

## § 3-beskyttede naturområder indenfor testcentret i Thy

Dette notat forsøger at belyse, hvilke konsekvenser etablering af et nationalt testcenter for vindmøller i Thy kan få for de § 3-beskyttede naturområder, som er beliggende indenfor det planlagte testcenterområde (testområde + vindfelt jf. fig. 1). Notatet indeholder:

1. En generel beskrivelse af de typer af påvirkning, som vil kunne finde sted i forbindelse med etablering af et testcenter,
2. En oversigtlig gennemgang af områdets beskyttede naturtyper.
3. En gennemgang af de enkelte naturområder med beskrivelse af deres nuværende tilstand og vurdering af den fremtidige tilstand efter etablering af et testcenter.

**Figur 1** – Kort over testcentret med testområde og vindfelt samt § 3-områder. Røde områder (nr. 1-22) er statsejede, gule områder (23-37) er privatejede.

### *Typer af indgreb og påvirkninger*

#### **1. Næringsstofbelastning og ændret hydrologi**

Områdets naturtyper er alle betinget af en næringsfattig jordbund, og de er derfor særligt følsomme overfor øget tilførsel af næringsstoffer. Allerede med den nuværende atmosfæriske deposition af først og fremmest kvælstof må naturtypernes tålegrænser vurderes at være nået eller overskredet. De planlagte skovrydninger kan give anledning til øget næringsstofbelastning af og/eller ændret hydrologi i § 3-områderne på flere måder:

1. Ved rydning af skov/plantage vil ske en øget nedbrydning og omsætning i skovbunden. De næringsstoffer som herved frigives kan med overfladevand, overfladenært grundvand og via plantagernes grøftesystemer transporteres til naturområderne.

2. Efter skovrydning kan naturområder blive udsat for øget N-deposition fra landbrugsarealer. Det skyldes, at skoven i mange tilfælde har udgjort et filter omkring naturområderne, som opfangede en stor del af det kvælstof, som med vinden føres fra markerne til omgivelserne i forbindelse med især udbringning af husdyrgødning. Afstanden til og beliggenhed af nabomarker i forhold til de fremherskende vindretninger har stor betydning for påvirkningens størrelse.
3. Efter skovrydning vil den lokale grundvandstand stige og området nettoafstrømning øges, hvilket i sig selv kan være positivt for mange naturtyper og desuden føre til opståen af nye områder. Visse naturtyper, f.eks. enge eller lavvandede områder med særlig flora, vil dog kunne tage skade af øget vandstand. Øget tilstrømning til naturområder i den indledende fase efter skovrydning, hvor der sker frigivelse af næringsstoffer, vil desuden kunne forøge næringsstofbelastningen.

De statsejede plantager (Østerild, Hjardemål, Madsbøl og Tømmerby Kær) har alle omfattende grøftesystemer. De mange, ofte meget lange, snorlige og dybe grøfter vil ikke længere være nødvendige for skovdriften. Det vil derfor være oplagt at sløjfe dele af grøftesystemet så ny natur i form af søer, våde enge og moser kan opstå. Hovedparten af vandet fra området strømmer til enten Østerild Fjord eller Vullum Sø, som begge er natura 2000 områder. En mulighed for at undgå belastning af naturaområderne ved den øgede udvaskning er at etablere vådområder, som vil kunne tilbageholde og omsætte næringsstoffer.

## **2. Direkte fysiske indgreb**

Opstilling af vindmøller, måle- og lysmaster, vejanlæg, terrænregulering mm., som berører § 3-områder, vil i enkelte tilfælde medføre direkte forsvinden af beskyttet natur. I andre tilfælde vil der være tale om marginal påvirkning, selvom det altid bør tages i betragtning, at det i anlægsfasen kan dreje sig om et betydeligt større areal som forstyrres.

## **3. Landskabelige påvirkninger**

Et § 3-områdes landskabelige fremtoning og sammenhæng med omgivelserne vil naturligvis blive stærkt påvirket, når omgivende skov fældes. Områdets heder, moser og enge har eksisteret længe før plantagerne blev anlagt og var oprindelig en integreret del af et stort, sammenhængende klithedenskab. De ligger i dag som isolerede rester af dette

landskab, som har mistet deres oprindelige sammenhæng og som oprindeligt kun blev bevaret, fordi de var for vanskelige at tilplante, eller fordi der var bedre økonomi i at bevare dem som landbrugsarealer.

Ud fra et landskabssynspunkt må det derfor overordnet vurderes positivt, at områdets § 3-natur bliver mere åbent beliggende. Det er desuden en fordel ud fra et biologisk synspunkt, at de beskyttede naturområder genvinder nogle af deres oprindelige sammenhænge.

### *Naturtyper*

Indenfor testcenterområdet er der identificeret 37 § 3-beskyttede naturområder. Nogle af områderne er små enkeltforekomster, som kun rummer én naturtype, mens andre udgøres af større, sammenhængende områder med flere naturtyper.

**Figur 2** – kort over testcentret med beliggenheden af områder til rydning, vandløb, grøfter og vandskel.

**Moser.** 14 af de 37 § 3-områder rummer mose, i alt 42,5 ha. Naturtypen indgår desuden som mosaikforekomst i heder og enge, men fremstår da ikke selvstændigt i arealstatistikken. Den almindeligste type er Blåtop-/Porsmose, som enten er, eller indtil for nylig har været, under tilgroning med især pil, birk og fyr. Der findes også lavtvoksende, lysåbne mosetyper i form af hedekær på tidvis oversvømmet bund, som rummer en række sjældne arter (omr. 5 og 6). Endelig findes et sekundært rigkær med flere arter af orkidéer (omr. 8).

**Enge.** 13 af § 3-områderne rummer eng, i alt 131,2 ha. Nogle af engene er kulturenge, som tidligere har været omlagt og gødsket, mens de øvrige er naturenge af mager, hedepreget type på fugtig sandjord og mager tørvebund. Den største del af engarealet sommergræsses af kvæg, mens 4 mindre enge (omr. 9-12) drives med høslæt. Da naturenge med høslæt i dag er en overordentlig sjælden naturtype i Danmark, og da områdets høenge rummer særlige botaniske værdier, er deres bevaring højt prioriteret.

**Heder.** 17 af § 3-områderne rummer hede, i alt 251,2 ha. De fleste er mindre heder på klitpartier, men der er også et par større, flade heder på hævet havbund. Hederne plejes overvejende ved rydning af opvækst af Bjerg-Fyr mfl.; 3 heder er kvæggræsset og 1 hede er slået, delvis med afhøstning. På statens del er det hensigten, at mosaikafbrænding desuden skal indgå i hedeplejen fremover.

**Søer.** Området rummer ca. 25 søer på tilsammen 10,5 ha, som alle er kunstigt gravede. De største er opstået efter grusgravning og ligger omtrent på linie øst for Klastrup by. I den aktive grusgrav lige øst for sørækken ligger områdets største sø, men da den endnu er stærkt forstyrret af graveaktivitet og stadig undergår forandringer, kan den ikke betegnes som § 3-beskyttet. De øvrige søer er generelt små og for de flestes vedkommende anlagt til jagtformål. Søerne i områderne 5, 6, 18 og 37 rummer særlig værdifuld vegetation. Nord for Klastrup by ligger den udtørrede Klastrup Sø.

**Vandløb.** Der er registreret ca. 21 km § 3-beskyttet vandløb i testcenterområdet. Det drejer sig udelukkende om stærkt regulerede, kanalagtige vandløb af lav biologisk interesse. Der gøres dog opmærksom på, at vandløbsbrinker og grøftesider - også hvad angår de ikke § 3-beskyttede skovgrøfter – rummer voksesteder for bl.a. sjældne og rødlistede bregner som Bjerg-Dunbregne og Guldskæl-Mangeløv.

Gennemgang af § 3-områderne

Område-nummer jf. Figur 2	Areal (hektar)	Stednavn/ betegnelse	Beskrivelse af § 3-områdets nuværende tilstand og pleje.	Vurdering af § 3-områdets tilstand efter etablering af testcenter.
Statsejede § 3-områder (røde på kort)				
1	65,34	Abildkær	Stor kreaturgræsset, mager hedeeng med afvekslende fugtige og tørre partier. Rummer en lille, gravet sø og flere temporært vandfyldte lavninger. Flere store bestande af Plettet Gøgeurt og desuden voksested for bl.a. Klokke-Ensian og Bitter Mælkeurt. Der er foretaget delvis lukning af områdets mange grøfter. Nåletræopvækst sidst ryddet i 2009.	Områdets størrelse og allerede i dag åbne beliggenhed gør, at det næppe vil ændre tilstand væsentligt. Naboskab til dyrkede marker mod både øst og vest gør, at det næppe er muligt at hæve områdets vandstand yderligere.
2	7,75	Hjortekær	Oprindelig en mindre blåtopmose med pors og en stor bestand af festgræs, som er udvidet væsentligt i 2004 ved afvikling af omgivende fyrrebevoksning. Ny opvækst ryddet i 2009. Afløbsgrøft lukket i vest i 2009.	Vil blive mere eksponeret for påvirkning fra landbrugsarealer, når de omgivende bevoksninger fældes. Kan sandsynligvis gives højere vandstand ved komplet tilkastning af grøft, hvilket vil være ønskeligt.
3	9,58	Hede ved Tofts Plantage	Kreaturgræsset hede domineret af Bølget Bunke med lidt gammel Hedelyng. Desuden bl.a. Hirse-Star, Engelsk Visse og Plettet Gøgeurt.	Vil blive mere eksponeret for påvirkning fra landbrugsarealer mod nord og vest. Til gengæld vil ophør af dyrkning i højspændings-tracéet, som skærer hedens sydøsthjørne, trække i modsat retning.
4	19,23	Hedekær nord	Tidligere kreaturgræsset hede og	Ligger åbent og vil ikke

		for plantagen	hedemose, som nu plejes ved rydning af opvækst af Bjerg-Fyr m.fl., sidst sket i 2009. Der er desuden planlagt mosaikafbrænding.	blive eksponeret yderligere. Sydvesthjørnet vil blive skåret af vejanlæg.
5	3,08	Abildhave Dam	Vinteroversvømmet hedemose med adskillige sjældne og karakteristiske arter, bl.a. Brun Næbfrø, Svømmende Sumpskærm og Strandbo. I sydøsthjørnet ret uskønt udgravet til en permanent sø, hvilket ønskes udbedret. Området vil blive genundersøgt i 2010.	Lokaliteten ligger i forvejen åbent og desuden beskyttet af privat § 3-område mod nord, hvorfor det næppe vil blive yderligere påvirket. Det skal dog tages i betragtning, at det er en naturtype, som er særdeles følsom overfor næringsstofbelastning.
6	5,39	Stensig	Lang og smal, delvis vinteroversvømmet hedemose med et par ældre, gravede småsøer. Omgivet af 40-årig egebevoksning. Området er udvidet og efterryddet for opvækst af nåletræ i de seneste år. Voksested for adskillige sjældne arter knyttet til hedemoser og hedesøer, bla. Liden Ulvefod, Lobelie, Liden Soldug og arter af Blærerod. Tidligere er desuden fundet Pilledrager og Flydende Kogleaks og områdets aktuelle status vil blive undersøgt i 2010.	Sammen med omr. 5 og 11 testcenterområdets vigtigste botaniske lokalitet. Meget følsom overfor udvaskning af næringsstoffer fra omgivelserne, hvilket frygtes at ville ske ved rydning af den omgivende skov. Som afværgeforanstaltning foreslås det at bevare den omgivende egeplantning som en form for lavt egekrat, f.eks. ved styning af træerne. Området ligger øverst i grøftesystemet, hvorfor tilledning kun i meget begrænset omfang vil ske via dette, men kun fra de umiddelbare omgivelser.
7	0,41	Lille klithede nord for Den	Lille, markant klitparti som i 2009 er ryddet for tidligere fyrrebevoksning.	Vil komme til at fremstå som et mere synligt

		Brede Vej		landskabselement og vil som højtliggende område i god afstand fra marker næppe blive negativt påvirket af rydning af den omgivende skov.
8	42,95	Området ved Klastrup Dam	Næsten sammenhængende § 3-område omkring en plantage af Sitka-Gran. Sydligst ligger Klastrup Dam, som er næringsbelastet, da den gennemstrømmes af Klastrup Å. Søen er omgivet af en bræmme af Tagrør og har ingen undervandsvegetation. Vest for søen et sekundært rigkær (tidligere graveområde) med Sump-Hullæbe, Plettet, Maj- og Kødfarvet Gøgeurt. Øst for søen en lille hede med bl.a. Kattefod og Liden Ulvefod. De øvrige arealer er eng, græshede og sekundært overdrev/græshede på tidligere gødsket areal. Arealet omkring selve Klastrup Dam (inkl. rigkæret i vest for og heden i øst ) er ryddet for opvækst i 2009. Eng- og overdrevspartierne er kvæggræssede, mens græsheden i nord delvis er skydebane. Iflg. driftsplanen skal der etableres en sammenhængende græsning på arealerne	Området bliver ikke påvirket af de planlagte rydninger, men vil blive vådere, hvis den tørlagte Klastrup Sø vest for genoprettes. Det vil kunne blive et flot naturgenopretningsprojekt i sig selv og samtidig kunne omsætte udvasket kvælstof fra en stor del af det areal, som planlægges ryddet og som afvander til Klastrup Å. En stor del af de eksisterende § 3-områder vil stadig kunne afgræsses mens andre vil blive for våde.
9	1,10	Hølbæks Ager	Et unikt islæt blandt projektområdets § 3-områder er forekomsten af 4 små enge, som drives med korrekt høslæt. Det drejer sig om i alt ca. 6,5 ha, som slås årligt i juli/august med afsamling af høet. Engene har mager sand- og	Da engene afhøstes årligt er de robuste overfor udvaskning fra ryddede plantagearealer og overfor luftbåret kvælstof. Deres beliggenhed gør desuden, at det kun vil
10	1,79	Folketinget		
11	1,74	Landstinget		
12	1,84	Hedeagrener		

			tørvebund og gødskes ikke, hvorfor de giver lavt høudbytte og samtidig et enestående billede af de magre forhold, man oprindeligt har drevet landbrug under i hede- og klitegnene. Til gengæld udvikler de en rig flora, se eksemplet i Figur 3, som viser en floraliste fra den bedste af engene, hvor der er registreret 81 arter af vilde planter, heraf flere sjældne og lokalt sjældne.	kunne ske i begrænset omfang. Engene er alle forsynet med egne grøftesytemer og nogle gennemstrømmes desuden af større skovgrøfter. En mindre hævning af vandstanden vurderes som positiv, men det må ikke ske i et omfang, så de tilføres større mængder kvælstof, bliver for våde til at kunne høstes eller ændrer vegetation i negativ retning.
13	30,86	Vuttørvsletten	Kreaturgræsset hedeeng som rummer dele, der har været omlagt og gødsket i 1999, hvilket jf. gældende driftsplan ikke længere må finde sted. Området rummer ingen særlige botaniske værdier.	Området modtager grøftevand fra en væsentlig del af rydningsområdet, og vil delvis kunne omdannes til et vådområde til omsætning af kvælstof. Der skal anbringes en lysmast i området og østenden bliver skåret af servicevejen.
14	6,08	Hedemose øst for Vullum Sø	Klokkelynghede under tilgroning med Blåtop og Bjerg-Fyr.	Påvirkes ikke af projektet, men står i øvrigt overfor rydning jf. driftsplan.
15	13,08	Klithede i afd. 1160	Klithede som er plejet og udvidet ved rydning af Contorta-Fyr.	Påvirkes ikke af projektet.
16	1,01	Eng i afd. 1166	Lille, ugræsset eng.	Påvirkes ikke direkte af projektet, men kan evt. indgå i et større, reetableret vådområde til reduktion af udvasket kvælstof fra skovrydninger.



17	3,43	Klithede i afd. 1166	Klithede på langstrakt klitparti.	Påvirkes ikke af projektet.
18	1,45	Sø ved Klitvej	Gravet sø med ø. Renvandet og næringsfattig med bl.a. 6 arter af Siv.	Berøres ikke af projektet.
19	2,55+	Moser i afd. 1175	3 Blåtop/Porsemoser under tilgroning med pil og fyr. Der skal ske rydning og grøftelukning i moserne jf. driftsplan.	Da moserne ligger nær vandskel øverst i de lokale grøftesystemer og da der ikke er landbrug mod vest og nord forventes de kun svagt påvirket ved rydning af omgivelserne. Den største af moserne rammes af anlæg af servicevej, hvorved ca. 0.5 ha mose vil forsvinde.
20	6,69	Indlandsklit i afd. 1177	Klithede som er ca. 50 % dækket af selvsået Bjerg-Fyr. Skal ryddes til åben tilstand jf. driftsplan.	Vil ikke blive påvirket af rydning, men der skal anbringes betonankre til fæste af Wirer fra lysmast i området.
21	4,52	Eng i afd. 1263	Ugræsset natureng, tilstand ikke kendt.	Ligger i rydningsområde og vil formentlig blive påvirket, hvilket kan modvirkes ved pleje, særlig høslæt.
22	18,76	Hede og mose i vestenden af Tømmerby Kær	Den vestlige ende af to heder/hedemoser, som er devis indbyrdes adskilt af plantage. Området er ryddet for opvækst jf. driftsplan.	Området hænger sammen med privatejet hede og hedemose, se nærmere under lok.
Privatejede § 3-områder (gule på kort)				
23	2,75	Grusgravsøer øst for Klastrup by	4 ældre grusgravsøer med tilsyneladende god vandkvalitet. Søerne gennemstrømmes ikke af det nærliggende tilløb til Klastrup Å, men har sandsynligvis afløb til dette.	Søerne ligger vest for plantagen og nær udkanten af vindfeltet, og de vil ikke kunne blive påvirket af skovfældning mm.
24	33,39	Enge mm. i den	Bunden af den udtørrede Klastrup Sø	Det vurderes kun at være den

		udtørrede Klastrup Sø	(afvandet i 1913), består helt overvejende af kreaturgræssede, gødskningspåvirkede enge, uanset ca. halvdelen er § 3-registreret som mose. I nordranden findes et lille stykke græshede på klitterræn, og området rummer flere lavvandede, tidvis udtørrende småsøer, som sandsynligvis er egnede yngledamme for padder.	lille græshede, som vil kunne påvirkes i mindre grad ved rydning af plantage. Heden er allerede sprunget i græs ssv. pga. tilskuds fodring (der er dværgbuskvegetation i bunden af plantagen lige ved siden af). Ophør af tilskuds fodring og næringseksport ved afbrænding vil være egnede afværgeforanstaltninger.
25	2,09	Lille hede syd for Klastrup Sø	Kreaturgræsset hede domineret af sandstar og græs. Dværgbuske ses kun lige uden for hegn.	Ligger åbent mellem dyrkede marker og vil ikke blive påvirket af projektet. Er ssv. ligesom heden i lok. 2 blevet til græshede pga. ensidig kvæggræsning med tilskuds fodring og/eller næringspåvirkning fra nabomarker.
26	3,42	Unge grusgravsøer i Østerild Plantage	3 færdiggravede grusgravsøer med ret klart vand og bredvegetation af tagrør og pil.	Områdets grøftesystemer leder udenom graveområdet, men søerne vil måske kunne blive svagere næringspåvirket ved fældning af de nærliggende plantage arealer.
27	22,98	Hede vest for Abildhave	Flad hedemose med dominans af Blåtop, men endnu med Klokkelyng, Tue-Kogleaks, Kattesøg, Smalbladet Kæruld, Alm. og Hirse-Star. Hele området er slået, den nordlige del tilsyneladende med afsamling. To	Vurderes ikke at blive påvirket af projektet. Det meste af hedemosen ligger udenfor projektområdet.

			tilsyneladende ulovligt opdyrkede bræmmer og et par gravede andehuller med fodring.	
28	18,95	Heder øst for Damsgård	Hede på klitterræn med høj andel af dværgbuske, dog græs-/sandstardomineret længst i hhv. vest og øst. Dele af dette § 3-områder er tilsyneladende blevet opdyrket siden området blev registreret. Desuden en lille, firkantet hede i sydøst.	Den lille hede bliver ramt af mølle 4 og den større hede bliver skåret af anlægsvejen. Herved forsvinder ca. ? ha § 3-natur.
29	3,89	Eng ved Blovsgårde	Kultureng. Vestenden tilplantet med nåletræ, som for en stor del er gået ud. Meget lavt naturindhold.	Påvirkes ikke af projektet.
30	3,98	Hedestrimmel syd for Blovsgårde	Smal strimmel i plantagen, som har været holdt træfri af jagthensyn. Har ssv. tidligere været dværgbuskhede, men der nu sprunget helt i græs; østlige del er blevet opdyrket.	Vil komme til at indgå i et større, genskabt hedearal ved rydning af plantage på begge sider af arealet.
31	12,71	Hede mm. øst for Røgildgård	Dværgbuskhede med opvækst af nåletræ på klitterræn i vest. I øst åben hedemose med naturlig, lavvandet sø. Desuden engravet sø mod nord i hedemosen og et hjørne kultureng vest for denne. Hedemosen værdifuld med bl.a. Benbræk. Ynglested for traner.	Den tørre, vestlige del af området bliver skåret af testcentrets sevicevej og mølle 6 kommer til at lige lige nord herfor. Ynglestedet for traner kan næppe opretholdes så tæt på en mølle.
32	1,15	Eng vest for Langhov	Lille, ugræsset Lyse-Siv/Rørgræs-eng med tørrere dele og to gravede huller. I NV-hjørnet deponering af jord og hugstaffald.	Påvirkes ikke af projektet.
33	110,58	Harboslette mm.	Stort, varieret område med klithede, hedemose og gravede søer nord og syd for Esdal Plantage og ved Esdal Sletning. Thisted Kommune udfører	Ligger helt i NV i vindfeltet og berøres ikke af projektet, da der ikke skal ryddes plantage hverken i eller i

			pleje i området.	nærheden af området.
34	1,38	Sø og mose syd for Byengs Rimme.	Gravet sø og pilemose med lysninger med Blåtop og Pors.	Berøres ikke af projektet, da der ikke skal ryddes plantage hverken i eller i nærheden af området.
35	3,66	Hede og mose i Hvidkær	Pilemose i nordenden, resten er ugræsset græshede.	Berøres ikke af projektet og ligger i forvejen helt åbent omgivet af dyrkede marker.
36	1,99	Hede nordvest for Abildgård.	Græshede som tidligere (1987) har rummet pletter af lyng.	Ved rydning af omgivende plantage vil arealet komme til at indgå i et større, samlet hedeareal, hvilket vurderes positivt.
37	2,57	Hede, hedekær, sø og mose ved vindmøller nordøst for Hjardemål.	Området rummer dels græshede med lidt lyng og pors, dels et fint, lavvandet hedekær med bl.a. Dynd-Padderok og Gul Iris, en gravet sø med Bukkeblad og en strimmel kultureng mod øst.	Ligger helt åbent og berøres ikke af projektet.

<b>Karsporeplanter</b>	Siv, Knop-	Kragefod	Tidsel, Ager-
Mangeløv, Bredbladet	Siv, Lyse-	Kørvel, Vild	Tidsel, Kær-
Mangeløv, Smalbladet	Star, Alm.	Mosebølle	Tormentil
Månerude, Alm.	Star, Hirse-	Mælkebøtte sp.	Trævlekrone
Padderok, Ager-	Star, Sand-	Mælkeurt, Alm.	Vandnavle
Padderok, Dynd-	Star, Stjerne-	Nælde, Stor	Vejbred, Lancet-
Ulvefod, Alm.	Svingel, Rød-	Okseøje, Hvid	Vikke, Muse-
	Tagrør	Perikon, Prikbladet	Viol, Eng-
		Pileurt, Vand-	Viol, Hunde-
<b>Enkimbladede</b>	<b>Tokimbladede</b>	Potentil, Gåse-	Visse, Engelsk
Blåtop	Angelik	Ranunkel, Bidende	Ærenpris, Læge-
Bunke, Bølget	Borst, Høst-	Ranunkel, Kær-	Ærenpris, Tveskægget
Bunke, Mose-	Forglemmigej, Forskv.	Ranunkel, Lav	
Festgræs	Fredløs, Dusk-	Rundbælg	<b>Træer og buske</b>
Fløjlgræs	Følfod	Røllike, Alm.	Birk, Dun-
Frytle, Mangeblomstret	Hedelyng	Skjaller, Liden	Gran, Sitka-
Gulaks, Vellugtende	Høgeurt, Håret	Skræppe, Kruset	Hvidtjørn, Engriflet
Gøgeurt, Plettet	Høgeurt, Pomerans-	Sneglebælg, Humle-	Pil, Grå-
Katteskæg	Klokkelyng	Snerre, Kær-	Pil, Krybende
Kvik, Alm.	Kløver, Hvid-	Snerre, Lyng-	Pil, Øret
Rapgræs, Eng-	Kløver, Rød-	Snerre, Trenervet	Pors
Rørgræs	Kongepen, Alm.	Syre, Alm.	Røn, Alm.
Kæruld, Smalbladet			

**Figur 3.** Floraliste for Landstinget (Østerild Plantage Afd. 1066c. SNS 23.05.2003 og 23.06.2005)