

Växtnäringsbalans för hela gården

Beräkningsår 2009 Alternativ 1
Nuläge

Totalt för gården, kg/år

Åkerareal: 215,0 ha

	Kväve	Fosfor	Kalium
Tillförsel, kg per år	37 704	4 291	6 674
varav: kvävenedfall (8,2 kg/ha)	1 763		
kvävefixering	0		
Bortförsel, kg per år	-24 364	-4 660	-8 721
Differens, kg	13 340	-369	-2 047

Per ha

	Kväve	Fosfor	Kalium
Tillförsel, kg/ha	175	20	31
Bortförsel, kg/ha	-113	-22	-41
Differens, kg/ha	62	-2	-10

Jämförelsevärde, kg/ha

	Kväve
Från växtodling, kg/ha	42
Från djur, kg/ha	0
Justering för införskaffad stallgödsel, kg/ha	0
Justering för avyttrad stallgödsel, kg/ha	0
Totalt överskott, kg/ha	42

Beräkningarna utförda i STANK in MIND

Rådgivare

Adress

Telefon

1

Specifikation av till- och bortförsel, kg

Tillförsel	Mängd in	Kväve	Fosfor	Kalium
Mineralgödsel		15 720	700	1 300
Axan	30 000	8 100	0	0
N-34	15 000	5 100	0	0
NPK 15-4-7	10 000	1 500	400	700
NPK 17-5-10	6 000	1 020	300	600
Organisk gödsel		19 840	3 520	5 280
Filborna Biogödsel	4 000 000	19 200	2 800	5 200
Socketbrukskalk	160 000	640	720	80
Vegetabilier		381	71	94
Havreutsäde	800	13	3	3
Höstkornutsäde	3 600	58	12	15
Höstveteutsäde	11 000	183	34	47
Kornutsäde	2 000	33	7	9
Raps o rybsutsäde	100	4	1	1
Vårveteutsäde	4 400	90	14	19
Produkter in i företaget		35 941	4 291	6 674
Kvävenedfall		1 763		
Kvävefixering				
Baljäxavtullar		0		
Trindsäd till mogen skörd		0		
Grönfoder med baljäväxter		0		
Konservärter		0		
Summa		37 704	4 291	6 674
Per ha		175	20	31

Bortförsel	Mängd ut	Kväve	Fosfor	Kalium
Vegetabilier		24 364	4 660	8 721
Raps	126 000	4 410	756	1 008
Socketbetor	1 690 000	3 380	675	3 380
Havre, 12 % prot	24 000	395	79	103
Höstkorn, 11,7 % prot	100 000	1 610	340	430
Höstvete 10,7%	518 000	8 365	1 605	2 227
Malkorn 11%	238 000	3 593	809	1 023
Vårvete, 13,5 % prot	128 000	2 611	396	550
Summa		24 364	4 660	8 721
Per ha		113	22	41

Beräkningarna utförda i STANK in MIND

Rådgivare

Adress

Telefon