

Feltskema 2: Kortlægning af habitattyper i fredskov

Registrering af træartssammensætning fra 15 m cirkel og strukturer fra det samlede habitattype-areal

Lokalitetsnavn og nr. 340 a Gribskov		Habitattype Stormfaldsareal	Omfatter fig. forekomst- id.
UTM-koordinater for 15 m cirkel			
X	Y	Inventør Marie-Louise Olsen	Dato 04.06.08
Datum:	Zone:	Bemærkninger: Aralet har endnu ikke status som habitat - naturtype	

ved artsangivelse. Registrering af alle større træer i 15m cirkel ved artsangivelse.

Jordbund: MULD: % MOR: %

Art			Art		
Ubevokset					

Selvfor yngelse på *hele arealet* (dækning af areal med >2/m² i % af det samlede areal)

Art	Hele arealet				
	<1%	1-10%	11-30%	31-75%	>76%
	X				

% Kronedækning, etagering (areal med mere end 2 etager) samt bar jord (dvs. uden bundvegetation).

Art	Hele arealet				
	Kronedækning				
	<20%	20-50%	51-75%	76-90%	>90%
	X				
	Etagering				
	<20%	20-50%	51-75%	76-90%	>90%
	X				
	Bar jord				
	<5%	5-10%	11-30%	31-75%	>75%
			X		

~~Skovbryn~~

Ydre bryn (der afgrænser arealer)				
Åbent, tyndt (uden skovbrynsarter)	Enrækket, artsfattigt	Flerrækket, artsfattigt	Flerrækket, artsrigt	Bredt, artsrigt bryn med træer og buske i forskellige højder

Hule træer, træer med mos/lav bevoksning, dødt ved samt store træer, vurderet samlet fra *hele arealet* (ingen=<1/ha, få=<5/ha, mange=>5/ha)

	<1/ha	1-5/ha	>5/ha
Med spættehuller	X		
med større hulheder (end spættehuller)	X		
Kraftig bevoksning m. laver/mosser (i >2m's højde):	X		
Dødt stående træ (dbh > 25 cm, højde > 2 m)		X	
Dødt liggende ved (> 25 cm i diameter, længde > 5m)	X		
Store træer med diameter (DBH) >80cm (eg, bøg),	X		
Store træer med diameter (DBH) >70cm (ask, elm, gran),	X		
Store træer med diameter (DBH) >60cm (skovfyr)	X		
Store træer med diameter (DBH) >40 cm (lind, bævreasp og andre arter)	X		

Bevokningsstrukturer og driftsformer, vurderet samlet fra hele arealet (angivet i % af arealet)

	<1%	1-10%	11-25%	26-50%	>50%
Plantningspræg (rækkestruktur)	X				
Jordbearbejdning, tegn på : tydelig: nylig:		X			
Græsningsdrift, nuværende: ophørt, men tydelige tegn :	X				
Stævningsdrift, nylig: ophørt, men tydelige tegn:	X				
Naturlige smålysninger: > 100m ² , vandhuller dog > 25 m ² (uden kronedække/kroneprojektering)					X
Spør efter kørsel (uden for skovveje) med traktose/dybe spor			X		

Moser, kær, skovenge og andre lysninger >250 <2500m² vurderet samlet fra hele arealet

Arealandel med græs-/urtevegetation <50cms højde				
<5%	5-10%	11-30%	31-75%	>75%
		X		
Arealandel med græs-/urtevegetation >50cms højde (højstaude samfund)				
<5%	5-10%	11-30%	31-75%	>75%
	X			
Arealandel med dværgbuske				
<5%	5-10%	11-30%	31-75%	>75%
X				
Arealandel under tilgroning med buske og træer				
<5%	5-10%	11-30%	31-75%	>75%
X				

Invasive arter (træer, buske, urter). Vurderet samlet fra hele arealet (angivet i % af arealet). Se liste (tabel 5 i TA) over invasive arter, der er relevante for de danske Natura 2000 områder. Invasive arter omfatter her kun selvsåede - og ikke plantede - individer.

Art	<1%	1-10%	11-25%	26-50%	>50%
Ingen					

Vådområder og Hydrologi; afvanding og regulering hele arealet

Afvanding				
Ingen grøfter	Alle grøfter ikke fungerende (.fyldt op/tilstoppet)	Gamle grøfter, fungerende (ikke vedligeholdte inden for de seneste ca. 6 år)	Grøfter vedligeholdte indenfor seneste ca. 6 år	Nye grøfter eller grøfter uddybet indenfor 2 år
		X		
Vandløb				
Vandløb i naturligt leje uden vedligeholdelse	Vandløb overvejende i naturligt leje, evt. med sparsom grødeskæring	Vandløb delvist regulerede. Evt. grødeskæring og oprensning ikke årlig	Vandløb regulerede, med hyppig og oprensning	Alle vandløb tørlagte
Vandhuller, kilder og væld				
Naturlig hydrologi (ingen dræning eller andre forstyrrelser)	Overvejende naturlig hydrologi med kun mindre forstyrrelser	Delvis genoprette t naturlig hydrologi (ophørt dræning mv.)	Tydelig påvirkning af dræning og/eller opfyldning	Helt eller næsten helt tørlagte

Obs.
 Arealet har ikke status som habitatnaturtype.
 Efter grøftelukkning er det umuligt at arealet med tiden udvikler sig til en habitatnaturtype.

Feltskema 3: Kortlægning af habitattyper i fredskov

Registrering af bundvegetation

Alle arter som vokser i 5 m cirkel angives med x i rubrik Cirkel eller tilføjes sidst i listen. Forekomst af karakteristiske arter og/eller sjældne arter fra det øvrige område angives med x i rubrik Øvrige areal. Evt. angives hyppighed af forekomster af karakteristiske og sjældne arter, fordelt på D=dominerende, A=almindeligt forekommende, H=hyppige, S=spredte og F=få. Findes andre særlige arter, dvs. dominerende eller meget udbredte arter samt meget sjældne arter, tilføjes de til listen. Plantenavne i kursiv betyder at den pågældende art er angivet som karakteristisk for en af de 10 skovtyper ([http://www2.dmu.dk/1 Om DMU/2 Tvaer-funk/3 fdc bio/ta.asp](http://www2.dmu.dk/1_Om_DMU/2_Tvaer-funk/3_fdc_bio/ta.asp)).

Lokalitet navn og nr.		Omfatter flg. forekomst- id.		Dato/inventør	
340 av Gribskov				04.06.08 Marie-Louise Olsen	
UTM-koordinater for 5 m cirkel		Bemærkninger:			
* * *		Stormfaldsareal (forhenværende monokultur af RGR)			
Starer og halvgræsser	Cirkel	Øvrige areal		Cirkel	Øvrige areal
frytle, håret		X S	svingel, skov-		
frytle, stor			sødgræs, høj		
kæruld, tue-			Andre enkim bl. skovurter		
star, akseblomstret	X H	X A	firblad		
star, alm.			iris, gul		
star, finger-			konval, krans-		
star, grå	X A	X S	konval, stor		
star, knippe-			liljekonval		
star, kæmpe-			læg, rams-		
star, kær-			majblomst		
star, nikkende			Lave, tokimbladede		
star, næb-			anemone, blå		
star, skov			anemone, gul		
star, stiv			anemone, hvid		
star, stjerne-			fladbælg, vår		
star, top-			fladstjerne, lund-	X F	X S
star, pille-			fladstjerne, stor		
star, tyndakset			fredløs, lund-		
Græsser			guldnælde, alm.		
blåtop	X F		kodriver, fladkravet		
bunke, bølget		X A	kohvede, alm.		
bunke, mose-	X S	X S	korsknap	X F	X F
flitteraks, enblomstret			lungeurt, alm.		
flitteraks, nikkende			lærkespore, hulrodet		
hejre, sildig skov-			potentil, jordbær-		
hestegræs, krybende			ranunkel, lav-		
hundegræs, skov-			sanikel		
hundegræs, alm.			skovmærke		
hvene, hunde			skovstjerne		
hvene, alm.			skovsyre	X F	X S
kvik, hunde-			skælrod		
miliegræs			springklap, kronløs		
rapgræs, tond. alm.		X H	springklap, skov-		
rørgæs			steffensurt, liden		
rørhvene, bjerg-		X S	viol, krat-		
rørhvene, eng-			viol, skov-		
skovbyg			vorterod		
stilkaks, bakke-			ærenpris, bjerg-		
stilkaks, skov-					
svingel, kæmpe-					

Højere, toklimbi. skovurter	Cirkel	Øvrige area l		Cirkel	Øvrige area l
balsamin, småblomstret-			mangeløv, bredbladet		
balsamin, spring-			mangeløv, smalbladet		
bingelurt, al m.			ørnebregne		X S
brunrod, k noldet			Buske		
druemunke			benved		
galtetand, skov-			brombær	X F	X H
gyldenris, alm.			hindbær		X S
<i>høgeurt, smalbladet</i>			korbær		
kartebolle, håret			gedeblad, alm.		
nellikero d, feber-			gedeblad, dunet		
<i>nælde, stor</i>	X F	X H	hassel		
perikon, smuk			humle		
skovsalat			hyld, alm.		
<i>skræppe, skov-</i>			kornel, rød		
steffensurt, dunet			<i>kristtorn</i>		
<i>storkenæb, skov-</i>			kvalkved		
<i>tandrod</i>			natskygge, bittersød		
Vådbunds urter			Træer		
<i>angelik, skov-</i>			pil, grå-		
dueurt, lådden			ribs, vild		
fredløs, alm.			solbær		
hjordetrøst			<i>tørst</i>		
karse, eng-			lind, småbladet		
karse, vand			lind, storbladet		
milturt, alm.			ask		
milturt, småbladet			<i>avnbøg</i>		
<i>mjødurt, alm.</i>			birk, dun-		X F
<i>nellikero d, eng-</i>			birk, vorte-		X F
snerle, gærde-			<i>bævreasp</i>		
spring-balsamin			bøg		
svovirod, kær-			eg, stilk		
<i>sværtvæld</i>			eg, vinter		
tidsel, kær-			el, rød-		
<i>tidsel, kål-</i>			elm, skov-		
viol, eng-			fyr, skov-		
Dværgbuske			gran, rød-		X F
<i>blåbær</i>			hæg, alm.		
<i>mose-bølle</i>			løn, spids-		
tyttebær			lærk		
hedelyng			navr		
klokkelyng			hvidtjørn		
<i>tranebær</i>			ær		
Padderokker			røn, alm.		
<i>padderok, ager-</i>			røn, tarmvrid-		
<i>padderok, dynd-</i>			taks		
<i>padderok, elfenbens-</i>			Andre arter		
<i>padderok, kær-</i>			jomfruhår, skov-		
<i>padderok, lund-</i>			siv, lys-		
<i>padderok, skov-</i>		X F	<i>Sphagnum ssp</i>		
skavgræs			Bidende ranunkel	X A	X S
Bregner			Alm. Vand-Mynte	X S	X S
egebregne, dunet			Vandkarse	X F	
egebregne, tredelt			Hvid Snerre		X S
fjerbregne			Tagrør	X S	X S
kambregne			Skovkogleaks	X A	X F
kongebregne			Klatrende lørkespore		X A
			Mangeblomstret frøtle		X F
			Lyng Snerre		X S
			Alm. rødknæ		X S
			Forlænget star	X F	X F
			Lyse-siv	X A	X H

D: dominerende
A: alm. forekommende
H: Hyppig
S: spredt
F: få

Mangeblomstret frøtle
Lyng Snerre
Alm. rødknæ
Forlænget star
Lyse-siv