



FRISKE ANALYSER AF SLÆTGRÆS 2017 – UGE 20

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Ligesom i foregående år har SEGES i samarbejde med lokale rådgivere i DLBR indsamlet prøver af frisk slætgræs til analyse med henblik på opstart og justering slætprognosen

Der er udtaget prøver fem forskellige steder i landet af tre typer blandinger, herunder bl. 22/35, bl. 45 samt bl. 49 eller lignende strandsvingelbaseret blanding. Indsamlingen af prøver blev påbegyndt den 24. april i Sønderjylland og på Sjælland, mens udtagningen på de øvrige lokationer blev påbegyndt den 1. maj. Resultaterne vil løbende blive publiceret på Landbrugsinfo.dk. Der vil også blive udtaget prøver op til høst af 2. slæt.

Ud over prøver taget i forbindelse med opstart af slætprognosen har DLBR-rådgivningsvirksomheder også stillet resultater fra egne prøver til rådighed, og disse vil også så vidt muligt blive publiceret løbende således at de kan komme flest muligt til gavn. Samlet skulle alle disse resultater gerne kunne give et billede af status rundt om i landet, og for de steder hvor der ligger flere prøver over tid, også et indblik i udviklingen af slætgræsmarkene.

På **slætprognosen** kan du følge græssets udvikling og den anvendes til at vælge det tidspunkt, hvor der er den optimale kombination af udbytte og kvalitet. Det er vigtigt kun at anvende prognosen for den periode hvor der er aktuelle klimadata (ca. en uge). Det er ikke muligt at forudsige optimalt slættidspunkt for en afgrøde med f. eks. 85 % FK org. stof, hvis den skal høstes med 80 %, fordi vækstperioden inden høst er for lang.

PRØVER UDTAGET 15. MAJ

I den forgangne uge er der sket en del mere i græsmarkerne. Dette er udtrykt ved en stigning i indholdet af NDF og et lavere proteinindhold. Fordøjeligheden er fortsat meget høj i blanding 22/35 og til dels blanding 45, mens marker med blanding 49 med strandsvingel er faldet markant i fordøjelighed og venter blot på stabilt vejr. Indsat i slætprognosen, vil en

gennemsnitlig blanding 45 opnå en fordøjelighed af organisk stof på 82 omkring 24. maj, så forhåbentlig bliver det stabilt vejr i næste uge til en vellykket græshøst.

RESULTATER FOR BLANDING 22 ELLER 35

By (udlægningsår)	Prøvedato	Højde	Kløver %	Råprotein (g/kg TS)	Sukker (g/kg TS)	NDF (g/kg TS)	FK Org. stof	NEL 20
Bramming (16)	24-apr	23	39	232	189	291	88.5	7.33
	01-maj	23	36	192	255	281	88.5	7.29
	08-maj	27	36	178	234	300	88.5	7.23
	15-maj	36	34	168	218	332	86.7	6.99
Gislinge (15)	24-apr	22	25	250	145	360	88.5	7.52
	01-maj	27	25	229	171	344	88.4	7.42
	08-maj	37	25	199	195	386	86.2	7.22
	15-maj	42	25	154	194	407	84.6	6.89
Hobro (16)	01-maj	30	37	121	358	244	88.5	7.29
	08-maj	35	37	141	315	258	88.5	7.28
	15-maj	46	37	158	275	342	88.5	7.39
Bindselev (15)	26-apr	15	25	245	160	298	88.5	7.33
	08-maj	23	28	204	205	294	88.5	7.27
	15-maj			183	217	336	85.5	6.96
Vojens (15)	01-maj	20	45	253	180	286	88.5	7.52
	08-maj	25	50	212	185	319	86.4	7.21
	15-maj	30	55	177	222	355	86.2	7.17
Bøvlingbjerg (16)'	01-maj	18	20	202	245	297	88.5	7.35
	08-maj	23	20	185	216	324	87.6	7.21
Tylstrup (16) (øko)	26-apr	24	15	169	269	281	88.9	7.25
	08-maj	32	15	121	301	309	87.3	7.05
Gennemsnit	01-maj			199	242	290	88.5	7.37
Gennemsnit	08-maj			187	225	314	87.6	7.24
Gennemsnit	15-maj			168	225	354	86.3	7.08

RESULTATER FOR BLANDING 45

By	Prøvedato	Højde	Kløver %	Råprotein (g/kg TS)	Sukker (g/kg TS)	NDF (g/kg TS)	FK Org. stof	NEL 20
Munke Bjergby (16)	24-apr	52	20	199	220	304	88.5	7.32
	01-maj	55	20	176	248	311	88.5	7.30
	08-maj	61	20	164	251	315	88.5	7.28

	15-maj	69	20	151	252	354	85.6	6.96
Egtved (16)	24-apr	32	30	168	254	297	88.5	7.28
	30-apr	40	30	157	282	300	88.5	7.28
	07-maj	49	20	147	253	321	88.0	7.21
	15-maj	Skårlagt		146	226	375	84.4	6.82
Toftlund (16)	26-apr	35	30	218	179	312	85.8	7.04
	01-maj	45	32	168	253	301	86.9	7.10
	08-maj	53	40	174	214	328	84.0	6.82
	15-maj	Skårlagt		144	249	357	84.5	6.87
Aars (16)	01-maj	25	70	221	260	245	88.5	7.40
	08-maj	35	49	226	181	278	87.7	7.27
	15-maj	43	49	213	171	319	85.5	7.00
Haderup (15)	01-maj	32	25	187	275	285	89.1	7.40
	08-maj	40	20	153	262	315	87.1	7.15
Gennemsnit	01-maj			182	264	288	88.3	7.29
Gennemsnit	08-maj			173	232	311	87.1	7.15
Gennemsnit	15-maj			164	225	351	85.0	6.91

RESULTATER FOR BLANDING 49 ELLER LIGNENDE STRANDSVINGELBASERET BLANDING

By (udlægningsår)	Prøvedato	Højde	Kløver %	Råprotein (g/kg TS)	Sukker (g/kg TS)	NDF (g/kg TS)	FK Org. stof	NEL 20
Præstø (16)	24-apr	20	72	245	159	276	88.5	7.34
	01-maj	27	70	231	169	287	88.5	7.34
	08-maj	37	70	208	154	330	85.7	7.00
	15-maj	45	70	215	143	345	84.2	6.87
Føvling (14)	24-apr	24	19	212	174	372	84.7	7.04
	01-maj	26	16	174	233	342	86.9	7.17
	08-maj	32	16	166	206	404	82.7	6.83
	15-maj	39	17	188	152	431	80.2	6.58
Højer (16)	24-apr	18	40	205	154	350	84.7	6.89
	01-maj	38	40	179	190	332	85.1	6.96
	08-maj	50	40	175	176	361	84.0	6.81
	15-maj	55	40	164	177	388	81.8	6.59
Sindal (13)	26-apr	26	15	270	141	374	85.1	7.25
	08-maj	34	12	230	118	434	83.5	7.07
	15-maj	45	15	195	130	438	78.2	6.43

Sindal (16)	26-apr			265	131	339	85.3	7.66
	08-maj	24	35	226	162	324	87.1	7.19
	15-maj	30	30	218	147	346	86.0	7.03
Pandrup (15)	26-apr	32	8	243	107	437	81.5	6.88
	08-maj	52	5	214	139	428	79.9	6.64
	15-maj	53	8	218	103	448	78.5	6.46
Vinderup (16)	01-maj	25	30	203	227	301	88.5	7.29
	08-maj	30	35	167	248	306	88.5	7.25
Aars (16)	08-maj	45	47	216	189	327	88.5	7.44
	15-maj	54	37	220	134	401	83.3	6.94
Gennemsnit	01-maj			197	205	316	87.2	7.19
Gennemsnit	08-maj			200	174	364	85.0	7.03
Gennemsnit	15-maj			203	141	400	81.8	6.70

PRØVER UDTAGET 8. MAJ

Udviklingen i den forgangne uge har været begrænset som følge af fortsat lave nattemperaturer som har bremset væksten og udviklingen. Fælles for alle blandingerne er især sukkerindholdet faldet – mest i de strandsvingelbaserede blandinger. Her er også sket den største stigning i indholdet af NDF og dermed også lavere FK org. stof. De fleste marker med bl 22/35 og 45 har fortsat meget høj fordøjelighed.

PRØVER UDTAGET 1. MAJ

Der er nu udtaget to runder af prøver til slætprognosen. Resultaterne bærer præg af det kølige vejr der har været i de foregående uger, og viser som forventet på dette tidspunkt en meget høj fordøjelighed og en høj energikoncentration i prøverne, i flere tilfælde højere end hvad NorFor's modeller er bygget til, hvorfor flere prøver får vist en værdi for FK org. stof på 88,5, selvom den reelt er højere. Der er en betydelig variation i græssets højde og allerede den 24. april var bl. 45 over 50cm høj på Sjælland. De lave temperaturer imellem de to udtagningsrunder har også resulteret i meget lille vækst og uændret fordøjelighed, hvilket må forventes og ændre sig til næste udtagningsrunde taget den betydelige temperaturstigning i betragtning.