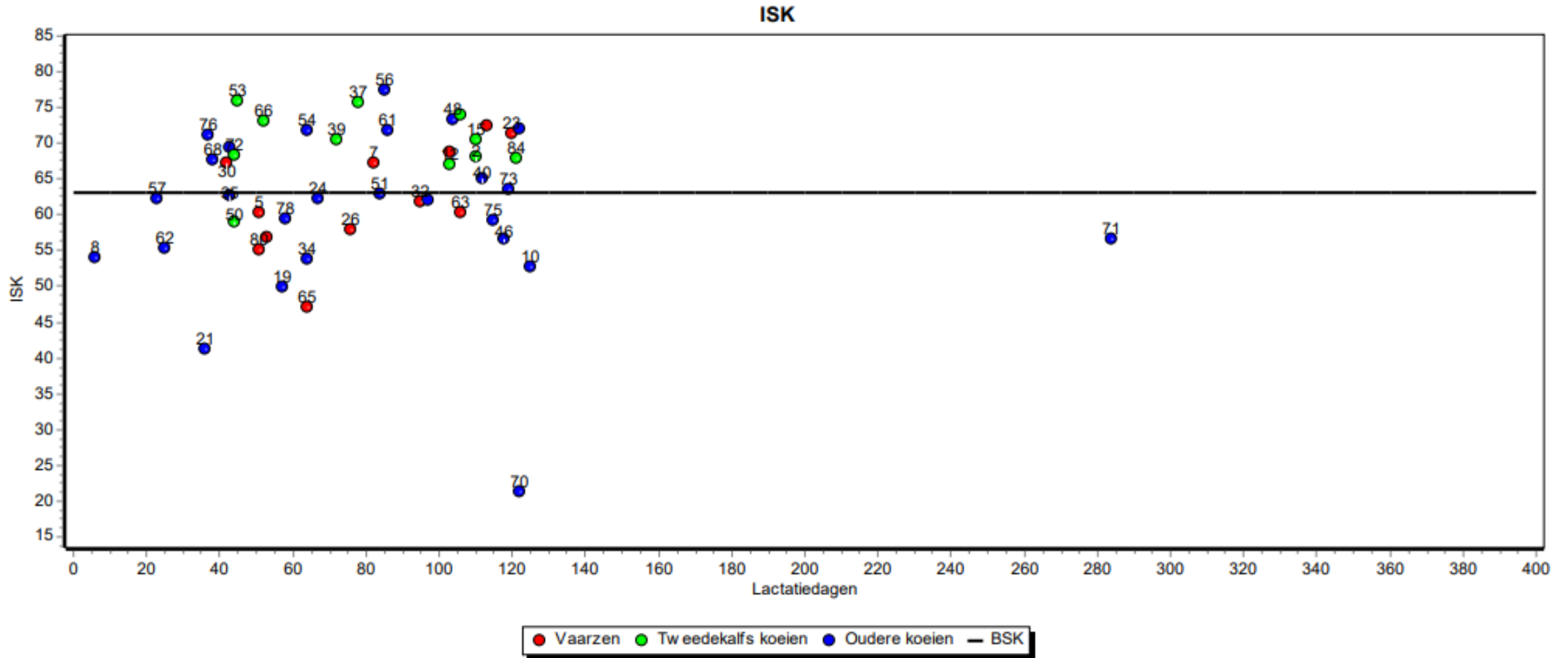


Rantsoen

- Gras (1e / 2e snede / lenterogge) 972 vem
- Maïs (1000 vem/ 398 zetmeel)
- Mks
- Sodagrain
- Bostel
- Soja wat door veldbonen wordt vervangen.
- Mineralen op maat (big-bag)
- Wei uit kaas.
- Kruidenrijk hooi (uitgesteld maaidatum).

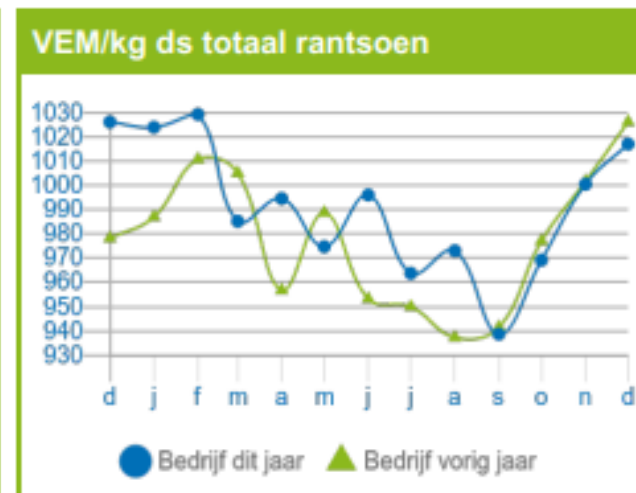
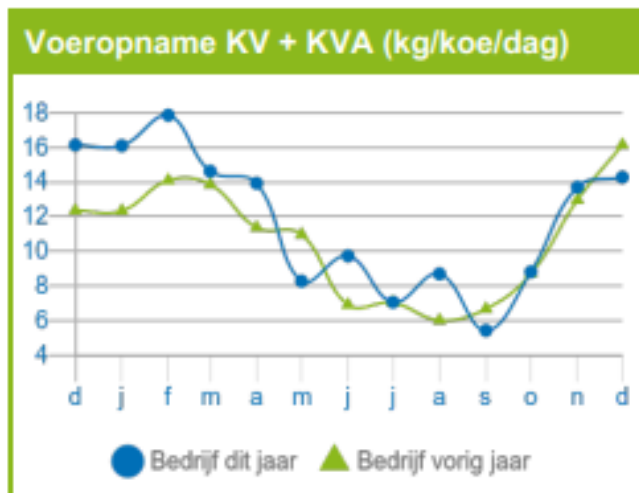
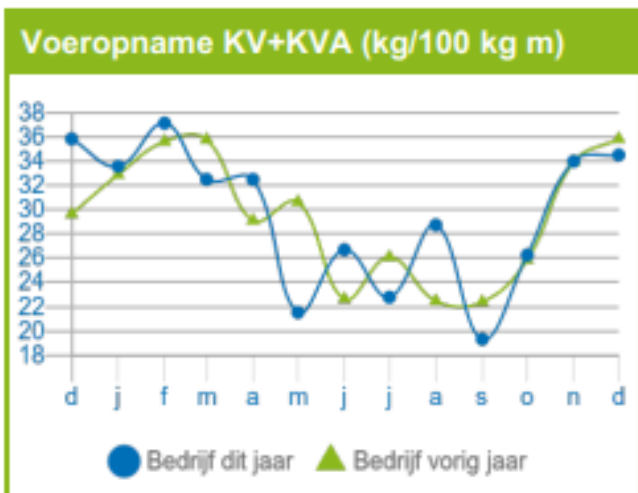
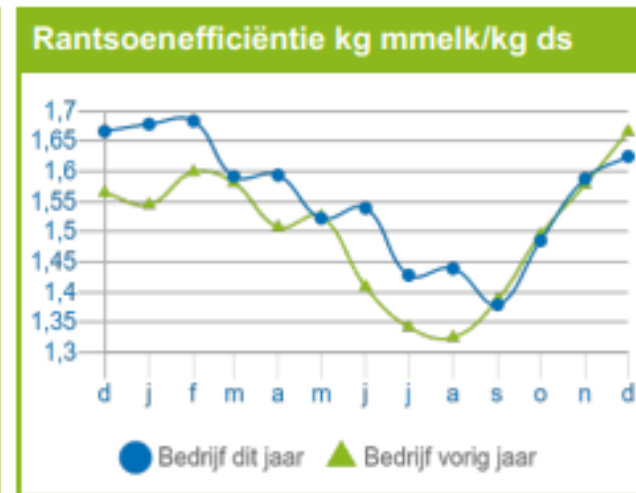
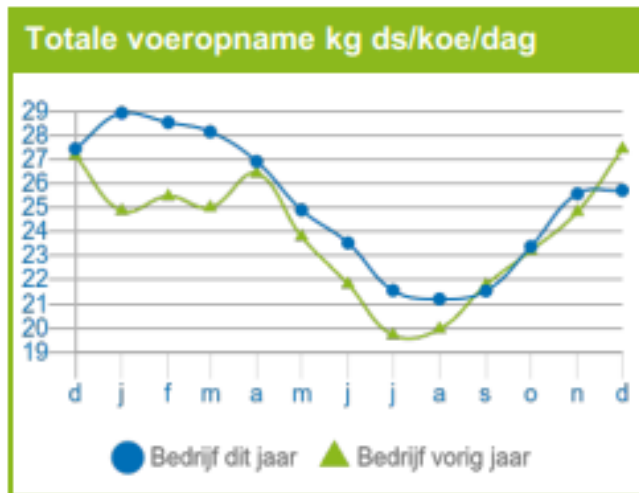
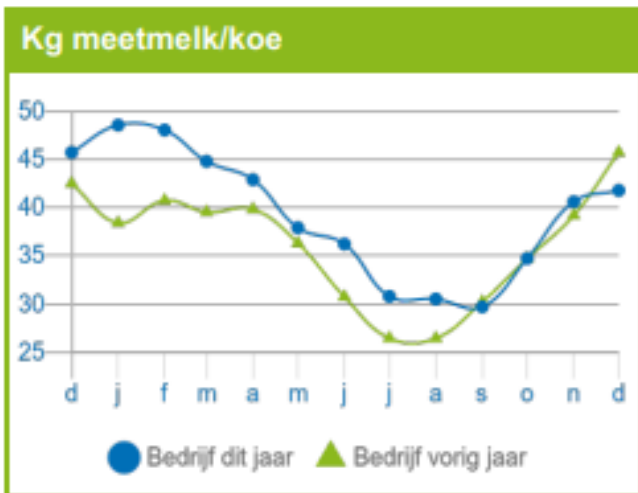


Rantsoenefficiëntie / Kg ds en melken uit ruwvoer

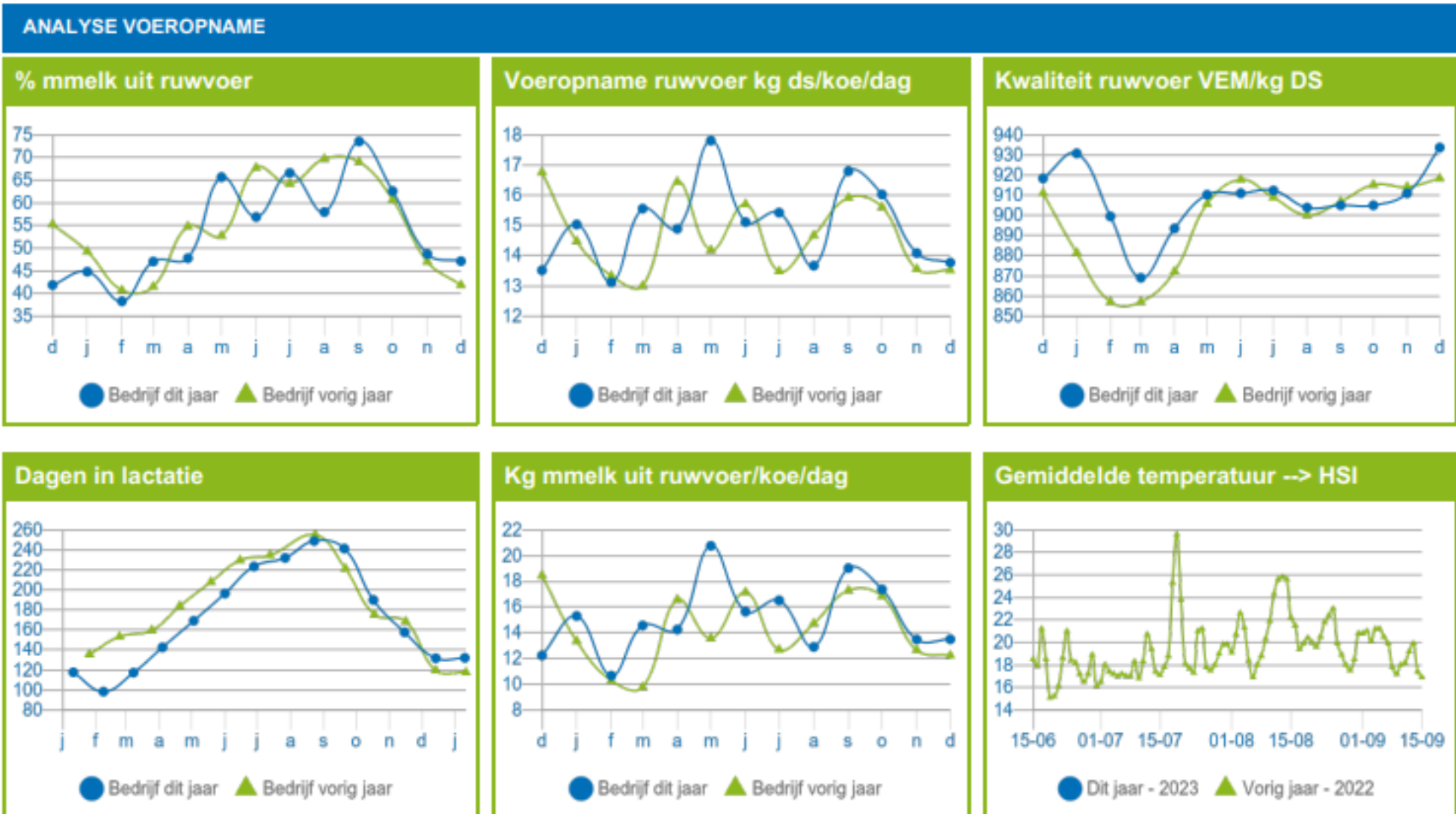


Rantsoenefficiëntie / Kg ds en melken uit ruwvoer

ANALYSE RANTSOENEFFICIËNTIE



Rantsoenefficiëntie / Kg ds en melken uit ruwvoer



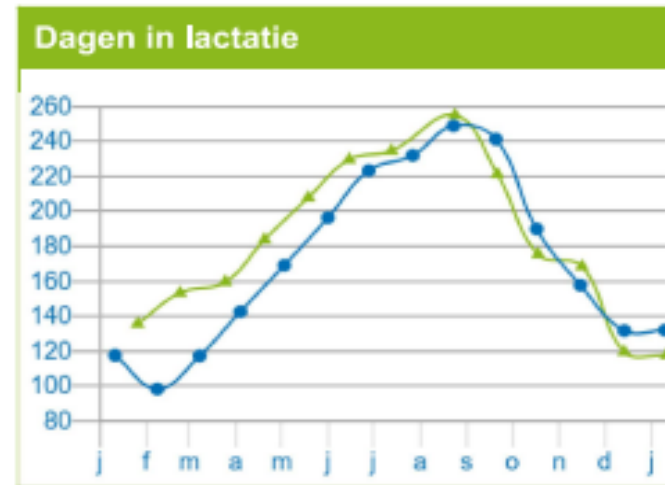
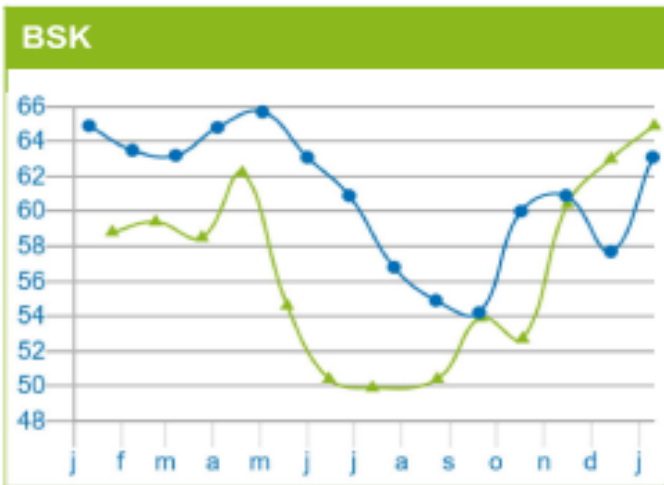
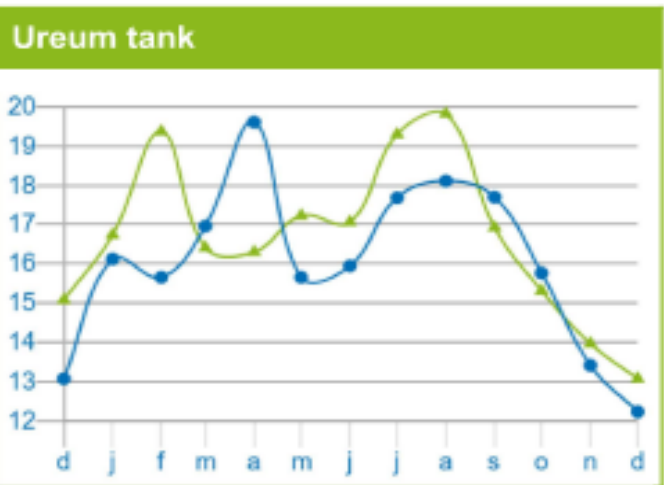
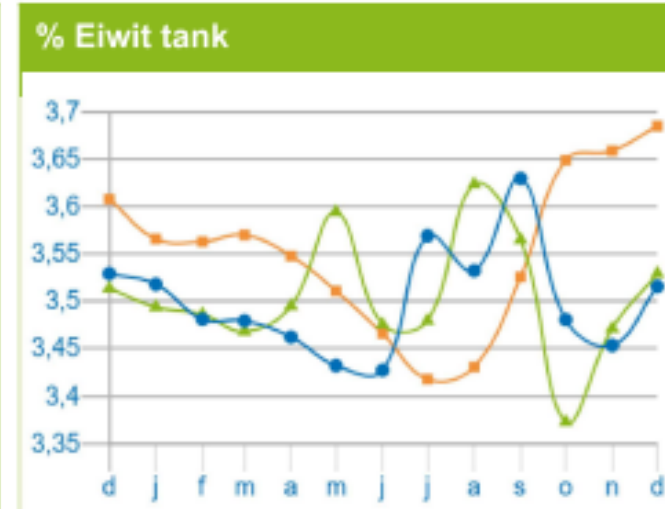
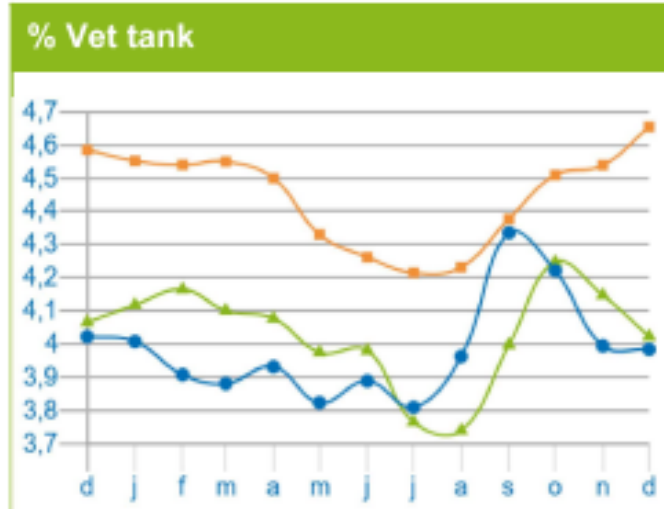
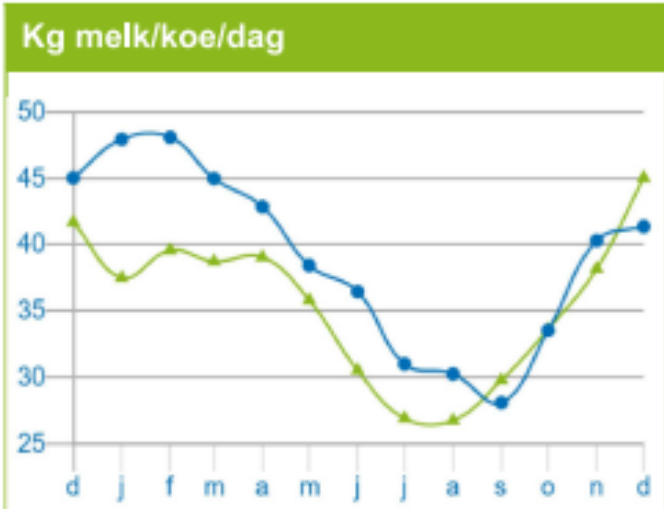
Bedrijfsstrategie

- Afkalfperiode 1 sept. tot 1 april
- 1 Oktober t/m 1 juli 3x daags melken
- Juli / augustus / september 2x daags
- Insemineren 1 december t/m 1 juli

Tankgehaltenes laatste maand					
Datum	Melk	%V	%E	Ur	%L
27-01	7571	3,99	3,52	18	4,67
24-01	8813	3,81 ▼	3,51	15	4,69
21-01	8874	3,94	3,47	16	4,69
18-01	7407	3,83	3,47	14	4,69
15-01	1118 ▼	3,81	3,46	16	4,65
15-01	8454	3,82	3,48	15	4,64
12-01	6790 ▼	3,88	3,49	14	4,64
09-01	8131	3,75	3,44	18	4,64
06-01	7200	3,69	3,43	16	4,61
03-01	8362	3,72 ▼	3,45	16	4,66
31-12	8773	3,85	3,45	12	4,65
28-12	5137 ▼	3,90	3,49	14	4,66

PRODUCTIE											MPR 24 UUR: MPR GEM LAATSTE JAAR: 92									
10-01-2023	Dagproductie										305 dagenproductie									
	aantal	BSK	aantal	dagen	kg	%V	%E	%L	kg	V+E	Ur	lft	aantal	kg	%V	%E	kgV	kgE	NO/ejr	LW
Vaarzen	12	62,2	13	99	40,3	3,40	3,37	4,78	2,7	16	1,11	18	10664	3,75	3,43	400	366	2752	94	
2e kalfs	11	69,9	13	126	52,9	3,36	3,36	4,67	3,6	15	3,01	18	13578	3,81	3,44	517	467	3023	103	
Ouderen	26	60,6	33	147	48,0	3,74	3,47	4,61	3,5	14	5,03	42	13948	4,05	3,53	565	493	2970	101	
<60 dagen	18	61,6	18	42	53,3	3,56	3,32	4,72	3,7	13	4,00	18	12831	3,85	3,58	494	459	2909	99	
<120 dagen	26	65,8	26	94	51,1	3,41	3,37	4,65	3,5	15	3,07	26	13166	3,80	3,46	501	455	2988	102	
<200 dagen	4	53,5	4	123	41,4	4,23	3,58	4,57	3,2	17	4,02	4	11382	4,06	3,62	462	412	2557	87	
<305 dagen	1	56,6	1	284	29,8	4,61	3,95	4,60	2,6	19	4,11	1	10238	5,13	3,78	525	387	2555	87	
>305 dagen			10	381	31,3	3,95	3,86	4,51	2,4	16	5,02	29	13556	4,05	3,45	549	467	2959	101	
Bedrijf	49	63,1	59	132	47,4	3,58	3,43	4,66	3,3	15	4,01	78	13105	3,93	3,49	516	458	2931	100	
Totaal					2,796,9				196,1											
Rollend jaargemiddelde											4,00	80	12869	4,14	3,54	532	455	2859		

Bedrijfsstrategie



● Bedrijf dit jaar ▲ Bedrijf vorig jaar ■ FrieslandCampina dit jaar



Bedrijfsbeschrijving
Zegwaard landbouw BV



Bedrijfsbeschrijving Zegwaard landbouw BV

Teeltplan 2022

- 68 ha consumptie aardappelen (hoofdrassen agria en innovatoren vroeg ras Felsina in augustus te oogsten)
- 12 ha tarwe
- 12 ha bieten + 1 ha voederbieten
- 3 ha winterveldbonen
- 18 ha mais
- 5 ha snelle lente rogge voor teelt mais/aardappelen

• Teeltplan 2023

- voor 2023 nog niet geheel bekend, in ieder geval;
- 20 ha snelle lente rogge voor de mais teelt uit en 1 blok aardappelen
- 1 ha voederbieten
- 5 ha veldbonen
- 10 ha grasland geruild met 2 veehouders



Ontstaansgeschiedenis samenwerking



Opzet samenwerking

- 13 ha aardappels op percelen bij melkveehouder.
- 10 ha maïs bij akkerbouwer.
- 3 ha winterveldbonen bij akkerbouwer
- Na aardappels grasklavermengsel. Hierdoor werk door derden post hoger.
- Snelle lenterogge als groenbemester. Deze gaat mee met eerste snede.
- Vertrouwen en sfeer is de basis voor een succesvolle samenwerking!



Opzet samenwerking

- De beste optie is om voerbieten te telen voor veehouder, 100-140 ton product per hectare. kan met suikerbietenteelt mee. alleen verwerking en het in de koe krijgen is een grotere uitdaging.
- mengteelten ziet zegwaard niet zitten,
- onkruidbestrijding is een probleem als je 4 ha mengteelt wil zaaien kan je beter 2 ha tarwe en 2 ha erwten zaaien (ander voorbeeld is dat je geen wortelonkruidbestrijding in erwten kan doen wel in tarwe
- oogst tijdstip is verschillend. in de teelt teveel concessies doen. aan het gewas wat het minste kan verdragen.
- schimmels zoals gele roest zijn er amper middelen te spuiten die ook in erwten mogen of zijn duurder.



Opzet samenwerking

- veldbonen is vlinderbloemig past niet op een gras voorvrucht wegens teveel N nalevering van de mat en ritnaalden kan een probleem zijn
- groenbemester na de veldbonen staat wel aanmerkelijk beter dan na tarwe
- nadeel veldbonen teelt is dat je geen wortel onkruidbestrijding kan toepassen
- opslag geoogste veldbonen, Zegwaard heeft graan kisten staan waarin we de veldbonen bewaren, moeten wel droog zijn.
- soja 60,- veldbonen 40,- geen financiële ruimte in teelt voor opslag vergoeding
- Hierdoor ook minder graan zelf opgeslagen
- opbrengsten winter veldbonen kleine 8 ton per ha.



Verdienmodel akkerbouwer/veehouder



Verdienmodel akkerbouwer/veehouder

- Gunning
- Win-win verhouding
- prijs afspraak van te voren doen, om achteraf herrie te voorkomen. Hadden wij ook gedaan voor Poetin Oekraïne binnen viel, gunstig voor vd burg nadelig voor zegwaard



Mest en voer tot waarde brengen



Mest en voer tot waarde brengen

- Redenatie Zegwaard voor teelt (mks) mais/ veldonen/voederbieten/snelle lente rogge
- zoveel mogelijk en kwalitatief goed voer winnen voor veehouder dat hij maximaal aardappelland kan verhuren.
- zodat de veehouder hier ook maximaal tevreden over is. dit houdt in dat je geen concessies kan doen in de teelt, alles maximaal goed doen dus ook indien nodig bij opkomst beregenen, kali60 strooien etc.
- Voordeel voor de veehouder is na de aardappelteelt nieuw ingezaaid grasland met maximale productie.
- in de aardappel teelt ruim ik alle "verkeerde grassen" als kweek en witbol op en begin je weer schoon.
- land wordt vlakker, eerdere oogstdatum dan mais. mestafzet en uiteraard de financiële vergoeding.
- Kwalitatief goede mest op het land met korte vervoersbewegingen, flexibel toe te passen



Pletter

- Pletter; voor het pletten van ruwe grondstoffen.



Pletter

- Voeren van grondstoffen



Kringlooplandbouw op lokale schaal

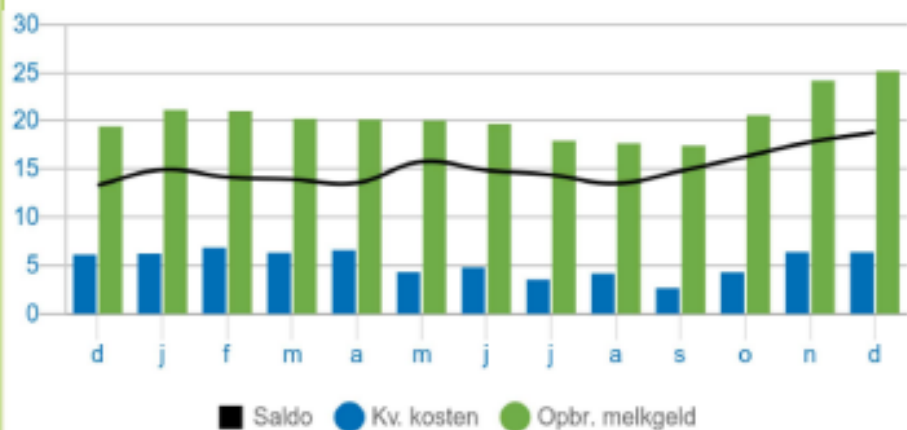
- Voer- en meststromen
- Keuzes akkerbouwgewassen



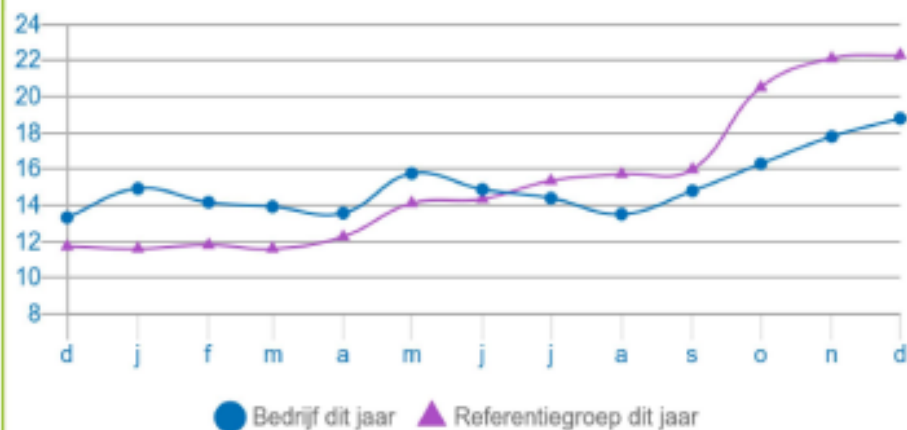
ECONOMIE

REFERENTIEGROEP: PRODUCTIE - LAATSTE JAAR | AANTAL: 11

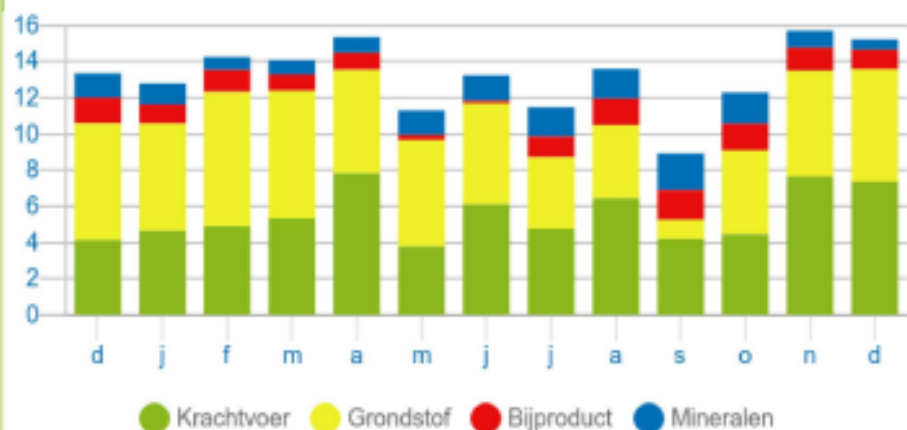
Saldo (€/k/d) - Bedrijf



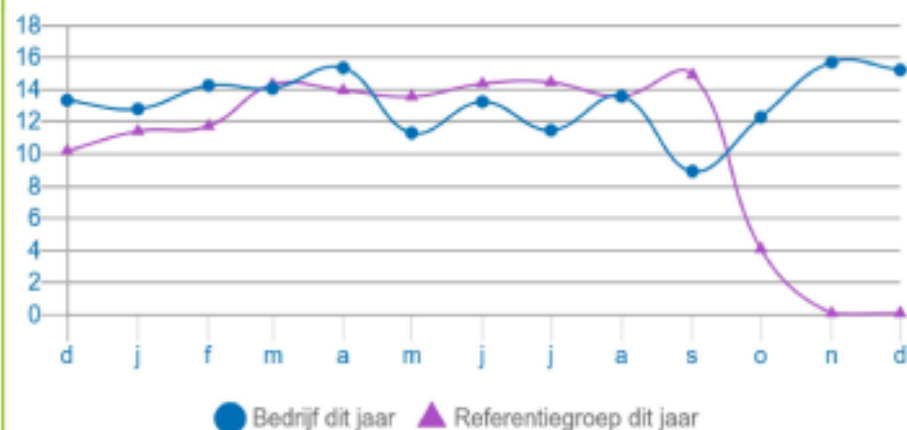
Saldo (€/k/d) - T.o.v Referentiegroep



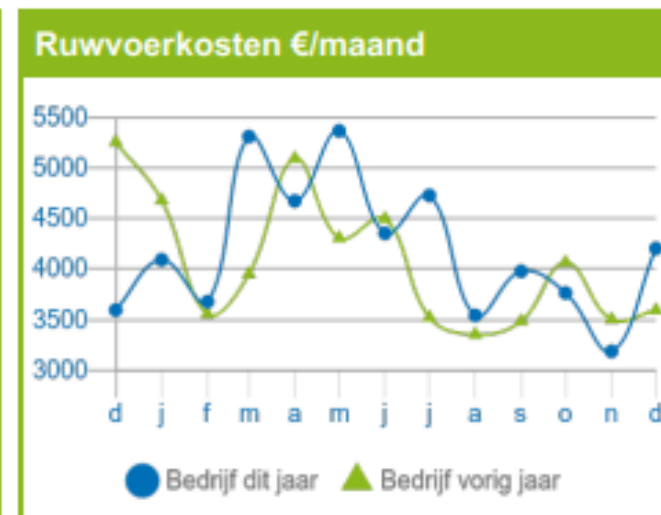
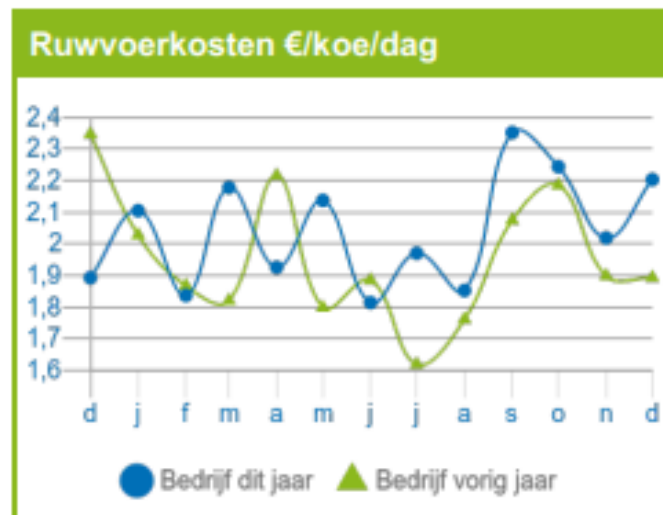
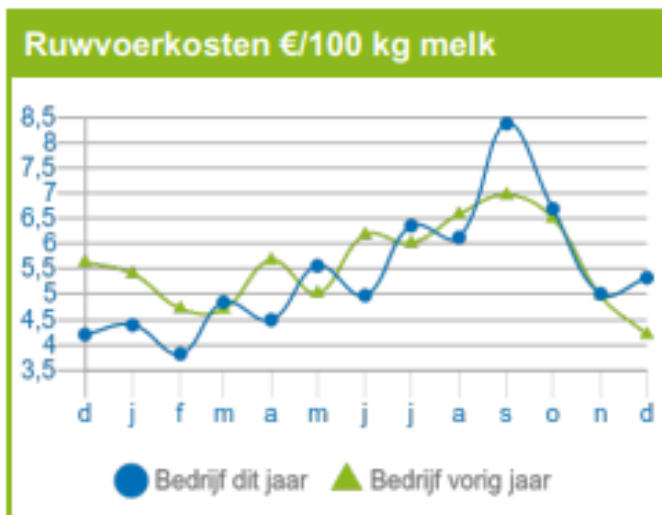
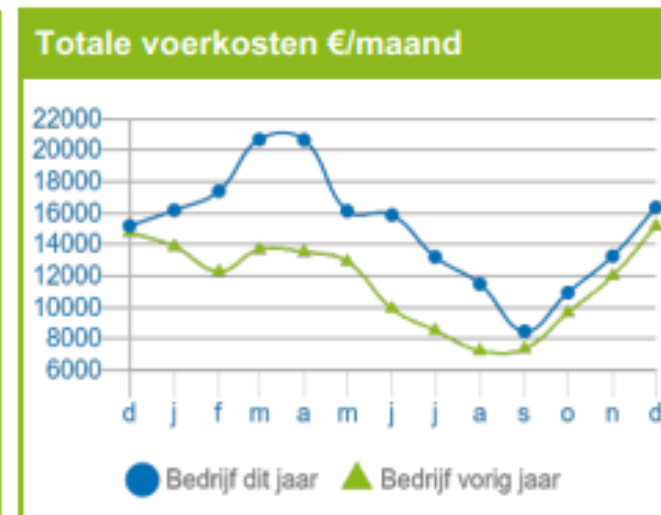
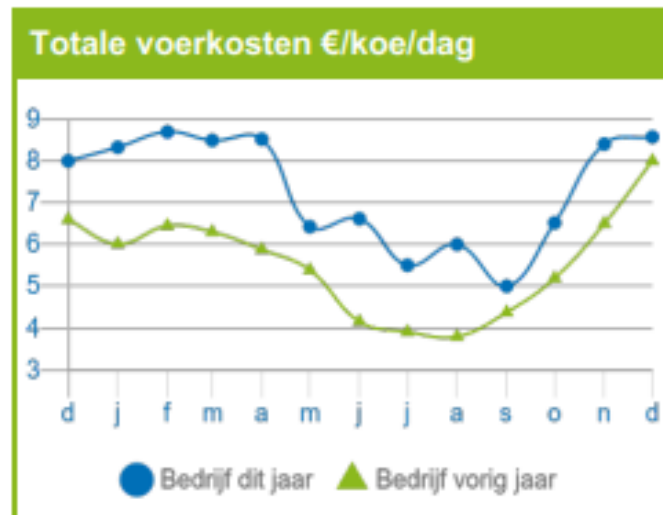
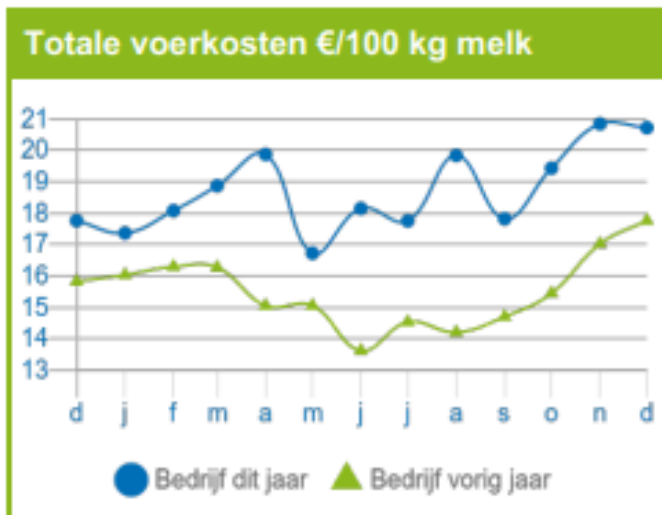
Voerkosten (€/100 kg mm) - Bedrijf

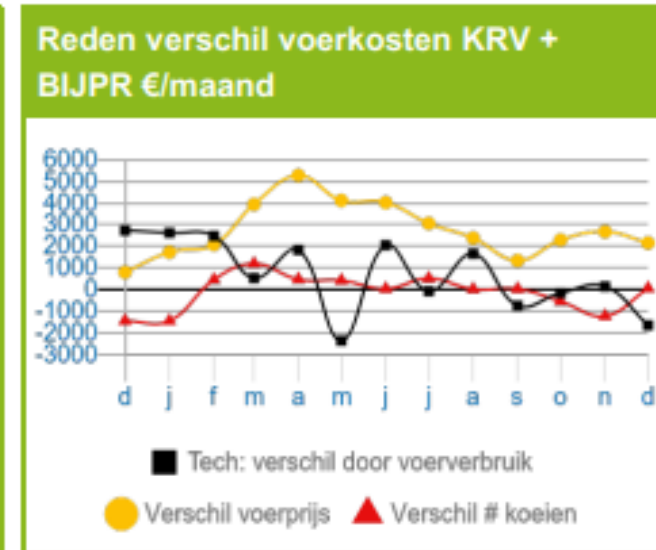
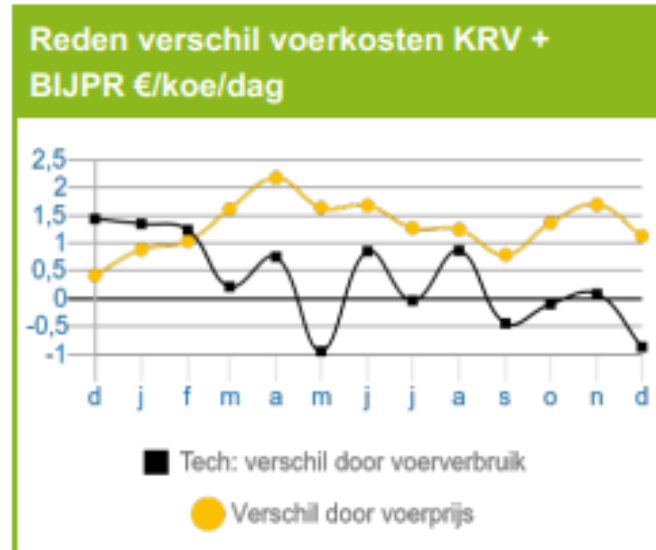
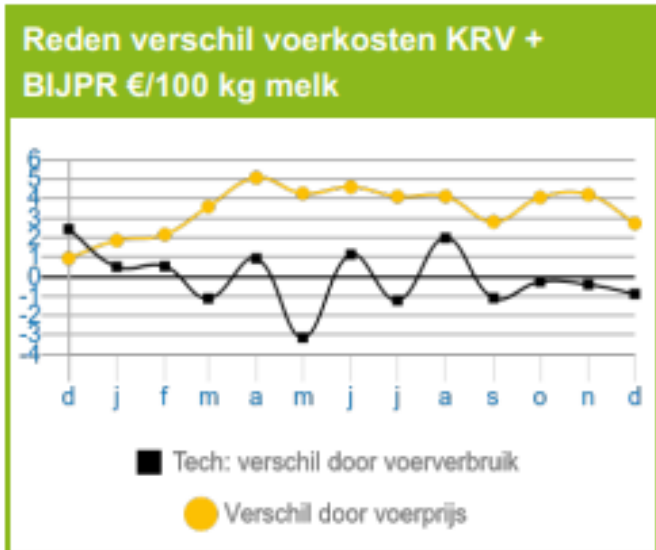
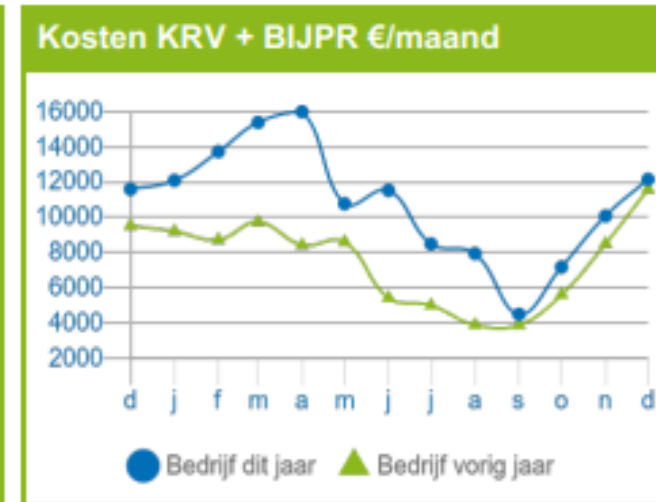
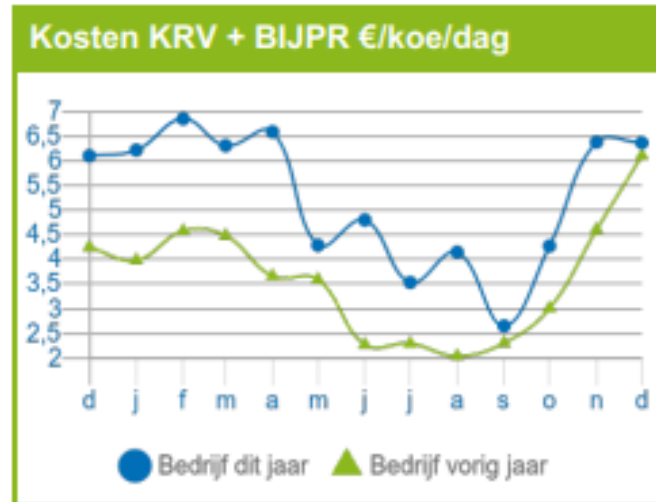
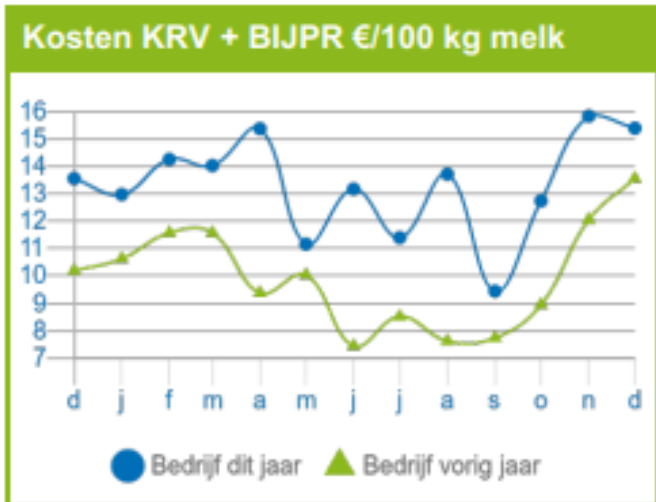


Voerkosten (€/100 kg mm) - T.o.v Referentiegroep

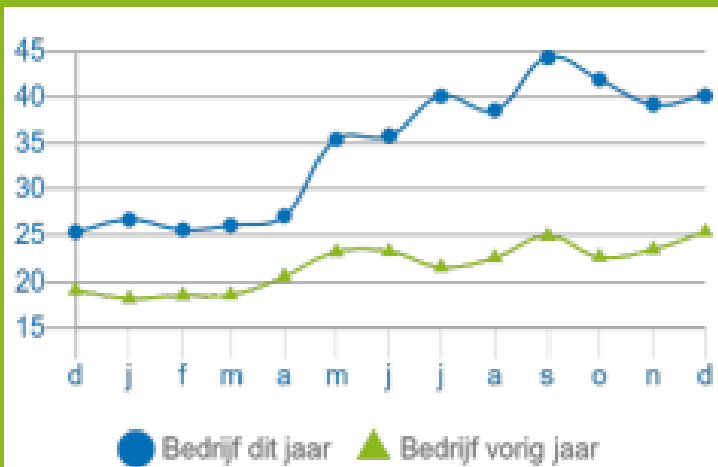


Saldo's

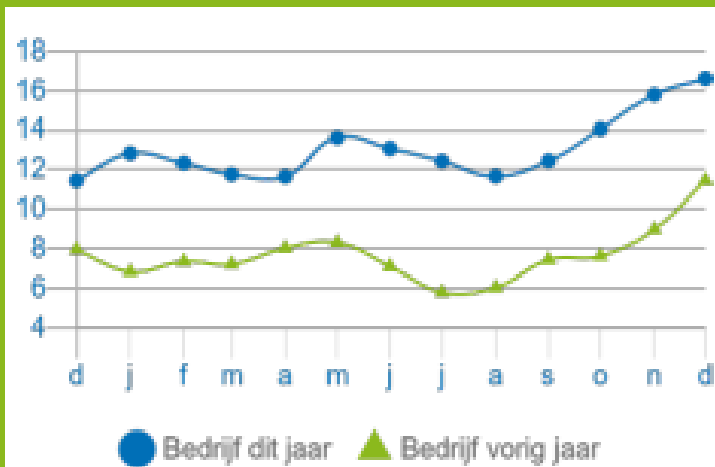




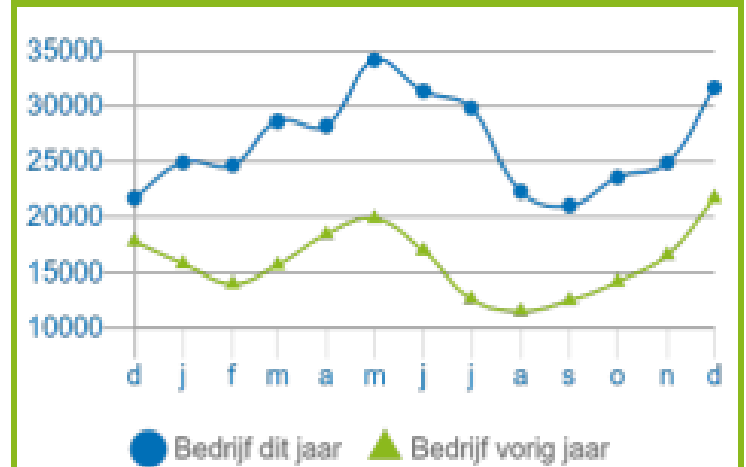
Saldo melkgeld - totale voerkosten
€/100 kg melk



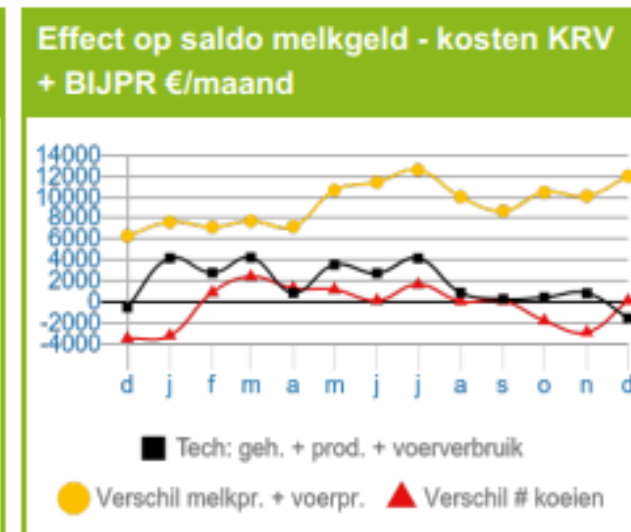
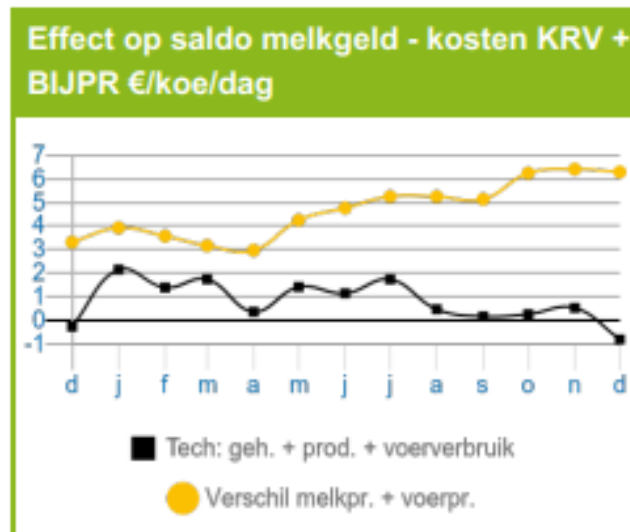
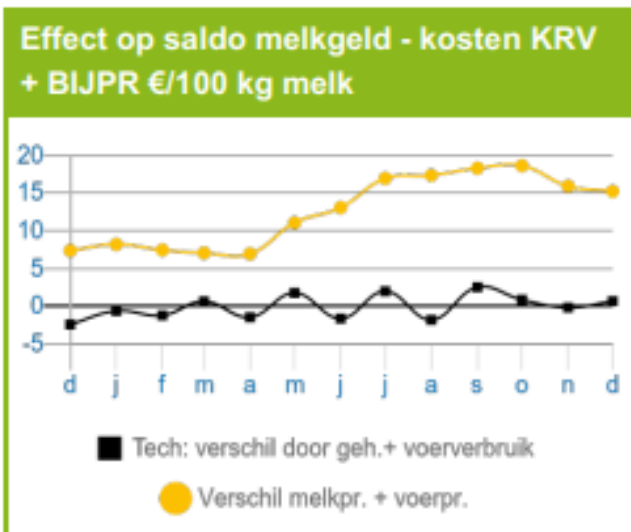
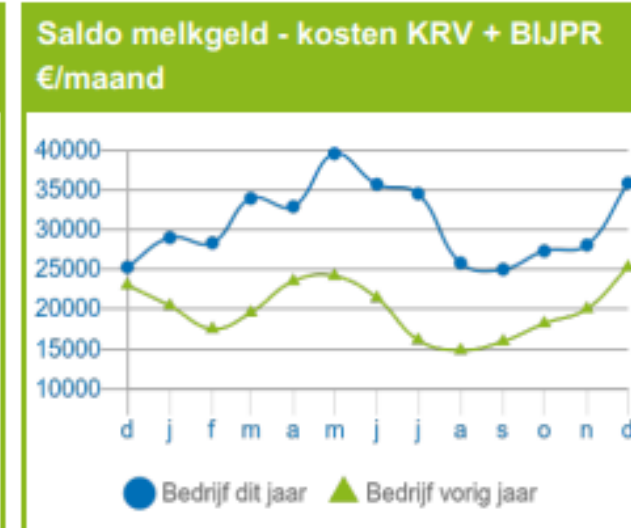
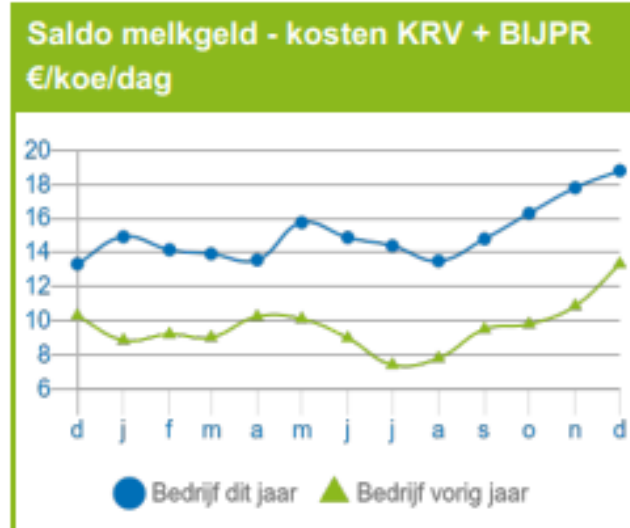
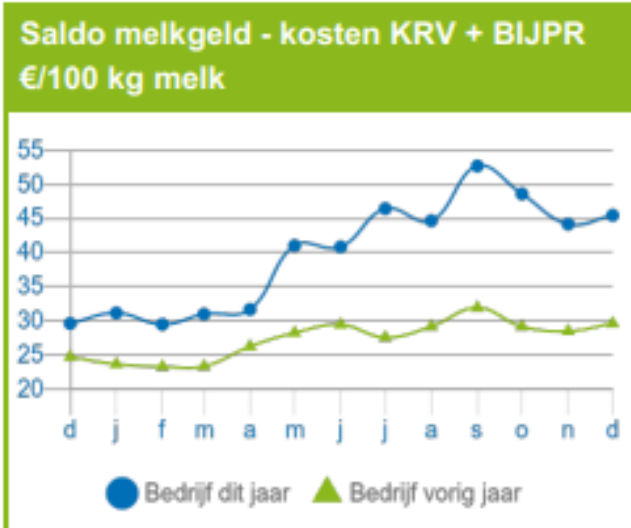
Saldo melkgeld - totale voerkosten
€/koe/dag



Saldo melkgeld - totale voerkosten
€/maand



Saldo's

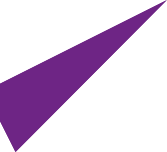
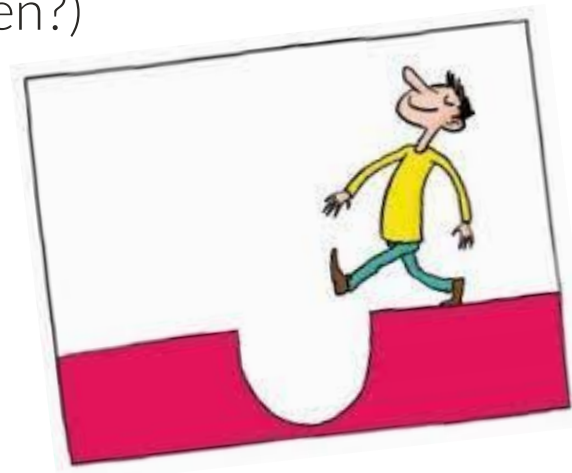


De vooroordelen van een samenwerking

- Er zijn diverse vooroordelen van een samenwerking te bedenken, maar is dit ook de realiteit?

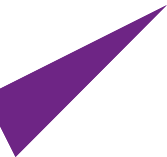
Valkuilen en risico's van een samenwerking

- Waar liggen de valkuilen en de risico's
- Wat moet je met elkaar afspreken
- Wat moet je met elkaar vastleggen (contracten?)



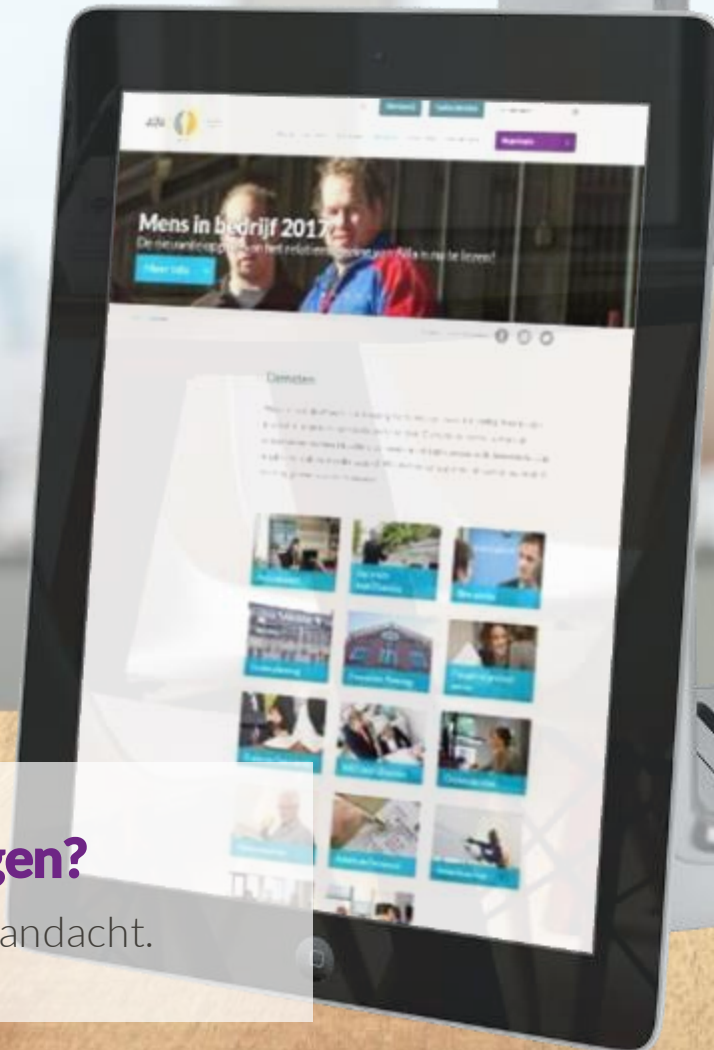
Toekomst, visie en strategie van de samenwerking

- Blijvend grasland
- Gewas rotatie
- (nieuwe) GLB
- GVE/ha eis?



Einde

Nb. Denkt u a.u.b. aan de enquête.



Zijn er nog vragen?

Bedankt voor jullie aandacht.