



STIKSTOFBEMESTINGSADVIES 2019

	1e snede	mei/juni	juli	aug.	sep.
█ Standweide adviezen in kilo's N-gift/dag					
NLV 200	77	1,7	1,5	0,9	0,9
NLV 250	64	1,6	1,4	0,8	0,8
█ NLV 90					
Weiden 1e snede licht weiden	102	53	39	22	20
Maaien 1e + 2e snede ± 3500kg ds	147	88	49	33	20
█ NLV 140 gebruikruimte 345kg N (klei)					
Weiden 1e snede licht weiden	90	50	35	20	20
Maaien 1e + 2e snede ± 3500kg ds	135	80	45	30	20
█ NLV 170					
Weiden 1e snede licht weiden	85	45	35	20	15
Maaien 1e + 2e snede ± 3500kg ds	125	80	45	30	15
█ NLV 200					
Weiden 1e snede licht weiden	75	45	35	20	15
Maaien 1e + 2e snede ± 3500kg ds	120	75	45	30	15
█ NLV 250 gebruikruimte 265kg N (veen)					
Weiden 1e snede licht weiden	65	40	30	20	15
Maaien 1e + 2e snede ± 3500kg ds	105	70	40	25	15

MESTANALYSE:

Werkzame stikstofberekening van de eerst volgende snede:

(W-min N x 60% = N) + (W-org N x 6% = N) = totaal: N (verdund)

Gemiddelde werkzame bestanddelen in kg per ton van dierlijke mest bij toediening op grasland

SNEDE NA TOEDIENING	STIKSTOF				FOSFAAT		KALI	
	1	2	3	4	1	totaal latere	1	2
sleepvoetenmachine / sleufkouter								
rundvee 4N	1,3	0,2	0,2	0,2	1,2	0,4	4,0	1,5
rundvee sleepslang 4N	1,5	0,2	0,1	0,1	1,2	0,4	4,0	1,5
rundvee 3½N	1,2	0,2	0,1	0,1	1,2	0,4	4,0	1,5
vleesvarkens	2,7	0,3	0,3	0,3	2,8	1,1	5,4	1,8
zeugen	1,6	0,1	0,1	0,1	2,3	0,7	3,3	1,0
gier rundvee	2,4	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	6,0	2,0
rundvee vaste mest	1,0	0,2	0,2	0,2	3,2	0,0	7,4	0,0

Praktische bemestingstips:

- Corrigeer achteraf voor lichtere snede dan waarvoor is bemest (- 25 kg KAS)
- Registreer de werkelijke stikstofbemesting b.v. in de bemestingsmap.
- Berekening kunstmestgift zie achterzijde

Berekening stikstofadvies 1e snede:

*Stikstofadvies NLV klasse tabel 2.8

Werkzame stikstof uit mest, m3 x kg N -

Aan te vullen hoeveelheid stikstof uit kunstmest (KAS):

Deze hoeveelheid komt overeen met kg KAS (zie tabel):

Berekening stikstofadvies 2e en 3e snede (mei/juni):

*Stikstofadvies NLV klasse tabel 2.8

Werkzame stikstof uit mest, m3 x kg N -

Nawerking Stikstof v/d vorige giftm3 x.....kg N -

Aan te vullen hoeveelheid stikstof uit kunstmest (KAS):

Deze hoeveelheid komt overeen met kg KAS (zie tabel):

Berekening stikstofadvies 4e snede:

*Stikstofadvies NLV klasse tabel 2.8

Werkzame stikstof uit mest, m3 x kg N -

Nawerking Stikstof v/d vorige giftm3 x.....kg N -

Aan te vullen hoeveelheid stikstof uit kunstmest (KAS):

Deze hoeveelheid komt overeen met kg KAS (zie tabel):

Totaal verbruik KAS per ha.

Stikstof correctie N-Index graskuil

<95	te laag ruw eiwit	+20 kg KAS
-----	-------------------	------------

Stikstof correctie snede zwaarte

kg ds		
<1000	zeer licht weiden	- 30 kg N t.o.v advies w
<1500	licht weiden	- 15 kg N t.o.v advies w
2500	licht maaien	- 10 kg N t.o.v advies m
4000	zwaar maaien	+ 5 kg N t.o.v advies m

Omreken tabel kg N naar KAS (27% N)

kg N:	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
kg KAS:	55	75	95	110	130	150	165	185	205	220
Kg N:	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110
Kg KAS:	240	260	275	295	315	330	350	370	385	405

Hoeveelheid:
KAS Zwavel is KAS + 10%

Perceel.....*NLV.....			Perceel.....*NLV.....			Perceel.....*NLV.....		
weiden	maaien		weiden	maaien		weiden	maaien	
		kg N			kg N			kg N
		kg N			kg N			kg N
		kg N			kg N			kg N
		kg KAS/ha			kg KAS/ha			kg KAS/ha
		kg N			kg N			kg N
		kg N			kg N			kg N
		kg N			kg N			kg N
		kg N			kg N			kg N
		kg KAS/ha			kg KAS/ha			kg KAS/ha
		kg N			kg N			kg N
		kg N			kg N			kg N
		kg N			kg N			kg N
		kg N			kg N			kg N
		kg KAS/ha			kg KAS/ha			kg KAS/ha
		kg KAS/ha			kg KAS/ha			kg KAS/ha

Fosfaatadvies bij grasland

Advies fosfaatbemesting eerste snede in zuivere kg's fosfaat per ha.

P-PAE	P-AI							
	10	20	30	40	50	60	70	
0,4	100	75	55	40	30	15	15	
0,8	65	50	35	20	15	15	15	
1,0	50	40	25	15	15	15	15	
1,5	20	15	15	15	15	15	15	
>3,0	15	15	15	15	15	15	15	

Advies voor volgende snede's afhankelijk van gebruik en opbrengst. Dat ligt tussen de 0 (weiden) en 25 kg (maaien)