Vedlegg 6. Samlete data for rutene på tidligere slåtteenger og tidligere åkrer

Tidligere slåtteenger (E)

Navn i GNMDS	E1-1	E1-2	E1-3	E1-4	E2-1	E2-2	E2-3	E2-4	E3-1	E3-2	E3-3	E3-4	E4-1	E4-2	E4-3	E4-4	E5-1	E5-2	E5-3	E5-4	E6-1	E6-2	E6-3	E6-4	E7-1	E7-2	E7-3	E7-4	E8-1	E8-2	E8-3	E8-4	E9-1	E9-2	E9-3	E9-4
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Tot.dekn.feltsjikt (%):	90	100	95	98	85	95	95	95	100	98	90	100	95	97	90	98	98	90	100	95	95	98	100	95	93	100	95	95	65	90	100	85	100	90	100	97
Maks feltsjikthøyde (cm):	90	105	70	65	50	80	75	50	65	50	50	70	65	55	65	60	65	58	80	85	60	50	50	45	50	50	55	50	50	45	40	40	70	80	65	50
Dekning gras (%):	35	60	70	90	35	85	90	70	95	50	80	75	85	85	75	85	50	40	95	60	20	90	30	55	45	80	80	85	65	85	55	80	85	70	55	85
Dekning urter (%):	45	35	35	20	55	30	45	60	65	80	55	60	40	35	60	35	35	50	30	50	10	10	20	30	60	35	30	10	5	15	70	7	70	65	80	45
Tot.dekn.bunnsjikt (%):	2	0	5	0	45	3	5	20	20	40	60	20	15	10	30	5	0	0	5	2	0	0	60	20	20	3	10	5	60	25	40	50	20	50	20	40
Maks bunnsjikthøyde (cm):	4		3		7	4	2	4	4	2	6	4	6	6	7	7			6	4			4	7	6	5	5	2	4	5	3	3	10	7	7	7
Eksposisjon (grader):	170	180	190	180	220	220	220	220	260	250	260	270	190	200	200	210	210	190	200	190	215	200	250	240	280	270	280	270	290	270	270	280	170	180	210	200
Helning (grader):	40	45	35	30	35	25	30	25	30	40	35	40	30	35	30	25	30	40	45	35	25	15	30	55	50	40	40	45	35	40	35	30	45	40	55	25
Strøsjikt (%):	30	25	20	20	0	20	5	0	0	0	0	5	5	7	1	10	40	45	5	15	70	10	0	0	15	2	10	0	5	15	0	5	50	5	20	10
Åpen jord (%):	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	15	2	0	4	0	5	0	0
Beitespor (egen forkl.)	0	0	1	1	1	0	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	2	1	1	0	3
Ekskrementer (%):	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Artsliste (%)																																				
Achillea millefolium *	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	12	1	8	1	6	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15	5	4	4
Agrostis (capillaris)	3	10	5	12	10	28	25	25	10	7	12	10	10	15	15	7	10	8	12	10	3	25	2	5	2	10	15	22	20	12	5	25	1	0	7	27
Ajuga pyramidalis *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anthoxanthum odoratum S	7	12	17	17	0	12	5	0	20	25	18	20	3	18	15	3	4	10	25	18	3	1	25	8	15	10	22	10	12	5	30	55	15	14	6
Arrhenatherum elatius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1
Avenella flexuosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	17	35	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Avenula pubescens * S	0	0	0	0	4	0	0	4	5	7	15	8	8	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	2	0
Calluna vulgaris	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Campanula rotundifolia ssp. *rotundifolia* *	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	4	2	1	0	1	5	1	2	2	0	1	1	1	0	0	5	0	0
Cardamine pratensis ssp. *pratensis*	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0
Carex leporina B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carex nigra ssp. *nigra*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carex pallescens *	0	0	0	2	1	0	1	6	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carex panicea	0	0	0	0	12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cerastium fontanum	0	1	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Cirsium heterophyllum S	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cirsium palustre B	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Conopodium majus *	5	3	1	4	1	1	1	2	2	2	4	2	1	1	1	1	2	4	1	2	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	1	1	0	1	1	1
Dactylis glomerata	0	10	1	10	0	3	3	0	3	1	0	4	3	12	10	0	0	8	5	17	9	0	0	0	0	5	0	4	1	1	4	0	4	13	1	5
Dactylorhiza maculata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Deschampsia cespitosus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Festuca rubra ssp. *rubra*	0	3	6	8	1	8	10	7	20	4	10	0	20	35	20	25	1	5	22	1	0	0	0	0	1	1	1	2	8	0	0	0	15	40	7	22
Filipendula ulmaria	0	0	1	0	4	0	6	10	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0
Geum rivale	0	0	0	0	0	0	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holocus lanatus *	12	12	28	25	7	25	20	20	35	6	25	15	10	0	6	25	15	1	20	1	0	15	2	1	0	3	17	30	25	45	40	25	3	0	15	0
Holocus mollis	10	10	10	10	1	5	0	1	0	0	0	4	20	5	10	1	13	10	7	7	5	10	1	1	12	10	10	6	1	15	3	1	5	6	0	20
Hypericum maculatum *	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Juncus conglomeratus B	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lathyrus pratensis	0	0	0	0	0	3	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0
Lotus corniculatus *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*Luzula campestris/ multiflora**	1	0	0	0	3	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
Oxalis acetosella	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pimpinella saxifraga *	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Plantago lanceolata *	3	3	2	2	10	0	0	4	2	10	5	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	7
Poa pratensis	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	1	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1
Poa trivialis	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	8	4	1	1	0	1	1	2	0
Polypodium vulgare	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1	0
Potentilla erecta *	13	2	3	6	4	5	1	2	0	2	2	1	0	1	10	0	8	10	1	8	2	0	1	1	0	3	1	1	0	1	2	0	0	0	0	0
Primula vulgaris	4	15	20	2	10	5	0	20	12	18	20	10	20	25	25	20	7	17	15	25	0	0	6	20	50	20	18	5	0	8	60	1	40	18	55	15
Prunella vulgaris * B	1	1	2	0	15	8	7	4	15	20	5	30	1	0	5	0	0	6	3	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	6	0	6
Pteridium aquilinum	80	85	10	30	0	55	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	80	55	0	0	90	50	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ranuculus repens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ranunculus acris B	0	0	2	0	0	0	1	1	0	2	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Rumex acetosa ssp. *acetosa*	1	1	1	5	1	1	1	1	5	0	1	4	1	1	2	2	9	2	0	4	1	7	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	7	2	13	2
Festuca pratensis	5	3	2	7	1	2	20	10	3	3	0	12	4	0	0	15	10	1	5	3	3	30	0	0	0	8	0	3	0	0	0	0	1	0	10	5
Succisa pratensis *	0	0	0	0	2	0	0	2	0	2	0	2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
Taraxacum sp.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trifolium pratense S	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trifolium repens B	0	1	1	1	2	4	15	7	25	25	7	5	5	7	10	10	0	1	1	1	0	1	3	0	1	1	8	1	3	4	3	4	1	13	2	7
Veronica chamaedrys *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Vicia cracca *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Vicia sepium *	2	2	0	0	2	7	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	7	6	6	4	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	1	0	2
Viola canina/ rivniana	17	5	2	3	2	1	1	1	0	3	2	0	1	0	0	0	0	5	0	8	3	1	1	1	6	3	1	1	0	1	1	0	5	1	3	3
Antall arter	15	20	21	17	23	19	21	24	20	24	17	20	20	12	16	14	15	18	17	18	14	12	18	14	13	20	13	19	14	14	18	11	19	21	18	17
- hvorav gras	5	7	8	7	6	9	7	6	9	7	6	8	9	6	6	7	6	7	7	8	5	6	5	5	5	8	7	10	7	6	7	4	10	6	9	8
- hvorav siv, frytler og starr	1	0	0	1	4	0	2	2	0	1	1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
- hvorav urter	8	12	12	8	13	9	12	15	10	16	9	11	10	6	10	5	8	10	10	10	8	5	11	7	8	12	6	9	7	8	10	6	9	14	9	9
- hvorav bregner og sneller	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- hvorav busker og lyng	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*=Indikerer gamle driftsformer	7	8	6	5	10	5	5	9	9	13	8	10	7	3	7	2	6	6	7	6	5	3	9	6	3	7	4	5	3	4	7	3	5	11	5	5
- prosentandel for hver rute (%)	47	40	29	29	43	26	24	38	45	54	47	50	35	25	44	14	40	33	41	33	36	25	50	43	23	35	31	26	21	29	39	30	26	52	28	29
S=Først og fremst slått (4)	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1
B=Først og fremst beite (6)	1	2	3	1	3	2	3	3	3	3	2	2	4	1	3	2	0	2	2	2	0	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	2	1	2
Volumvekt (kg/L)	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0
pH i jord	5,2	5,2	5,4	5,0	5,1	5,0	5,4	5,2	5,3	5,3	5,1	5,4	5,0	4,9	5,0	5,0	4,9	5,1	5,5	5,1	4,8	4,8	4,9	5,0	5,1	5,0	5,0	5,1	5,0	5,0	5,0	5,0	4,9	5,0	4,9	4,8
P-AL-F (mg/100g)	2,7	2,4	2,7	3,7	3,0	4,8	3,3	3,7	2,4	2,3	2,3	2,6	4,9	3,5	4,4	4,8	4,5	2,8	2,3	3,1	4,4	6,7	3,2	2,6	2,8	2,8	2,8	3,6	3,2	2,4	2,9	2,9	4,9	3,9	3,2	4,0
K-AL-F (mg/100g)	19,3	16,3	10,9	20,2	17,9	27,6	17,6	13,7	5,9	8,6	9,8	9,4	14,4	9,3	14,9	16,7	21,5	20,5	10,7	18,8	27,5	15,9	19,6	14,2	7,6	8,8	8,1	13,7	13,7	9,2	16,9	15,7	8,7	17,6	7,9	16,9
MG-AL-F (mg/100g)	37,6	36,1	66,8	36,0	44,6	46,1	69,0	56,0	87,1	82,3	39,2	77,9	31,1	18,3	33,0	35,4	36,0	46,9	72,2	40,0	38,9	45,1	22,3	30,6	30,2	35,8	35,1	32,0	28,5	27,8	32,7	24,7	47,6	62,3	44,5	44,3
CA-AL-F (mg/100g)	48,5	45,1	67,0	47,3	65,7	58,4	98,0	76,1	61,7	69,3	44,2	81,7	44,6	30,5	49,8	48,9	48,1	56,6	72,9	54,1	50,9	49,6	33,8	39,6	40,1	44,5	41,5	47,5	41,1	36,7	46,8	33,4	49,9	78,6	41,4	45,4
NA-AL-F (mg/100g)	11,5	11,8	16,4	9,3	12,7	16,2	15,7	11,1	10,1	10,9	8,7	10,1	10,6	7,7	12,2	13,2	10,6	10,2	14,9	8,9	11,6	9,4	8,6	10,9	9,4	8,8	8,7	9,0	8,0	10,5	8,2	8,1	10,7	16,5	13,7	10,4
Totalt C (%)	5,4	5,3	6,0	6,3	7,4	10,0	8,7	6,2	4,5	5,1	4,0	4,8	4,5	3,7	6,4	7,1	7,9	4,9	4,9	5,7	8,3	7,7	6,3	5,8	4,0	4,5	4,3	5,5	5,8	6,3	6,1	6,5	6,6	8,3	5,7	7,3
Totalt N (%)	0,54	0,50	0,63	0,61	0,70	0,99	0,89	0,62	0,42	0,50	0,38	0,48	0,43	0,34	0,60	0,66	0,77	0,52	0,51	0,57	0,87	0,75	0,60	0,53	0,37	0,45	0,41	0,55	0,59	0,63	0,60	0,65	0,63	0,79	0,56	0,73
C / N	10,0	10,7	9,6	10,2	10,6	10,1	9,8	10,0	10,7	10,2	10,8	10,0	10,4	11,0	10,7	10,8	10,2	9,5	9,6	10,1	9,6	10,2	10,5	11,0	11,0	9,9	10,3	10,0	9,8	9,9	10,2	9,9	10,5	10,5	10,2	10,0
Totalt organisk (%)	9,4	9,2	10,4	10,8	12,7	17,2	15,0	10,6	7,7	8,8	6,9	8,2	7,7	6,4	11,0	12,3	13,5	8,5	8,5	9,8	14,2	13,2	10,9	10,0	6,9	7,7	7,3	9,4	10,0	10,8	10,6	11,1	11,4	14,3	9,8	12,5
Jordfuktighet (%)	34	32	35	34	47	54	42	40	37	33	30	33	27	27	36	51	43	33	36	30	45	43	36	40	30	32	31	37	37	32	34	35	18	19	39	24
1 - 0,6 cm (%)	0,1	0,2	0,2	1,3	0,4	0,3	0,5	1,0	0,3	3,8	1,5	0,0	1,5	0,3	0,3	0,2	1,8	0,3	0,3	1,0	0,8	0,6	0,4	1,1	2,1	0,3	1,0	0,0	0,1	0,2	0,9	0,5	0,9	0,7	0,3	0,4
0.6 - 0.2 cm (%)	0,2	0,5	0,4	2,3	0,9	1,1	1,2	0,7	0,6	0,9	2,9	6,3	1,0	0,7	2,0	0,5	1,6	1,0	0,7	1,2	3,4	2,1	3,5	1,9	5,2	1,0	4,1	0,6	1,4	1,2	0,5	2,3	1,0	0,8	0,6	1,1
2 - 0.6mm (%)	8,9	6,9	4,5	15,8	19,1	25,9	17,1	2,0	12,6	7,4	7,6	22,2	11,9	6,0	12,2	7,4	20,7	13,1	15,5	6,6	8,0	12,0	6,5	15,7	16,2	9,0	15,8	3,1	13,0	7,2	16,4	12,9	10,1	20,1	10,8	5,2
0.6 - 0.2 mm (%)	29,0	29,5	40,5	34,6	36,0	33,8	40,0	38,4	34,0	43,5	31,5	28,1	33,6	33,4	33,0	40,6	32,8	36,7	36,4	40,6	38,9