

**RESULTAT****2019****R3-9001****C-7-1963****03Y055**

1(2)

Mark och miljö

Växtnäring

BördighetsförsökUltuna egendom
Kungsängen, Uppsala

GRÖDA: Vall I

SÅDATUM: 2018

SORT:

FÖRFRUKT: Korn

JORDART: mmh styv lera

	TS KG/HA SK. 1	REL- TAL	TS- HALT % SK. 1	TS KG/HA SK. 2	REL- TAL	TS- HALT % SK. 2	TS KG/HA TOT.	REL- TAL	N % AV TS SK. 1	P % AV TS SK. 1	K % AV TS SK. 1	N % AV TS SK. 2	P % AV TS SK. 2	K % AV TS SK. 2
F Ö R S Ö K S L E D :	12-juni			16-sep										
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLGÖDEL (I)														
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	2145	60	21,9	4903	107	33,7	7048	86		0,229	2,52	1,92	0,187	2,11
INGEN PK-GÖDSLING (40 N) N1	2852	80	20,8	4539	99	33,0	7391	91		0,212	2,86	1,69	0,185	2,27
INGEN PK-GÖDSLING (80 N) N2	2842	80	20,4	4880	106	31,9	7722	95		0,221	3,01	1,99	0,146	2,26
INGEN PK-GÖDSLING (120 N) N3	2769	78	20,2	4922	107	32,5	7691	94		0,203	3,05	2,26	0,154	2,25
UNDERHÅLL MED PK N0	2257	63	19,3	4261	93	29,8	6517	80		0,259	3,14	2,26	0,185	2,35
UNDERHÅLL MED PK N1	3010	84	19,4	4569	100	31,0	7579	93		0,267	3,66	1,90	0,201	2,41
UNDERHÅLL MED PK N2	3197	90	18,2	5015	109	31,7	8212	101		0,239	2,86	1,85	0,189	2,42
UNDERHÅLL MED PK N3	2868	80	18,3	5059	110	30,4	7926	97		0,260	3,27	2,02	0,187	2,66
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. N0	2638	74	19,3	4704	103	29,6	7343	90		0,388	3,66	2,10	0,210	2,55
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. N1	3591	101	19,1	4159	91	28,8	7750	95		0,344	3,61	1,89	0,237	2,66
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. N2	3572	100	18,7	4589	100	29,5	8160	100		0,362	3,77	2,07	0,199	2,53
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. N3	3629	102	19,7	4929	107	29,4	8558	105		0,285	3,26	1,98	0,249	2,85
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. N3	3487	98	18,6	5104	111	29,4	8592	105		0,364	4,11	2,01	0,244	2,95
-X-	2989		19,53	4741		30,8	7730			0,280	3,29	1,99	0,198	2,48
CV, %	11		8,2	9,4		5,7	7,5							
OBS	26		26			26	26			13	13	13	13	13
PROB F1	0,0088*		0,5901	0,5569		0,1942	0,1179							
LSD F1	729													

**RESULTAT****2019****R3-9001****C-7-1963****03Y055****2(2)**Mark och miljö
Växtnäring**Bördighetsförsök**Ultuna egendom
Kungsängen, Uppsala

GRÖDA: Vall I

SÅDATUM: 2018

SORT:

FÖRFRUKT: Korn

JORDART: mmh styv lera

	BALJV. GRAD SK.2 0-100 16-sep	GRÄS GRAD SK.2 0-100 16-sep	OGRÄS GRAD SK.2 0-100 16-sep								
F Ö R S Ö K S L E D :											
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLGÖDEL (I)											
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	75	25	0								
INGEN PK-GÖDSLING (40 N) N1	50	50	0								
INGEN PK-GÖDSLING (80 N) N2	48	53	0								
INGEN PK-GÖDSLING (120 N) N3	35	65	0								
UNDERHÅLL MED PK N0	75	25	0								
UNDERHÅLL MED PK N1	55	45	0								
UNDERHÅLL MED PK N2	50	50	0								
UNDERHÅLL MED PK N3	35	65	0								
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. N0	80	20	0								
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. N1	50	50	0								
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. N2	40	60	0								
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. N3	25	75	0								
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. N3	30	70	0								
-X-	50	50	0								
CV, %	15	14									
OBS	26	26	26								
PROB F1	<,0001*	<,0001*									
LSD F1	16	16									