Klasser af læggekartofler

Projektansvarlig: KMC- Annette Dam Jensen
Deltagere: Ytteborg – Ole Elkjær

Resume: I forsøget ønsker vi at vise om der udbyttemæssigt er en forskel, om der anvendes en indkøbt læggekartoffel i den ene eller anden læggekartoffelklasse. Efter flere års pres begynder KMC nu at producere læggekartofler til salg i klasse E1, og der har vist sig at være en rimelig stor efterspørgsel på det. Får avlere noget ud af den meromkostning der er ved at skifte til en højere klasse.

Forsøget: Læggekartofler af de forskellige klasser bliver indsamlet og udlagt på samme lokalitet. Det er kun E1 og E2 der kommer fra samme avler Forsøget er blevet udført i to sorter. Kuras som er den altid nemme kartoffel, ingen virus, lav tendens til sygdomme, spiretræg og Oleva som er spirevillig, virusmodtagelig og

Delresultat 2013:

Oleva	28/5	31/5		4/9
1 forsøg	Fremspiret	Fremspiret	Ensartethed	Plantefarve
S	75	100	8	4
E1	65	98	7	4
E2	52	78	6	5
A	70	91	6	4
Egen opformering	65	97	7	4

Oleva 1 forsøg	Udbytte Hkg/ha	Stivelses%	Hkg stivelse/ha
S	629,6	18,6	117
E1	-8,2	18,9	0,3
E2	-30	18,7	-4,8
A	-31,8	18,6	-5,6
Egen opformering	-8,7	18,6	-1,6
Lsd	*ns*		

Kuras	28/5	31/5		1/10
1 forsøg	Fremspiret	Fremspiret	Ensartethed	Plantefarve
S	29	96	8	4
E1	62	92	6	4
E2	49	90	6	4
A	60	89	6	3
Egen opformering	64	92	6	5

Kuras 1 forsøg	Udbytte Hkg/ha	Stivelses%	Hkg stivelse/ha
S	633,5	21,2	134,1
E1	-11,5	21,1	-3,1

E2	-29,8	21,2	-6,3
A	-5,4	21,2	-1,1
Egen opformering	-13,7	20,8	-5,4
Lsd	*ns*		

Offentliggørelser:

Forsøgsfremvisning 1. august 2013 – Ytteborg,

På www.landbrugsinfo.dk/planteavl/landsforsoeg-og-resultater - Nordic field trial system 040221313

http://www.kartoffelafgiftsfonden.dk/ og på http://www.avlerinfo.dk (under avlsnyt)