

Skötselplan för naturreservatet Låssbäcken

Denna skötselplan är en bilaga till länsstyrelsens beslut 2022-04-27 om bildande av naturreservatet Låssbäcken. De limniska delarna av reservatet ingår även i Natura 2000, EU:s nätverk av skyddade områden. Bevarandeplanen för Natura 2000-området SE0820434 Piteälven fastställdes 2007-12-11 och reviderades 2018-12-17.

Innehållsförteckning

1	Allmänt.....	1
2	Prioriterade bevarandevärden.....	1
3	Mål och åtgärder	2
3.1	Naturmiljövärden.....	2
3.2	Kulturmiljövärden.....	3
3.3	Anläggningar och information.....	3
3.4	Tillfartsvägar.....	3
4	Sammanfattning av skötselåtgärder	4
5	Källhänvisning	4
6	Bilagor.....	4

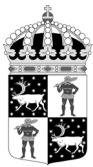
1 Allmänt

Denna skötselplan anger riktlinjerna och målen för skötseln av **naturreservatet Låssbäcken**. Vid planering och utförande av skötselåtgärder ska syftet med naturreservatet och reservatsföreskrifterna vara styrande. Andra aktuella regelverk och riktlinjer ska också beaktas. Bevarandemålen för de ingående naturmiljöerna styr vilken slags naturvårdande skötsel som planeras.

Den största delen av naturreservatet ägs av Luleå stift. I västra delen ingår en del av en privat fastighet (Långnäs 30:1). De limniska delarna omfattas av en vattensamfällighet. Samråd med berörd sameby bör hållas om skötselåtgärder planeras som kan påverka deras verksamhet.

2 Prioriterade bevarandevärden

Skälen för bildandet av reservatet samt dess prioriterade bevarandevärden utgörs av naturvärden direkt knutna till områdets skog, geologi och limniska miljöer. Skogen har ett högt värde i egenskap av naturskog av högbonitetstyp i en kustnära värdestrakt, detta i kombination med ravinen och bäckmiljön skapar stor biologisk mångfald. Högproduktiva skogar är en prioriterad skogstyp eftersom de är sällsynta inom skyddade områden i hela landet. Låssbäcken är ett fint exempel på ett relativt opåverkat kustnära norrländskt vattendrag med höga naturvärden och god artrikedom.



Låssbäcken är en del av Piteälvens vattensystem med naturtyper och arter som är utpekade inom Natura 2000 i enlighet med art- och habitatdirektivet. Enligt bevarandeplanen för Piteälven är det stora värdet för området vattensystemet i sin helhet, där varje enskild sjö, bäck, å och älvsträcka utgör en värdefull komponent för att upprätthålla hela områdets totala biologiska mångfald och naturlighet. Prioriterat är också de utpekade arterna lax, utter och flodpärlmussla samt att den typiska arten öring ska ha gynnsam bevarandetillstånd inom området.

3 Mål och åtgärder

3.1 Naturmiljövärden

Skogen i naturreservatet utgörs till största delen av värdekärna. Högproducerande gran- och barrblandskog i sen succession dominerar. Det finns gott om gamla överståndare och rikligt med död ved. Graden av påverkan från äldre tiders skogsbruk såsom dimensionsavverkning och plockhuggning varierar i området men överlag är den låg. Områdets geologi i kombination med de biologiska värdena och ett fuktigt mikroklimat har troligtvis inneburit att området utgör en brandrefug. Länssstyrelsen gör därför bedömningen att bränning inte är lämplig som skötselåtgärd. Skogens naturvärden bevaras bäst genom fortsatt fri utveckling.

Tidigare inventeringar av Piteå kommun visar på att bäcken håller en livskraftig öringstam och utter observeras årligen i området. Länssstyrelsen har inte genomfört någon riktad naturvärdesinventering av reservatets vattendrag. Utifrån den kunskap vi har föreslås ingen aktiv skötsel av de limniska delarna av området. För att öka kunskapen om Låssbäckens limniska värden är det önskvärt att en inventering gällande detta genomförs.

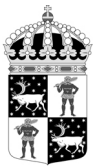
Målsättningen är att främmande arter (t ex contortatall) som bedöms utgöra ett hot mot ekosystemen inte ska förekomma i reservatet. Idag finns inga uppgifter om att contortatall eller andra främmande arter finns inom reservatet. Om contortatall eller andra främmande arter upptäcks inom naturreservatet ska detta rapporteras och åtgärdas.

Bevarandemål

- Arealen värdekärna får inte minska; målet är att arealen värdekärna ska *öka* i takt med att utvecklingsmarker uppnår statusen värdekärna.
- Naturvärden och naturlig hydrologi ska bevaras, och växt- och djurlivet ska tillåtas att utvecklas fritt. Förändringar i naturtillståndet ska endast ske genom naturlig succession och naturliga processer.
- Främmande arter som t ex contortatall ska inte förekomma.
- Förutsättningarna för de utpekade arterna enligt art- och habitatdirektivet ska bibehållas eller om möjligt förbättras.

Skötselåtgärder

- Med undantag för avveckling av främmande arter som upptäcks inom reservatet, anges inga andra aktiva skötselåtgärder.



3.2 Kulturmiljövärden

Det finns inga kända fornlämningar eller utpekade kulturmiljövärden i reservatet, men en ej granskad lämning intill bäcken samt uppgifter om en gammal väg ("slätterled") som korsar reservatet, om denna eller andra typer av lämningar, fornlämningar eller kulturmiljövärden noteras i samband med planering av åtgärder i reservatet ska samråd ske med Länsstyrelsens antikvarier. Särskild hänsyn ska tas till fornlämnings- och kulturmiljöer så att de inte skadas vid skötselinsatser.

3.3 Anläggningar och information

Låssbäcken är ett förhållandevis okänt utflyktsmål. Området nyttjas så vitt länsstyrelsen känner till endast i begränsad omfattning för jakt, bäckmete, utflykter och bärplockning. Trots att området nu ges naturreservatsstatus och områdets höga natur- och friluftslivsvärden blir mer kända för allmänheten bedömer länsstyrelsen att antalet besökare kommer att påverkas marginellt.

I området saknas markerade stigar, eldstäder och andra anordningar för rörligt friluftsliv. Länsstyrelsen bedömer att det inte heller behövs några. Utgångspunkten för detta är att reservatet ska nyttjas för rörligt friluftsliv utifrån sina naturgivna förutsättningar.

Reservatet saknar iordningsställd parkeringsplats, men det finns möjlighet att parkera på båda sidor av Långnäs vägen (utanför reservatsområdet) i närheten av reservatets nordvästra hörn. Under 3.2 *Kulturmiljövärden* nämns en gammal väg som korsar området. Vid passagen över bäcken har det funnits en mindre bro. Bron har enligt uppgift rasat eller är i sådant dåligt skick att den inte längre fyller någon funktion och kvarvarande delar bör därför plockas bort av markägaren så snart som möjligt.

Information om naturreservatet finns på länsstyrelsens hemsida och mobilapplikationen "Norrbottens naturkarta". Den platsbundna informationen utgörs av en skylt med information om reservatet och vilka regler som gäller. Information om Natura 2000 Piteälven kan förslagsvis ingå i informationen.

Förslag på informationsplats är markerad i Bilaga B.

Skötselmål

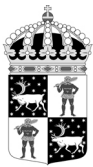
- Besökaren ska göras medveten om naturreservatets naturmiljövärden och vad man bör tänka på vid besöket.

Skötselåtgärder

- En informationsskylt sätts upp i anslutning till reservatet, förslagsvis vid den plats som anges i Bilaga B.

3.4 Tillfartsvägar

Lämpligaste tillfartsvägen till reservatet är via allmän väg nr 555, Långnäs vägen (Bilaga 1).



4 Sammanfattning av skötselåtgärder

Avsnitt	Vad	När
	Översyn och eventuell revidering av Skötselplan	Senast 2032
3.1	Naturmiljövärden	
	Borttagande av främmande arter	Vid behov
	Inventering av bäckens naturvärden och möjlig förekomst av flodpärlmussla	Snarast
3.2	Information och anläggningar	
	En informationsskylt tas fram och monteras upp vid den plats som anges i Bilaga B	Snarast efter att beslutet vunnit laga kraft

5 Källhänvisning

Länssstyrelsen 2007

Data från fältinventering

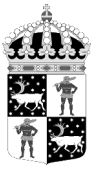
Länssstyrelsen 2018

Piteälven SE0820434, Bevarandeplan Natura 2000-område.

6 Bilagor

A. Översiktskarta

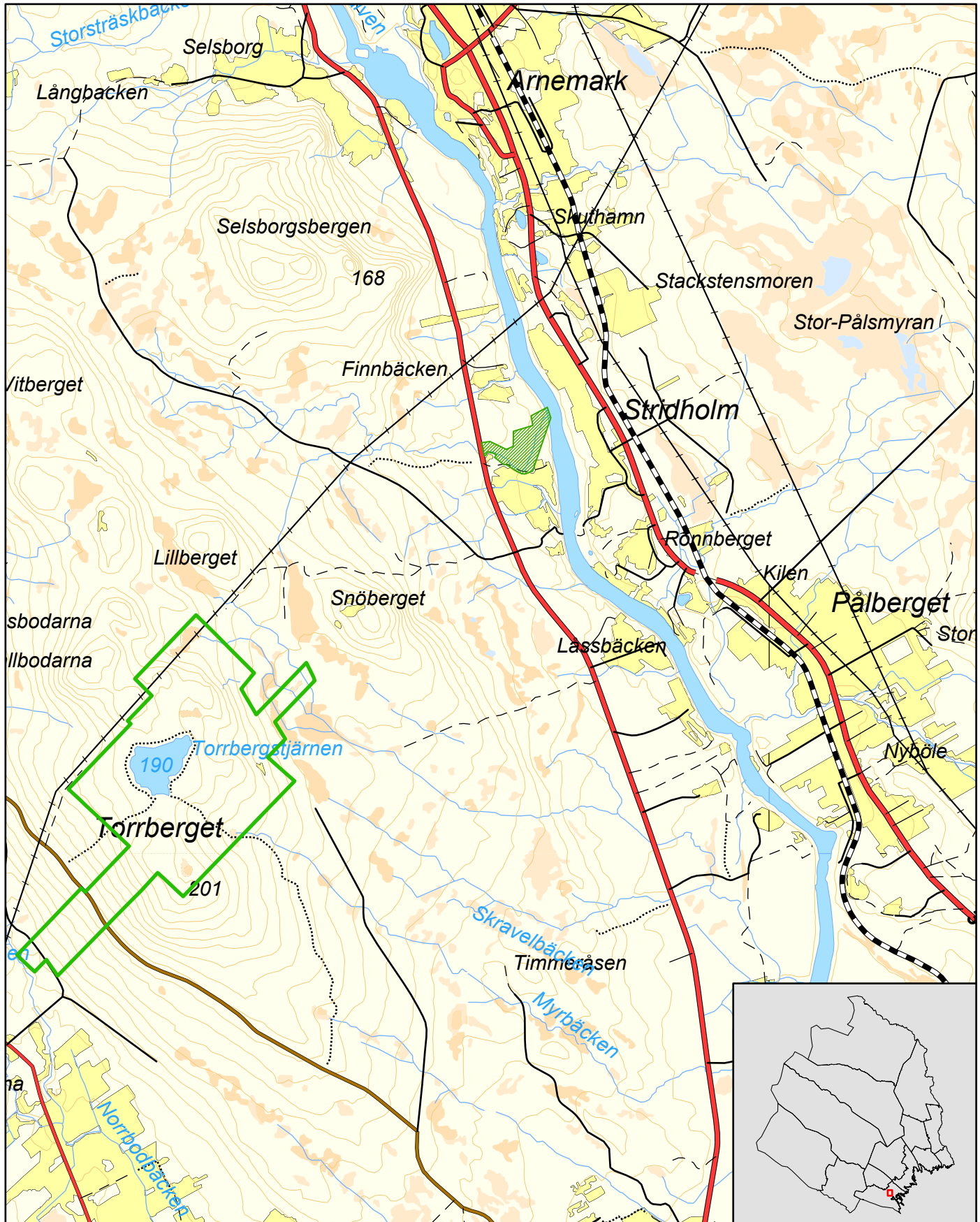
B. Skoglig funktionsklassning och information



Naturreseptatet Låssbåcken

Piteå kommun

Skala 1:50 000

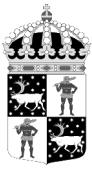
Lånsstyrelsen
Norrbotten

© Lånsstyrelsen Norrbotten och © Lantmåteriet

-  Gråns för naturreservatet
-  Övriga naturreservat

0 1 2 3 4 5 Kilometer

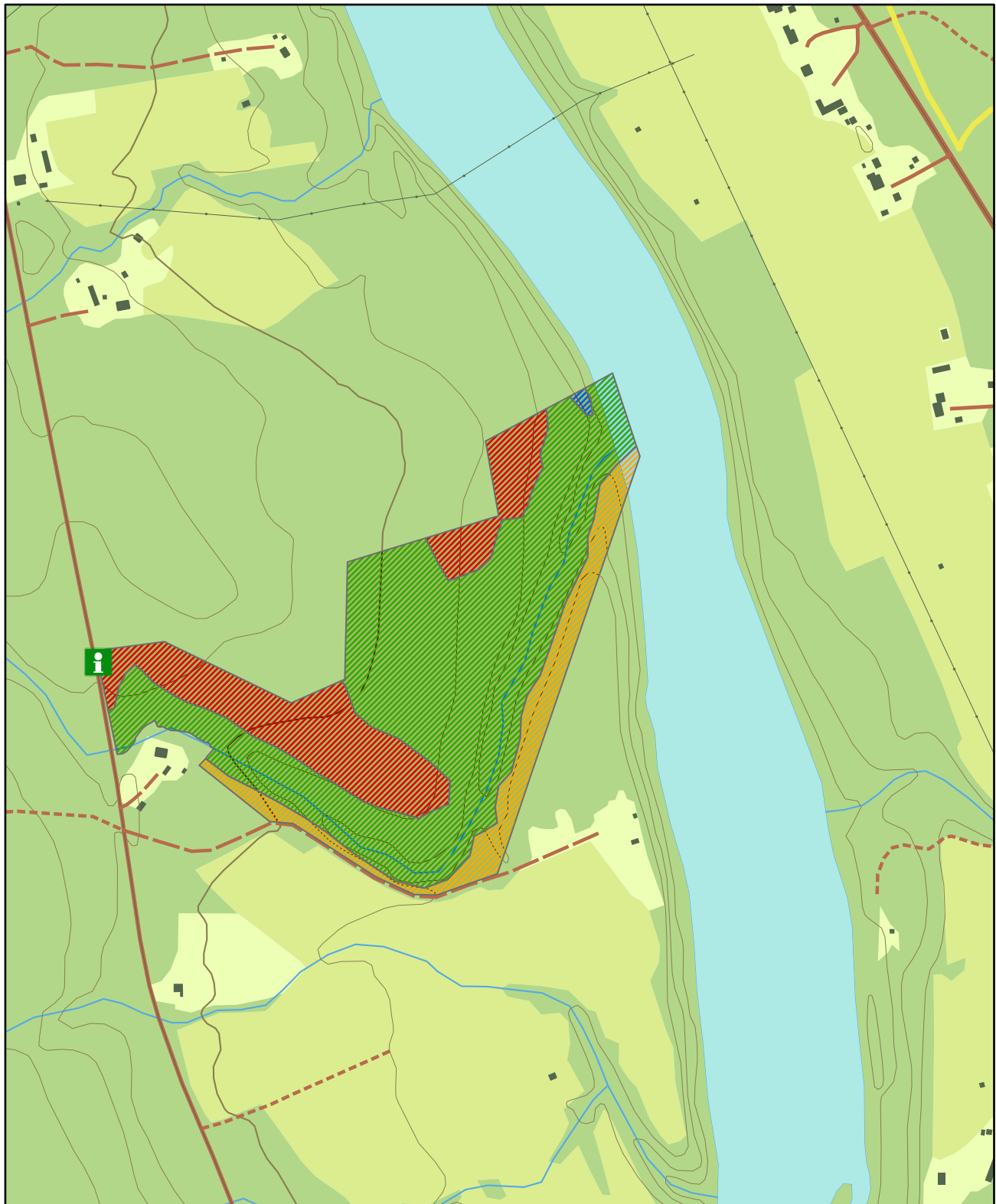


**Naturreseptatet Låssbåcken**

Skogliga funktionsklasser samt information och anläggningar

Lånsstyrelsen
Norrbotten

Skala 1:7 000



© Lånsstyrelsen Norrbotten och © Lantmåteriet

0 250 500 Meter



Förslag till informationsplats



Arronderingsmark



Skyddszon



Utvecklingsmark



Värdekärna