

Luomussa vara parempi



Mustialan talousviljely

Kasvukausi 2019 oli onnistunut ja satotaso oli erinomainen. Siemen oli pääasiassa omaa ja lannoitteena talousviljelyksillä on ollut lietelanta 25 m³/ha. Kasvukauden alun sateet viivästyttivät maissin ja nurmien kylvää, rikkakasviäestystä sekä mangaanin ja sinkin levitystä. Heinäkuun alun kuivuus ja kylmyys verottivat erityisesti nurmien ja härkäpavun satoa. Kolmannen säilörehun sadonkorjuuta on sateet viivästyttäneet.

Kasvilaji	kg/ha				ha	
	2018	2019	ka	Satovaihtelu	2018	2019
Syysvehnä	3932	4393	4163	4393	7,1	6,5
Kevätvehnä		3470	3470	3470	0,0	4,1
Ohra	3016	3808	3412	2588-5522	24,4	25,9
Kaura	1913	4617	3265	2636-6151	41,1	18,2
Ruis		3087	3087	3087	0,0	8,9
Seosvilja		4087	4087	2351-5219	5,5	11,5
Härkäpapu	2054	2728	2391	1400-3205	9,5	13,1
Nurmi, säilörehu	4394	6300	5347	2900-8000	58,3	65,0
Rehumaissi		6000	6000	6000	0,0	2,4

Kahden vuoden keskiarvojen perusteella näyttää siltä, että luomuviljelyssä päästään lähes tavanomaisen viljelyn satotasoihin, jos on käytössä lietelantaa tai muuta täydennyslannoitusta.