

Kurzrasen



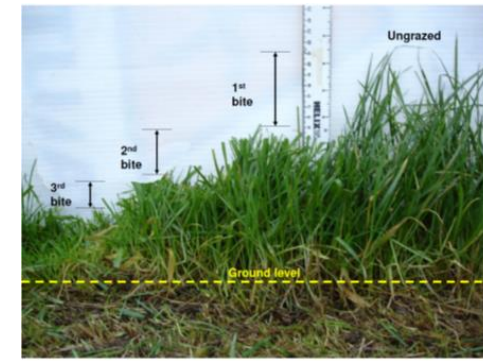
Wat valt je op?



Kurzrasen @BdJ

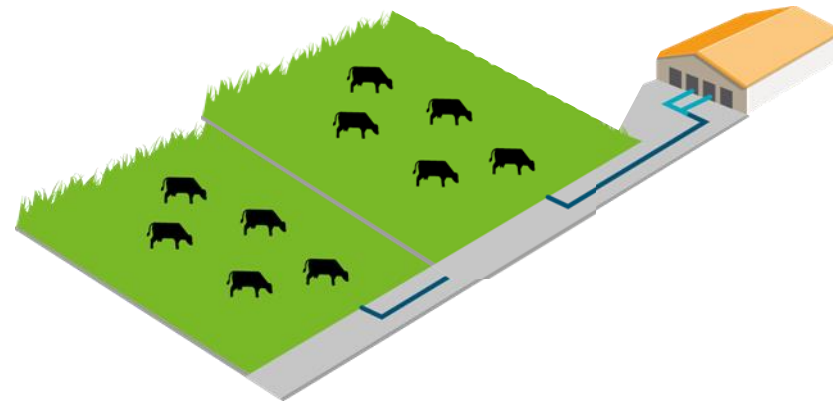
KurzRasen

- Standweiden in kort gras
 - Graslengte is 3,5 a 5 cm
 - Hoge begrazingsdruk
 - Minder bossen, weinig verliezen, hogere voederwaarde
- Dieren moeten wat harder werken bij KurzRasen
- Koeien vreten steeds de jonge spruiten op (bijgroei)
- Bij stripgrazen vreten dieren laagsgewijs
 - Bovenste laag: bladrijk, veel energie, smakelijk
 - Onderste laag: bladarm, weinig voedingsstoffen, minder smaak (meer stengel, meer afgestorven blad, dichtere mat)



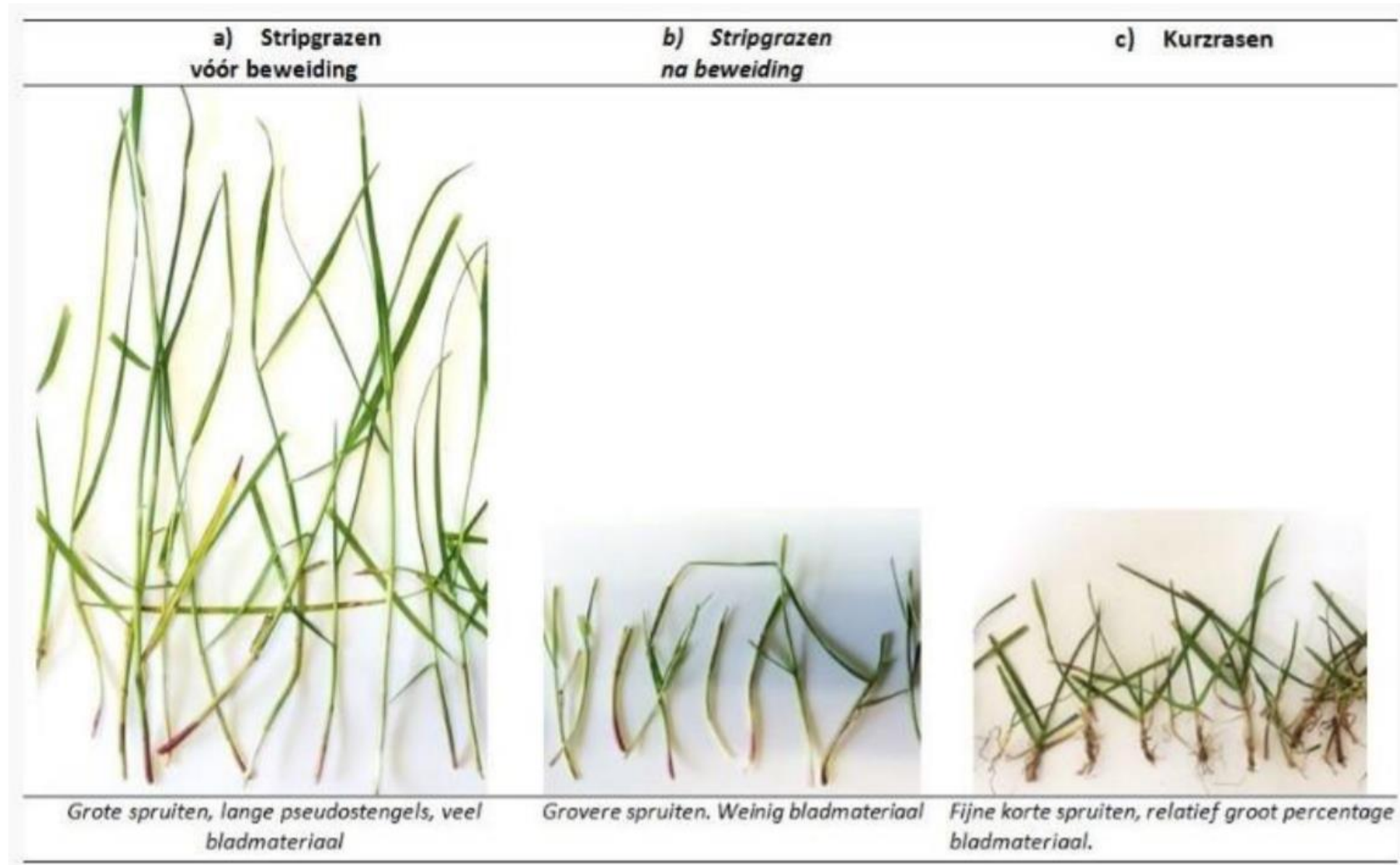
KurzRasen

- Gehele jaar één kavel
- Vorm van standweiden

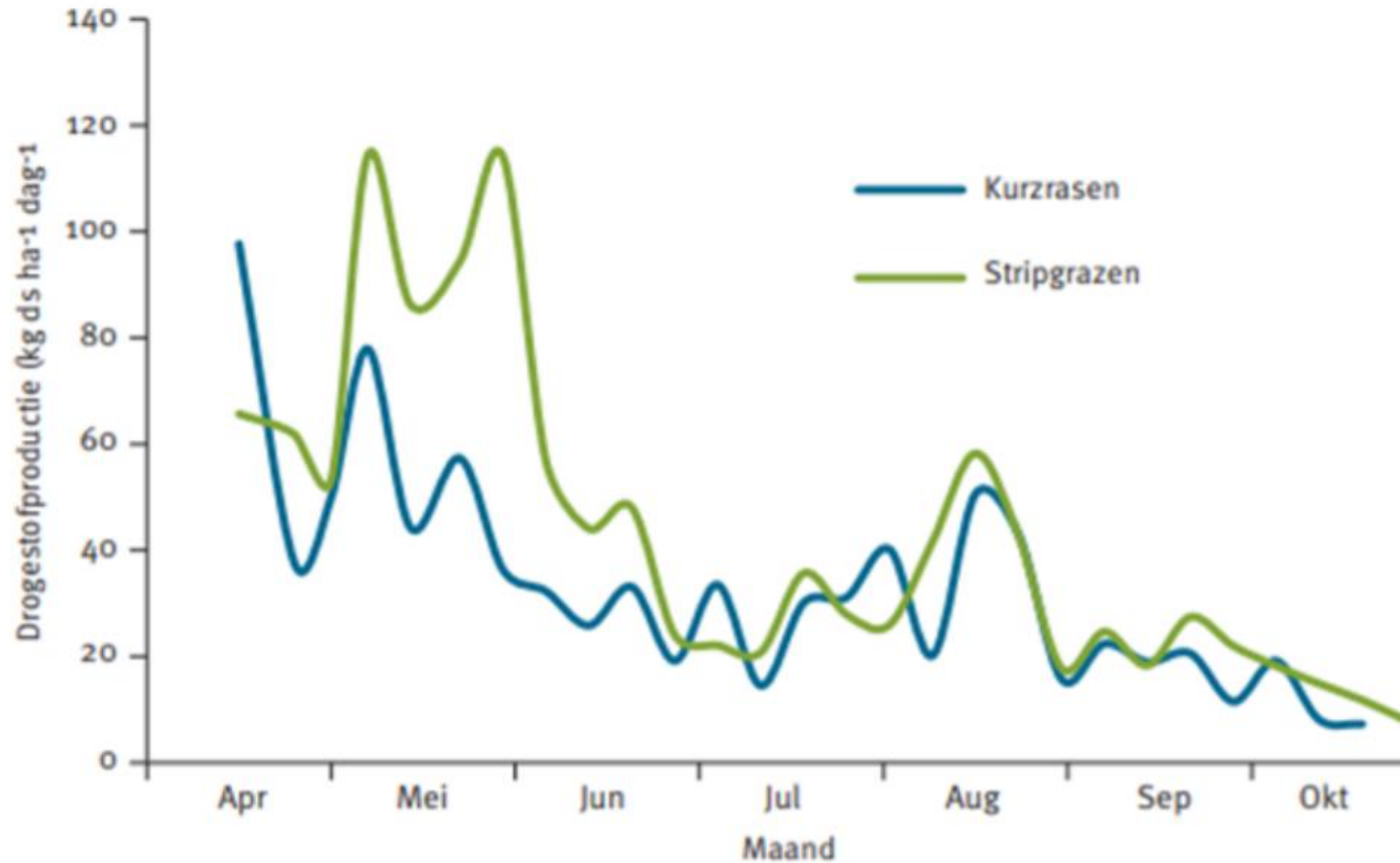


		APRIL														MEI														JUNI														JULI														AUGUSTUS														SEPTEMBER														OKTOBER																																																																																																																																				
Perceel		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																															
Nr.	Naam	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	perceel 1	3.00	[Green]																																																																																																																																																																																																																							
2	perceel 2	3.00	[Green]																																																																																																																																																																																																																							
3	perceel 3	3.00	[Green]																																																																																																																																																																																																																							
4	perceel 4	3.00	[Green]																																																																																																																																																																																																																							
5	perceel 5	3.00	[Green]																																																																																																																																																																																																																							
6	perceel 6	3.00	[Green]																																																																																																																																																																																																																							
7	perceel 7	3.00	[Green]																																																																																																																																																																																																																							
8	perceel 8	3.00	[Green]																																																																																																																																																																																																																							
9	perceel 9	3.00	[Green]																																																																																																																																																																																																																							
10	perceel 10	3.00	[Green]																																																																																																																																																																																																																							
11	perceel 11	3.00	[Green]																																																																																																																																																																																																																							
12	perceel 12	3.00	[Green]																																																																																																																																																																																																																							

Graslengte bij Stripgrazen en Kurzrasen



Grasgroei per dag



- Voorjaar 70 kg DS/ha
- Zomer 50 kg DS/ha
- Najaar 30 kg DS/ha

KurzRasen

Uitgangspunten

- Bijgroei is het aanbod
- 70-50-30 kg ds/ha/dag
- Graslengte 3,5 en 5,5 cm
- Sturen met bijvoeding of oppervlakte
- Hoge veebezetting (5 a 7 koeien/ha)

- Voorbeeld 100 mk
- 20 ha
- 20 ha x 50kg ds/ha bijgroei
= 1000 kg ds bruto - 10% verlies
= 900 kg DS netto : 100 mk
= 9 kg ds vers gras
= 5 kg ds ruwvoer bijvoeding

KurzRasen managen

- Constant systeem, gras moet zich aanpassen (>1 jaar)
- Grasspruiten gaan zich aanpassen
- Liefst niet maaien vanwege stoppel en hoger groeipunt
- Systeem positief voor klaver behoud
- Bijvoeding afstemmen op graslengte
- Lengte gras steeds tussen 3,5 en 5,0 cm
- Voorjaar zeer vroeg starten; najaar afh. van draagkracht
- Bij nattigheid proberen in systeem te blijven?
- Veebezetting tussen 3-10 mk per ha huiskavel



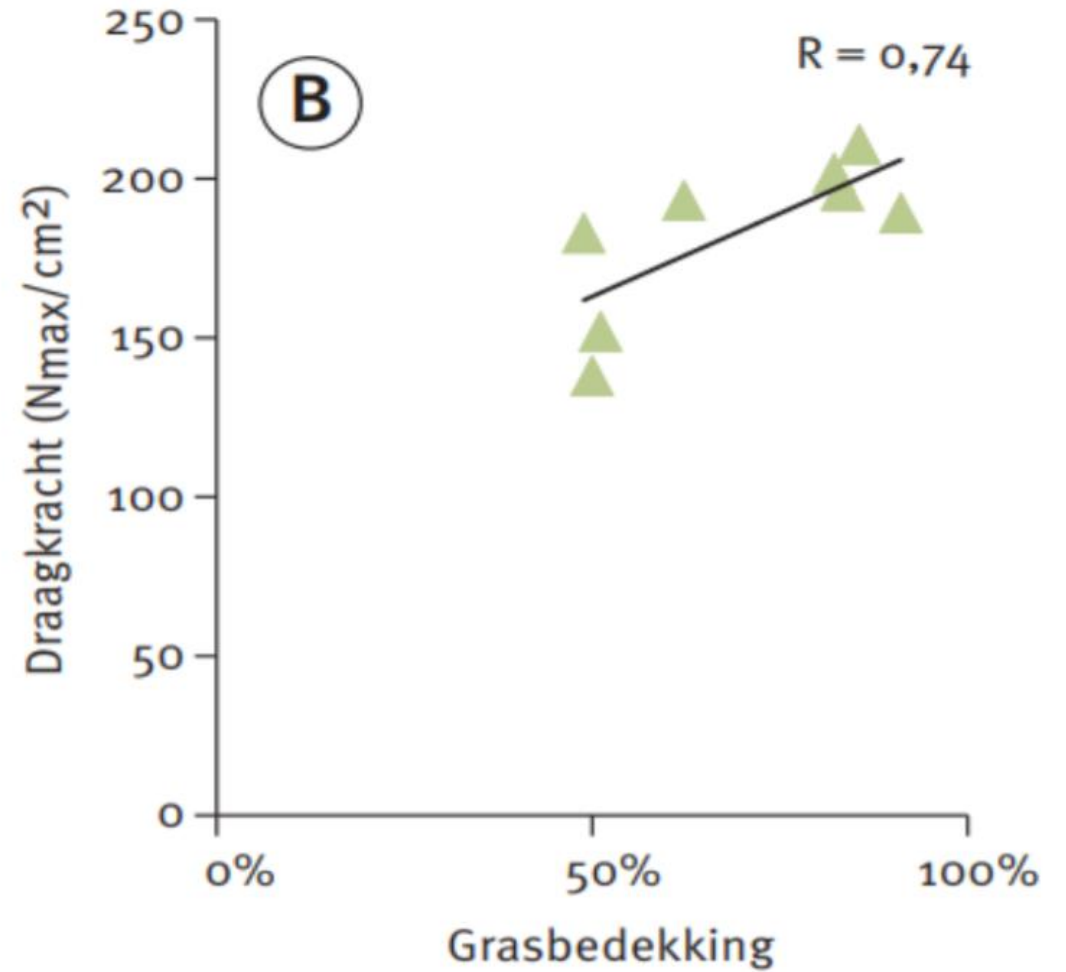
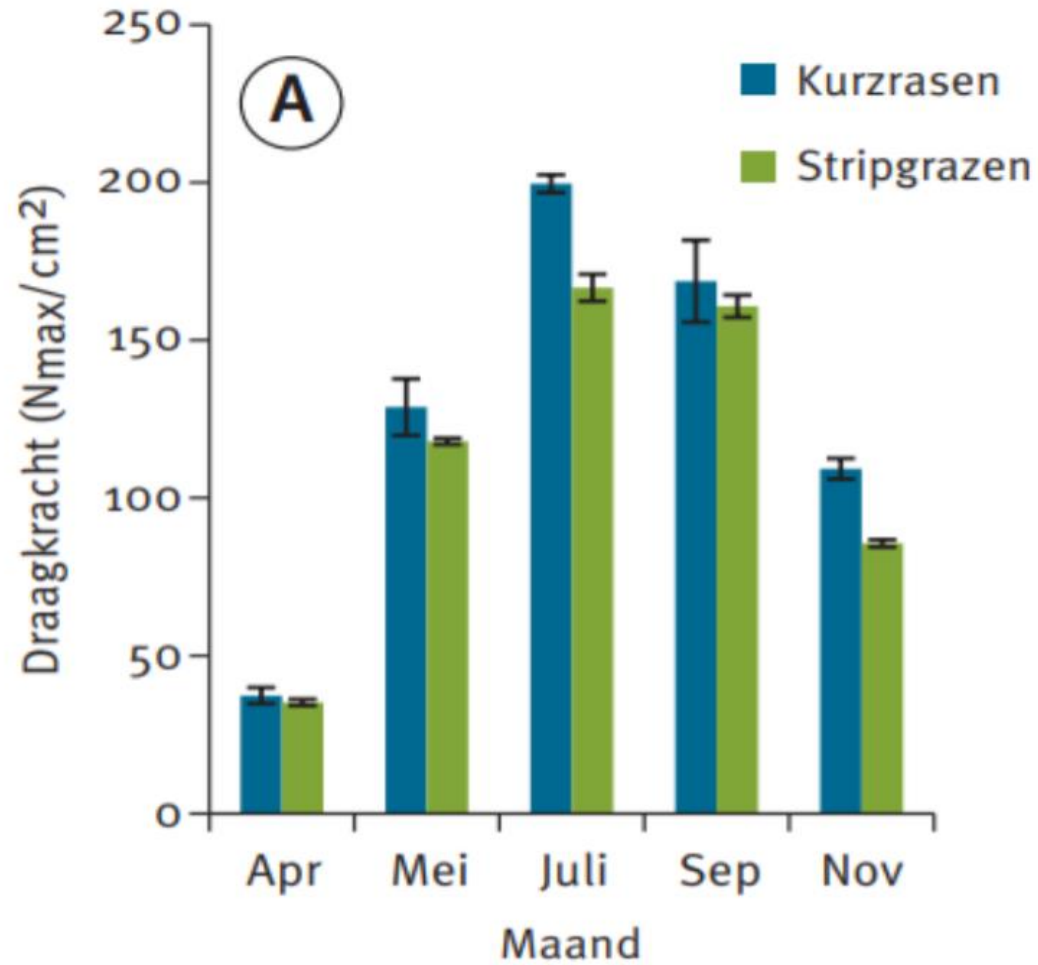
Zodedichtheid en draagkracht



Afbeelding 1: Zodedichtheid

Links is de graszode bij kurzrasen en rechts bij stripgrazen.

Zodedichtheid en draagkracht



Verschillen tussen Kurzrasen en Stripgrazen

	Kurzrasen	Stripgrazen	Vershil
Grasproductie weide (kg DS / ha)	6311	7984	-21%
Grasproductie maaien (kg DS / ha)	838	1602	-48%
Meetmelk (kg / koe / dag)*	22,1	22,3	-1%
Kuilvoeropname (kg DS / koe / dag)	3,6	4,3	-16%
Meetmelk uit weidegras (kg / ha)**	10156	9643	5%
Grasbenutting (kg melk / kg gras weide)	1,6	1,2	33%
Ureumgehalte melk (mg dL-1)	22	17	28%

* gemiddeld over HF en Jersey en hoog en laag OEB-niveau in de bijvoeding gedurende periode 22/4 tot 22/10

** op basis van VEM-dekking