

Mattesbäcken

Läge: Piteå kommun, nära Älvsbyn

Storlek: 31 ha

Innefattar avverkningsanmälan ID: A 21104-2024 och 21102-2024

Inventerad 31 augusti av Patrik Nygren för Naturskyddsföreningen i Norrbotten

Bedömning:

Den södra delen med bla anmälan A 21104-2024 är klass 2, dvs höga naturvärden knutna till trädkontinuitet längs naturlig skogsbäck, många senvuxna gamla granar, gamla lövträd och tallar samt inslag av rik markflora

Norrut, med A 21102-2024, är klass 3 med vissa naturvärden bl.a. trädkontinuitet längs naturlig skogsbäck och grova naturvärdesträd (tall), en del död ved och rik markflora

OBS: Främst avverkningsanmälningarna är inventerade och särskilt A 21104-2024, det avgränsade området på 31 ha är dock långt större men ej fältbesökt

Områdesbeskrivningar:

Längs bäcken finns en gles blandskog på periodvis översvämmad mark med mycket frodig markvegetation. Bitvis tjockt med gräs och bladvass och bitvis tät undervegetation med brakved, gråal, hägg och tibast samt markvegetation med bl.a. kvanne, stenbär, ormbunkar och olika pyrola. Trädskiktet domineras av tall, gran och björk. En bit från bäcken, i anmälan A 21104-2024, växer flerskiktad lågproduktiv granskog med inslag av sälg, björk och tall. Här finns utspridda, senvuxna granar som är 150 – 250+ år gamla! Många av träden är mycket åldriga med grov, djupfårig bark och slokande, förvidna och krokiga grenar. Även flera sälgar, björkar och tallar är gamla och några tallar är 250 – 300 år. Död ved förekommer ganska sparsamt i form av främst klena och ganska färska lågor men även några grövre och äldre lågor noterades samt några torrakor bl.a. några riktigt urgamla exemplar. Skogen är plockhuggen för länge sedan men därefter lämnad orörd i många decennier. Den är ganska rik på hänglavar, främst *grå tagellav*, *skägglav* och *manlav* men med inslag av *garnlav* (NT). På många gammelgranar noterades *gammelgransskål* (NT) och på sälgar växte både *lunglav* (NT) och *stuplav* (signalart). På död gran noterades *granticka* (NT) och flera gammelgranar hade barksprätt från *tretåig hackspett* (NT). I mindre delar av skogen dominerar ca 150 åriga, klena tallar med enstaka gammelgranar. I små fuktpartier finns örtrik mark med bl.a. olika pyrola, gullris, stenbär etc. Nära bäcken finns även en del kullar med torr mark med tallar som är ca 150 – 170 år och på marken noterades *dropptaggsvamp* (signalart).

Nedströms i anmälan A 21102-2024 är sumpskogen närmast bäcken lika frodig som i beskrivningen ovan men längre från bäcken är skogen högproduktiv och talldominerad samt bitvis gallrad och städad på död ved. Bitvis finns dock fina partier med rik tillgång på grova tallar, 50 – 55cm i diameter i brösthöjd och ca 170 år gamla, samt enstaka mycket gammal och grov björk. Det finns även ansamlingar av färskare lågor och rotvältor samt flera torrakor. Denna del inventerades dock mest översiktligt.

Bilder från området:



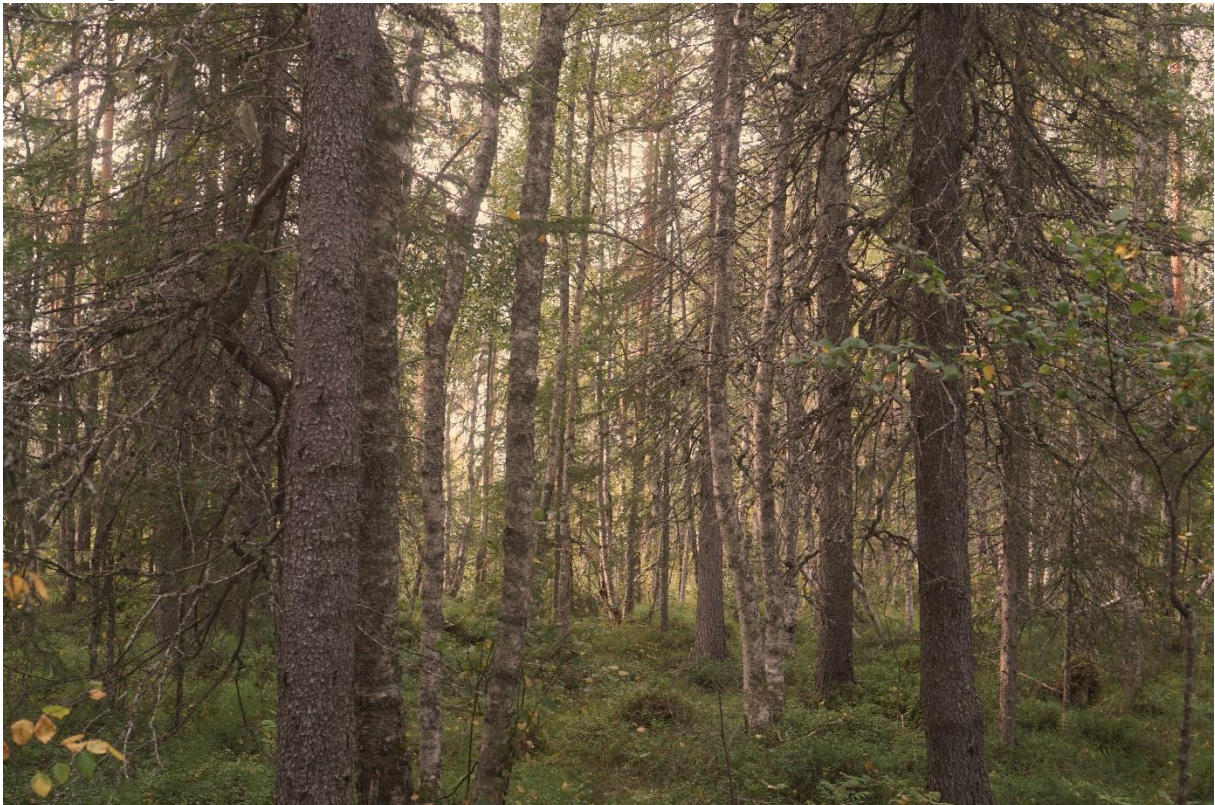
Urgammal gran i avverkningsanmälan A 21104-2024



Senvuxna, klena gammelgranar med gammelgransskål i A 21104-2024



Gammelgranar i A 21104-2024





Gammelgransbark i A 21104-2024



Gammelgranar i A 21104-2024



Granticka och lunglav i A 21104-2024





Urgammal gran i A 21104-2024



Mattesbäcken i A 21104-2024



Död ved och rik mark- och buskvegetation i avverkningsanmälan A 21102-2024





Grova naturvärde träd i A 21102-2024



Mattesbäcken och kronan på en urgammal tall nära bäcken





