

Växtnäringsbalans för hela gården

Beräkningsår 2009 Alternativ 1

Nuläge

Totalt för gården, kg/år

Åkerareal: 140,0 ha

	Kväve	Fosfor	Kalium
Tillförsel, kg per år	20 714	2 775	5 795
varav: kvävenedfall (9,4 kg/ha)	1 316		
kvävefixering	0		
Bortförsel, kg per år	-19 636	-3 736	-10 511
Differens, kg	1 078	-961	-4 716

Per ha

	Kväve	Fosfor	Kalium
Tillförsel, kg/ha	148	20	41
Bortförsel, kg/ha	-140	-27	-75
Differens, kg/ha	8	-7	-34

Jämförelsevärde, kg/ha

	Kväve
Från växtodling, kg/ha	35
Från djur, kg/ha	0
Justering för införskaffad stallgödsel, kg/ha	0
Justering för avyttrad stallgödsel, kg/ha	0
Totalt överskott, kg/ha	35

Specifikation av till- och bortförsel, kg

Tillförsel	Mängd in	Kväve	Fosfor	Kalium
Mineralgödsel		18 445	2 040	5 488
Kalimagnesia	3 600	0	0	896
NS 27-4	13 825	3 733	0	0
27-3-5	49 600	13 392	1 488	2 480
NPK 11-5-18 Mikro	12 000	1 320	552	2 112
Organisk gödsel		600	675	75
Sockerbrukskalk	150 000	600	675	75
Vegetabilier		353	60	232
Höstveteutsäde	3 600	60	11	15
Kornutsäde	4 000	66	14	17
Matpotatisutsäde	35 000	122	18	175
Raps o rybsutsäde	60	2	0	0
Rågveteutsäde	6 000	103	17	25
Produkter in i företaget		19 398	2 775	5 795
Kvävenedfall		1 316		
Kvävefixering				
Baljväxtvallar		0		
Trindsäd till mogen skörd		0		
Grönfoder med baljväxter		0		
Konservärter		0		
Summa		20 714	2 775	5 795
Per ha		148	20	41

Bortförsel	Mängd ut	Kväve	Fosfor	Kalium
Strömedel		1 049	150	1 500
Spannmålshalm	150 000	1 049	150	1 500
Vegetabilier		18 587	3 586	9 011
Raps	65 000	2 275	390	520
Matpotatis	535 000	1 872	267	2 675
Sockerbetor	1 244 000	2 488	497	2 488
Höstvete foder, 11 % prot	152 510	2 531	472	655
Malkorn 11.2%	110 000	1 695	374	473
Råg, 10 % prot	511 720	7 726	1 586	2 200
Summa		19 636	3 736	10 511
Per ha		140	27	75

Beräkningarna utförda i STANK in MIND

Rådgivare

Adress

Telefon