

Areal

RINGABERG

OVANÅKER | 96 HA

Vi delar gärna med oss av vår kunskap

Alla vi på Areal är utbildade inom jord eller skog med fötterna stadigt i myllan. Utöver fastighetsmäklare, mäklarassistenter eller auktoriserade redovisningskonsulter är vi allt från agronomer och lantmästare till skogsmästare, jägmästare, skogstekniker och skogsvetare. Under åren har vi haft förmånen att förmedla tusentals jord- och skogsbruksfastigheter. Varje egendom vi förmedlat och varje kund vi samverkat med har lett till nya erfarenheter, djupare insikt och vi har lärt oss en hel del på vägen. På så vis har vi över tid byggt upp en gedigen kunskap om hur vi finner den rätta vägen till en lyckad fastighetsaffär. Vi har även god kunskap om hur ekonomin på bästa vis tas om hand i ett jord- eller skogsbruksföretag. Den kunskapen delar vi gärna med oss av och det gör vi alltid med största tänkbara engagemang. Precis som du har vi ett brinnande intresse för jord- och skogsbruk, jakt, fiske, byggnader och kulturhistoria.



Skog söder om Alfta

Obebyggd skogsfastighet med god arrondering belägen strax väster om Annefors, ca 15 km söder om Alfta. Fastigheten består av ett sammanhängande markområde om totalt 95,9 hektar mark varav 91,4 hektar produktiv skogsmark. Virkesförrådet uppskattas till ca 11 900 m³sk vilket ger medelförråd om 131 m³sk/ha. Medelboniteten är beräknad till 6,0 m³sk per ha och år. Fastigheten är lättillgänglig genom ett väl utbyggt vägnät. Skogsbeståndet har en tyngdpunkt på ungskogar och växtkraftiga gallringsskogar, men har även ca 3 400 m³sk i föryngringsavverkningsbar ålder. Jakträtt inom Alfta Södra viltvårdsområde som omfattar ca 21 000 hektar jaktmark.



Innehållsförteckning

Skog och mark I sid 6

Rättsförhållanden I sid 8

Försäljningsförutsättningar I sid 10

Kontaktuppgifter I sid 12

Köparens och säljarens ansvar I sid 14

Kartor I sid 16

Skogsbruksplan I sid 18

Skogskarta I sid 34



Skog och mark

Skogsuppgifter
Över fastigheten finns en skogsbruksplan upprättad av Billerud. Planen är ajourhållen med utförda åtgärder och har tillväxtberäknats tom 2026 års tillväxt av Billerud.

Enligt skogsbruksplanen uppgår den produktiva skogsmarksarealen till 91,4 hektar med ett beräknat virkesförråd om 11 935 m³sk vilket ger ett medelförråd om 131 m³sk/ha. Medelboniteten uppskattas till ca 6,0 m³sk per ha och år och den löpande tillväxten anges till ca 530 m³sk för kommande tillväxtsäsong. Trädslagsfördelningen är 56 % tall, 38 % gran och 6 % löv. Skogsbeståndet har en åldersfördelning med en tyngdpunkt på ungskogar och gallringsskogar. Ca 3 400 m³sk befinner sig i huggningsklasserna G2, S1 och S2.

För mer information om skogstillståndet, se bifogade utdrag ur skogsbruksplan samt skogskartor.

Stormskador - Stormen Johannes
I samband med stormen Johannes så drabbades fastigheten av stormskador. Merparten av den stormskadade skogen är nu omhändertagen och en uppdatering av skogsbruksplanen har gjorts efter avverkning av den stormskadade skogen.

Det kan dock återstå en del strövindfällen spridda över fastigheten, se avdelningsbeskrivningen i bifogade utdrag ur skogsbruksplan för mera info. Omhändertagandet av dessa överlåts på köparen.

Skogsvård
Det åligger köparen att överta ansvaret för samtliga föryngringsåtgärder som krävs på fastigheten.

Enligt skogsbruksplanen finns det behov av markberedning under frötallar i avdelning 31 om totalt 4,6 hektar.

Jakt
Fastigheten ingår i Alfta Södra viltvårdsområde som omfattar ca 21 000 hektar jaktmark. Området erbjuder jaktmöjligheter på vilt såsom älg, björn, rådjur, räv, hare och skogsfågel.

Småviltsjakten bedrivs självständigt över hela viltvårdsområdet. Älgjakten organiseras i älgjaktlag. För kartor och mer information gällande Alfta Södra viltvårdsområde se viltvårdsområdets hemsida www.alftasodravvo.se.

Jakträtten är för närvarande upplåten.

Skjutbana
På södra delen av fastigheten finns en skjutbana med byggnader. Marken är skriftligen upplåten till Alfta Södra viltvårdsområde. Kontakta ansvarig mäklare för mera information.



Forn - och kulturlämningar

Det finns flera registrerade forn- och kulturlämningar registrerade på fastigheten i form av två husgrunder och fyra kolningsanläggningar (Källa SeSverige, Fornsök Riksantikvarieämbetet).

Registrerade naturvärden

Det finns inga nyckelbiotoper eller områden med höga naturvärden registrerade på försäljningsobjektet(Källa SeSverige, Skogsstyrelsen).

Undersökningstillstånd

Bergsstaten har beviljat undersökningstillstånd för Woxna Graphite AB enligt minerallagen för ett område med benämning Mansberg nr 7 som berör ett område av fastighetens södra del. Nuvarande tillstånd gäller tom 2028-10-27.

Kontakta ansvarig mäklare för mera information.

Vägar

Fastigheten har del i en gemensamhetsanläggning för väg. Ovanåker Alfta Kyrkby Ga:19, Grannäsvägen som förvaltas av Finnskogsvägarnas samfällighetsförening.

Fastigheten har även del i vägar som inte ingår i någon gemensamhetsanläggning, stickvägen i södra delen av fastigheten. Denna vägsträckning förvaltas gemensamt av berörda markägare.

Gränser

Fastighetens gränser kan vara bristfälligt uppmarkerade. Någon uppmarkering av fastighetsgränser kommer ej att utföras av säljaren.

Kraftledning - Nybyggnation

Fastigheten är belägen inom utredningskorridor för Svenska Kraftnäts nybyggnation av kraftledningen mellan Enån-Fallviken.



Rättsförhållanden

Fastighet
Ovanåker Alfta Kyrkby 13:8

Ägare
Karin Axell 1/1-del

Areal
Areal enligt fastighetsregistret: 94,2 ha

Areal enligt skogsbruksplan:
Skogsmark 91,4 ha
Myr/kärr/mosse 0,9 ha
Väg och kraftledning 0,6 ha
Övrigmark 3 ha
Summa landareal 95,9 ha

Differensen kommer ej närmare att undersökas.

Taxeringsvärde
Typkod 110 Lantbruksenhet, obebyggd
Taxeringsår: 2026

I detta ingår följande taxeringsvärden:
Skogsmark 4 066 000 kr
Skogsimpediment 3 000 kr
Summa 4 069 000 kr

Inteckningar/Lån
Fastigheten överlåtes obelånad samt fri från penninginteckningar.

Gemensamhetsanläggning
Ovanåker Alfta Kyrkby Ga:19

Rättigheter, last
Ledningsrätt: Rätt att bibehålla en 400 KV elektrisk starkströmsledning (luftledning) - starkströmsledning,

Ledningsrätt: Starkström

Förvärvstillstånd
Förvärvstillstånd erfordras ej för fysisk person.
Förvärv av juridisk person (exempelvis aktiebolag) kräver förvärvstillstånd.



Försäljningsförutsättningar

Förfarande
Fastigheten försäljes genom skriftligt anbud till ett tänkt utgångspris om 5 700 000 kr.

Anbud skall inges skriftligen via e-post till (daniel.leanders@areal.se) eller per post (Långgatan 7 B, 821 43 Bollnäs) och lämpligast på bifogad blankett, därtill skall bankreferens eller motsvarande lämnas.

Eventuella villkor från anbudsgivare skall framgå av anbudet.

Säljaren förbehåller sig rätten att fritt anta inkommet anbud eller hålla en efterföljande auktion/förhandling mellan utvalda anbudsgivare.

Anbudsdag
Skriftligt anbud skall vara Areal i Bollnäs tillhanda senast måndagen den 14 december 2026.

Fri prövningsrätt
Säljarna förbehåller sig dock fri prövningsrätt samt rätten att när som helst under processens gång avsluta försäljningen utan särskilt meddelande till intressenterna.

Ett lämnat anbud på fast egendom är inte bindande. Köpet är bindande först då både köpare och säljare undertecknat köpehandling.

Villkor
Förutsättningarna för försäljningen framgår av denna beskrivning samt eventuell tilläggsinformation.

10 % av köpeskillingen erläggs som handpenning vid kontraktstecknandet. Resterande belopp erläggs på tillträdesdagen.

Prisidé
Fastigheten säljs med en utgångspris om 5 700 000 kr.

Tillträde
Tillträde efter överenskommelse.

Undersökningsplikt/besiktning
Köparen har enligt jordabalken ett långtgående ansvar att själv undersöka fastigheten och förvissa sig om fastighetens skick. Köparen ges därför möjlighet att, på egen hand eller med konsult, före köpet besiktiga fastigheten och därigenom skaffa sig kännedom om det skick vari den befinner sig. Fastighetsmäklaren uppmanar köparen i enlighet med bestämmelserna i fastighetsmäklarlagen att noggrant undersöka fastigheten innan ett förvärv. Uppgifter i detta fastighetsprospekt har enbart lämnats för att informera och underlätta köparens egen undersökning av fastigheten.

För vidare information om undersökningsplikt mm se bilagt informationsblad.

En skogsbruksplan är enbart en okuläruppskattning av skogens volym, ålder, trädslagsfördelning mm och grundar sig således ej på någon exakt mätningsmetod. Det åligger köparen att själv, eller med sakkunnig, kontrollera skogstillståndet inom fastigheten. I köpekontraktet kommer det att skrivas in en klausul där det betonas att de lämnade uppgifterna om skogen är ungefärliga och inte innefattar någon garanti.

Köparen har undersökningsplikt avseende plan- och bygglovsbestämmelser samt eventuella vindkraftsetableringar i området.

Råd
Behöver du hjälp med att tolka skogbruksplan, förstå skattefrågor – kontakta ansvarig mäklare så får du hjälp.

Visning
Ingen visning av fastigheten kommer ske. Spekulanter uppmanas att på egen hand eller genom konsult själva förvissa sig om fastighetens beskaffenhet. Vederbörlig hänsyn skall tas till omkringboende, jakt, vägarnas bärighet, växande skog samt andra markägares egendom.



Vägbeskrivning

Fastigheten är belägen vid Ringaberg, ca 15 km söder om Alfta i Ovanåkers kommun.

Se bifogade kartor för vidare lägesbeskrivning.

Koordinater:
SWEREF99, N = 6791227, E = 557754

Planfil Google Earth

På denna fastighet finns det en digital fil över skogsbruksplanen som fungerar som en interaktiv karta.

Med den interaktiva (gps) kartan kan du enkelt hitta till fastigheten samt följa med på kartan och se i vilken avdelning du befinner dig. Du kan även avläsa avdelningsdata för samtliga avdelningar.

Kontakta ansvarig fastighetsmäklare Daniel Leanders eller maila Sebastian Ahlberg på sebastian.ahlberg@areal.se för att få tillgång till kartfil och instruktion.





Information i denna beskrivning är baserad på ägarens uppgifter samt annat tillgängligt material. För felaktigheter, nuvarande eller eventuella kommande, i detta material ansvaras ej. Ej heller för händelse som ägaren eller Areal icke kunnat förutse eller påverka, vilket ändrar givna förutsättningar. Ägaren och/eller Areal förbehåller sig rätten att ändra beskrivningen, dess omfattning eller förutsättningar i den mån de anser erforderligt, utan särskilt meddelande.

Copyright: Areal i Sverige AB, 2026 Text: Daniel Leanders / Sebastian Ahlberg Foto: Sebastian Ahlberg
Layout: Sebastian Ahlberg © Lantmäteriverket. Ärende nr MS2007/04528.

Fastigheten utbjudes till försäljning genom Areal | Bollnäs

Ansvarig mäklare



Daniel Leanders
Skogsmästare
Reg. fastighetsmäklare
070-002 59 70
daniel.leanders@areal.se



Sebastian Ahlberg
Skogsmästare
Skogsekonom
070-336 46 84
sebastian.ahlberg@areal.se



Köparens och säljarens ansvar för fastighetens skick, budgivning mm

Utgångspunkt för ansvarsfördelningen

Utgångspunkten enligt jordabalken är att fastigheten skall stämma överens med vad som avtalats mellan parterna och inte heller avvika från vad köparen med fog kunnat förutsätta vid köpet. Därutöver gäller att den köps i det skick den faktiskt befinner sig i på kontraktsdagen och att köparen, för att trygga sig, får göra en noggrann undersökning av fastigheten.

För sådana fel eller skador, som köparen haft möjlighet att upptäcka eller haft anledning att räkna med på grund av fastighetens ålder och skick, kan säljaren inte göras ansvarig.

Säljaren ansvarar dock för dolda fel, d v s sådana fel i fastigheten som köparen inte borde upptäcka och oavsett om säljaren själv känt till felen eller inte. Säljarens ansvar för dolda fel i fastigheten gäller i 10 år.

Köparens undersökningsplikt

Utgångspunkten att köparen måste undersöka fastigheten brukar kallas köparens undersökningsplikt. Kraven på köparens undersökning är långtgående. Fastigheten skall undersökas i alla dess delar och funktioner. Finns det möjligheter måste köparen även inspektera svårtillgängliga utrymmen och områden av fastigheten. Särskild uppmärksamhet bör ägnas åt fukt- och rötskador samt sättningar och andra skador i grunder på byggnader, vatten- och avloppsanläggningar, fastighetsgränser och virkesförråd, skador på växande skog, tillgång till skogsvägar, dränering av åkermark, maskinell utrustning i ekonomibyggnader, grundförhållanden mm.

Upptäcker köparen vid sin undersökning fel eller symptom på fel i fastigheten eller är fastigheten över huvud taget i sådant skick att fel kan misstänkas, skärps kraven på köparens undersökningsplikt.

Även de uppgifter säljaren lämnar påverkar undersökningspliktens omfattning. Om säljaren exempelvis upplyser köparen om ett misstänkt fel kan det utgöra en varningssignal, som bör föranleda en mer ingående undersökning från köparens sida. Å andra sidan ska köparen inte behöva undersöka sådana delar av fastigheten som säljaren lämnat uttryckliga utfästelser eller garantier för, under förutsättning att dessa inte är för allmänt hållna.

Köparen bör slutligen ha i åtanke att säljaren inte svarar för fel och brister, som köparen borde ha räknat med eller borde ha ”förväntat sig" med hänsyn till fastighetens ålder, pris, skick och användning. Han bör därför anpassa sin undersökning till detta. Köparen måste räkna med att vissa delar och funktioner utsatts för slitage och på grund av ålder t o m kan vara uttjänta och i behov av utbyte eller i vart fall renovering.

Anlitande av besiktningsman

Jordabalken utgår från att köparen själv i normalfallet skall kunna uppfylla sin grundläggande undersökningsplikt och det är alltså inget krav att anlita någon sakkunnig för detta. Trots det väljer de flesta köpare att anlita så kallad besiktningsman eller annan sakkunnig och detta är att rekommendera om man inte själv har särskild byggnadsteknisk kunskap. Detsamma gäller om köparen inledningsvis själv undersökt fastigheten och då upptäckt symtom på fel som det kan vara svårt att bedöma betydelsen av. Som angivits ovan skall köparen undersöka fastigheten i alla dess delar och funktioner. Anlitar köparen en sakkunnig är det därför viktigt att vara observant på vilken omfattning en beställd besiktning har. Normalt omfattar inte en sådan besiktning vissa delar av fastigheten såsom elinstallationer, vatten och avlopp, rökgångar m m varför köparen bör överväga att komplettera sin undersökning.

Jordabalken har som utgångspunkt att den undersökning köparen gör eller låter göra, ska ske före köpet, dvs innan köpekontrakt undertecknas av parterna. Det är dock inget som hindrar att parterna i kontraktet avtalar om att köparen ska få möjlighet att undersöka fastigheten senare och därefter på det sätt kontraktet då föreskriver, ska få åberopa upptäckta fel och begära att köpet i dess helhet ska återgå. Denna typ av avtalsvillkor brukar kallas besiktningsklausul.

Det förekommer att säljaren inför försäljningen låter undersöka fastigheten med hjälp av en besiktningsman, ofta för att tjäna som underlag för en säljaransvarsförsäkring. I dessa fall är det viktigt att köparen noga går igenom besiktningsprotokollet, gärna med den besiktningsman som utfört besiktningen, så kallad köpargenomgång. Det är också av stor vikt att köparen då tänker på att undersökningsplikten omfattar fastigheten i dess helhet och vid behov kompletterar med ytterligare undersökningar.

Säljarens upplysningsskyldighet

Någon generell upplysningsskyldighet motsvarande köparens

undersökningsplikt finns i egentlig mening inte. Avgörande för bedömningen om ett faktiskt fel är relevant eller inte, är om felet är möjligt att upptäcka för köparen. Endast om felet inte är upptäckbart är det relevant. Trots detta kan man ändå säga att säljaren har en upplysningsskyldighet.

Om säljarens förtigande innefattar svikligt eller annat ohederligt förfarande kan säljaren gå miste om rätten att åberopa att köparen inte uppfyllt sin undersökningsplikt. Det finns dock även andra situationer där säljaren är skyldig att upplysa om förhållanden som han har vetskap om och som köparen borde ha upptäckt men förbisett. Det är främst fråga om situationer där omständigheterna är sådana att säljaren måste förstå att köparen är i villfarelse avseende ett förhållande och där han vidare inser att förhållandet kan vara avgörande för köparens köpbeslut. Säljaren får med andra ord inte medvetet utnyttja köparens okunskap om ett visst förhållande.

Säljaren kan vidare sägas ha en upplysningsskyldighet i så motto att han kan bli skadeståndsskyldig om han faktiskt känt till eller borde ha känt till felet men inte upplyst köparen om detta. Detta följer av köparens rätt till skadestånd på grund av säljarens försummelse.

Det är således i säljarens eget intresse att han upplyser köparen om de fel eller symptom som han känner till eller misstänker finns. Vad som redovisats av säljaren är dessutom inte dolt och kan i normalfallet inte åberopas av köparen.

Säljarens utfästelse

Säljaren kan bli bunden av en utfästelse beträffande fastighetens skick. Detta gäller i huvudsak då säljaren gjort en klar och specificerad utfästelse beträffande fastighetens skick. Allmänt lovprisande eller generella uttalanden betraktas inte som utfästelser.

Avtalsfrihet friskrivning

Avtalsfrihet råder mellan parterna om ansvaret för fastighetens skick, varför parterna kan avtala om annan ansvarsfördelning än vad som angivits ovan. Ett exempel på detta är då säljaren friskriver sig från ansvaret för fastighetens skick, generellt eller beträffande viss funktion.

Information om budgivning

Ett bud (ibland används även benämningen anbud) är inte bindande – inte ens om det lämnas skriftligt. Först när både säljaren och köparen har undertecknat ett köpekontrakt för fastigheten blir köpet bindande. Innan dess kan både säljaren och köparen ändra sig utan att motparten kan ställa några krav. Mäklaren skall ta emot och vidarebefordra alla bud till säljaren och det gäller även om ett bud lämnats på ett sätt som inte motsvarar det som bestämts. Det är säljaren som avgör om ett bud är intressant eller inte, inte mäklaren. Mäklaren ska informera om eventuella krav eller önskemål från säljaren men också vidarebefordra meddelanden från spekulanter om intresse för objektet till säljaren.

Säljaren bestämmer, i samråd med mäklaren, hur budgivningen ska gå till. Men säljaren är inte juridiskt bunden av sådana överenskommelser. Därför kan formerna för budgivningen ändras. Det är säljaren som bestämmer till vem han eller hon vill sälja, när och till vilket pris. Det betyder att säljaren inte behöver sälja till den som har lämnat det högsta budet. Säljaren behöver heller inte motivera sitt val av köpare. Vidare är säljaren inte juridiskt bunden av ett löfte att sälja eller att sälja till det pris som har presenterats i marknadsföringen.

Vem som helst kan ge ett bud – skriftligt eller muntligt. Budet kan förenas med villkor.

En spekulant har inte rätt att få uppgifter från mäklaren om vilka de övriga budgivarna är, vilka bud som har lämnats eller vilka villkor som har diskuterats med andra spekulanter. Som spekulant kan man inte heller räkna med att få information av mäklaren om hur en budgivning fortskrider. Efter försäljningen har en spekulant enbart rätt att få information från mäklaren om att objektet har sålts till någon annan.

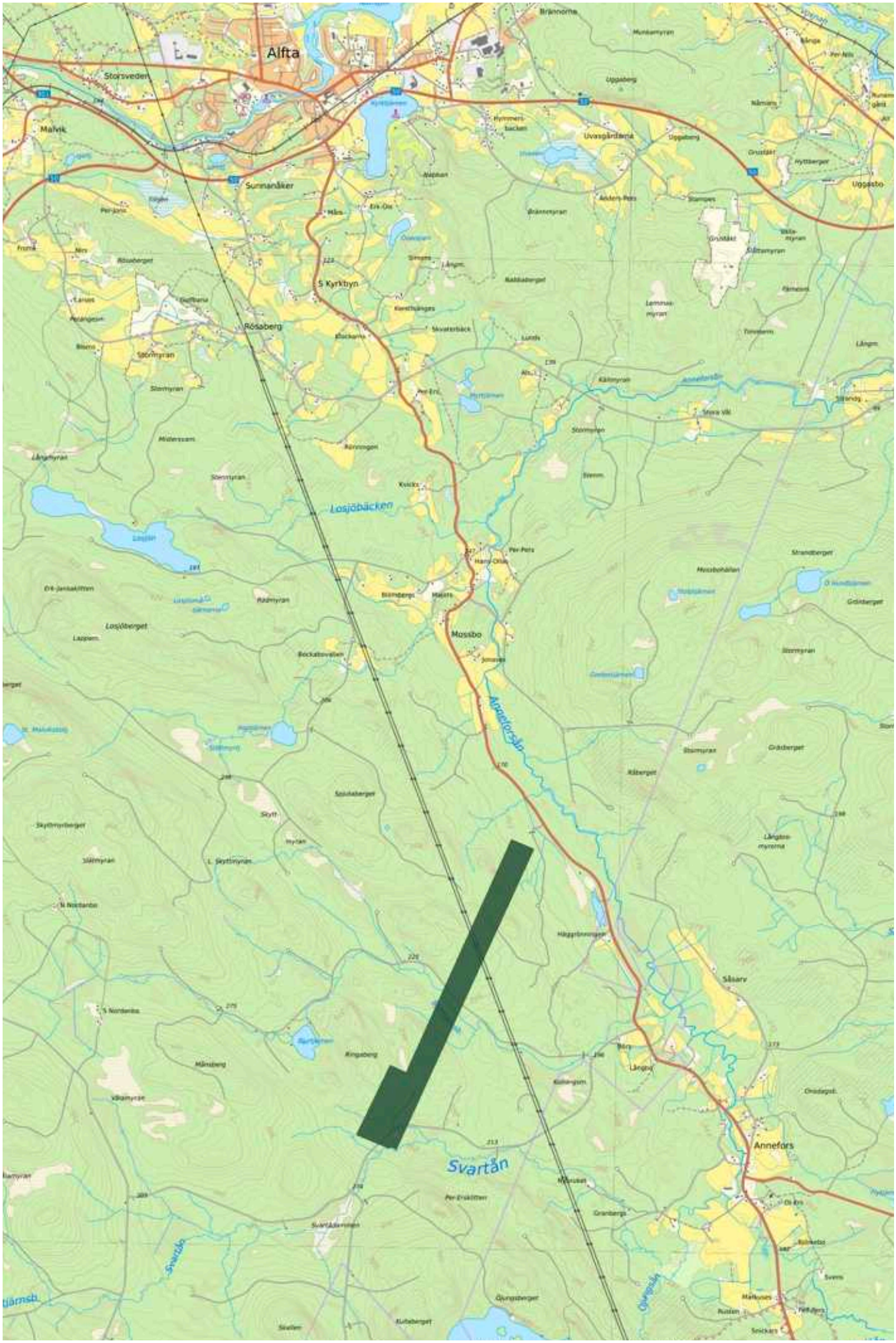
En fastighetsmäklare är skyldig enligt lag att upprätta en förteckning över budgivningen med uppgifter om spekulanters namn, kontaktuppgifter samt bud med tidpunkt för när budet lämnades och uppgift om eventuella villkor om t.ex. lån eller besiktning. Om bud lämnas genom ombud är det tillräckligt att anteckna ombudets namn. Mäklaren ska överlämna förteckningen till säljaren och köparen när uppdraget slutförts.

ID-kontroll

ID-kontroll av köparen kommer att ske före köpehandlingens undertecknande med hänvisning till ”Lag om åtgärder vid penningtvätt”.

Upplysning om sk sidoverksamhet

Ansvarig fastighetsmäklare förmedlar annonserbjudande från Hemnet Service HNS AB och erhåller för denna förmedling en ersättning enligt vad som föreskrivs på https://www.hemnet.se/artiklar/guider/2021/02/19/forsaljningssamarbete

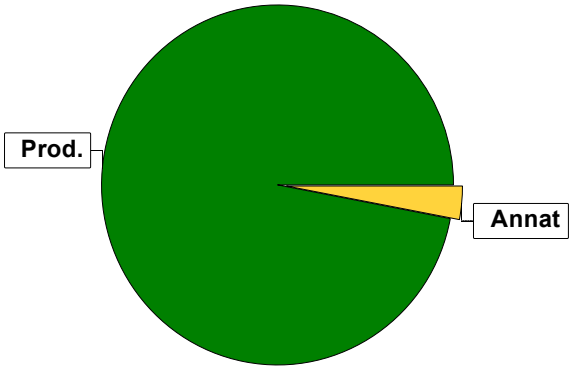

Alfta
Storsveden
Malvik
Sunnanåker
S Kyrkbyn
Rösaberg
Stormyran
Losjöbäcken
Mossbo
Annefors
Svartån
Uvasgårdarna
Uggasbo
Sågarv
Annefors


SUNNANÅKER
ALFTA KYRKBY
SUNNANÅKER
SUNNANÅKER
Ringaberg
RUNEMO

Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	91,4	95
Myr/kärr/mosse	0,9	1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,6	1
Annat	3,0	3
Summa landareal	95,9	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

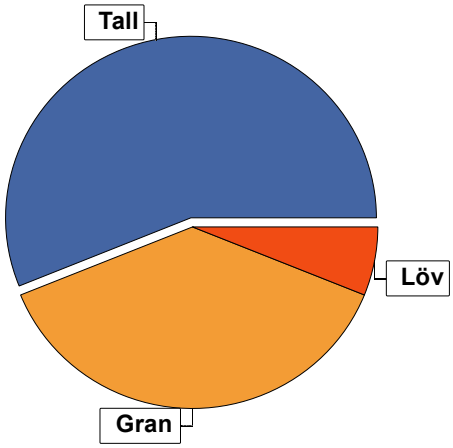
Totalt

m³sk
11935

Medeltal

m³sk per hektar
131

	m³sk	%
Tall	6680	56
Gran	4580	38
Löv	675	6



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
6

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-10-15 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
482

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	4289
Gallring	1530
Totalt under perioden	**5819**

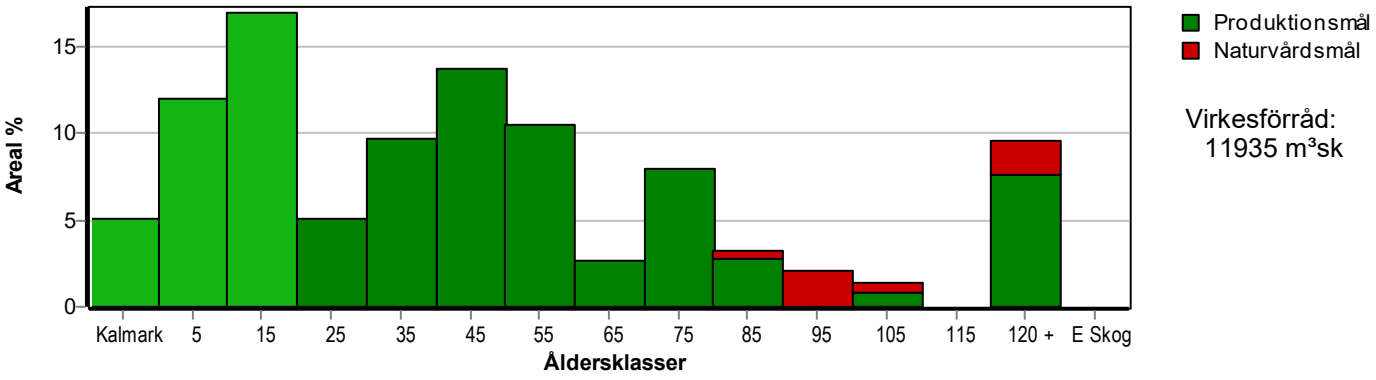
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
530
m³sk per ha
5,8

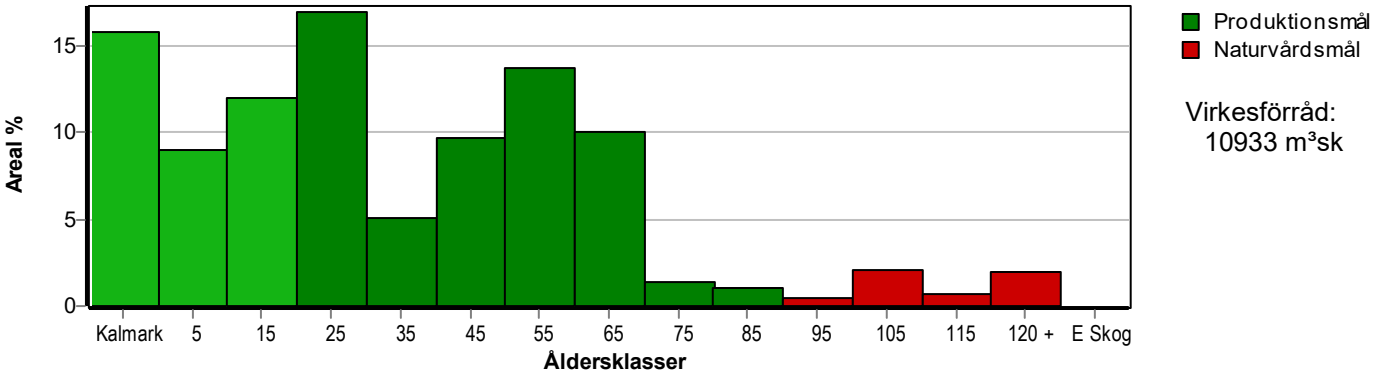
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark	4,6	5					
- 9 år	11,0	12	53	5	21	79	
10 - 19	15,5	17	660	43	60	33	7
20 - 29	4,6	5	592	129		86	14
30 - 39	8,9	10	1412	159	9	72	19
40 - 49	12,6	14	2151	171	89	11	
50 - 59	9,6	11	1981	206	35	61	4
60 - 69	2,4	3	490	204	45	47	8
70 - 79	7,3	8	1502	206	55	42	2
80 - 89	2,9	3	602	208	73	24	3
90 - 99	1,9	2	310	163	44	48	8
100 - 109	1,3	1	351	270	60	30	10
110 - 119							
120 +	8,8	10	1670	190	92	5	3
Lågprodskog(E)							
ÖF/Skikt	[4,6]		161	35	100		
Summa/Medel	91,4	100	11935	131	56	38	6

Arealfördelning, aktuell



Arealfördelning, om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs)



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 34 % (31,1 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 37 % (33,6 ha). Enligt skogsvårdslagen får andelen skog yngre än 20 år ej överstiga 50 ha på brukningsenheter mellan 50 och 100 hektar.

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd				
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark	K1	4,6	5					
	K2	3,6	4	2	1	75	25	
Röjningsskog	R1	7,4	8	51	7	19	81	
	R2	19,0	21	1101	58	36	54	10
Gallringsskog	G1	34,6	38	6185	179	48	46	7
	G2							
Föryngrings-	S1	10,5	11	2208	210	63	34	3
avverknings-	S2	7,0	8	1188	170	100		
skog	S3	4,7	5	1039	221	55	36	9
Lågproducer-	E1							
ande skog	E2							
	E3							
Överstånd/Skikt		[4,6]		161	35	100		
Summa/Medel		91,4	100	11935	131	56	38	6

Kalmark

K1 Obehandlad kalmark
Mark där åtgärd(er) behövs för att erhålla tillfredsställande föryngring.

K2 Behandlad kalmark
Mark som fullständigt behandlats med återväxt-åtgärder men där föryngringen inte säkerställts.

Röjningsskog

R1 Plantskog
Säkerställd föryngring upp till 1,3 m medelhöjd.

R2 Ungskog
Skog som är över 1,3 m och som i utvecklings-hänseende motsvarar röjningsskog.

Gallringsskog

G1 Normal gallringsskog
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).

G2 Äldre gallringsskog
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

Föryngringsavverkningsskog

S1 Skog som kan föryngringsavverkas
Normalt föreslås ingen avverkningsåtgärd under planperioden.

S2 Skog som är mogen att föryngringsavverkas
Normalt infaller en avverkningsåtgärd under planperioden.

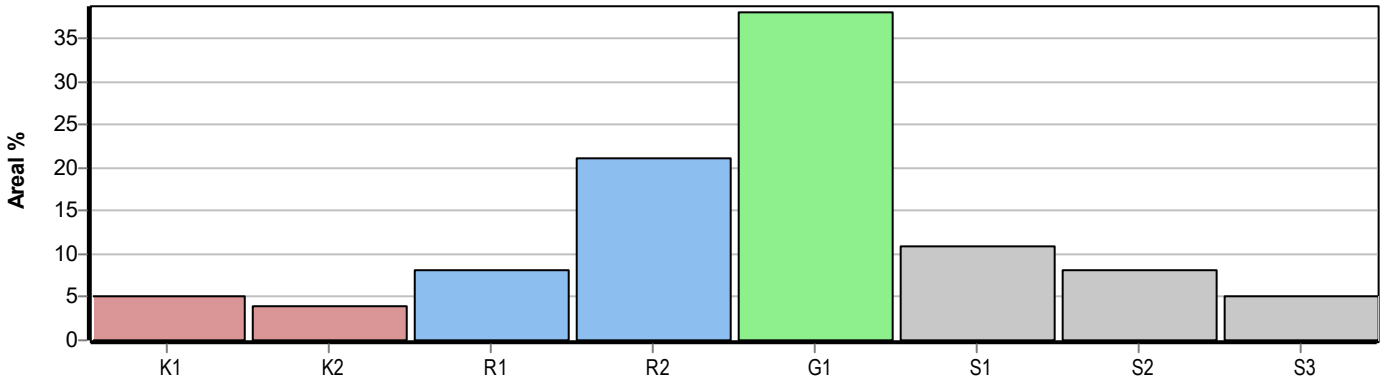
S3 Skog i föryngringsbar ålder
Föryngringsavverkning bör dock inte utföras.

Lågproducerande skog

E1 Restskog
Skog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.

E2 Gles skog
Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt trädslag.

E3 Skog av hagmarkskaraktär
Gles skog av hagmarkskaraktär.



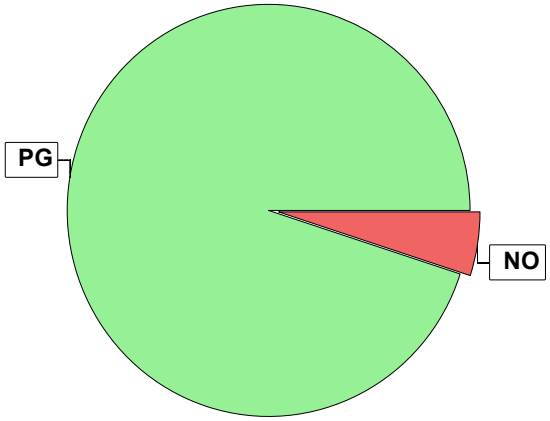
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal ha	Areal %	Virkesförråd m³sk	Virkesförråd %	Tillväxt m³sk	Tillväxt %	Antal avd
PG	86,7	94,9	10896	91,3	4609	95,7	45
K - produktion							0
K - naturvård							0
NS							0
NO	4,7	5,1	1039	8,7	208	4,3	6
Summa	91,4	100,0	11935	100,0	4817	100,0	51

Impediment

	ha	%
Myr	0,9	1
Berg	0,0	<1

Skogsbruksmetoder



Målklasser

Målklasserna ger information om skogens brukning. Klasserna har följande innebörd:

PG Produktionsmål med miljöhänsyn

I avdelningar med låga naturvärden där produktionsmålet styr skötseln. Miljöhänsyn tas genom att hänsynsytor, trädgrupper, evighetsträd och buskar mm lämnas. Miljöhänsyn motsvarar högst ca 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.

K Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn

I avdelningar med låga/vissa naturvärden förenas produktionsmålet med en förstärkt miljöhänsyn. Produktionsmålet styr huvudinriktningen av skötseln, medan naturvårdsmålet dominerar i vissa delar av avdelningen. Förhållandet mellan målen anges som procentsatser av avdelningens produktiva skogsmarksareal. Förstärkt miljöhänsyn innebär att mer än 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal utgörs av naturhänsyn. Naturvårdsmålet kan i vissa fall överstiga 50 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.

NS Naturvårdsmål med skötsel

I avdelningar med höga naturvärden där återkommande skötsel är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr skötseln som endast utförs när det är motiverat av naturvårdsskäl.

NO Naturvårdsmål, orört

I avdelningar med höga naturvärden där fri utveckling är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr genom att området lämnas för fri utveckling. Ibland kan dock ett nyskapande av död ved vara nödvändig för att påskynda utvecklingen av höga naturvärden.

Avverkning och tillväxt

Avverkning

I redovisad avverkningsvolym ingår 5 års tillväxt för avverkningar med angelägenhetsgrad 2 och 3.

I begreppet löv ingår alla lövträdsarter.

Åldersklass	Gallring				Föryngringsavverkning			
	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29								
30 - 39	8,9	456	108	564				
40 - 49	12,6	528	3	531				
50 - 59	7,7	397	12	409	0,4	123	14	137
60 - 69	0,6	21	5	26	1,1	342		342
70 - 79					6,3	1486	41	1527
80 - 89					2,5	606	12	618
90 - 99								
100 - 109					0,7	185	21	206
110 - 119								
120 +					7,0	1267		1267
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt					[4,6]	192		192
Grundförslag	29,8	1402	128	1530	18,0	4201	88	4289
Högre alt.				1728				4289
Lägre alt.				1531				4289

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
5 819	6 017	5 820	120	117	120

Tillväxt

I sammanställningen redovisas tillväxt under perioden samt areal och virkesförråd efter 10 år.
Observera att såväl tillväxt som areal och virkesförråd om 10 år förutsätter att föreslagna åtgärder utförs

Åldersklass	Tillväxt			Areal och virkesförråd efter 10 år		
	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	m³sk	m³sk/ha
Kalmark				14,4		
- 9 år	287		287	8,2		
10 - 19	834	70	904	11,0	340	31
20 - 29	401	64	465	15,5	1563	101
30 - 39	491	115	606	4,6	1058	230
40 - 49	864	3	867	8,9	1454	163
50 - 59	707	28	735	12,6	2487	197
60 - 69	144	12	156	9,2	2170	236
70 - 79	320	8	328	1,3	278	214
80 - 89	143	5	148	1,0	303	303
90 - 99	75	7	82	0,4	132	330
100 - 109	35	4	39	1,9	392	206
110 - 119				0,6	184	307
120 +	163	6	169	1,8	572	318
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt	31		31			
Summa	4495	322	4817	91,4	10933	120

Skogsvårdsåtgärder

Blanketten innehåller ett sammandrag av avdelningsvis föreslagna åtgärder.
Sammanställningen förutsätter att samtliga åtgärder enligt grundförslaget utförs.

Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	**Angelägenhetsgrad**					**Summa ha**
	Snarast ha	**2 - 5 år ha**	**5 - 10 år ha**	**10 - 20 år ha**		
Markberedning	4,6					4,6
Återväxtkontroll	3,6					3,6
Återväxtkontroll, Följd		4,6				4,6
Röjning	17,1	6,4	1,9			25,4
Röjning Löv		1,0				1,0
Summa ha	25,3	12,0	1,9			39,2

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skjutbanan

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
1	0,4	1	59	G1	G24	259	104	PG ²	Gran	90	23	18	950	27	Vindfällen	Föryng avv	2035	100	137	8,3	
									Löv	10	23	18	95	3	Frisk (2)						
Utf åtg:		2026 Stormfällning, gallring 0,4 ha 5 m³sk Gallringstyp: Låggallring																			
2	8,5	1	36	G1	G24	159	1352	PG ²	Tall	5	14	12		1	Olikåldrigt	Gallring	2026	40	541	6,8	ii¹
									Gran	75	14	12		17	Delvis						
									Löv	20	14	12		4	Luckigt						
															Delv försumpat						
															Frisk (2)						
Generellt:		Dikat.																			
Utf åtg:		2017 Röjning 8,6 ha																			
3	0,4	1	81	S3	G22	254	102	NO,b	Gran	90	21	17		28	Sumpskog	Ingen åtgärd				7,2	i¹
									Löv	10	21	17		3	Källa						
															Fuktig (3)						
Målklass:		NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																			
Naturvård:		Naturvårdsmål: Flerskiktad gransumpskog, där död ved skapas genom självgallring. Utökad beskrivning: Liten källpåverkad sumpskog. Åtgärdskommentarer: Lämnas orörd för att gynna biologisk mångfald.																			
4	0,8	1	41	G1	G26	188	150	PG ²	Tall	10	17	13	95	2	Frisk (2)	Gallring	2027	35	55	8,1	
									Gran	85	17	13	1710	22							
									Löv	5	17	13	48	1							
Utf åtg:		2026 Stormfällning, gallring 0,8 ha 8 m³sk Gallringstyp: Låggallring																			
5	1,3	1	54	G1	G28	317	412	PG ²	Tall	30	28	21	428	10	Varier bonitet	Gallring	2027	20	86	10,9	
									Gran	67	28	21	855	22	AI						
									Löv	3	28	21	24	1	Frisk (2)						
Utf åtg:		2026 Stormfällning, gallring 1,3 ha 22 m³sk Gallringstyp: Låggallring																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skjutbanan

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
6	2,1	1	1	K2	T22	1	2	PG ²	Tall	100			2200		Blockigt	Återväxtkontroll	2027			2,3	
															Frisk (2)						
Utf åtg:		2026 Plantering 2,1 ha | 2025 Markberedning 2,1 ha | 2023 Föryng avv 1,3 ha																			
7	1,5	1	1	K2	G26	1	2	PG ²	Tall	50			1100		Frisk (2)	Återväxtkontroll	2027			2,8	
									Gran	50			1100								
Utf åtg:		2026 Plantering 1,5 ha | 2025 Markberedning 1,5 ha | 2023 Föryng avv 1,5 ha																			
9	1,1	1	91	S3	G20	197	217	NO,b	Tall	30	23	17		8	Försumpat	Ingen åtgärd				5,3	i¹
									Gran	60	23	17		15	Olikåldrigt						
									Löv	10	23	17		2	Dikat						
															Fuktig (3)						
Målklass:		NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																			
Naturvård:		Beskrivning Bland sumpskog och torrare delar med stentorg. Träden är olikåldriga ca 40-90år och utgörs av tall, gran och löv, har växt mycket långsamt. Fältskiktet med inslag av blåbär, starr och fräkenarter. Lite död ved. Mål Bibehålla markfuktighet och vattnets funktion för utvecklingen av området och på sikt mer död ved i olika nedbrytnings stadier. Åtgärd Ingen åtgärd fri utveckling.																			
10	1,5	1	51	G1	T20	185	278	PG ²	Tall	72	20	16	975	18	Varier förråd	Gallring	2030	25	79	6,1	ii¹
									Gran	25	20	16	130	6	Delv försumpat						
									Löv	3	20	16	32	1	Delvis						
															Ytstenigt						
															Frisk (2)						
Generellt:		Kolbotten. Underröjt.																			
Utf åtg:		2017 Gallring 2 ha Gallringstyp: Låggallring																			
11	1,3	1	124	S2	T18	248	322	PG ²	Tall	100	26	20	350	28	Torr (1)	Föryng avv	2030	100	344	1,9	
12	5,7	1	18	R2	T22	44	251	PG ²	Tall	90					Älgskador	Röjning	2026	35		5,5	
									Gran	10					Frisk (2)						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skjutbanan

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
13	1,1	1	61	G1	G24	235	259	PG ²	Tall	30	26	19	210	8	Olikåldrigt	Föryng avv	2035	100	342	7,6	
									Gran	70	26	19	420	18	Frisk (2)						
Utf åtg:		2017 Gallring 1,1 ha Gallringstyp: Låggallring																			
14	0,8	1	74	S1	T24	219	175	PG ²	Tall	80	27	19	605	19	Frisk (2)	Föryng avv	2030	100	195	2,8	
									Gran	20	27	19	75	4							
Utf åtg:		2017 Sista Gallring 0,8 ha Gallringstyp: Låggallring																			
15	2,6	5													Ledning						
16	2,5	1	71	S1	T24	221	553	PG ²	Tall	80	31	22	356	20	Frisk (2)	Föryng avv	2035	100	691	5,6	
									Gran	15	31	22	214	4							
									Löv	5	30	22	14	1							
Utf åtg:		2026 Stormfällning, gallring 2,5 ha 30 m³sk Gallringstyp: Låggallring																			
17	5,0	1	46	G1	T26	200	1000	PG ²	Tall	100	23	18	1130	25	Äldre	Gallring	2027	20	208	7,6	ii¹
															Älgskador						
															Kolbotten						
															Kojruin						
															Frisk (2)						
Generellt:		Kolbotten och kojruin finns registrerad i kultur- och fornminnesregistret.																			
Utf åtg:		2026 Stormfällning, gallring 5 ha 55 m³sk Gallringstyp: Låggallring																			
18	0,5	1	51	G1	T24	194	97	PG ²	Tall	90	27	20	600	21	Äldre	Gallring	2026	25	24	6,4	
									Gran	10	27	20	38	2	Älgskador						
															Frisk (2)						
Utf åtg:		2017 Gallring 0,5 ha Gallringstyp: Låggallring																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skjutbanan

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
19	2,6	1	81	S1	T24	200	500	PG ²	Tall	88	30	22	489	19	Delvis	Föryng avv	2035	100	619	4,8	
	(-0,1)	L							Gran	10	30	22	52	2	Yngre						
									Löv	2	30	22	14	1	Frisk (2)						
Utf åtg:		2026 Stormfällning, gallring 2,5 ha 25 m³sk Gallringstyp: Låggallring																			
20	1,0	1	71	S1	T24	221	221	PG ²	Tall	100	30	22	605	25	Frisk (2)	Föryng avv	2037	100		6,2	
Utf åtg:		2017 Gallring 1,1 ha Gallringstyp: Låggallring																			
21	0,7	1	101	S1	T22	294	206	PG ²	Tall	60	29	21	300	19	Olikåldrigt	Föryng avv	2026	100	206	1,2	
									Gran	30	29	21	100	9	Kantz m vatten						
									Löv	10	29	21	50	3	Fuktig (3)						
22	0,7	1	61	G1	T24	181	127	PG ²	Tall	70	26	19	560	14	Frisk (2)	Föryng avv	2040	100		6,2	
									Gran	15	26	19	70	3		Timmerställning (A)	2030	35			
									Löv	15	26	19	42	3							
Utf åtg:		2017 Gallring 0,7 ha Gallringstyp: Låggallring																			
23	0,5	1	41	G1	T18	115	58	PG ²	Tall	90	19	15	700	18	Fuktig (3)	Gallring	2026	35	20	4,3	
									Gran	9	19	15	100	2							
									Löv	1	19	15	10								
24	1,1	1	24	G1	G24	137	151	PG ²	Gran	90	17	13	1400	15	Mycket	Inventering	2030			10,1	
									Löv	10	17	13	150	2	Ojämnt	Gallring (A)	2035	35			
															Varier förråd						
															Delv försumpat						
															Frisk (2)						
Utf åtg:		2017 Röjning 1,1 ha																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skjutbanan

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
25	3,6	1	12	R2	T26	23	83	PG ²	Tall	40					Kolbotten	Röjning	2027	35		4,6	ii¹
									Gran	40					Kojruin						
									Löv	20					Frisk (2)						
Generellt:		Flera kolbottnar och kojruin finns registrerade i kultur- och fornminnesregistret.																			
26	2,0	1	51	G1	G24	174	348	PG ²	Tall	5	23	17	70	1	Ojämnt	Gallring	2027	25	91	6,9	
									Gran	95	23	17	840	21	Varier förråd						
															Olikåldrigt						
															Sp enst gr tall						
															Frisk (2)						
Utf åtg:		2017 Gallring 2 ha Gallringstyp: Låggallring																			
27	3,5	1	24	R2	G26	126	441	PG ²	Gran	85	16	11	2000	17	Enstaka öf	Röjning	2027	15		10,1	ii¹
									Löv	15	16	11	600	3	Al						
															Asp						
															Delvis röjt						
															Frisk (2)						
Generellt:		I den branta delen finns ett 35-tal grova tallar sparade.																			
Utf åtg:		2012 Röjning 3,6 ha																			
28	1,5	1	71	S1	G24	211	317	PG ²	Gran	100	26	19	490	24	Luckigt	Föryng avv	2027	100	327	1,9	ii¹
															Ojämnt						
															Något						
															Torkskador						
															Frisk (2)						
Generellt:		Håll kontroll på granens kondition.																			
Utf åtg:		2017 Gallring 1,5 ha Gallringstyp: Låggallring																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skjutbanan

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
29	0,4	1	31	G1	T24	150	60	PG ²	Tall	97	17	13	2200	20	Svåra älgskador	Gallring	2028	35	23	7,3	
									Gran	3	17	13	50	1	Ojämnt						
															Frisk (2)						
Utf åtg:		2017 Röjning 0,4 ha																			
30	2,8	1	16	R2	T24	54	151	PG ²	Tall	80					Älgskador	Röjning	2027	35		6,8	
									Gran	15					Frisk (2)						
									Löv	5											
31	4,6	1	0	K1	T22	0	0	PG ²							Varier bonitet	Markberedning	2027				
															Frisk (2)	Återväxtkontroll (F)	2029				
Utf åtg:		2025 Föryng avv, fröträd 4,6 ha																			
31	[4,6]	1	121	ÖF	T22	35	161	PG ²	Tall	100	27	20	85	3	Frisk (2)	Avverkning ÖF	2032	100	192	0,7	
Utf åtg:		2026 Stormfällning, gallring 4,6 ha Gallringstyp: Låggallring																			
32	0,8	2													Myr						
33	1,2	1	41	G1	T26	159	191	PG ²	Tall	85	21	16	1105	18	Äldre	Gallring	2027	25	50	7,0	
									Gran	15	21	16	195	3	Älgskador						
															Frisk (2)						
Utf åtg:		2017 Gallring 1,3 ha Gallringstyp: Låggallring																			
34	2,4	1	41	G1	T24	150	360	PG ²	Tall	90	21	14	1050	20	Äldre	Gallring	2027	25	94	6,5	
									Gran	10	21	14	105	2	Älgskador						
															Ojämnt						
															Frisk (2)						
Utf åtg:		2017 Gallring 2,4 ha Gallringstyp: Låggallring																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skjutbanan

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
35	1,5	1	51	G1	G26	194	291	PG ²	Tall	25	26	19	126	6	Delv försumpat	Föryng avv	2040	10		9,1	
									Gran	70	26	19	567	17	Stor diam sprid	Gallring (A)	2027	20			
									Löv	5	26	19	16	1	Frisk (2)						
Utf åtg:		2026 Stormfällning, gallring 1,5 ha 33 m³sk Gallringstyp: Låggallring																			
36	1,5	1	71	S1	G24	159	239	PG ²	Tall	13	25	19	75	3	Delv försumpat	Föryng avv	2035	100	315	5,1	
									Gran	85	25	19	412	17	Frisk (2)						
									Löv	2	25	19	4								
Utf åtg:		2017 Gallring 1,5 ha Gallringstyp: Låggallring																			
37	1,1	1	51	G1	G24	212	233	PG ²	Tall	30	27	20	205	8	Äldre	Gallring	2027	30	73	7,6	
									Gran	70	27	20	410	20	Älgskador						
															Luckigt						
															Ojämnt						
															Frisk (2)						
Utf åtg:		2017 Gallring 1,1 ha Gallringstyp: Låggallring																			
38	5,8	1	151	S2	T22	152	866	PG ²	Tall	100	34	24	214	13	Frisk (2)	Föryng avv	2030	100	923	1,3	
	(-0,1)	L																			
Utf åtg:		2026 Stormfällning, gallring 5,7 ha 114 m³sk Gallringstyp: Låggallring																			
39	1,0	1	51	G1	T26	179	161	PG ²	Tall	80	27	19	975	20	Frisk (2)	Gallring	2027	25	42	6,4	
	(-0,1)	L							Gran	20	27	19	98	5							
Utf åtg:		2017 Gallring 1,2 ha Gallringstyp: Låggallring																			
40	0,7	1	6	R1	G22	6	4	PG ²	Gran	100			2000		Surdrog	Röjning	2028	35		2,6	iii¹
															Fuktig (3)						
Åtgärder:		Röjning: Lövröjning.																			
Utf åtg:		2021 Plantering 0,8 ha | 2020 Markberedning 0,8 ha | 2019 Föryng avv 0,8 ha																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skjutbanan

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
41	0,9	1	152	S3	T20	271	244	NO,s	Tall	94	28	21	560	27	Fuktig (3)	Ingen åtgärd				3,7	i¹
									Gran	3	28	21	30	1							
									Löv	3	28	21	30	1							
Målklass:	NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																				
Naturvård:	Beskrivning Fuktig mark med ett trädskikt som till största delen utgörs av tall med gran och lövunderväxt, har växt långsamt. Fältskiktet med inslag av blåbär starr och fräkenarter. Lite död ved. Mål Bibehålla markfuktighet och vattnets funktion för utvecklingen av området och på sikt mer död ved i olika nedbrytnings stadier. Åtgärd Ingen åtgärd fri utveckling.																				
42	1,2 (-0,1)	1 2	6	R1	G24	8	9	PG ²	Gran	100			2000		Dikat Fuktig (3) Avdrag: myr	Röjning	2028	35		2,8	iii¹
Åtgärder:	Röjning: Lövröjning.																				
Utf åtg:	2021 Plantering 1,2 ha | 2020 Markberedning 1,2 ha | 2019 Föryng avv 1,2 ha																				
43	2,5 (-0,1)	1 L	6	R1	G25	8	19	PG ²	Gran	100			2000		Kolbotten Kojruin Kuperat Frisk (2)	Röjning	2028	35		2,9	ii,iii¹
Generellt:	Koja.																				
Åtgärder:	Röjning: Lövröjning.																				
Utf åtg:	2021 Plantering 2,2 ha | 2020 Markberedning 2,2 ha | 2019 Föryng avv 2,2 ha																				
44	2,3 (-0,1)	1 L	6	R1	T22	7	15	PG ²	Tall	50			1000		Stuga	Röjning	2028	35		2,3	iii¹
									Gran	50			1000		Frisk (2)						
Åtgärder:	Röjning: Lövröjning.																				
Utf åtg:	2021 Plantering 2,3 ha | 2020 Markberedning 0,9 ha | 2019 Föryng avv 0,9 ha																				
45	0,6	1	61	G1	T22	173	104	PG ²	Tall	50	25	18	450	11	Försumpat	Gallring	2027	25	27	4,9	
									Gran	30	25	18	150	7	Framtida lövdominans						
									Löv	20	25	18	100	5	Frisk (2)						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skjutbanan

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
46	0,4	1	51	G1	G22	143	57	PG ²	Tall	5	20	14	13	1	Delv försumpat	Gallring	2027	25	15	5,2	
									Gran	45	20	14	292	10	Framtida lövdominans						
									Löv	50	20	14	552	11	Fuktig (3)						
Utf åtg:		2017 Gallring 0,3 ha Gallringstyp: Låggallring																			
47	0,4	5													Skjutbana						
48	1,5	1	18	R2	G24	57	86	PG ²	Tall	10	25	17	325		Frisk (2)	Röjning	2027	30		7,3	
									Gran	80	25	17	2650	6							
									Löv	10	25	17	325	1							
Utf åtg:		2017 Röjning 1,5 ha																			
49	2,7	1	46	G1	T24	145	392	PG ²	Tall	90	22	17	1025	18	Kolbotten	Gallring	2027	25	102	5,9	
									Gran	10	22	17	65	2	Äldre						
															Älgskador						
															Frisk (2)						
Utf åtg:		2017 Gallring 2,7 ha Gallringstyp: Låggallring																			
50	2,0	1	18	R2	G24	47	89	PG ²	Tall	12					Enstaka öf	Röjning	2033	25		6,4	
	(-0,1)	L							Gran	75					Frisk (2)						
									Löv	13											
Utf åtg:		2024 Röjning 1,9 ha																			

Avdelningsbeskrivning

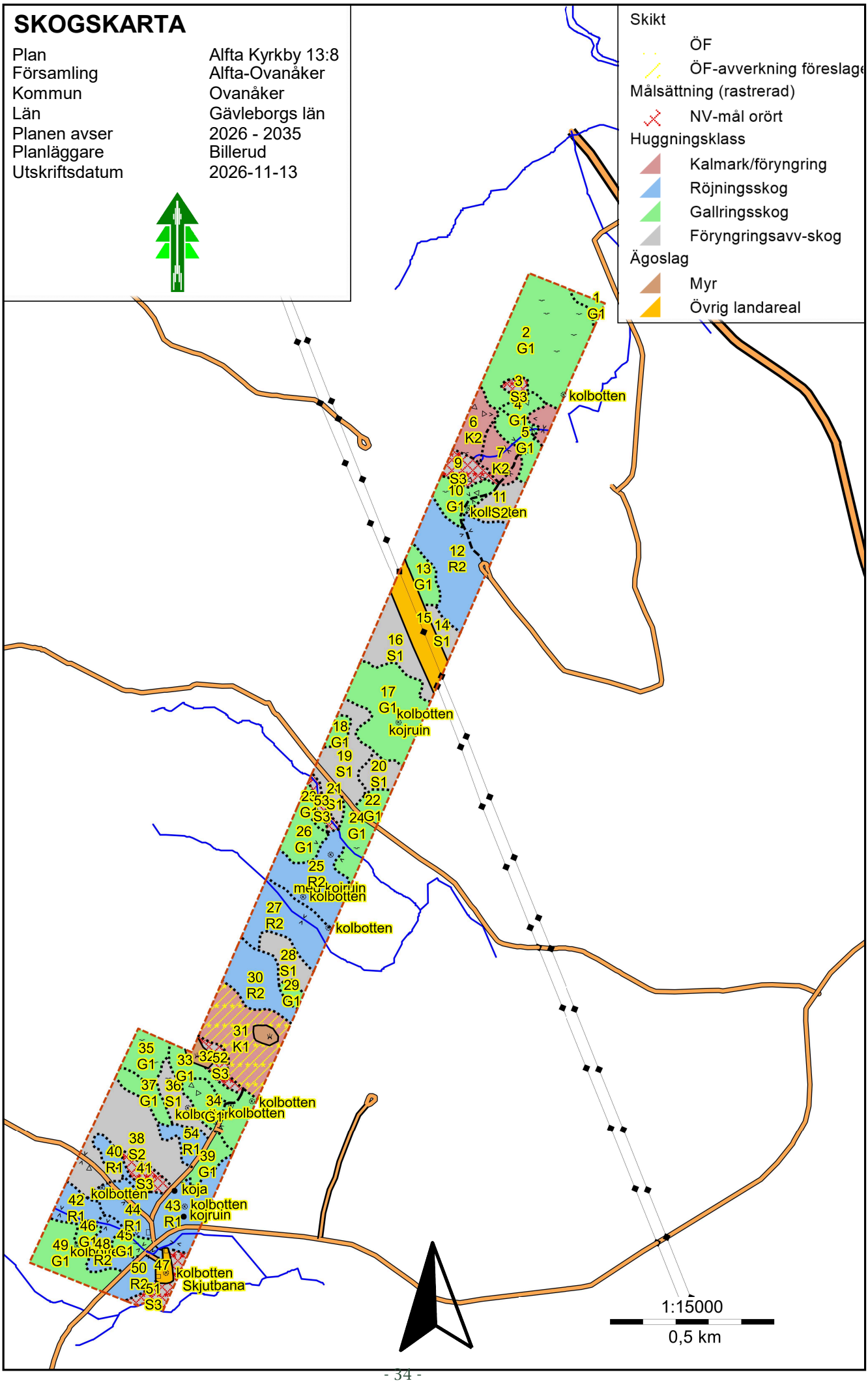
Skifte: Skjutbanan

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
51	0,9	1	144	S3	T22	264	238	NO,b	Tall	50	27	21		13	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				3,8	i¹
									Gran	35	27	21		9	Branter						
									Löv	15	27	21		4	Frisk (2)						
Målklass:	NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																				
Naturvård:	Beskrivning Mycket brant terräng mot ån där skogen består av tall, gran och inslag av björk. Mot skjutbanan finns yngre delar. Död ved förekommer sparsamt både stående och liggande i olika nedbrytningsstadier. Mål En orörd kant mot ån med gamla grova träd och ökad andel död ved för att gynna biologisk mångfald och genom kontinuerlig beskogning skugga ån. Åtgärd Ingen åtgärd.																				
52	0,8	1	90	S3	T15	116	93	NO,b	Tall	75	19	14	600	12	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				3,0	i¹
									Gran	20	19	14	200	3	Kant mot myr						
									Löv	5	19	14	75	1	Ojämnt						
															Fuktig (3)						
Målklass:	NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																				
Naturvård:	Beskrivning Kantzon mot myr och utflödesområde med liten bäck, varierad mark som är torr och fuktig. Träden som till största delen utgörs av tall och gran med gran och lövunderväxt, har växt mycket långsamt och är olikåldrigt. Fältskiktet med inslag av lingon, blåbär, starr och fräkenarter på den fuktigare delen. Lite död ved. Mål På sikt mer död ved i olika nedbrytnings stadier. Åtgärd Ingen åtgärd fri utveckling.																				
53	0,6	1	102	S3	T22	241	145	NO,s	Tall	60	26	19	325	15	Bjurtjärnsbäcken	Ingen åtgärd				5,0	i¹
									Gran	30	26	19	105	8	Frisk (2)						
									Löv	10	26	19	41	2							
Målklass:	NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																				
Naturvård:	Beskrivning Blandskog mot bäck. Träden utgörs av tall, gran och björk. Fältskiktet med inslag av blåbär. Lite död ved. Mål Bevara och skapa en naturlig kantzon mot Bjurtjärnsbäcken för utvecklingen av områdets bäckmiljö med på sikt mer död ved i olika nedbrytnings stadier och höjda naturvärden.. Åtgärd Ingen åtgärd fri utveckling.																				
54	1,0	1	3	R1	G24	4	4	PG ²	Tall	50			1100		Frisk (2)	Röjning Löv	2030	35		2,7	
									Gran	50			1100								
Utf åtg:	2024 Plantering 1 ha | 2023 Föryng avv 1 ha																				


SKOGSKARTA
Plan Alfta Kyrkby 13:8
Församling Alfta-Ovanåker
Kommun Ovanåker
Län Gävleborgs län
Planen avser 2026 - 2035
Planläggare Billerud
Utskriftsdatum 2026-11-13
Skikt
ÖF
ÖF-avverkning föreslage
Målsättning (rastrerad)
NV-mål orört
Huggningsklass
Kalmark/föryngring
Röjningsskog
Gallringsskog
Föryngringsavv-skog
Ägoslag
Myr
Övrig landareal
kolbotten
kojruin
köja
Skjutbana
1:15000
0,5 km



