

Innehållsförteckning

- 1 Presentation av fastigheten**
- 2 Sammanställningar**
 - Markanvändning**
 - Skogens volymfördelning**
 - Åldersklassfördelning**
 - Volym fördelat på huggningsklasser**
 - Areal fördelat på huggningsklasser**
 - Målklasser för skogsskötsel**
- 3 Avdelningsbeskrivning**
- 4 Skogs- och naturvård**
- 5 Avverkning**
- 6 Avdelningsöversikt**
- 7 Kartor**
- 8 Bruksanvisning**
- 9 Råd om skogens skötsel**
- 10 Avverkningsanmälningar**
- 11 Information från Skogsstyrelsen**

Om skogsbruksplanen

Planen avser perioden: 2010 - 2019

Fältarbetet utfört under:

Planläggningsmetod: Okuläruppskattning

Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.

Planen upprättad av: Inge Lahdenperä

Kartritning: Inge Lahdenperä

Kontor: Skogsstyrelsen

Garvarregatan 8
982 32 Gällivare
tel: 0970-64344

Ägarförhållanden

Ägare: Magnus Lundberg
Smedvägen 23
139 3 Värmdö
Tel bostad: 070-6090200

Fastighetsuppgifter

Fastighet: ULLATTI 3:7
Norrbottens län
GÄLLIVAREs kommun, GÄLLIVAREs församling
Ekonomiska kartblad (RT90): 28L0d, 27L9d,
27L9c



1. Allmänt om Ullatti 3:7s skogsinnehav

Läget

Fastigheten består av 3 skiften beläget från Ullatti by och österut. Skifte 1 börjar från Ängesån och går österut mot Pierujoki, och på cirka 210 meters höjd över havet. Skifte 2 ligger cirka 2 kilometer upp efter Granhultsvägen och på cirka 210 meters höjd över havet. Skifte 3 är en ströäng efter Pierujoki ca 5 km upp efter Granhultsvägen

Fastigheten ligger inom renskötselområdet.

Rågångsmarkeringar

Behöver öppnas upp snarast

Storlek

Fastighetens totala areal är 93,3 hektar varav 62,9 hektar är produktiv skogsmark.

Beskrivning

Den dominerande skogstypen är barrblandskog på frisk mark. Medelboniteten är ca 2,2 m³sk per hektar och år, vilket är något lägre än medelboniteten i BD län. Blåbärstyp och smalbladigt gräs är de dominerande vegetationstyperna. Berggrunden består huvudsakligen av gnejs och granit.

Vilt och jakt

Betesskadorna är måttliga och bedöms idagsläget ligga på en icke acceptabel nivå. Generellt gäller, ur såväl produktions- som naturvårdssynpunkt, att ett högt betestryck medför stora skador. Skogens volym- och värdeproduktion minskar samtidigt som den biologiska mångfalden hämmas. Därför är det viktigt att med lämpliga åtgärder begränsa betesskadorna. Detta kan åstadkommas genom att viltstammarna anpassas till fodertillgången genom produktionsanpassad jakt samt att skogliga åtgärder utförs på ett sådant sätt att risken för betesskador minimeras. Mer handfasta råd och tips om detta ges i Skogsstyrelsens temahäfte "Viltet och skogen".

2. Allmänt om det kringliggande landskapet

Klimat

Området har inlandsklimat och temperatursumman ligger kring 900 dygnsgrader, vilket innebär kylig till relativt kylig temperaturzon. Vegetationsperiodens längd (dygn med varaktig medeltemperatur över +5°C) är 120-150 dygn och under den tiden faller 250-300 mm nederbörd, vilket är knappt 60% av årsnederbörden. Fastigheten ligger i en svagt humid klimatregion, vilket betyder att det är ett visst överskott på vatten under vegetationsperioden. En viss frostrisk finns i de låglänta delarna på fastigheten.

Dominerande skogstyper

Landskapet tillhör Norra Norrlands barrskogsområde, och domineras av barrskog med främst tall. Lövskog finns huvudsakligen kring inägomark och bebyggelse. Terrängen är relativt kuperad.

Våtmarker, sjöar och vattendrag

Alla vattensystem i området tillhör Ängesåns avrinningsområde.

Biologisk mångfald och biologiska kvaliteter

Den biologiska mångfalden och dess kvaliteter är viktiga att bevara. Landskapets biologiska kvaliteter finns framför allt i de olika sumpskogarna, eftersom dessa områden med fuktiga och beskuggade miljöer är livsutrymme för många arter i den lägre faunan och florán likväl som många fåglar och insekter.

Landskapet är även starkt kulturpräglat och innehåller en betydande mängd fd inägomarker med rester av lövträd och odlingsspår från äldre tidsepoker.

Ekologiska bristfaktorer

Generellt har landskapet brist på gammal skog och gamla träd av olika trädslag, områden med brandpåverkan, död ved i olika former och nedbrytningsgrad samt våtmarker som har naturliga vattenståndsväxer eller är opåverkade av dikning.

Nyckelbiotoper, sumpskogar och övriga objekt med naturvärden

Landskapet har relativt få nyckelbiotoper och övriga objekt med höga naturvärden. Dessa är oftast knutna till relativt orörda kärr- och våtmarksmiljöer samt det gamla barrskogarna.

Sumpskogar förekommer som långsmala stråk i landskapet eller som randskogar till större öppnare våtmarker. Dessa stråk och randskogar är mycket viktiga som spridningsvägar för främst sumpskogarnas lägre flora och fauna.

3. Produktion - förutsättningar och målförslag

Skogsmarkens förutsättningar

Lämpliga föryngringsmetoder är fröträd och plantering

Lämpliga avverkningsmetoder är trakthuggning och skärmställning

Lämpliga trädslag är tall o gran

Trädslagsfördelning

Det dominerande trädslaget är Tall med 9 %. Därefter följer löv med 5% och gran med 4%.

Man bör eftersträva ett ökat inslag av löv i framtiden.

Åldersklassfördelning

Fördelning gammal/ung skog är ojämn och domineras av intervallet 0 – 10 år. Det är brist på slutavverkningsmogen skog.

Förslag till produktionsmål

Målet med produktionen bör vara att idka en god skogsvård och producera virke av god kvalitet. Genom täta föryngringar och höga stamantal i kombination med kvalitetsinriktade röjningar nås en bra grund för god kvalitetsutveckling.

Ståndortanpassning med rätt trädslag på rätt plats ger förutsättningar för en hög virkesproduktion.

4. Naturvård - förutsättningar och målförslag

Allmän naturvärdesbedömning och förslag till målklasser

I Skogsstyrelsens Gröna skogsbruksplan används begreppet ”naturvård” vid beskrivning av såväl biologiska naturvärden som kulturmiljö- och rekreationsvärden.

De föreslagna målen i varje skogsbestånd syftar till att skapa en kostnadseffektiv och biologisk funktionell avvägning mellan produktion och miljö.

Med utgångspunkt från kunskaper om biologiska bristfaktorer, krävande arter i landskapet, kulturmiljö- och rekreationsvärden, så har planläggaren bedömt varje bestånds förutsättningar att bevara eller återskapa specifika naturvärden alternativt om beståndets värden ligger inom kulturmiljövård eller rekreation.

Slutligen har valet mellan målklasserna PG, PF, NS och NO styrts av en helhetsbild över fastighetens produktions- och miljöförutsättningar i samråd med markägaren.

Planläggarens arbetssätt utgår från tre olika perspektiv: landskapet, fastigheten och beståndet.

Naturvärden

Naturvärdena på fastigheten är knutna till försumpade miljöer och kantzoner mot vatten.

Kulturmiljöer

Kan finnas, inga är dock hittade vid planläggning.

Förslag till naturvårdsmål

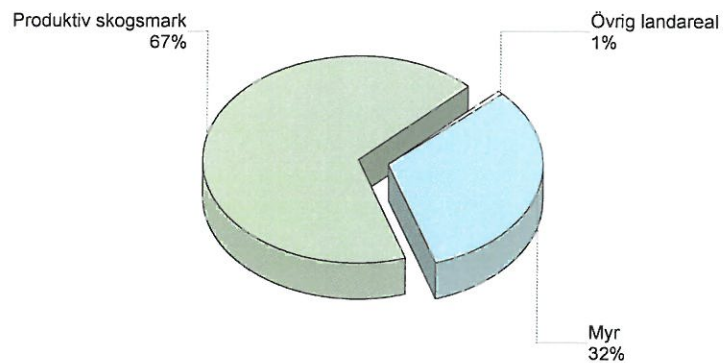
NO (Naturvård-orört): Avdelning 6,7,16..... Naturvärdena gynnas genom att bestånden lämnas för fri utveckling..

Generellt på fastigheten bör gälla:

- att på längre sikt än planperioden höja lövandelen till 10-15%
- att planera för och med punktinsatser främja framtida naturvärdesträd, främst löv
- att bibehålla naturliga fuktstråk och andra fuktiga, blöta miljöer utan negativ påverkan
- att öka inslaget av grova och biologiskt gamla träd, både lövträd och barrträd
- att öka andelen död ved genom att lämna kvar torrträd, lågor och nyskapade högstubbar
- att i samband med upprustning av vägtrummor åtgärda befintliga vandringshinder orsakade av trummorna
- att vid nybyggnation av vägar bevara naturliga vattendrags sträckning samt undvika skador på vattendragen

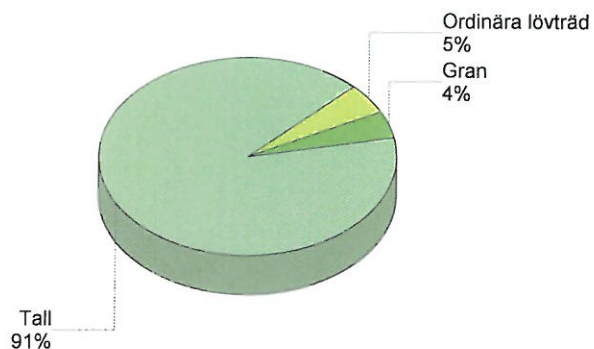
Markanvändning

Produktiv skogsmark	62.9 ha
Myr	29.8
Övrig landareal	0.6
Summa landareal	93.3



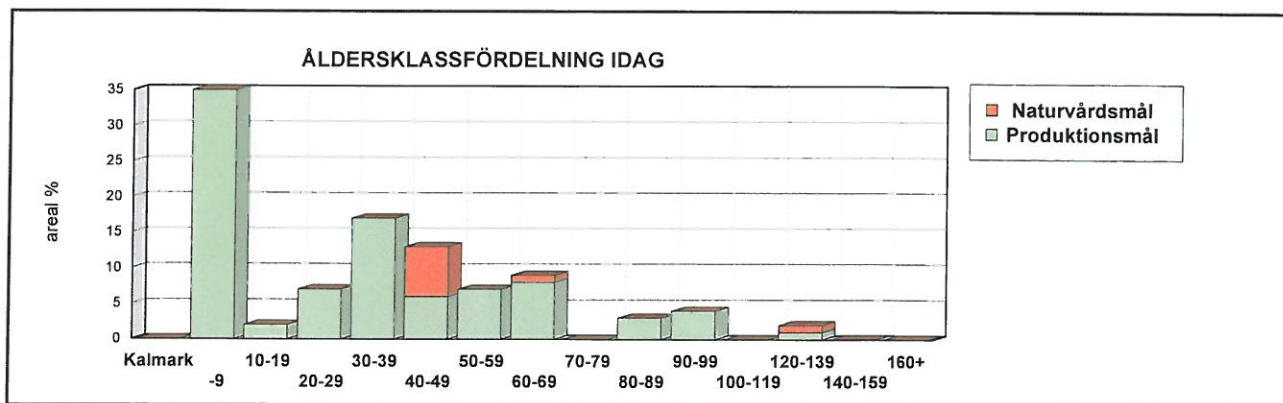
Skogens volymfördelning

Tall	2 920	m3sk
Gran	140	
Ordinära lövträd	160	
Summa virkesvolym	3 220	
Medeltal	51	m3sk/ha
Bonitet i medeltal	2.6	m3sk/ha och år
Löpande tillväxt	2.2	

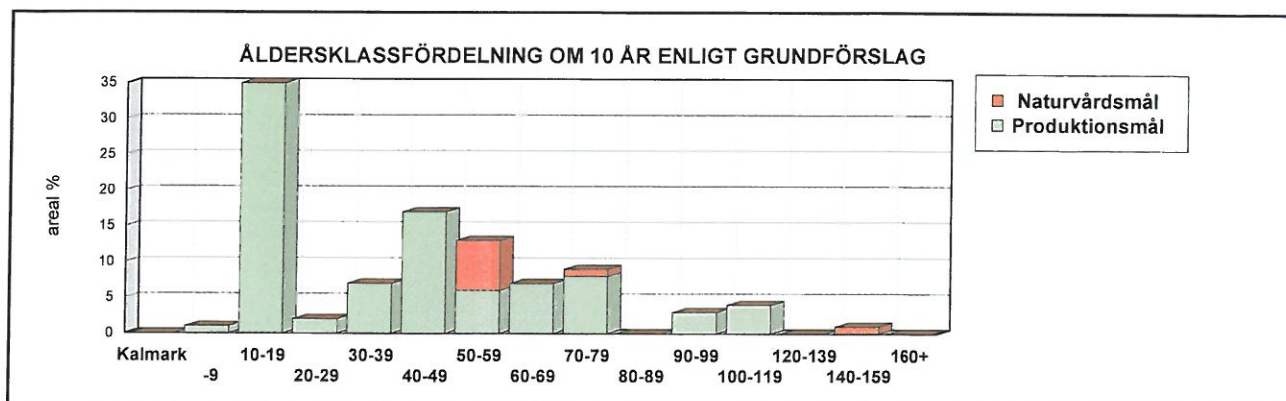


Åldersklassfördelning

Åldersklass	Areal		Virkesförråd		Bonitet	Tillväxt	Trädslagsfördelning (%)		
	ha	%	m3sk/ha	m3sktot			tall	gran	löv
Kalmark	0.0								
- 9	22.2	35	1	22	2.6	0.5	50	7	42
10-19	1.4	2	4	6	1.3	0.8	10		90
20-29	4.5	7	42	189	4.1	3.8	99		1
30-39	10.5	17	40	421	2.1	2.7	90	5	5
40-49	8.3	13	59	486	2.5	2.8	59	21	21
50-59	4.2	7	97	412	2.7	3.5	98		2
60-69	5.6	9	128	711	2.6	3.9	99		1
70-79	0.0								
80-89	2.0	3	110	225	2.6	2.8	96	3	1
90-99	2.5	4	215	541	2.7	4.1	100		
100-119	0.0								
120-139	1.4	2	112	157	2.4	2.1	99	1	
140-159	0.2		80	13	2.1	1.4	95		5
160+	0.0								
Fröträd*	(3.9)		7	28		0.3	100		
Sum /Med	62.9	100	51	3 211	2.6	2.2	91	4	5



Virkesförråd idag: **3 211 m3sk**

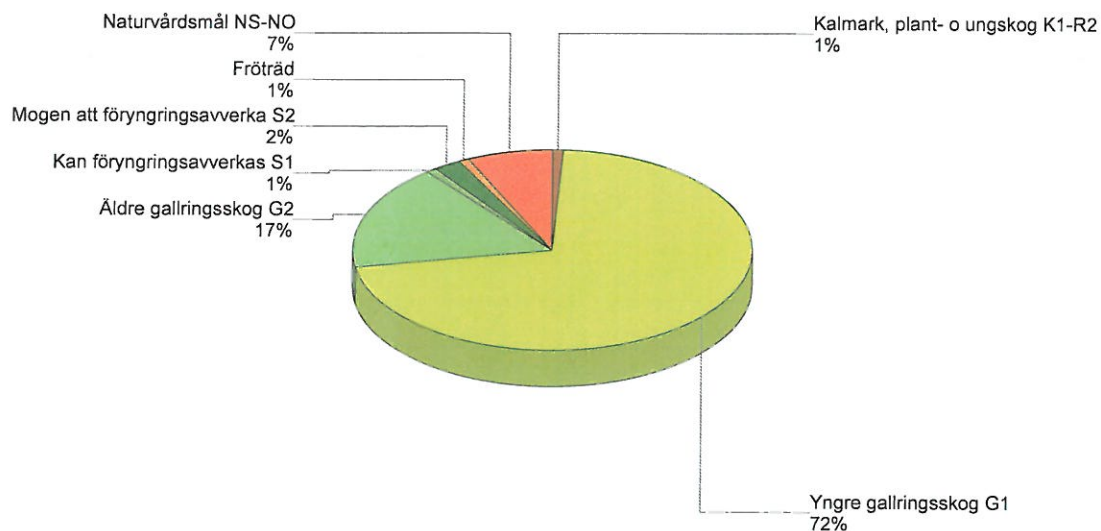


Virkesförråd om 10 år (exkl fröträd) om grundförslaget följs: **3 790 m3sk**

* fröträd/skärm/överståndare/beståndsrester

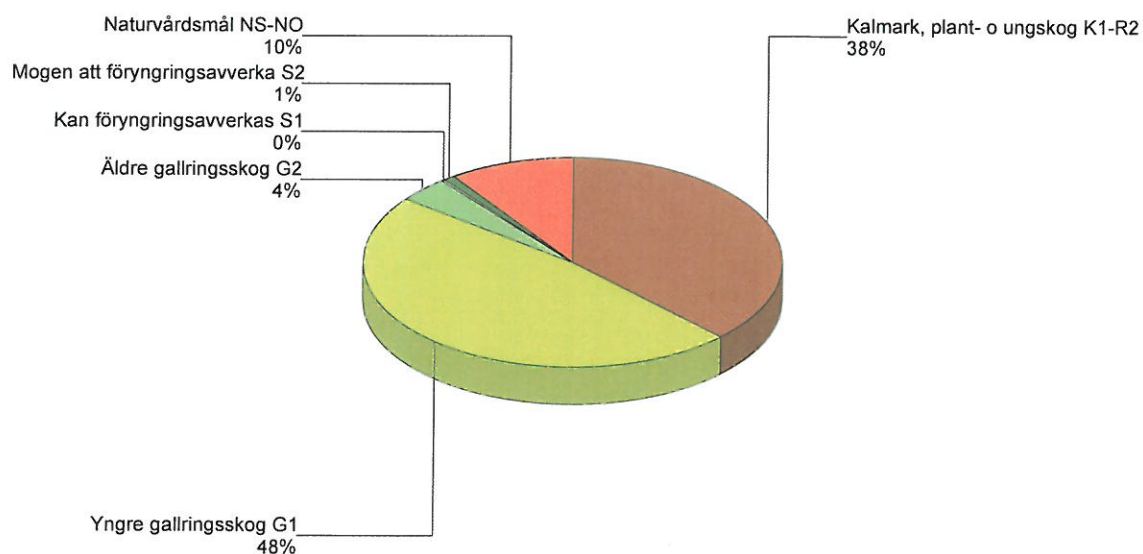
Virkesförråd

fördelat på huggningsklasser



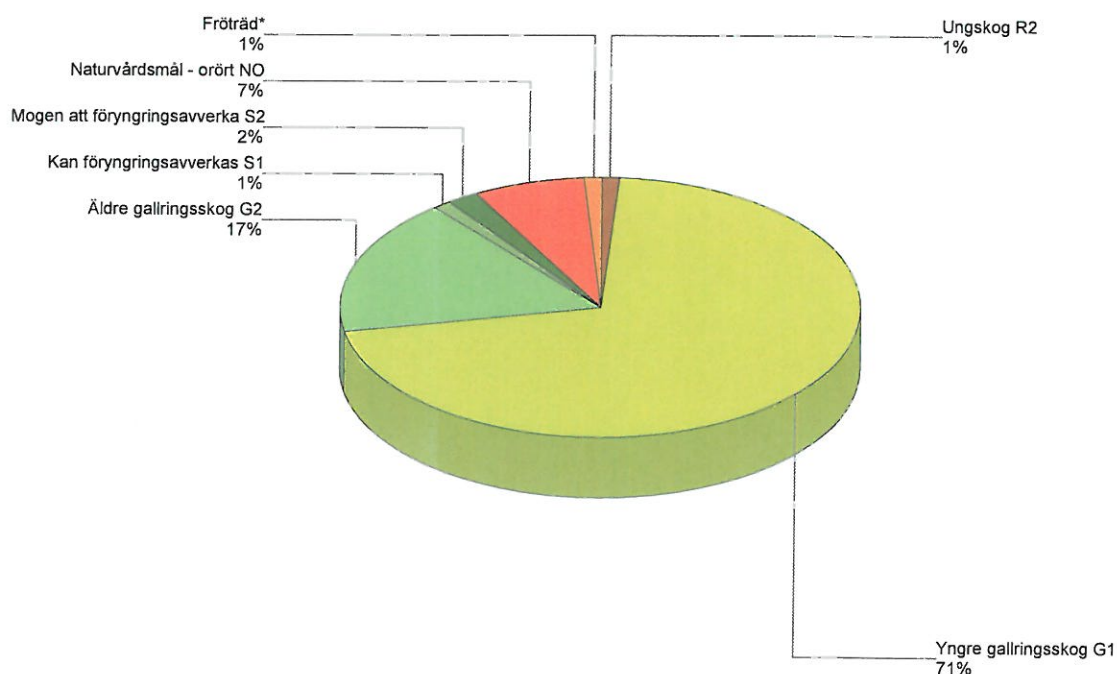
Areal

fördelat på huggningsklasser



Virkesförråd fördelat på huggningsklass

Huggnings- klass	Areal ha	%	Virkesförråd m3sk	%	Bonitet m3sk/ha och år	Tillväxt	Trädslagsfördelning %		
							tall	gran	löv
R1	5,6	9	6		2.2	0.5	84		16
R2	18,0	29	22	1	2.6	0.5	16	2	82
G1	29,9	47	2 290	71	2.7	3.4	95	2	3
G2	2,5	4	541	17	2.7	4.1	100		
S1	0,2	0	23	1	2.7	2.1	100		
S2	0,4	1	74	2	2.7	2.9	100		
NO	6,2	10	226	7	2.3	1.5	72	16	12
Fröträd*	(3,9)	(0)	28	1		0.3	100		
Sum/med	62.8	100	3 210	100	2.6	2.2	91	4	5



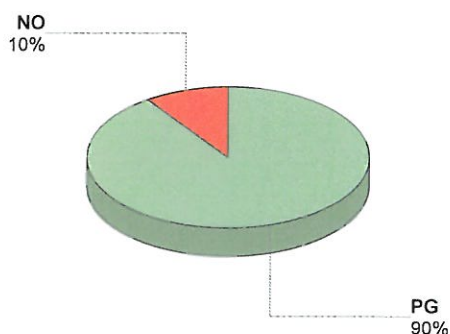
* Fröträd/skärm/överståndare/beståndsrester

Målklasser för skogsskötsel

I Skogsstyrelsens Gröna skogsbruksplan används begreppet "Naturvård" vid beskrivning av såväl biologiska naturvärden som kulturmiljövärden och rekreationsvärden.

Skogsmarkens fördelning

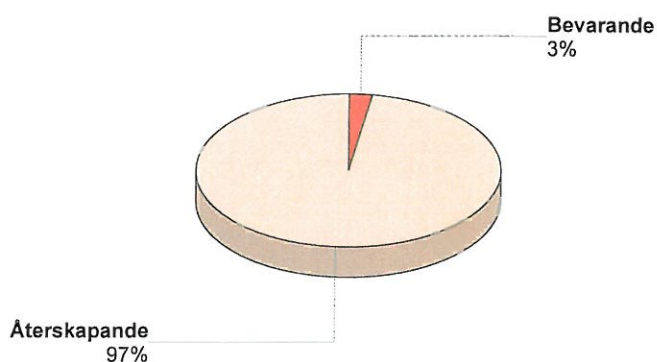
	Antal avd	Produktion		Naturvård	
		ha	m3sk	ha	m3sk
PG Produktionsmål - miljöhänsyn	18	56.7	2 984		
PF Produktionsmål - förstärkt miljöhänsyn					
NS Naturvårdsmål - skötsel					
NO Naturvårdsmål - orört	6			6.2	226
Summa	24	56.7	2 984	6.2	226



Naturvårdens inriktning inom målklasserna PF, NS och NO

För arealen i målklasserna PF, NS och NO föreslås:

Bevarande av höga naturvärden	0.2	ha
Återskapande av höga naturvärden	6.0	ha



Avdelningsbeskrivning

Avd 1 16.6 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av barr- och lövvirke.

Beskrivning

Ungskog, R2		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	9			
Ståndortsindex	T16	Ordinärt löv	50	2
Volym m3sk/ha	1	Gran	10	1
Totalt m3sk/avd	17	Tall	40	1

Medelgoda grundförhållanden, sandig-moig morän, lite ojämn mark, liten lutning.
Frisk mark Lingontyp Ojämnt.

Åtgärder

	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Röjning och Avverkning av fröträd	2011		

Markägarens anteckningar

Avd 2 0.6 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Beskrivning

Yngre gallringsskog, G1		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	55			
Ståndortsindex	T16	Tall	95	16
Volym m3sk/ha	50	Gran	5	8
Totalt m3sk/avd	31			

Goda grundförhållanden, sandig-moig morän, lite ojämn mark, närmast plan mark.
Frisk mark Lingontyp Olikåldrigt Ojämnt Kantzon mot vattendrag.

Åtgärder

Tidpunkt

Uttag %

m3sk

Ingen åtgärd

Markägarens anteckningar

Avd 3 1.0 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Plantskog (under 1,3 m höjd), R1	Trädslags- fördelning	Andel %
Ålder, exkl fröträd/skärm 2		
Ståndortsindex T16	Tall	100
Volym m3sk/ha 13		
Totalt m3sk/avd 14		

Huvudskikt

Ålder	2	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Totalt m3sk i skiktet 1				
		Tall	100	0

Fröträd / skärm / överståndare / beståndsrester 100 % 1.0 ha

Ålder	130	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Totalt m3sk i skiktet 12				
		Tall	100	24

Goda grundförhållanden, sandig-moig morän, lite ojämn mark, närmast plan mark.
Frisk mark Lavrik typ Ojämnt.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Avverkning av fröträd	2011	95	12

Bör avverkas på barmark.. Ev kan en hjälpplantering behövas. Kolla ett par år efter fröträden avverkats

Markägarens anteckningar

Avd 4 1.4 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av barr- och lövvirke.

Beskrivning

Ungskog, R2		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	15			
Ståndortsindex	B14	Glasbjörk	90	3
Volym m3sk/ha	4	Tall	10	3
Totalt m3sk/avd	6			

Dåliga grundförhållanden, moig-lerig morän, mycket jämn mark, närmast plan mark.
Fuktig mark Smalbladig grästyp Före detta inäga Delvis försumpat.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Lövröjning	2011		
samt Dikesrensning	2011		

Markägarens anteckningar

Avd 5 0.4 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Mogen att föryngringsavverka, S2	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder 135			
Ståndortsindex T16	Tall	100	24
Volym m3sk/ha 175			
Totalt m3sk/avd 74			

Goda grundförhållanden, sandig morän, mycket jämn mark, närmast plan mark.
Frisk mark Lingontyp.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Föryngringsavverkning fröträd lämnas	2011	85	64

Markägarens anteckningar

Avd 6 0.2 ha produktiv skogsmark

Målklass: NO Naturvårdsmål - orört.

Naturvårdsmål: Syftet är att återskapa höga naturvärden.
På sikt öka mängden död ved och grova träd som gynnar bl.a. fåglar och vedlevande insekter.

Beskrivning

Ålder	130	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ståndortsindex	T14			
Volym m3sk/ha	90	Tall	100	19
Totalt m3sk/avd	20			

Dåliga grundförhållanden, moig-lerig morän, lite ojämn mark, närmast plan mark.
Fuktig mark Odon- lingon- skvattram Försumpat.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Ingen åtgärd			

Markägarens anteckningar

Avd 7 0.2 ha produktiv skogsmark

Målklass: NO Naturvårdsmål - orört.

Naturvårdsmål: Syftet är att bevara höga naturvärden.
På sikt öka mängden död ved och grova träd som gynnar bl.a. fåglar och vedlevande insekter.

Beskrivning

Ålder	150	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ståndortsindex	T14			
Volym m3sk/ha	80	Tall	95	23
Totalt m3sk/avd	13	Glasbjörk	5	18

Medelgoda grundförhållanden, moig-lerig morän, lite ojäm mark, liten lutning.
Frisk mark Odon- lingon- skvattram Höga naturvärden Olikåldrigt.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Ingen åtgärd			

Markägarens anteckningar

Avd 8 1.6 ha produktiv skogsmark**Målklass:** PG Produktionsmål -miljöhänsyn.**Produktionsmål:** Produktion främst av tall.**Beskrivning**

Plantskog (under 1,3 m höjd), R1	Trädslags- fördelning	Andel %
Ålder, exkl fröträd/skärm 3		
Ståndortsindex T14	Tall	100
Volym m3sk/ha 7		
Totalt m3sk/avd 11		

Huvudskikt

Ålder	3	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Totalt m3sk i skiktet 2				
		Tall	100	0

Fröträd / skärm / överståndare / beståndsrester 100 % 1.6 ha

Ålder	130	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Totalt m3sk i skiktet 9				
		Tall	100	24

Goda grundförhållanden, sandig morän, lite ojämn mark, liten lutning.
Frisk mark Lingontyp.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Avverkning av fröträd	2011	95	9

Avv fröträd om möjligt på barmark

Markägarens anteckningar

Avd 9 1.3 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Plantskog (under 1,3 m höjd), R1	Trädslags- fördelning	Andel %
Ålder, exkl fröträd/skärm 3		
Ståndortsindex T14	Tall	100
Volym m3sk/ha 6		
Totalt m3sk/avd 8		

Huvudskikt

Ålder	3	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Totalt m3sk i skiktet 1		Tall	100	0

Fröträd / skärm / överståndare / beståndsrester 100 % 1.3 ha

Ålder	130	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Totalt m3sk i skiktet 7		Tall	100	23

Medelgoda grundförhållanden, moig-lerig morän, lite ojämn mark, närmast plan mark.
Frisk mark Blåbärstyp Beståndsrester.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Hyggesrensning och Avverkning av fröträd	2011		

Markägarens anteckningar

Avd 10 1.7 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av barr- och lövvirke.

Beskrivning

Plantskog (under 1,3 m höjd), R1	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder 3			
Ståndortsindex T14	Glasbjörk	65	0
Volym m3sk/ha 1	Tall	35	0
Totalt m3sk/avd 2			

Dåliga grundförhållanden, moig-lerig morän, lite ojämna mark, närmast plan mark.
Frisk mark Smalbladig grästyp Delvis försumpat Beståndsrester Ojämnt.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Hyggesrensning	2011		

Lämna löv i luckor

Markägarens anteckningar

Avd 11 2.1 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Yngre gallringsskog, G1		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	59			
Ståndortsindex	T16	Tall	100	22
Volym m3sk/ha	105			
Totalt m3sk/avd	220			

Goda grundförhållanden, sandig-moig morän, lite ojämn mark, liten lutning.
Frisk mark Lingontyp.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Gallring	2018	25	70

Markägarens anteckningar

Avd 12 1.8 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Yngre gallringsskog, G1		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	88			
Ståndortsindex	T16	Tall	100	22
Volym m3sk/ha	120			
Totalt m3sk/avd	215			

Goda grundförhållanden, sandig-moig morän, lite ojämn mark, närmast plan mark.
Frisk mark Lingontyp Olikåldrigt.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Sista gallring	2018	25	64

Markägarens anteckningar

Avd 13 1.5 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Yngre gallringsskog, G1		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	53			
Ståndortsindex	T16	Tall	95	20
Volym m3sk/ha	105	Glasbjörk	5	10
Totalt m3sk/avd	160			

Goda grundförhållanden, sandig-moig morän, lite ojämn mark, liten lutning.
Frisk mark Lingontyp Ojämnt.

Åtgärder

Tidpunkt

Uttag %

m3sk

Ingen åtgärd

Markägarens anteckningar

Avd 14 4.9 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Yngre gallringsskog, G1		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	60			
Ståndortsindex	T16	Tall	100	20
Volym m3sk/ha	142			
Totalt m3sk/avd	698			

Goda grundförhållanden, sandig-moig morän, lite ojämn mark, liten lutning.
Frisk mark Lingontyp Olikåldrigt.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Gallring	2011	30	216

Markägarens anteckningar

Avd 15 2.5 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Äldre gallringsskog, G2		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	95			
Ståndortsindex	T16	Tall	100	20
Volym m3sk/ha	215			
Totalt m3sk/avd	541			

Goda grundförhållanden, sandig-moig morän, något ojämn mark, liten lutning.
Frisk mark Lingontyp Överslutet.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Sista gallring	2011	35	193

Markägarens anteckningar

Avd 16 0.2 ha produktiv skogsmark

Målklass: NO Naturvårdsmål - orört.

Naturvårdsmål: Syftet är att återskapa höga naturvärden.
På sikt öka mängden död ved och grova träd som gynnar bl.a. fåglar och vedlevande insekter.

Beskrivning

Ålder	80	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ståndortsindex	G12			
Volym m3sk/ha	40	Gran	75	18
Totalt m3sk/avd	10	Glasbjörk	25	14

Dåliga grundförhållanden, moig-lerig morän, lite ojämn mark, närmast plan mark.
Fuktig mark Fattigristyp Delvis försumpat Kantzon mot vattendrag.

Åtgärder

Tidpunkt

Uttag %

m3sk

Ingen åtgärd

Markägarens anteckningar

Avd 17 4.0 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Yngre gallringsskog, G1		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	43			
Ståndortsindex	T16	Tall	80	13
Volym m3sk/ha	90	Gran	10	12
Totalt m3sk/avd	356	Glasbjörk	10	12

Goda grundförhållanden, sandig-moig morän, lite ojämna mark, måttlig lutning.
Frisk mark Blåbärstyp Ojämnt.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Gallring	2018	25	119

Markägarens anteckningar

Avd 18 0.7 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Yngre gallringsskog, G1		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	26			
Ståndortsindex	T14	Tall	85	12
Volym m3sk/ha	25	Gran	5	9
Totalt m3sk/avd	18	Glasbjörk	10	10

Medelgoda grundförhållanden, moig-lerig morän, lite ojämna mark, närmast plan mark.
Frisk mark Blåbärstyp.

Åtgärder

Tidpunkt

Uttag %

m3sk

Ingen åtgärd

Markägarens anteckningar

Avd 19 0.2 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Kan föryngringsavverkas, S1		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	128	Tall	100	23
Ståndortsindex	T16			
Volym m3sk/ha	105			
Totalt m3sk/avd	23			

Goda grundförhållanden, sandig-moig morän, lite ojämn mark, liten lutning.
Frisk mark Lingontyp.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Föryngringsavverkning	2011	95	23

Markägarens anteckningar

Avd 20 3.8 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Yngre gallringsskog, G1		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	23			
Ståndortsindex	C16	Contorta	100	13
Volym m3sk/ha	45			
Totalt m3sk/avd	170			

Medelgoda grundförhållanden, moig-lerig morän, något ojämn mark, närmast plan mark.

Frisk mark Blåbärstyp Ojämnt Hyggesplöjt.

Åtgärder	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Gallring	2020	30	

Markägarens anteckningar

Avd 21 4.4 ha produktiv skogsmark

Målklass: NO Naturvårdsmål - orört.

Naturvårdsmål: Syftet är att återskapa höga naturvärden.

På sikt öka mängden död ved och grova träd som gynnar bl.a. fåglar och vedlevande insekter.

Beskrivning

Ålder	45	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ståndortsindex	G14			
Volym m3sk/ha	30	Gran	50	18
Totalt m3sk/avd	131	Ordinärt löv	50	11

Medelgoda grundförhållanden, moig-lerig morän, lite ojämn mark, närmast plan mark.
Frisk mark Blåbärstyp Ojämnt Stor diameterspridning Olikåldrigt.

Åtgärder

Tidpunkt

Uttag %

m3sk

Ingen åtgärd

Markägarens anteckningar

Avd 22 0.7 ha produktiv skogsmark

Målklass: NO Naturvårdsmål - orört.

Naturvårdsmål: Syftet är att återskapa höga naturvärden.

På sikt öka mängden död ved och grova träd som gynnar bl.a. fåglar och vedlevande insekter.

Beskrivning

Ålder	60	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ståndortsindex	T12			
Volym m3sk/ha	20	Ordinärt löv	50	10
Totalt m3sk/avd	13	Gran	25	10
		Tall	25	10

Dåliga grundförhållanden, moig-lerig morän, lite ojäm mark, närmast plan mark.
Fuktig mark Fattigristyp Försumpat Ojämnt.

Åtgärder

Ingen åtgärd

Tidpunkt

Uttag %

m3sk

Markägarens anteckningar

Avd 23 10.5 ha produktiv skogsmark

Målklass: PG Produktionsmål -miljöhänsyn.

Produktionsmål: Produktion främst av tall.

Beskrivning

Yngre gallringsskog, G1		Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ålder	34			
Ståndortsindex	T14	Tall	45	11
Volym m3sk/ha	40	Gran	5	8
Totalt m3sk/avd	421	Glasbjörk	5	10
		Contorta	45	11

Dåliga grundförhållanden, moig-lerig morän, något ojämn mark, närmast plan mark.

Frisk mark Blåbärstyp Dålig kvalitet Snöbrott Ojämnt.

Törskateskador. Mycket av contorran ligger ned.

Åtgärder

Tidpunkt

Uttag %

m3sk

Ingen åtgärd

Kontrollera gallringsbehov 2010

Markägarens anteckningar

Avd 24 0.5 ha produktiv skogsmark

Målklass: NO Naturvårdsmål - orört.

Naturvårdsmål: Syftet är att återskapa höga naturvärden.

På sikt öka mängden död ved och grova träd som gynnar bl.a. fåglar och vedlevande insekter.

Beskrivning

Ålder	130	Trädslags- fördelning	Andel %	Diam cm
Ståndortsindex	T14			
Volym m3sk/ha	75	Tall	95	18
Totalt m3sk/avd	40	Gran	5	8

Medelgoda grundförhållanden, sandig-moig morän, lite ojämna mark, närmast plan mark.

Frisk mark Odon- lingon- skvattram Ojämnt.

Åtgärder

	Tidpunkt	Uttag %	m3sk
Ingen åtgärd			

Markägarens anteckningar

Avd 994 0.6 ha ensk väg**Beskrivning**

Ålder	0
Volym m3sk/ha	0
Totalt m3sk/avd	0

Markägarens anteckningar

Avd 997 29.8 ha myr**Beskrivning**

Ålder	0
Volym m3sk/ha	0
Totalt m3sk/avd	0

Markägarens anteckningar

Skogsvårds- och naturvårdsåtgärder

Åtgärder sorterade efter målklass och angelägenhet

F = följdåtgärd

A = alternativ åtgärd

Y = ytterligare åtgärd

	Tidpunkt	Åtg	Areal ha	Ålder	Virkesuttag inkl tillväxt	
					%	m3sk
Skogsvård						
Dikesrensning						
Avd nr 4		Y	1.4			
Summa			1.4			
Hyggesrensning						
PG - miljöhänsyn						
Hyggesrensning						
Avd nr 9	2011		1.3			
Avd nr 10	2011		1.7			
Summa			3.0			
Röjning						
PG - miljöhänsyn						
Lövröjning						
Avd nr 4	2011		1.4	15		
Röjning						
Avd nr 1	2011		16.6	9		
Summa			18.0			

Avverkningar enligt grundförslag

För planperioden föreslås följande avverkningar

Gallring	15.3	ha	657	m3sk
Föryngringsavverkning	0.6		87	
Fröträdsavverkning*	2.6		22	
Summa avverkning	18.5		766	

Avverkningar fördelat på åldersklasser

Ålders- klass	Gallring				Föryngringsavverkning				Åldersklassfördelning om 10 år (exkl fröträd/skärm/överståndare/beståndsrester)			
	areal ha	barr	löv m3sk	totalt	areal ha	barr	löv m3sk	totalt	areal ha	barr	löv m3sk	totalt
Kalmark												
- 9									0.6	16		16
10- 19									22.2	91	71	162
20- 29									1.4	2	17	19
30- 39									4.5	367	4	371
40- 49	4.0	107	11	118					10.5	683	36	719
50- 59	2.1	69		69					8.3	457	142	599
60- 69	4.9	215		215					4.2	482	11	493
70- 79									5.6	668	9	677
80- 89	1.8	63		63								
90- 99	2.5	192		192					2.0	213	3	216
100-119									2.5	430		430
120-139					0.6	87		87				
140-159									0.8	73		73
160+									0.2	14	1	15
Summa	15.3	646	11	657	0.6	87		87	62.9	3496	294	3790

Tillväxt och avverkning

	Barr	Löv	Totalt	
Total tillväxt:	1 211	149	1 361	m3sk
Avverkning:	755	11	766	m3sk
Medelförråd idag:			51	m3sk/ha
Medelförråd om 10 år:			60	m3sk/ha

* avverkning av fröträd/skärm/överståndare/beståndsrester

Avverkningar enligt grundförslag

För planperioden föreslås följande avverkningar

(endast produktionsåtgärder i målklass PG och PF)

Gallring	15.3	ha	657	m3sk
Föryngringsavverkning	0.6		87	
Fröträdsavverkning*	2.6		22	
Summa avverkning	18.5		766	

Avverkningar fördelat på huggningsklasser och målklasser

Huggnings- klass	Mål	Gallring				Föryngringsavverkning			
		areal ha	barr	löv m3sk	totalt	areal ha	barr	löv m3sk	totalt
Kalmark	PG								
åtgärder kvarstår	PF								
Kalmark	PG								
åtgärder utförda	PF								
Plantskog	PG								
	PF								
Ungskog	PG								
	PF								
Yngre	PG	12.8	454	11	465				
gallringsskog	PF								
Äldre	PG	2.5	192		192				
gallringsskog	PF								
Kan föryngrings-	PG					0.2	23		23
avverkas	PF								
Mogen att för-	PG					0.4	64		64
yngringsavverka	PF								
Restskog	PG								
	PF								
Gles skog	PG								
	PF								
Hagmarks-	PG								
skog	PF								
Summa		15.3	646	11	657	0.6	87		87

Tillväxt och avverkning

	Barr	Löv	Totalt	
Total tillväxt:	1 154	108	1 263	m3sk
Avverkning:	755	11	766	m3sk

* avverkning av fröträd/skärm/överståndare/beståndsrester

Avdelningsöversikt

Avdnr	Hkl	Mål	Areal	Ålder	SI	Trädslagsfördelning (%)			Volym m3sk/ha	Första åtgärd
						Tall	Gran	Löv		
1	R2	PG	16.6	9	T16	40	10	50	1	Röjning
2	G1	PG	0.6	55	T16	95	5		50	Ingen åtgärd
3	R1	PG	1.0	2	T16	100			1	
		Fröträd/skärm	1.0	130	T16	100			12	Avverkning av fröträd
4	R2	PG	1.4	15	B14	10		90	4	Lövröjning
5	S2	PG	0.4	135	T16	100			175	Föryngringsavverkning fröträd lämnas
6		NO	0.2	130	T14	100			90	Ingen åtgärd
7		NO	0.2	150	T14	95		5	80	Ingen åtgärd
8	R1	PG	1.6	3	T14	100			1	
		Fröträd/skärm	1.6	130	T14	100			6	Avverkning av fröträd
9	R1	PG	1.3	3	T14	100			1	Hyggesrensning
		Fröträd/skärm	1.3	130	T14	100			5	
10	R1	PG	1.7	3	T14	35		65	1	Hyggesrensning
11	G1	PG	2.1	59	T16	100			105	Gallring
12	G1	PG	1.8	88	T16	100			120	Sista gallring
13	G1	PG	1.5	53	T16	95		5	105	Ingen åtgärd
14	G1	PG	4.9	60	T16	100			142	Gallring
15	G2	PG	2.5	95	T16	100			215	Sista gallring
16		NO	0.2	80	G12		75	25	40	Ingen åtgärd
17	G1	PG	4.0	43	T16	80	10	10	90	Gallring
18	G1	PG	0.7	26	T14	85	5	10	25	Ingen åtgärd
19	S1	PG	0.2	128	T16	100			105	Föryngringsavverkning

Avdelningsöversikt

Avdnr	Hkl	Mål	Areal	Alder	SI	Trädslagsfördelning (%)			Volym m3sk/ha	Första åtgärd
						Tall	Gran	Löv		
20	G1	PG	3.8	23	C16	100			45	
21		NO	4.4	45	G14		50	50	30	Ingen åtgärd
22		NO	0.7	60	T12	25	25	50	20	Ingen åtgärd
23	G1	PG	10.5	34	T14	90	5	5	40	Ingen åtgärd
24		NO	0.5	130	T14	95	5		75	Ingen åtgärd
994	Ensk väg		0.6							
997	Myr		29.8							

Skogskarta över

ULLATTI 3:7

Gällivare församling
Gällivare kommun
Norrbottens län
Upprättad år 2010
av Inge Lahdenperä

TECKENFÖRKLARING

	Trakt- /Bygräns
	Fastighetsgräns
	Avdelningsgräns
	Ägoslagsgräns
	Allmän väg
	Ensk. väg bättre
	Ensk. väg sämre
	Traktörväg, Stig
	Bäck/Dike, Vatten
	Myr (kärr, mosse)
	Berg
	Inägomark
	Stup
	Försumpad skogsmark
	Nyckelbiotop
	Sumpskog
	Sammanf. avd. delar
	Avdelningsnummer
	Målklass Huggningskl.



= 1 hektar

Kartprojektion:RT90 (2,5 gon V)

7449158

1762318

7449158

1762318

1762318

7449158

1762318

500 m

100

50

0

100

50

0

100

50

0

100

50

0

100

50

0

Skogskarta över

ULLATTI 3:7

Gällivare församling
Gällivare kommun
Norrbottens län
Upprättad år 2010
av Inge Lahdenperä

TECKENFÖRKLARING

	Trakt- /Bygräns
	Fastighetsgräns
	Avdelningsgräns
	Ågslagsgräns
	Allmän väg
	Ensk.väg bättre
	Ensk.väg sämre
	Traktorväg, Stig
	Bäck/Dike, Vatten
	Myr (kärr, mosse)
	Berg
	Inägomark
	Stup
	Försumpad skogsmark
	Nyckelbiotop
	Sumpskog
	Sammanf. avd.delar
	Avdelningsnummer
	Måtklass Huggningskl.



= 1 hektar

Kartprojektion: RT90 (2,5 gon V)

7449158

1762318



7449158

1762318

7447358

Skogskarta över

ULLATTI 3:7

TEMA - Åtgärder

Gällivare församling

Gällivare kommun

Norrbottens län

Upprättad år 2010

av Inge Lahdenperä

Förnyingsavverkning

Avv. frötr./skärm/överst./best.rester

TECKENFÖRKLARING

Trakt- /Bygräns

Fastighetsgräns

Avdelningsgräns

Ägoslagsgräns

Allmän väg

Ensk. väg bättre

Ensk.väg sämre

Traktonväg. Stig

Böck/Dike/Vollen

BACK/DINE, V allell

Myr (kärr, mosse)

Berg

Inägomark

Stup

Försumpad skogsmark

Nyckelbiotop

Sumoskoq

Conclusions

Sammanf. avd.delar

Avdelningsnummer

Målklass Huggningskl.

L

1

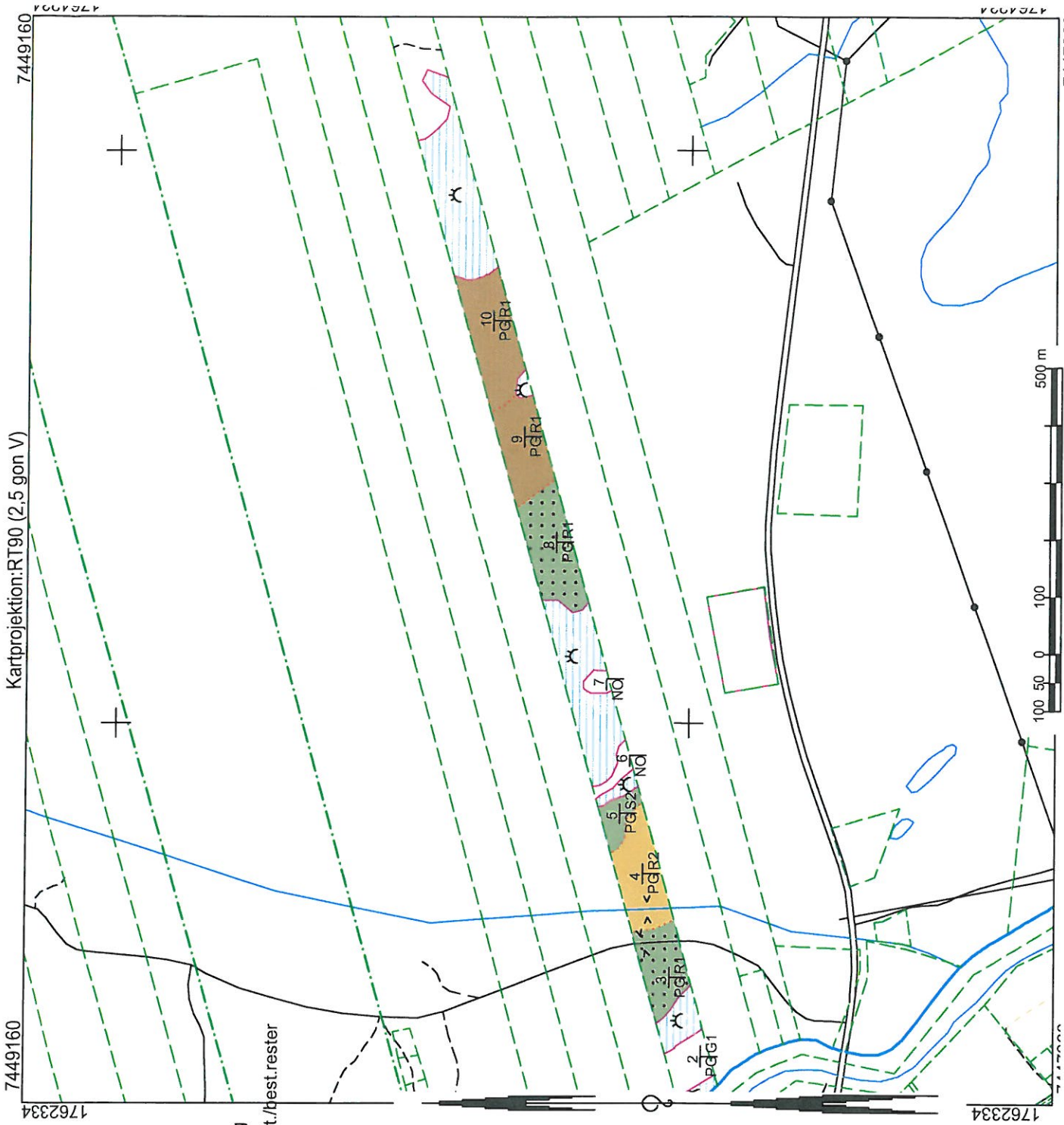
= 1 hektar

Planomr. nr: 25100076

Ekonomiska kartblad (RT90): 28L0d, 27L9d, 27L9c

Bakgrundskartan ur allmant kartmaterial,
© antmäteriet 2005. Dnr: MS2005/20

Utskriftsdatum 2010-11-02



Skogskarta över

ULLATTI 3:7

Gällivare församling TEMA - Målklasser för skogsskötsel
Gällivare kommun
Norrbottens län
Upprättad år 2010
av Inge Lahdenperä

Produktionsmål - miljöhänsyn

Naturvårdsmål - orört

TECKENFÖRKLARING

- Trakt- /Bygräns
- Fastighetsgräns
- Avdelningsgräns
- Ägoslagsgräns
- Allmän väg
- Ensk. väg bättre
- Ensk. väg sämre
- Traktorväg, Stig
- Bäck/Dike, Vatten
- Myr (kärr, mosse)
- Berg
- Inägomark
- Stup
- Försumpad skogsmark
- Nyckelbiotop
- Sumpskog
- Sammanf. avd. delar
- Avdelningsnummer
- Målklass Huggningskl.



= 1 hektar

Kartprojektion: RT90 (2,5 gon V)

7449160

1762334

1762334

7449160

Skogskarta över

ULLATTI 3:7

TEMA - Ägoslag
Gällivare församling
Gällivare kommun
Norrbottens län
Upprättad år 2010
av Inge Lahdenperä

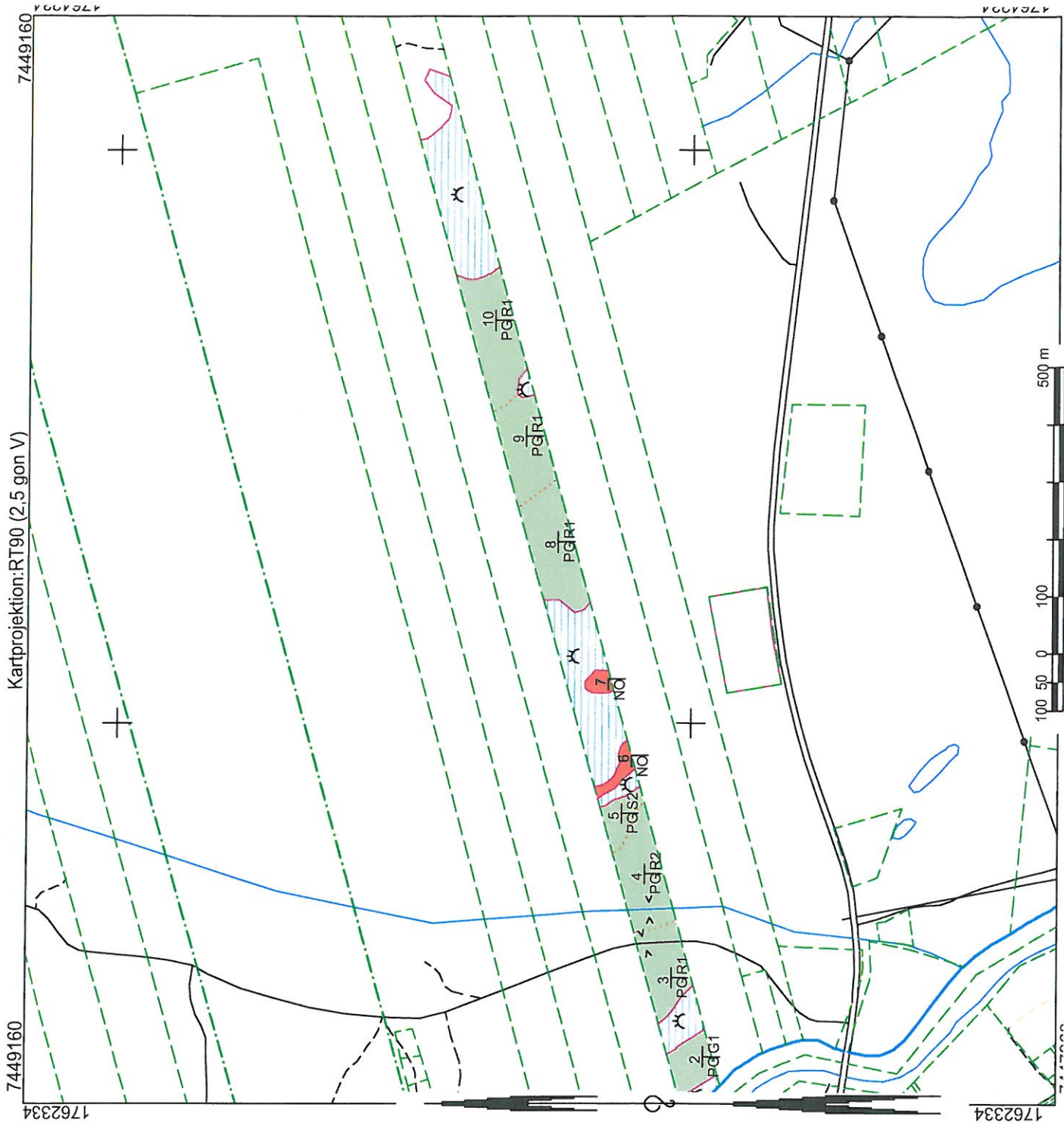
Myr/Mosse
Övrig mark

TECKENFÖRKLARING

- Trakt-/Bygräns
- Fastighetsgräns
- Avdelningsgräns
- Ägoslagsgräns
- Allmän väg
- Ensk. väg bättre
- Ensk. väg sämre
- Traktorväg, Stig
- Bäck/Dike, Vatten
- Myr (kärr, mosse)
- Berg
- Inägomark
- Stup
- Försumpad skogsmark
- Nyckelbiotop
- Sumpskog
- Sammanf. avd. delar
- Avdelningsnummer
- Mälklass Huggningskl.

□ = 1 hektar

Planomr. nr: 25100076
Ekonomiska kartblad (RT90): 28L0d, 27L9d, 27L9c
Bakgrundskartan ur allmänt kartmaterial,
©Lantmäteriet 2005. Dnr: MS2005/20.
Utskriftsdatum 2010-11-02



Skogskarta över

ULLATTI 3:7

Gällivare församling
Gällivare kommun
Norrbottens län
Upprättad år 2010
av Inge Lahdenperä

TECKENFÖRKLARING

	Trakt- /Bygräns
	Fastighetsgräns
	Avdelningsgräns
	Ågslagsgräns
	Allmän väg
	Ensk. väg bättre
	Ensk. väg sämre
	Traktörväg, Stig
	Bäck/Dike, Vatten
	Myr (kärr, mosse)
	Berg
	Inägomark
	Stup
	Försumpad skogsmark
	Nyckelbiotop
	Sumpskog
	Sammanf. avd. delar
	Avdelningsnummer
	Målklass Huggningskl.



= 1 hektar

Planomr. nr: 25100076
Ekonomiska kartblad (RT90): 28L0d, 27L9d, 27L9c
Bakgrundskartan ur allmänt kartmaterial,
©Lantmäteriet 2005. Dnr:MS2005/20.
Utskriftsdatum 2010-11-02

Kartprojektion: RT90 (2,5 gon V)

7449881

1764204



100 50 0 100 500 m

Skogskarta över

ULLATTI 3:7

Gällivare församling
Gällivare kommun
Norrbottens län
Upprättad år 2010
av Inge Lahdenperä

TECKENFÖRKLARING

	Trakt- /Bygräns
	Fastighetsgräns
	Avdelningsgräns
	Ägslagsgräns
	Allmän väg
	Ensk. väg bättre
	Ensk. väg sämre
	Traktorväg, Stig
	Bäck/Dike, Vatten
	Myr (kärr, mosse)
	Berg
	Inägomark
	Stup
	Försumpad skogsmark
	Nyckelbiotop
	Sumpskog
	Sammanf. avd. delar
	Avdelningsnummer
	Mälklass Huggningskl.

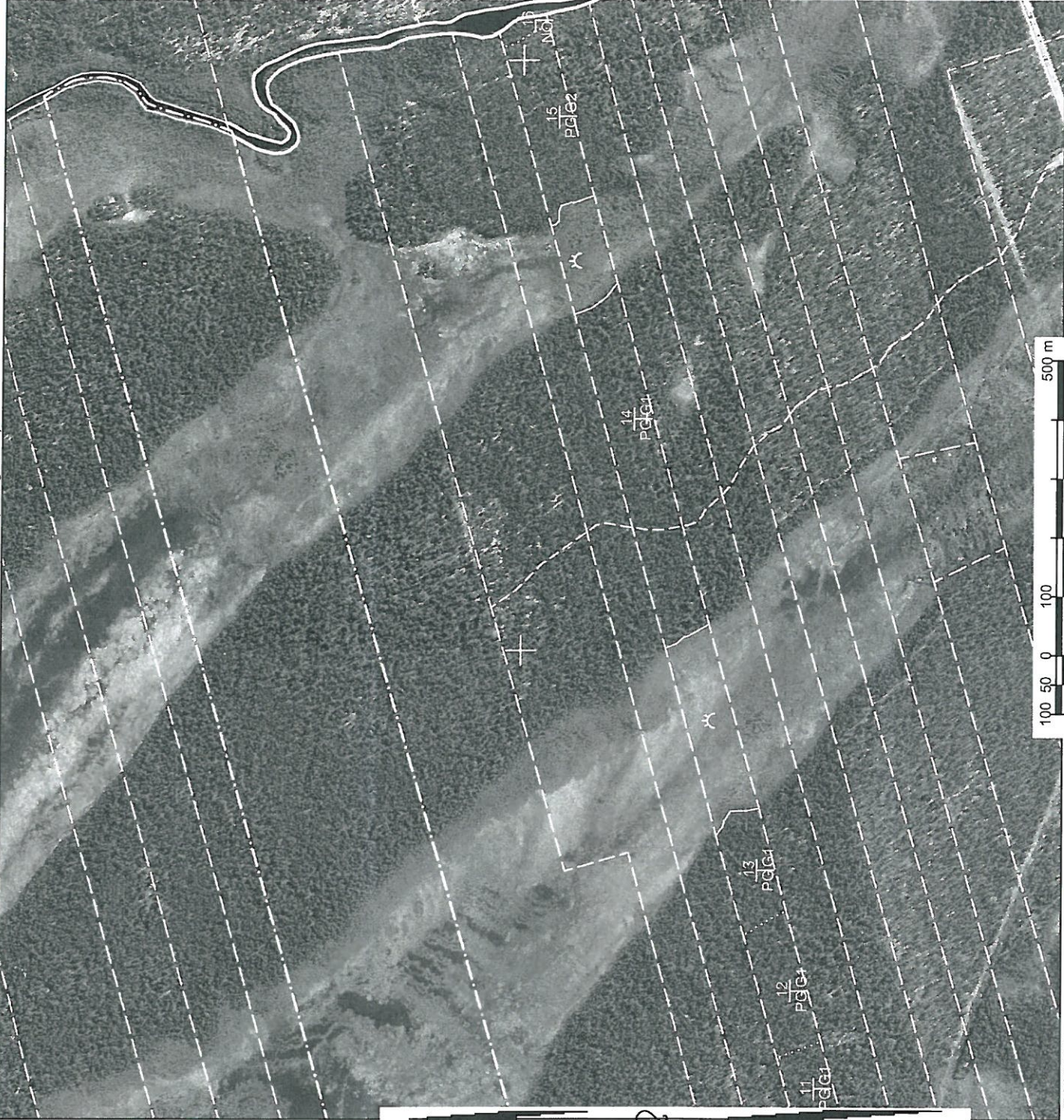


= 1 hektar

Kartprojektion: RT90 (2,5 gon V)

7449881

1764204



1764204

7449881

ULLATTI 3:7

TEMA - Åtgärder

Röjning

Förnyringsavverkning

Avv. frötr./skärm/överst./best.rester

Trakt- /Bygräns

Fastighetsgräns

.....
Avdelningsgräns
i esgränsytans

Ängslansgräns

Agosiagsgrans

Allmän väg

Allman vag

Ensk.vag battre

Ensk.väg sämre

Traktorväg, Stig

Bäck/Dike Vatto

Myr (kärr, mosse)

Berg 3

Inäggmark

Stun	magomark
11	

Step	Estimated time
1	10 min
2	10 min
3	10 min
4	10 min
5	10 min
6	10 min
7	10 min
8	10 min
9	10 min
10	10 min
11	10 min
12	10 min
13	10 min
14	10 min
15	10 min
16	10 min
17	10 min
18	10 min
19	10 min
20	10 min
21	10 min
22	10 min
23	10 min
24	10 min
25	10 min
26	10 min
27	10 min
28	10 min
29	10 min
30	10 min
31	10 min
32	10 min
33	10 min
34	10 min
35	10 min
36	10 min
37	10 min
38	10 min
39	10 min
40	10 min
41	10 min
42	10 min
43	10 min
44	10 min
45	10 min
46	10 min
47	10 min
48	10 min
49	10 min
50	10 min
51	10 min
52	10 min
53	10 min
54	10 min
55	10 min
56	10 min
57	10 min
58	10 min
59	10 min
60	10 min
61	10 min
62	10 min
63	10 min
64	10 min
65	10 min
66	10 min
67	10 min
68	10 min
69	10 min
70	10 min
71	10 min
72	10 min
73	10 min
74	10 min
75	10 min
76	10 min
77	10 min
78	10 min
79	10 min
80	10 min
81	10 min
82	10 min
83	10 min
84	10 min
85	10 min
86	10 min
87	10 min
88	10 min
89	10 min
90	10 min
91	10 min
92	10 min
93	10 min
94	10 min
95	10 min
96	10 min
97	10 min
98	10 min
99	10 min
100	10 min

Forumpad skoč

* Nyckelbiotop

4 Sumpskog

11

> < Sammanf. avd.d

24 Avdelningsnummer

PG|R2

33

☐

= 1 hektar

1100

07000000

Planomr. nr: 25100076

Bakgrundskartan ur allmänt kartmateriel (R 190): Z800

©Lantmäteriet 2005. Dnr:MS2005/2

Utskriftsdatum 2010-11-02

Skogskarta över

ULLATTI 3:7

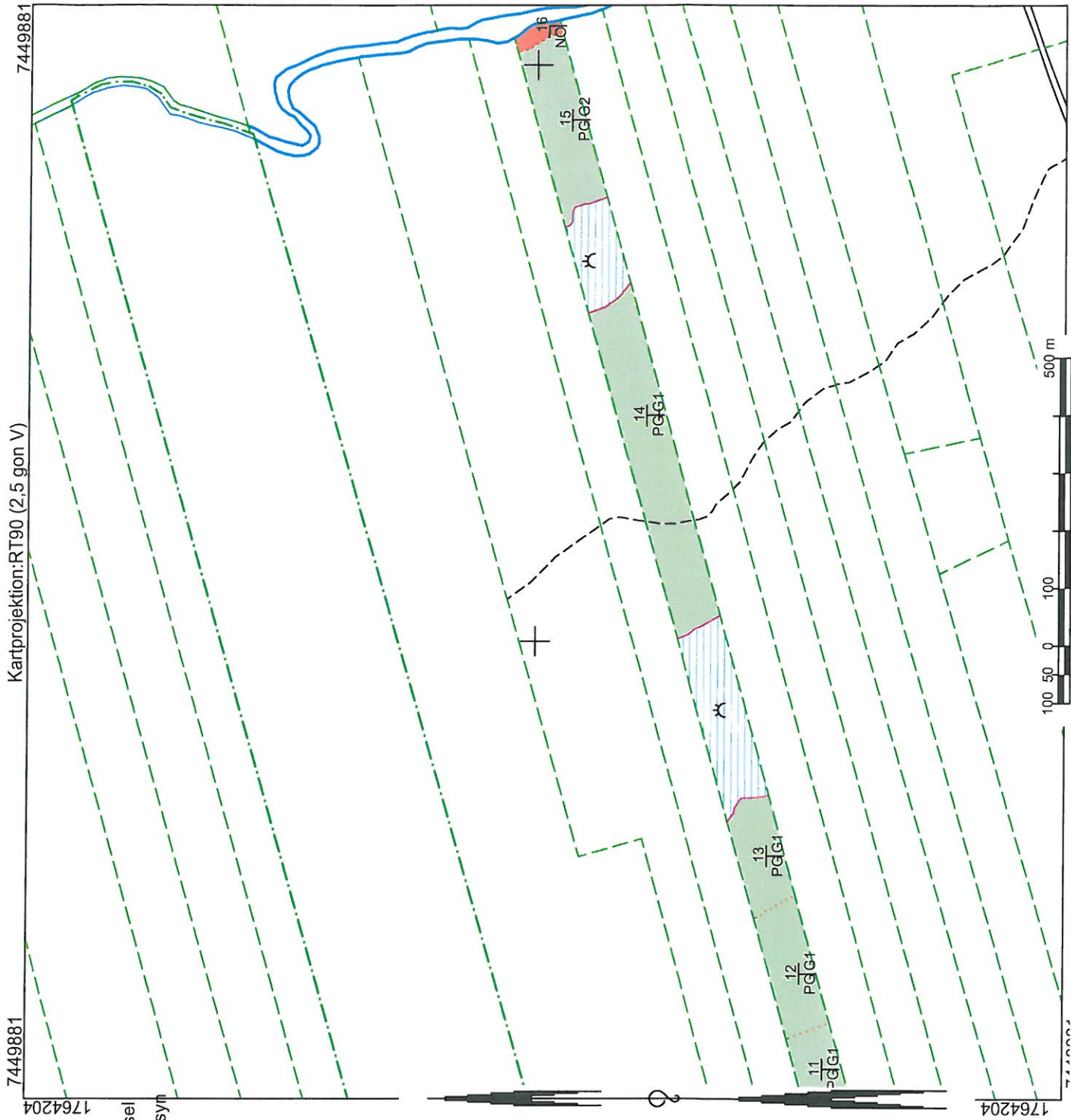
Gällande församling: **TEMA** - Målklasser för skogsskötsel
 Gällande kommun:  Produktion
 Norrbottens län:  Naturvårdsmål - orört
 Upprättad år 2010
 av Inge Lahdenperä

TECKENFÖRKLARING

-  Trakt-/Bygräns
-  Fastighetsgräns
-  Avdelningsgräns
-  Ägaregräns
-  Allmän väg
-  Enskild väg
-  Enskild väg bättre
-  Traktörväg, Stig
-  Bäck/Dike, Vatten
-  Myr (kärr, mosse)
-  Berg
-  Inägomark
-  Stup
-  Försämringsmark
-  Nyckelbiotop
-  Sumpskog
-  Sammanf. avd. delar
-  Avdelningsnummer
-  Målklass Huggningskl.



= 1 hektar



Skogskarta över

ULLATTI 3:7

Gällivare församling TEMA - Ägoslag
 Gällivare kommun Myr/Mosse
 Norrbottens län
 Upprättad år 2010
 av Inge Lahdenperä

TECKENFÖRKLARING

- Trakt-/Bygräns
- Fastighetsgräns
- Avdelningsgräns
- Ägoslagsgräns
- Allmän väg
- Ensk. väg bättre
- Ensk. väg sämre
- Traktorväg, Stig
- Bäck/Dike, Vatten
- Myr (kärr, mosse)
- Berg
- Inägomark
- Stup
- Försumpad skogsmark
- Nyckelbiotop
- Sumpskog
- Sammanf. avd. delar
- Avdelningsnummer
- Målklass Huggningskl.



= 1 hektar

Kartprojektion:RT90 (2.5 gon V)

7449881

1764204

100 50 0 100 500 m

1764204

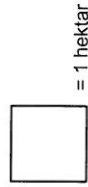
Skogskarta över

ULLATTI 3:7

Gällivare församling
Gällivare kommun
Norrbottens län
Upprättad år 2010
av Inge Lahdenperä

TECKENFÖRKLARING

- Trakt-/Bygräns
- Fastighetsgräns
- Avdelningsgräns
- Ägoslagsgräns
- Allmän väg
- Ensk.väg bättre
- Ensk.väg sämre
- Traktorväg, Stig
- Bäck/Dike, Vatten
- Myr (kärr, mosse)
- Berg
- Inägomark
- Stup
- Försumpad skogsmark
- Nyckelbiotop
- Sumpskog
- Sammanf. avd.delar
- Avdelningsnummer
- Måtklass Huggningskl.

 = 1 hektar

Planomr. nr: 25100076
Ekonomiska karblad (RT90): 28L0d, 27L9d, 27L9c
Bakgrundskartan ur allmänt kartmaterial,
©Lantmäteriet 2005. Dnr:MS2005/20.
Utskriftsdatum 2010-11-02

Kartprojektion: RT90 (2,5 gon V)

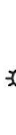
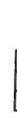


Skogskarta över

ULLATTI 3:7

Gällivare församling
Gällivare kommun
Norrbottens län
Upprättad år 2010
av Inge Lahdenperä

TECKENFÖRKLARING

-  Trakt- /Bygräns
-  Fastighetsgräns
-  Avdelningsgräns
-  Ågoslagsgräns
-  Allmän väg
-  Ensk. väg bättre
-  Ensk. väg sämre
-  Traktorväg, Stig
-  Bäck/Dike, Vatten
-  Myr (kärr, mosse)
-  Berg
-  Inägomark
-  Stup
-  Försumpad skogsmark
-  Nyckelbiotop
-  Sumpskog
-  Sammanf. avd. delar
-  Avdelningsnummer
-  Måtklass Huggningskl.

 = 1 hektar

Planomr. nr: 25100076
Ekonomiska kartblad (RT90): 28L0d, 27L9d, 27L9c
Bakgrundskartan ur allmänt kartmaterial,
© Lanthäfteriet 2005. Dnr: MS2005/20.
Utskriftsdatum 2010-11-02

Kartprojektion: RT90 (2,5 gon V)

7452493

1767782

7452493

1760697

1760697

100 50 0 100 500 m

Skogskarta över

ULLATTI 3:7

Gällivare församling
Gällivare kommun
Norrbottens län
Upprättad år 2010
av Inge Lahdenperä

TEMA - Åtgärder

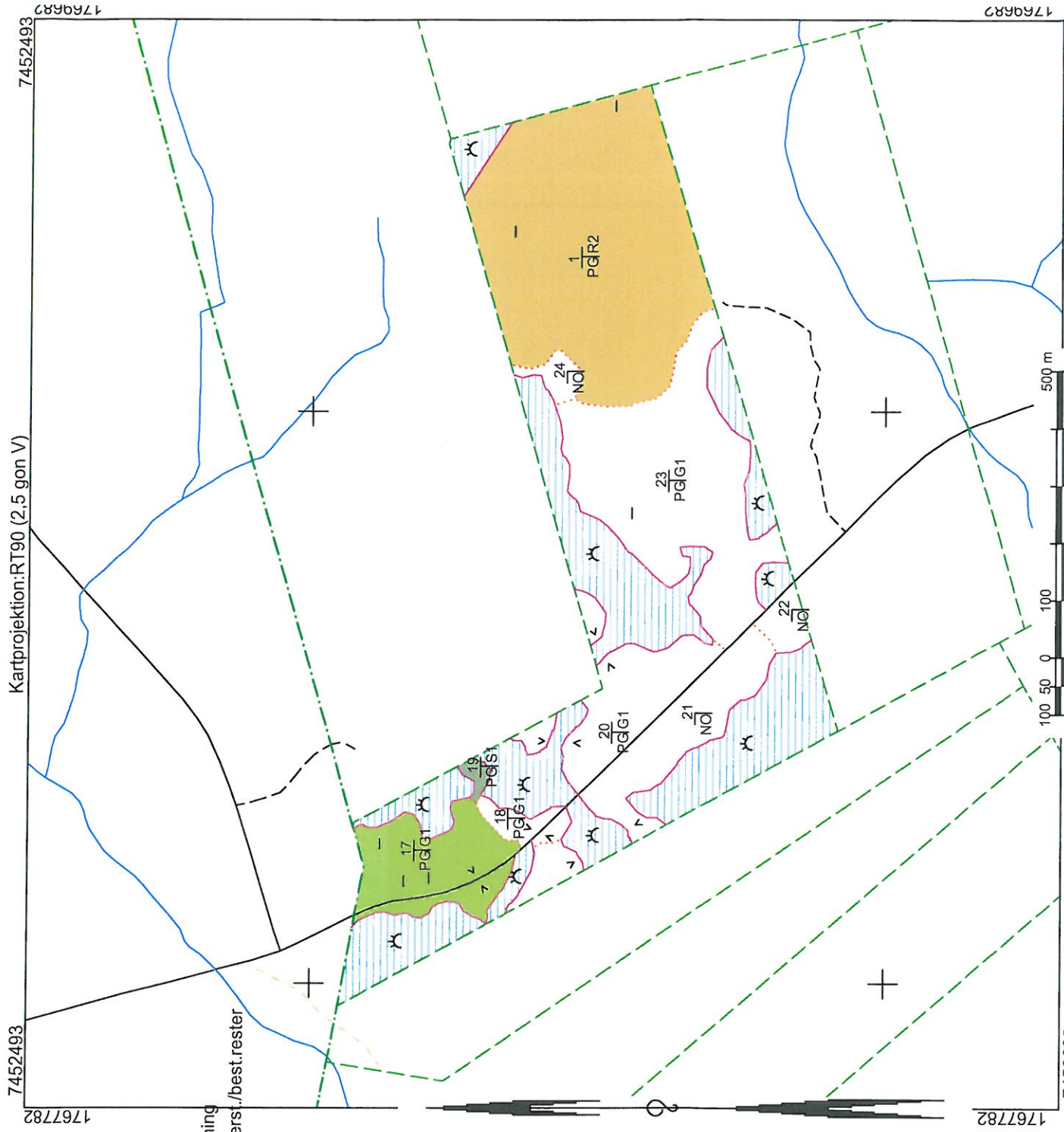
- Återväxtåtgärder
- Röjning
- Gallring
- För ynglingsavverkning
- Avv. frötr./skärm/översl./best.rester

TECKENFÖRKLARING

- Trakt-/Bygräns
- Fastighetsgräns
- Avdelningsgräns
- Ågslagsgräns
- Allmän väg
- Ensk. väg bättre
- Ensk. väg sämre
- Traktörväg, Stig
- Bäck/Dike, Vatten
- Myr (kärr, mosse)
- Berg
- Inägomark
- Stup
- Försumpad skogsmark
- Nyckelbiotop
- Sumpskog
- Sammanf. avd.delar
- Avdelningsnummer
- Målklass Huggningskl.

□ = 1 hektar

Planomr. nr: 25100076
Ekonomiska kartblad (RT90): 28L0d, 27L9d, 27L9c
Bakgrundskartan ur allmänt kartmaterial,
©Lantmäteriet 2005. Dnr:MS2005/20.
Utskriftsdatum 2010-11-02



Skogskarta över

ULLATTI 3:7

TEMA - Målklasser för skogsskötsel
Gällivare församling
Gällivare kommun
Norrbottens län
Upprättad år 2010
av Inge Lahdenperä



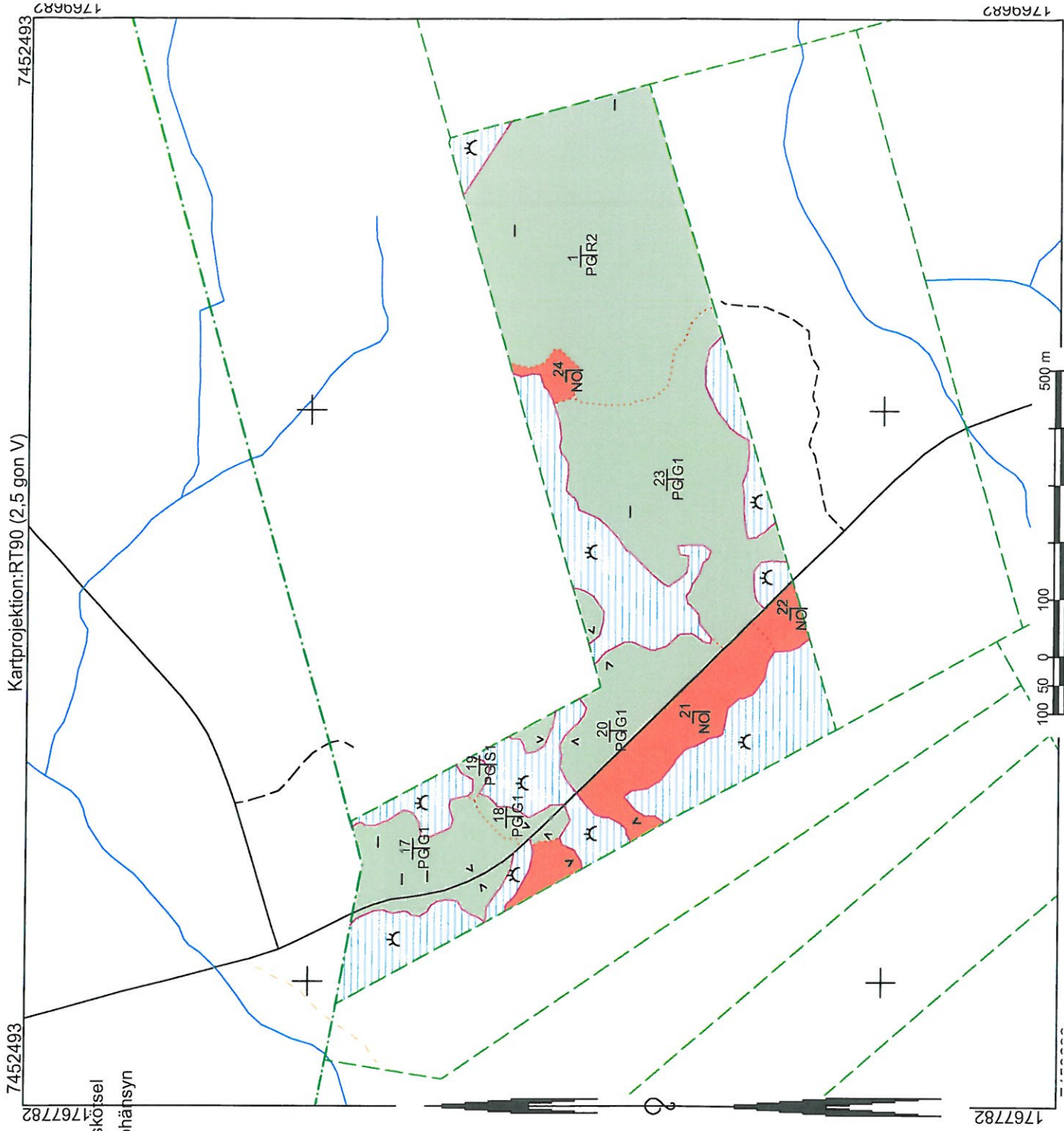
Produktionsmål - miljöhänsyn
Naturvårdsmål - orört

TECKENFÖRKLARING

- Trakt-/Bygräns
- Fastighetsgräns
- Avdelningsgräns
- Ägoslagsgräns
- Allmän väg
- Ensk. väg bättre
- Ensk. väg sämre
- Traktörväg, Stig
- Bäck/Dike, Vatten
- Myr (kärr, mosse)
- Berg
- Inägomark
- Stup
- Förumpad skogsmark
- Nyckelbiotop
- Sumpskog
- Sammanf. avd. delar
- Avdelningsnummer
- Målklass Huggningskl.



= 1 hektar



Skogskarta över

ULLATTI 3:7

Gällivare församling TEMA - Ågöslag
Gällivare kommun
Norrbottens län
Upprättad år 2010
av Inge Lahdenperä

Myrr/Mosse
Övrig mark

TECKENFÖRKLARING

- Trakt- /Bygräns
- Fastighetsgräns
- Avdelningsgräns
- Ågöslagsgräns
- Allmän väg
- Ensk. väg bättre
- Ensk. väg sämre
- Traktörväg, Stig
- Bäck/Dike, Vatten
- Myr (kärr, mosse)
- Berg
- Inägomark
- Stup
- Försumpad skogsmark
- Nyckelbiotop
- Sumpskog
- Sammanf. avd. delar
- Avdelningsnummer
- Måtklass Huggningskl.



= 1 hektar

