

Skötselplan för Pieljekaise nationalpark

Beställningsadress Naturvårdsverket
Kundtjänst
171 85 SOLNA
tel. 08 - 799 10 00
fax.08 - 28 00 78

För information om nationalparken:
Förvaltningsenheten
tel. 08- 799 10 00

ISBN 91-620-0068-3
ISSN 0282-7271
Upplaga 1000 ex
© Naturvårdsverket Förlag, 1992
Ansvarig utgivare Ingvar Bingman, Naturvårdsverket
Tryckeri Norstedts Tryckeri AB, 1992

FÖRORD

Denna skötselplan för nationalparken Pieljekaise har utarbetats av statens naturvårdsverk. Enligt 3 § nationalparksförordningen (1987:938) meddelar statens naturvårdsverk närmare bestämmelser för vården och förvaltningen av nationalpark.

Samråd har skett med länsstyrelsen i Norrbottens län.

Planen utgör ett handlingsprogram för den praktiska skötseln av nationalparken.

Skötselplanen har fastställts genom beslut av naturvårdsverkets generaldirektör den 28 oktober 1991.

Solna i oktober 1991

Statens naturvårdsverk



Skötselplan för Pieljekaise nationalpark i Norrbottens län

INNEHÅLLSFÖRTECKNING		Sid
I	ALLMÄN BESKRIVNING	
1.	ADMINISTRATIVA DATA	5
2.	RIKSDAGENS OCH REGERINGENS BESLUT OM NATIONALPARKEN	6
3.	GRUND FÖR BESLUT SAMT FÖRESKRIFTER	7
3.1	Syftet med nationalparken	7
3.2	Föreskrifter	7
4.	ÖVERSIKTLIG BESKRIVNING AV BEFINTLIGA FÖRHÅLLANDEN	9
4.1	Naturförhållanden	9
4.1.1	Allmänt	9
4.1.2	Geologi	9
4.1.3	Vegetation	9
4.1.4	Djurliv	10
4.2	Markanvändning	10
4.2.1	Friluftsliv m m	10
4.2.2	Rennäring	11
4.3	Tillgänglighet	11
4.4	Anläggningar och service för friluftslivet	12
4.5	Tillsyn	12
4.6	Källuppgifter	12
II	PLANDEL	
1.	DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK OCH VATTEN	13
1.1	Övergripande mål	13
1.2	Generella riktlinjer och åtgärder	13
1.2.1	Skogsområden	13
1.2.2	Kalfjäll, myrar m m	13
1.2.3	Rennäringen m m	13
1.2.4	Jakt och faunavård	14
1.2.5	Fiskevård och fiske	14
1.2.7	Disposition och skötsel av byggnader	14

2.	ANORDNINGAR FÖR REKREATION OCH FRILUFTSLIV	16
2.1	Övergripande mål	16
2.2	Generella riktlinjer och åtgärder	16
2.2.1	Tillgänglighet	16
2.2.2	Friluftsanordningar	16
2.2.3	Renhållning	17
2.2.4	Information	17
2.2.5	Utmärkning av gränser	17
3.	TILLSYN	18
4.	DOKUMENTATION AV UTFÖRDA ÅTGÄRDER	19
5.	VETENSKAPLIG VERKSAMHET OCH FORSKNING	20
6.	FINANSIERING AV NATURVÅRDS- FÖRVALTNINGEN	21
6.1	Ekonomisk utredning	21
6.2	Finansiering av naturvårdsförvaltningen	21
7.	LITTERATURFÖRTECKNING	22
7.1	Geologi	22
7.2	Botanik	22
7.2.1	Limnologi	22
7.3	Zoologi	22
7.3.1	Entomologi	22
7.4	Allmänt	22
7.5	Övrigt	22

BILAGOR

Översiktlig naturbeskrivning	Bilaga 1
Karta över rennäringen	Bilaga 2
Karta över naturvårdsverkets byggnader	Bilaga 3
Karta över friluftsanordningar	Bilaga 4
Dokumentationsblankett	Bilaga 5

I ALLMÄN BESKRIVNING

1. ADMINISTRATIVA DATA

<u>Nationalparkens namn:</u>	Pieljekaise
<u>Skyddsform:</u>	Nationalpark
<u>Objektnummer:</u>	25-01-002
<u>Beslutsdatum:</u>	1909-05-24 och 1913-06-01
<u>Län:</u>	Norrbottnen
<u>Kommun:</u>	Arjeplog
<u>Fastigheter:</u>	Arjeplogs kronoöverloppsmark 29:2
<u>Läge:</u>	Topografiska kartbladet 26F/G och 26H
<u>Area:</u>	15 340 ha
<u>därav landarea:</u>	14 000 ha
<u>Landareans fördelning på naturtyp</u>	
Myr	676 ha
Lövskog med inslag av barrträd framförallt vid Sädvajaure	10 097 ha
Skoglös äng	206 ha
Skoglös hed	<u>3 021 ha</u>
Summa	14 000 ha
<u>Markägare:</u>	Staten genom naturvårdsverket
<u>Naturvårdsförvaltare:</u>	Statens naturvårdsverk genom fjällenheten (T o m den 31 december 1991) Länsstyrelsen genom fjällenheten (Fr o m den 1 januari 1992)

2. RIKSDAGENS OCH REGERINGENS BESLUT OM NATIONALPARKEN

Riksdagen beslöt den 24 maj 1909 att ca 200 ha söder om Pieljekaisefjället skulle avsättas till nationalpark. Riksdagen beslöt om utvidgning av parken till nuvarande storlek den 1 juni 1913 (SFS 1913:146).

Riksdagen har beslutat den 6 juni 1980 att medge intrång i Pieljekaise nationalpark som föranleds av en utvidgad reglering av Sädvajaure (Rskr 1979/80:345 och JoU 1979/80:39). Beslutet innebär att Sädvajaure nu är reglerad mellan nivåerna +460,7 m och +477,0 m. Sädvajaure är reglerad en gång tidigare. För att möjliggöra regleringen medgav Kungl. Maj:t vissa intrång i nationalparken i beslut den 9 april 1948.

En ny nationalparksförordning gäller fr o m den 1 januari 1988 (SFS 1987:938). Denna innebär bl a att naturvårdsverket meddelar föreskrifter för nationalparkerna. Sådana föreskrifter har meddelats genom beslut den 18 december 1987.

3. GRUND FÖR BESLUT SAMT FÖRESKRIFTER

3.1 Syftet med nationalparken

I nationalparksförordningen anges att "Pieljekaise nationalpark, som har tillkommit i syfte att bevara ett område med fjällbjörkskog i dess naturliga tillstånd, skall vårdas och förvaltas i överensstämmelse med detta syfte".

3.2 Föreskrifter för nationalparken

Med stöd av 4 § nationalparksförordningen och 5 § andra stycket naturvårdslagen har naturvårdsverket den 18 december 1987 beslutat om nya föreskrifter för nationalparken.

Inom nationalparken är det förbjudet att

- anordna upplag
- dra fram mark- eller luftledning
- anlägga stig eller väg
- uppföra eller utöka byggnad eller annan anläggning
- bedriva militär övningsverksamhet
- företa vetenskapliga undersökningar
- bedriva kommersiell verksamhet
- gräva, schakta, utfylla, borra, mejsla, måla, spränga eller på annat sätt skada mark och block
- bortföra mineral eller annat geologiskt material
- bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd, ris och buskar
- plocka eller gräva upp växter
- inplantera växt- eller djurart
- insamla eller fånga insekter, fiskar eller andra djur eller på annat sätt störa djurlivet
- jaga eller fiska
- använda motordrivet fordon eller motorbåt
- landa med luftfartyg
- rida
- medföra hund
- sätta upp tavla, affisch e dyl
- ordna orienteringskontroller eller markerade spår

Naturvårdsverket kan - om särskilda skäl föreligger - meddela undantag från angivna föreskrifter.

Utan hinder av ovanstående förbud är det tillåtet att

- personal som är bemyndigad av nationalparksförvaltaren utför åtgärd enligt fastställd skötselplan
- tjänsteman i tjänsteärende angående rennärings-, polis-, eller nationalparksförvaltningsärende använder motorbåt, terrängskoter på snötäckt mark eller landar med luftfartyg. Anmälan om nämnda ärenden skall ske till nationalparksförvaltningen innan genomförandet

- tjänsteman i tjänsteärende angående sjukvårds- eller räddningsärende använder erforderligt fordon. Anmälan om nämnda ärenden skall ske till nationalparksförvaltningen om möjligt innan genomförandet, i annat fall snarast efter utfört uppdrag
- medlem i Semisjaur-Njarg sameby i samband med renskötselarbete eller husbehovs- och yrkesfiske använder motorbåt, terrängskoter på snötäckt mark eller landar med luftfartyg
- plocka bär eller svamp
- ta torra grenar och kvistar för att göra upp eld eller ordna skydd
- medföra kopplad hund under tiden 1 januari-30 april inom hela nationalparken samt hela året på Kungsleden.

4. ÖVERSIKTLIG BESKRIVNING AV BEFINTLIGA FÖRHÅLLANDEN

4.1 Naturförhållanden

4.1.1 Allmänt

Lägsta höjden över havet träffas på stranden mot Sädvajaure vars vattenyta före regleringen genom dammbyggnaden vid Ringselet låg på 464 m, dämningshöjden är numera 477 m. Ett relativt smalt bälte av parken innehåller här spridda barrträd. Såväl tall som gran förekommer, tallen når omkring 540 m ö h och granen 500. Den övriga delen av parken upp till 720 - 775 m ingår i den rena björkregionen. De högre nivåerna, över omkring 750 m, består av kalfjäll, mest hedar av olika slag men även myrar och tjärnar. Pieljekaises högsta topp, 1 133 m ö h, ingår i parken. Nationalparkens kalfjällsområde omfattar södra delarna av Pieljekaise, Stuoakavare och Gaissats samt i det närmaste hela Vuomavare och sträcker sig över parkens hela längd.

Längs södra gränsen ligger ett band av långsträckta sjöar. Mitt i parken finns flera sjöar och tjärnar.

4.1.2 Geologi

Över en berggrund av skiffer, vilken endast mera undantagsvis går i dagen och då huvudsakligen i fjällbranterna, ligger en ofta storblockig morän. Den härstammar till stor del från de närbelägna fjällens skiffrar, men förekomsten av kvartsit- och sparagmitblock tyder på transport med isen från nordväst, norr om Sädvajaure. De isälvar som under inlandsisens avsmältning rann i dalgångarna har på sina ställen spolat bort allt finkornigt material från ytan och lämnat kvar rensköljda blockfält, medan de på andra ställen gett upphov till sandavlagringar.

Klimatologiskt sett ligger Pieljekaise mellan fjällens maritimt påverkade område och ett i de centrala delarna av övre Norrlands skogsland beläget lokalkontinentalt område. Årsmedelnederbörden uppgår till omkring 500 mm, medeltemperaturen för juli är +12°, vegetationsperiodens längd 130 dagar och antalet solskenstimmar under året mellan 1 700 och 1 800.

4.1.3 Vegetation

På plan och småkuperad mark är det ganska magert, björken står glest med undervegetation av lågväxta enar, blåbär, kråkbär, mossor och lavar. I östra delen ligger höga moränvallar tvärs för dalriktningen, steniga och torra med hedartad vegetation. I de större bergens och fjällens sluttningar är växtligheten yppig, men även på jämnsluttande mark med bördig, kalkpåverkad jordmån är örtvegetationen frodig. Mest iögonfallande är den rikliga förekomsten av daldockor (*Trollius*), som växer i det närmaste överallt och kan sägas vara nationalparkens karaktärsblomma.

Björkregionen inom parken innefattar olika typer fjällbjörkskog beroende på variationer i markens bördighet, fuktighetsförhållanden, snöskydd och exposition samt höjden över havet.

Ett av de märkligaste inslagen i fjällbjörkskogens ekologi är fjärilen fjällbjörkmätaren vars larver tidvis uppträder i sådana massor att deras angrepp på björken kan spåras upp till 100 år efter angreppet. I Pieljekaise kan man se spår av den senaste stora härjningen 1955-57 vid bl a Aleb Tjallasjaure.

Hedbjörkskog av verkligt fattig typ med låga och glesa björkar träffar man på krönet av moränkullar, där marken om vintern är i de närmaste renblåst från snö. Marken täcks nästan enbart av kråkris med inblandning av lavar. Där snöskyddet är bättre tillkommer dessutom blåbärsriset. Om fuktigheten i marken ökar blir blåbärsriset dominerande med inblandning av hönsbär, gullris, duvkulla, kovall, lappspira samt fibblor. Finast exempel på blåbärsbjörkskog finns vid Sädvajaure.

Ängsbjörkskogen är vanlig i östra delen, söder och sydväst om Pieljekaise samt i slutningen mot Sädvajaure. Förutom björk växer här i enstaka exemplar asp, gråal, hägg och rönn. Markvegetationen karakteriseras av högväxta örter såsom toltä, stormhatt, brudborste, fjällkvanne, älgört, midsommarblomster, men framför allt av daldockor. Vidare finns fjällviol, fjällvedel, slätterblomma, humleblomster, fjällruta, lundstjärnblomma, linnea, hönsbär, gullris, kovall, duvkulla och andra. Av gräsen kan nämnas hässlebrodd, bergslok och vårbrodd.

4.1.4 Djurliv

På grund av den omväxlande topografin och mosaiken av blockmarker, myrmarker och småtjärnar är sammansättningen av faunan tämligen artrik.

I skogen förekommer fåglar som gråsiska, bergfink, lövsångare, stenskvätta m fl. Sjöarna är häckplats för sjöorre, storskrak och storlom. På kalfjället finns ljunpipare och ängspiplärka. Dal- och fjällripa tillhör också nationalparkens fauna. Ovanliga arter som kungsörn, jaktfalk, sångsvan och dubbelbeckasin observeras årligen.

Av däggdjur är räv, hermelin och hare vanliga. Även mård och mink kan påträffas. Älg finns, björn, fjällräv och järv förekommer årligen i enstaka exemplar.

Rent allmänt kan sägas att faunan inom parken är ofullständigt känd.

./.

Översiktlig beskrivning av naturförhållandena finns på karta, bilaga 1.

4.2 Markanvändning

4.2.1 Friluftsliv m m

Nationalparken nyttjas i tämligen liten omfattning för friluftslivet. Ca 1000 personer besöker parken årligen, varav de flesta vandrar längs Kungsleden.

Parken har hittills knappast alls nyttjats som forskningsområde.

4.2.2 Rennäring

Pieljekaise är ett viktigt lågfjällsområde under barmarkstider för renskötsel i Semisjaur-Njarg sameby. Det är sällan området är renfritt. Även på högsommaren finns smärre renfloccar som då vistas runt Pieljekaises toppar. Under dåliga betesår då samebyn varit tvungen att övervintra renarna i fjällen är nationalparken mycket värdefull p g a att betesförhållandena där varit gynnsammare än längre västerut mot norska gränsen. Området får då tjäna som vinterbetesland för gruppens renar till långt fram mot vår - sommaren. Nationalparken utgör även en del av kalvningslandet.

Till Tjallas sameviste finns inom parken en bostadskåta, ett mindre övernattningshus (friggebod), två torvkåtor, en vedbod, två tc, tre mindre bodar samt båthus och två små skjul vid sjöstranden. Vidare finns vid samevistet ett rengärde för kalvmärkning. Mellan samevistet och Sädvajaure går en stig som nyttjas av samerna. Längs stigen finns två broar. En teleledning går från friggeboden till parkgränsen (ca 2-300 m). På en holme i Gaska Bieljaure finns två mindre övernattningsstugor med några förrådsbodar. Utöver detta finns inga andra anläggningar för rennäringen inom parken (se bilaga 2).

Av bestämmelserna i naturvårdslagen och föreskrifterna för Pieljekaises nationalpark framgår att tillstånd erfordras för uppförande av samtliga typer av byggnader och anläggningar för rennäringen.

Fiske bedrivs av samer framför allt i Tjallassjöarna och Lutaure men även i småsjöarna i parken. Naturvårdslagen och föreskrifterna innehåller inga begränsningar beträffande fiskets inriktning, omfattning m m.

Jakt inom Pieljekaise får enligt bestämmelserna i rennäringslagen och föreskrifterna för parken endast bedrivas av samerna. Denna rättighet omfattar jakt efter andra djur än björn, lo, varg, järv, älg och örn.

Den totala omfattningen och inriktningen av jakten och fisket liksom viltstammarnas och fiskfaunans storlek, sammansättning m m är ofullständigt känd.

Samernas rätt till skogsfång är inte begränsad genom naturvårdslagstiftningen utan det är rennäringslagens bestämmelser som anger ramarna för denna verksamhet. Vilken omfattning skogsfånget har är ofullständigt känt.

4.3 Tillgänglighet

Nationalparken nås lättast från Jäkkvik eller Adolfström varigenom Kungsleden passerar. Avståndet från Jäkkvik till parkgränsen är ca 6 km och från Adolfström ca 9 km. Från Viejenäs går en markerad sommarled som passerar parkgränsen efter ca 4 km.

4.4 Anläggningar och service för friluftslivet

- Kungsleden
- Markerad sommarled mellan Viejenäs och Jäkkvik
- Övernattningsstuga längs Kungsleden
- Varmbonad kåta vid Gaska Bieljaure
- Broar över jäkkar
- Rastplats vid Bieljebäcken längs Kungsleden
- Informationstavlor

4.5 Tillsyn

Fjällenheten i Jokkmokk utövar tillsyn av nationalparken. För tillsynen finns bl a en bevakarstuga vid Bargajaure.

4.6 Källuppgifter

På sid 22 finns en förteckning över litteratur som rör Pieljekaise nationalpark.

II PLANDEL

1. DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK OCH VATTEN

1.1 Övergripande mål

Pieljekaise nationalpark skall vårdas och förvaltas så att ett område med fjällbjörkskog bevaras i dess naturliga tillstånd.

1.2 Generella riktlinjer och åtgärder

1.2.1 Skogsområden

Beskrivning: Sammanlagt finns ca 10 100 ha skog, framför allt bestående av björk, inom parken. Mindre blandbestånd, med inslag av barrträd, finns i nordväst i anslutning till Sädvajaure.

Mål: Fjällbjörkskog i sitt naturliga tillstånd.

Riktlinjer och åtgärder: Inga avverkningar får utföras med undantag av samernas lagstadgade rätt till skogsfång, samt nödvändiga röjningar längs markerade vandringsleder, andra friluftsanordningar samt längs teleledningen (se sid 11). Länsstyrelsen utreder påverkan av samernas skogsfång.

1.2.2 Kalfjäll, myrar m m

Beskrivning: Ca 3 200 ha av parken består av skogslösa fjällområden av både hed- och ängstyp. Ca 700 ha består av myrmark.

Mål: Högnordiskt fjällandskap i sitt naturliga tillstånd.

Riktlinjer och åtgärder: Inga åtgärder får vidtas. Undantag utgör de anläggningar som krävs för friluftslivets och rennäringens behov (se vidare kapitel 2).

1.2.3 Rennäringen m m

Beskrivning: Rennäringen har beskrivits på sidan 11. Rennäringens anläggningar inom parken är inskränkta till bebyggelsegrupp i Tjallas sameviste. Anläggningarna i Tjallas består av en bostadskåta, ett mindre övernattningshus (friggebod), två torvkåtor, en vedbod, två tc, tre mindre bodar samt båthus och två små skjul vid sjöstranden. Vidare finns ett rengärde samt två broar vid Tjallas lappläger. På holmen i Gaska Bieljaure finns två mindre övernattningsstugor med några förrådsbodas.

Mål: Renskötsel får bedrivas inom nationalparken i enlighet med rennäringenslagen.

Riktlinjer och åtgärder: Länsstyrelsen upprättar enkel karta över bebyggelsegrupper i Tjallas sameviste.

1.2.4 Jakt och faunavård

Beskrivning: Faunan är kortfattat beskriven i kapitel 4.1.4. Som tidigare nämnts får samerna bedriva jakt på andra djur än björn, lo, varg, järv, älg och örn. I övrigt är all jakt förbjuden.

Mål: Så goda förutsättningar som möjligt för faunan skall eftersträvas.

Riktlinjer och åtgärder: De från naturvårdssynpunkt mest intressanta arterna, framför allt fjällräv, lo, björn, järv och rovfågelfaunan hålls under löpande uppsikt av fjäll-enheten. Länsstyrelsen utreder jaktens betydelse och omfattning i parken.

1.2.5 Fiskevård och fiske

Beskrivning: Inom nationalparken är fiske tillåtet för samerna. Verket har upplåtit fiskerätt i Vuolep Tjallasjaure, Lutaure och Luobnejaure till några personer bosatta i Adolfström och Gauto. Förutom fiskerätten ingår rätt att färdas med snöskoter på sjöarna samt på land mellan Vuolep Tjallasjaure och Lutaure inom parken. Under senare år har röding inplanterats i Tjallassjöarna. Rödingen har dock i mindre omfattning vandrat upp i sjösystemet redan under 1940-talet.

Mål: Fisket får inte bedrivas så att sjöarna och vattendragens naturliga fiskfauna långsiktigt förändras.

Riktlinjer och åtgärder: I gränssjöar där fiske är upplåtet utanför parken bör i princip upplåtelse för sportfiske kunna ske inom parken. Kalkning inom parkens område skall inte förekomma.

1.2.6 Disposition och skötsel av naturvårdsverkets byggnader och anläggningar

Nedan anges verkets byggnader och andra anläggningar, deras läge, disposition och eventuella åtgärder som behöver vidtas. Dessutom anges om ändringar eller kompletteringar erfordras. Fjäll-enheten svarar för det löpande underhållet. En detaljkarta över all bebyggelse med vidhängande anläggningar upprättas.

Byggnaderna m m anges nedan. Dessa är markerade på karta, bilaga 3.

1. Raststuga m m längs Kungsleden

Beskrivning:

- a) Raststugan omfattar två rum, ett sovrum med fyra bäddplatser och ett kök med 2 sittgrupper. Gasol finns.
- b) 1 toalettbyggnad med 2 toaletter.

Disposition: För vandrare.

Åtgärder: Avgift uttas för nyttjandet av raststugan. Ved skall finnas. Veden huggs utanför parken. Utrymme för sopor anordnas i anslutning till tc.

2. *Rastkåta vid Gaska Bieljaure*

Beskrivning: Kåtan är varmbonad. Ett rum med värmekamin och 3 bäddar. I anslutning till kåtan finns te och sophus.

Disposition: För vandrare.

Riktlinjer och åtgärder: Befintlig standard bibehålls. Ved skall finnas. Veden huggs utanför parken.

3. *Bevakarstuga vid Bargajaure*

Beskrivning: Stugan innehåller ett rum med 2 bäddar. I anslutning till stugan finns te och soputrymme.

Disposition: Nyttjas av nationalparksförvaltningen. Stugan kan dock upplåtas till nyttjanderättshavare i samband med fiske i Bargajaure.

Åtgärd: Avtal träffas med Omma eller samebyn om nyttjandet av stugan.

4. *Rastplats vid Bieljebäcken*

Beskrivning: Toalettbyggnad med 2 toaletter, en skräptunna samt en eldstad.

Åtgärd: Ved transporteras till rastplatsen.

2. ANORDNINGAR FÖR FRILUFTSLIVET

2.1 Övergripande mål

Pieljekaise nationalpark skall i princip stå öppen för allmänhetens friluftsliv inom ramen för parkens naturgivna förutsättningar. Vissa begränsningar i friluftslivet görs dock genom nationalparkens föreskrifter (se kapitel 1:3).

Inom överskådlig framtid erfordras inga friluftsanläggningar utöver de befintliga.

Friluftsanordningarna finns markerade på karta, bilaga 4.

2.2 Generella riktlinjer och åtgärder

2.2.1 Tillgänglighet

Beskrivning: De vanligaste vägarna in till Pieljekaise är på Kungsleden från Jäckvik eller Adolfström. Dessutom går markerad sommarled från Viejenäs.

Riktlinjer: En ny P-plats bör anläggas i Jäckvik i anslutning till Kungsleden.

2.2.2 Friluftsanordningar

Vandringsleder

Beskrivning: Kungsleden passerar parken. Led från Viejenäs ansluter till Kungsleden strax norr om parken. Lederna är markerade sommarleder. Omarkerad led går upp till toppen av Pieljekaisefjället. Två broar finns längs Kungsleden och två längs "Viejenäsleden".

Riktlinjer och åtgärder: Inga ytterligare leder skall anläggas. Kungsleden markeras som vinterled. Leder och broar underhålls av fjällenheten. Där särskild vägvisning och utmärkning är befogad skall denna ske enligt svensk standard (SIS 03 15 22). Spångning skall utföras över särskilt fuktiga partier, varvid sågat eller bilat virke skall användas.

Övernattningsstugor

Beskrivning: Övernattningsstugorna har beskrivits på sidorna 14-15.

Riktlinjer och åtgärder: Inga ytterligare övernattningsstugor erfordras. Fjällenheten underhåller stugorna.

Sanitära anordningar

Beskrivning: Toaletter och sopkärl finns vid de två övernattningsstugorna samt vid rastplatsen vid Bieljebäcken.

Riktlinjer och åtgärder: Inga ytterligare sanitära anordningar erfordras. Fjällenheten svarar för underhållet.

2.2.3 Renhållning

Fjällenheten tar hand om soporna och transporterar dessa ur parken.

2.2.4 Information

Folder på svenska, engelska och tyska bör finnas. Foldern skall finnas tillgänglig på lämpliga platser bl a i Adolfström och Jäckvik samt i övernattningsstugan vid Kungsleden.

Informationsskyltar skall finnas längs nationalparkens gräns i anslutning till leder och andra naturliga in- och utfarter till nationalparken. Inom parken skall det finnas informationsskylt vid övernattningsstugan vid Kungsleden. Utanför parken bör det finnas skyltar i Adolfström och i Jäckvik, i anslutning till Kungsleden.

Naturum

Information om nationalparken skall ges i naturum i anslutning till Silvermuséet i Arjeplog.

Fjällenheten skall så långt möjligt bestå allmänheten med information om nationalparken.

2.2.5 Utmärkning av gränser

Kompletterande utmärkning skall utföras enligt svensk standard (SIS 03 15 22). Gränsmärken skall, så långt det är möjligt och lämpligt, placeras på sådant sätt, i första hand vid brytpunkterna, att tveksamhet inte skall råda huruvida man befinner sig inom eller utom nationalparken.

Utmärkning av gränser har skett under 1988 och 1989.

3. TILLSYN

Nationalparken skall stå under kontinuerlig tillsyn och övervakning. En plan över tillsyns- och övervakningsverksamheten skall upprättas av länsstyrelsen. Planen skall reglera tillsynsintervall, tillsynsrundornas uppläggning och innehåll m m.

4. DOKUMENTATION AV UTFÖRDA ÅTGÄRDER

Fjällenheten skall dokumentera åtgärder genom att ange

1. var åtgärden är utförd
2. vilken åtgärd som utförts
3. år och månad för åtgärdens utförande
4. kostnader
5. finansiering
6. intäkter
7. eventuella noteringar om åtgärdens effekt eller om annat av intresse inom nationalparken, t ex slitage och andra störningar p g a friluftslivet.

Denna dokumentation skall utgöra underlag vid eventuell revidering av skötselplanen.

Bilagd blankett (bilaga 5) skall användas för denna dokumentation.

5. VETENSKAPLIG VERKSAMHET OCH FORSKNING

Naturvårdsverket skall initiera och verka för att nationalparkerna utnyttjas för forskning och vetenskapliga undersökningar.

Naturvårdsverket tar initiativ till forskning som bedöms angelägen med hänsyn till kännedomen om och skötseln av nationalparken. Övrig forskning skall i princip tillåtas inom nationalparken förutsatt att den genomförs inom ramen för nationalparkens syfte.

Någon direkt vetenskaplig forskning har inte bedrivits inom Pieljekaise nationalpark. Undersökningar beträffande öring och röding i Tjallassjöarna, floran och delar av insektsfaunan har dock genomförts.

Kännedomen om naturförhållandena, framför allt beträffande faunan, är ofullständig.

Av stor betydelse för både forskningen och nationalparksförvaltningen är att naturförhållandena blir grundligt kartlagda. Renodlade inventeringar och faktainsamlingar bör därför främjas särskilt inom de fält där kunskaperna är bristfälliga. Inventeringar bör också genomföras med jämna mellanrum så att eventuella naturliga successioner och förändringar kontinuerligt följs. Naturvårdsverket har också ett behov av att få specialundersökningar utförda som direkt berör nationalparkens skötsel t ex studier av vegetationsslitage, av faunastörningar, av fjällvandrarnas attityder och av renbetets omfattning.

6. FINANSIERING AV NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN

6.1 Ekonomisk utredning

Ekonomisk, rullande flerårsplan avseende kostnader och intäkter för naturvårdsförvaltningen skall upprättas av fjällenheten.

6.2 Finansiering av naturvårdsförvaltningen

Staten genom länsstyrelsen står för alla förvaltningskostnader.

Bekostas av enskilda: Alla anordningar som ägs eller nyttjas av annan än naturvårdsverket eller länsstyrelsen ansvarar respektive ägare eller nyttjare för enligt avtal om inte annat överenskommits.

Fjällenheten ansvarar för att de olika åtgärderna utförs som föreskrivs i skötselplanen.

7. LITTERATURFÖRTECKNING

7.1 Geologi

Kautsky, F. Das Fenster von Gautojaure im Kirchspiele Arjeplog, Lappland, Geologiska föreningens i Stockholm förhandlingar, Bd 62, 1940.

Ljungner, E. Isdelarstudier vid polcirkeln, Geologiska föreningens i Stockholm förhandlingar, Bd 65, 1943: - Den sista nordiska nedisningens förlopp, Geologiska föreningens i Stockholm förhandlingar, Bd 67, 1945.

Ulfstedt, A-C. Geomorfologiska kartbladen 26F Nasafjäll och 26G Pieljekaise - Beskrivning och naturvärdesbedömning, SNV PM 860, 1977.

7.2 Botanik

Arvidsson, Th. Floran inom Pieljekaise nationalpark, Kungl Svenska Vetenskapsakademiens skrifter i Naturskyddsärenden, nr 5, 1926;

- Vegetationsbilder från Pieljekaise nationalpark, Sveriges natur 1928;

- Studien uber die gefässplanzen in den hochgebirgen der Pite Lappmark, Acta Phyrogeographica Suecia XVII, Uppsala 1943.

Enquist, F. Trädgränsundersökningar, Svenska skogsvårdsföreningens tidskrift, 1933.

Vegetationskarta över de svenska fjällen - kartblad nr 10 Pieljekaise.

7.2.1 Limnologi

Samuelsson, B. Några data från Vuolle Tjallas - Information från Sötvattenlaboratoriet, Drottningholm, nr 8, 1975.

7.3 Zoologi

7.3.1 Entomologi

Holm, Å. Något om spindelfaunan i Pieljekaise nationalpark, Entomologisk Tidskrift, 104, 1983.

7.4 Allmänt

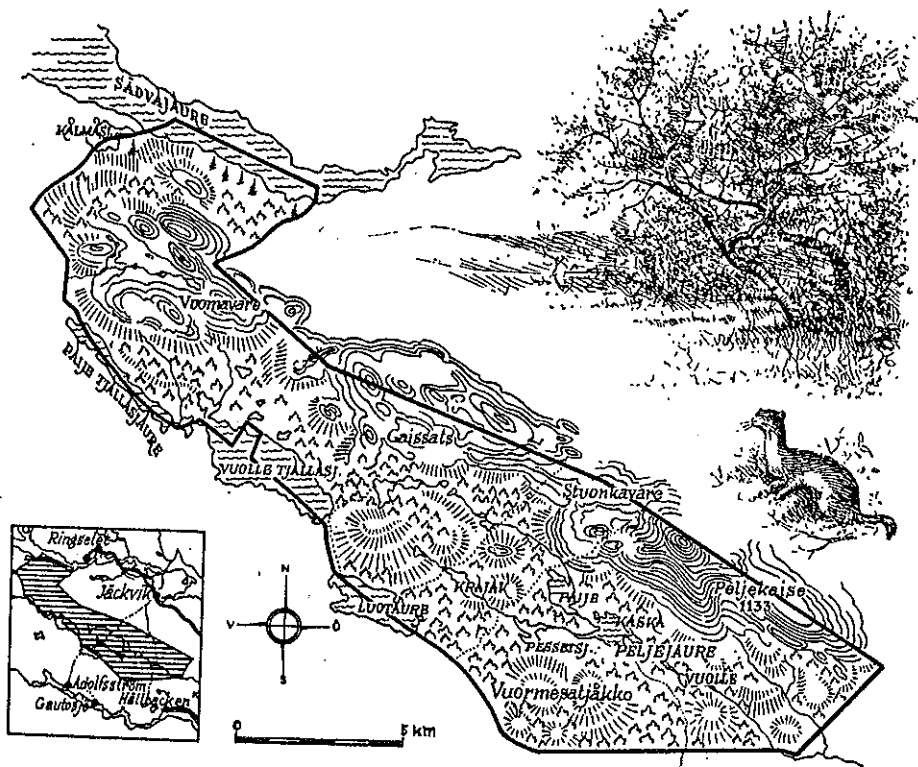
Lönnberg, E. Pieljekaise nationalpark, Sveriges Natur, 1914.

Oldertz, C. Pieljekaise nationalpark, Natur i Lappland II, Uppsala, 1963;

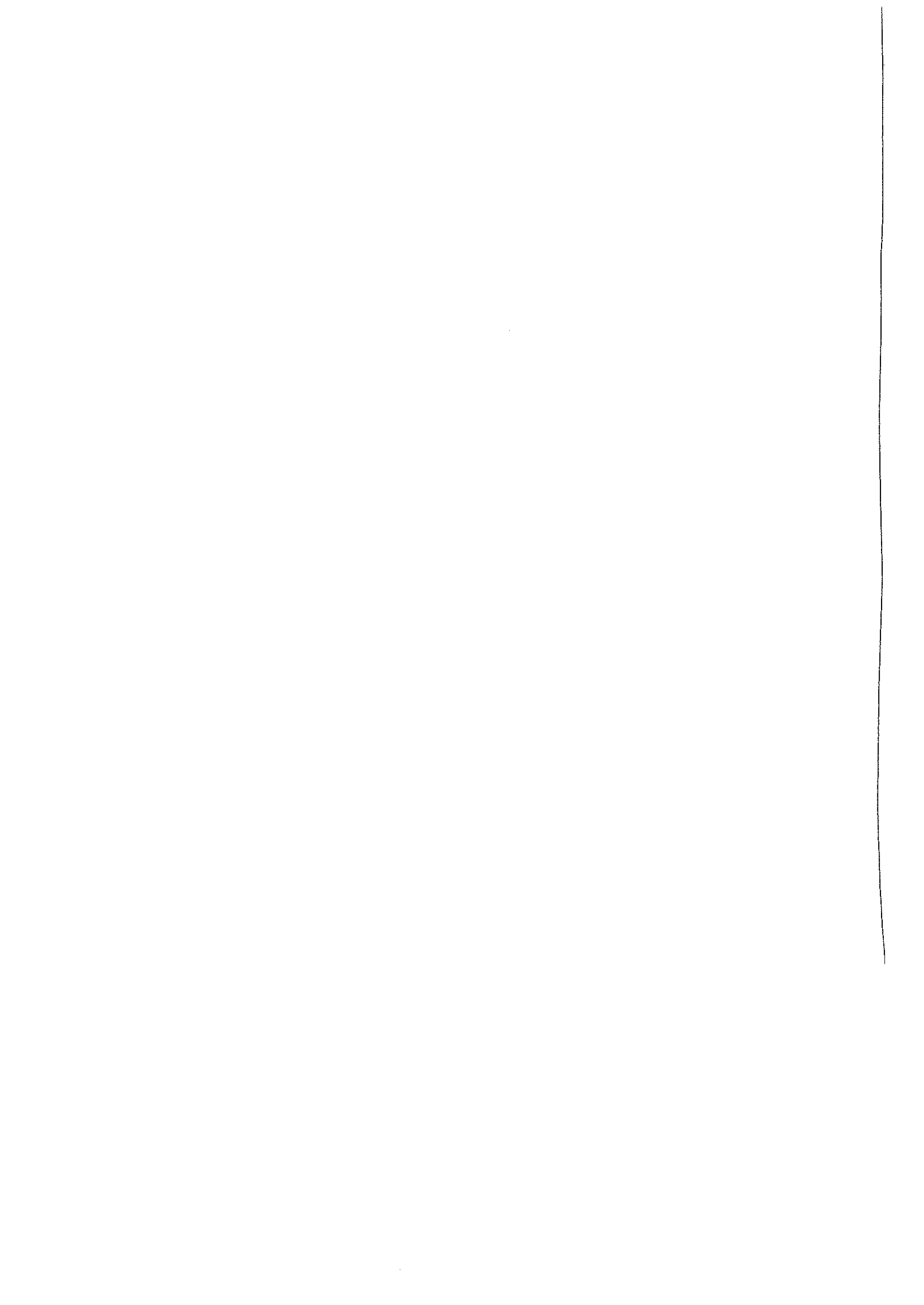
- Pieljekaise nationalpark, Domänstyrelsens nationalparksserie, 1960.

7.5 Övrigt

Svenska Naturskyddsföreningens årsskrift, 1913. - Föreslagen utvidgning av Pieljekaise nationalpark. Proposition aflåten till riksdagen (ej sign), sid 157.



PIELJEKAISE
Översiktlig
naturbeskrivning

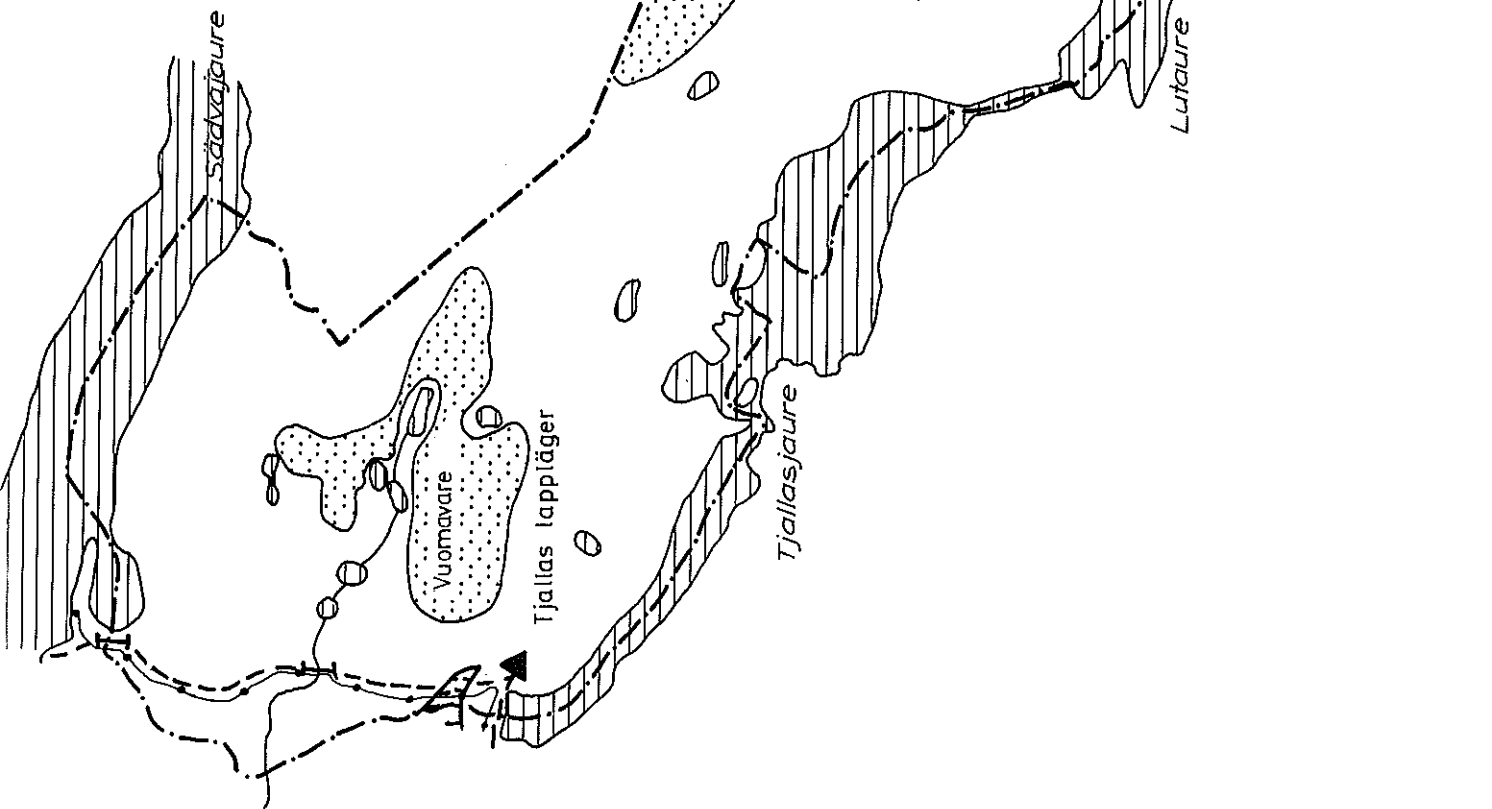
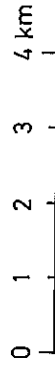


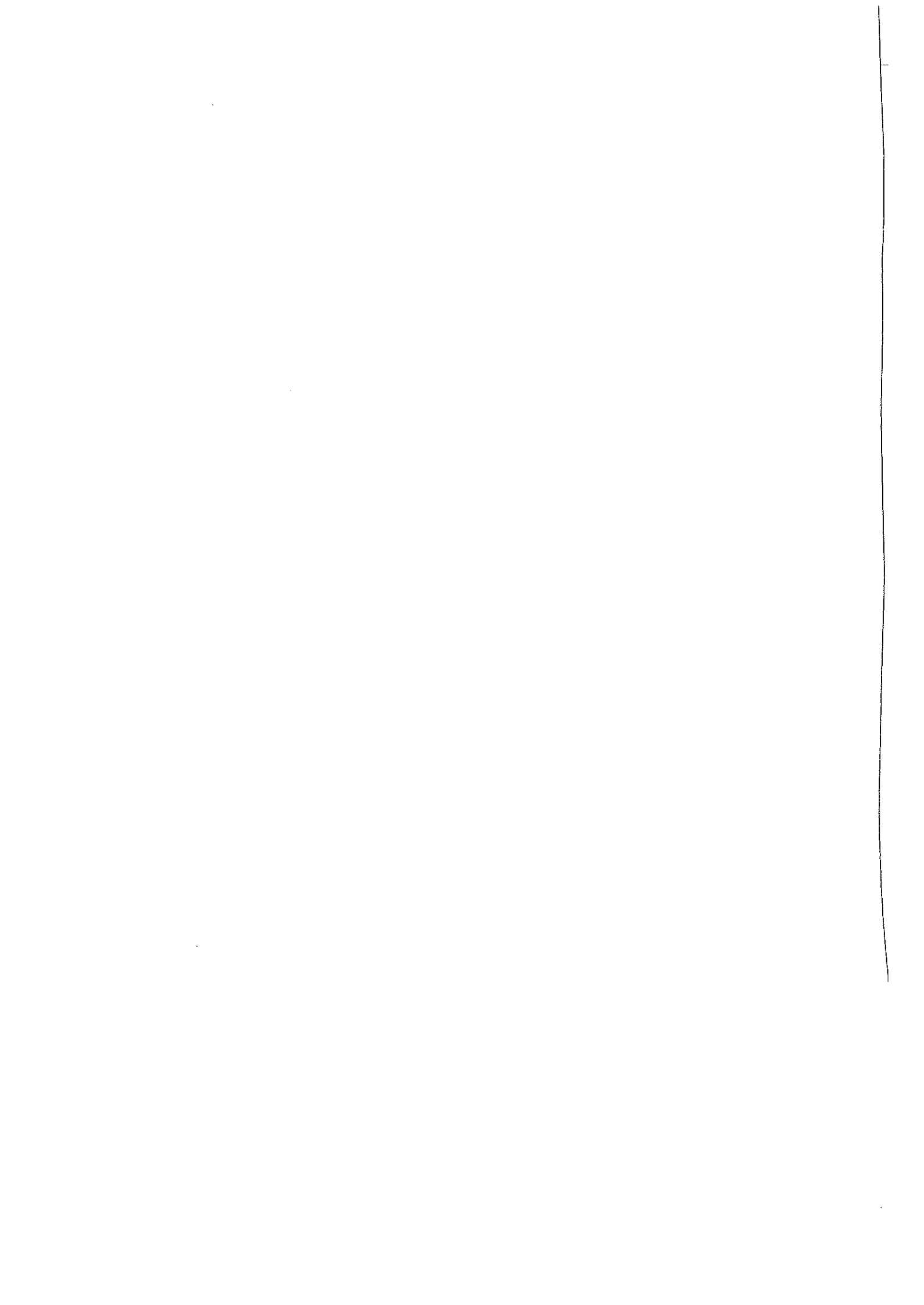
TECKENFÖRKLARING

- Nationalparksgräns
- Fjällmassiv
- Sjö, jäkk
- Teleledning
- Kåta m m
- Rengärde
- Bro
- Led

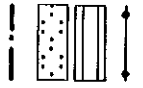


PIELJEKAISE
Rennäringen





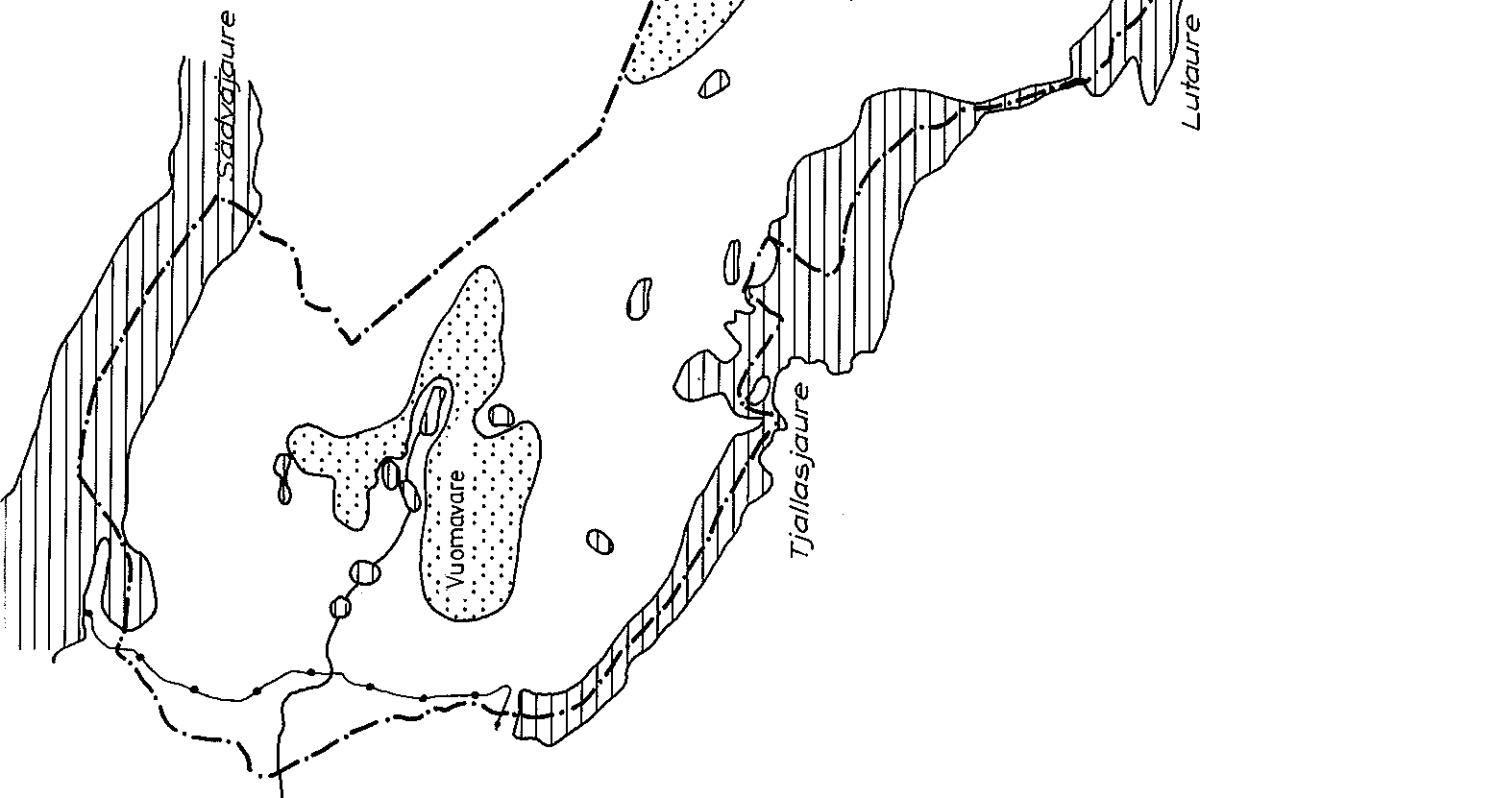
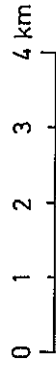
TECKENFÖRKLARING
 Nationalparksgräns
 Fjällmassiv
 Sjö, jäkk
 Teleledning

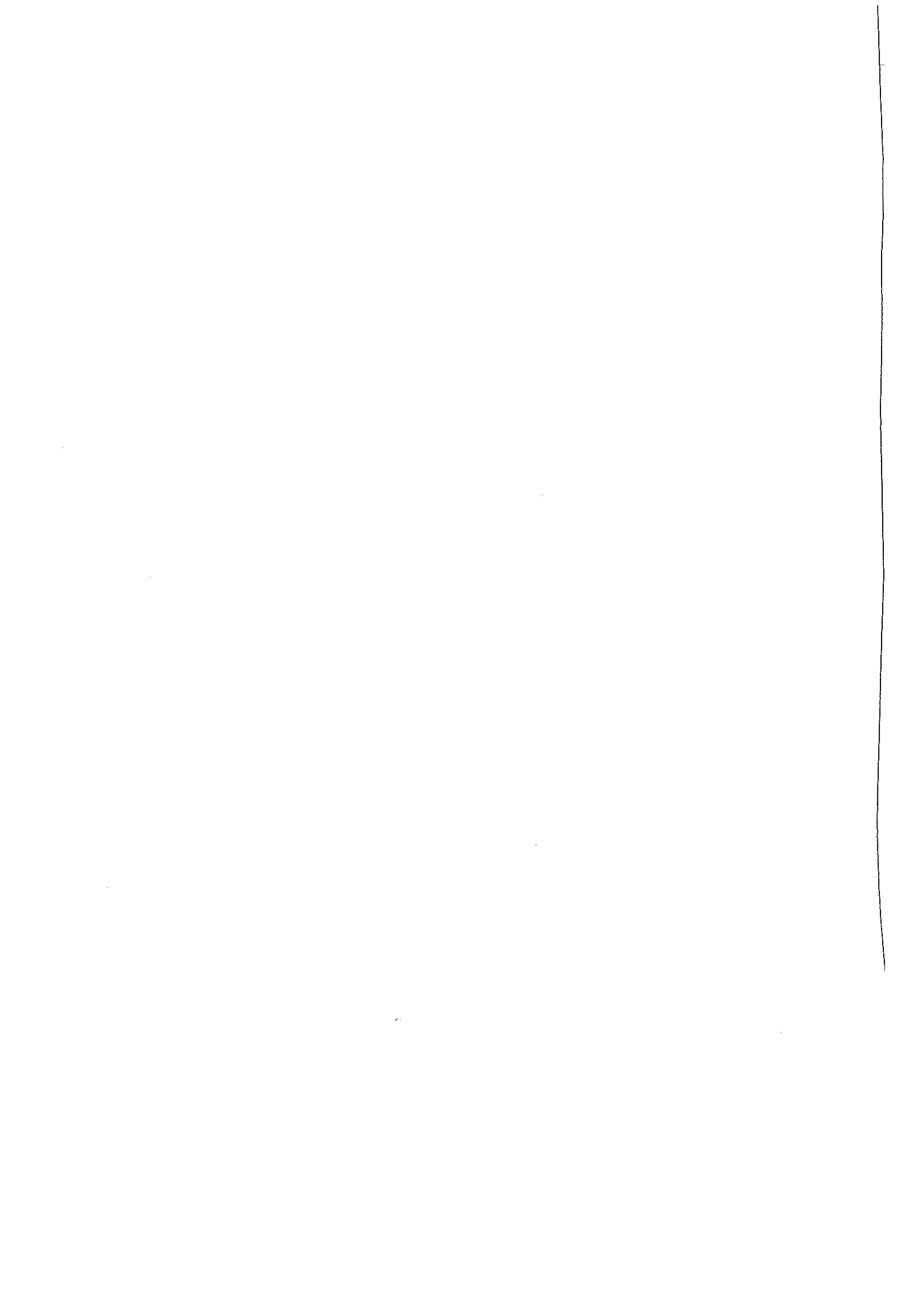


■ Byggnad/anläggning



PIELJEKAISE
 Naturvårdsvetets
 byggnader



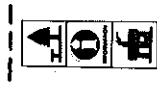


TECKENFÖRKLARING

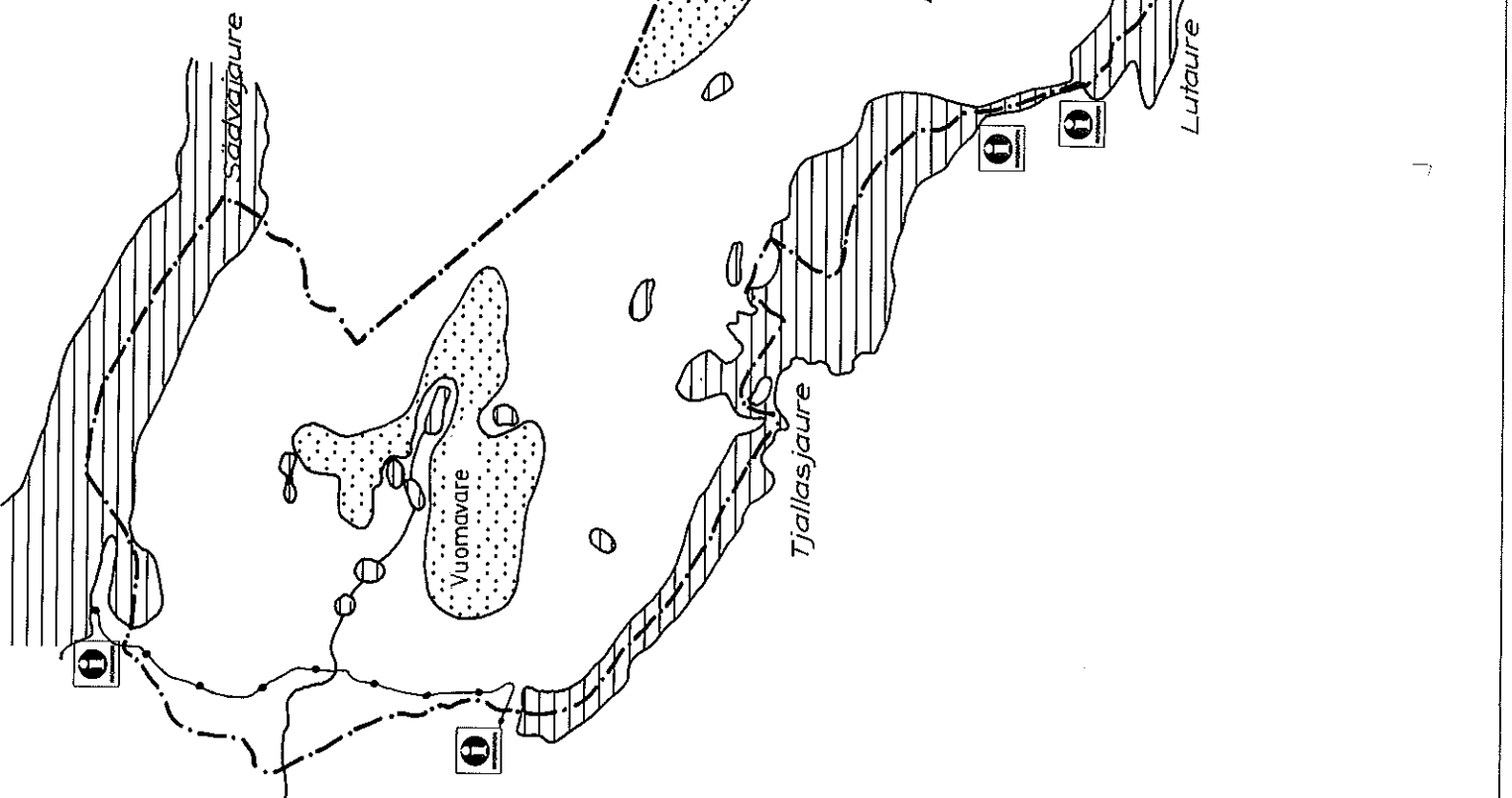
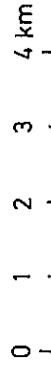
- Nationalparksgräns
- Fjällmassiv
- Sjö, jäkk
- Teleledning



- Sommarled
- Rastplats
- Information
- Övernattingsstuga



PIELJEKAISE
Friluftsanordningar



DOKUMENTATION AV UTFÖRDA ÅTGÄRDER

Objekt Nr	Utförd åtgärd	År Månad	Kostnader Kr	Finan- siering	Intäkter Kr	Ev notering om åtgärdens effekt, etc
1	2	3	4	5	6	7