



RESULTAT 2016

Mark och miljö
Växtnäring

**R3-RAM-56
Mullhaltsförsök**

C-RAM-1956

03U075

1(1)

Ultuna egendom

GRÖDA: Majs

SÅDATUM: 2016-06-15

SORT: Yukon

FÖRFRUKT: Majs

JORDART: nmh Mellanlera

F Ö R S Ö K S L E D :			TS GRÖN- MASSA KG/HA 19-sep	REL- TAL	TS- HALT %	N % AV TS					
A.	Utan organiskt material	utan kväve, träda									
B.	---	---	3577	39	17,8	0,76					
C.	---	80 kg/ha N i Ks	9258	100	20,7	0,96					
D.	---	80 kg/ha N i ammon sulfat	414	4	25,4	1,36					
E.	---	80 kg/ha N i Kkv	9234	100	20,7	0,97					
F.	4 ton/ha C i halm vartannat år	utan kväve	3887	42	17,4	0,79					
G.	--- halm	80 kg/ha N i Ks	8548	92	17,5	1,08					
H.	--- grönmassa	utan kväve	6674	72	18,5	0,81					
I.	--- torvströ	---	4871	53	19,5	0,60					
J.	--- stallgödsel	---	9549	103	19,8	0,95					
K.	--- superstallg.	---	8649	93	19,2	1,11					
L.	--- sågspån	---	2009	22	16,6	0,88					
M.	--- torvströ	80 kg/ha N i Ks	8686	94	21,1	1,10					
N.	--- sågspån	---	9540	103	20,0	0,74					
O.	--- rötslam	utan kväve	7085	77	19,8	1,48					
-X-			6570		19,6	0,97					
CV, %			22		8,5						
OBS			56		56	14					
PROB F1			<.0001*		.0007*						
LSD F1			2038		3,0						

Org. mtrl h-2015:

Halm 1,07 % N, 45,7 % C. Sågspån 0,05 % N, 50,4 % C
 Torv 1,24 % N, 40,8 % C. Stallg. 2,80 % N, 37,6 % C
 Rötslam 3,54 % N, 29,1 % C. Gräshö 0,57% N, 45,9 % C

Gunnar Börjesson

2018-06-13

Rev.

2019-02-28