



Grenselandet AS
Helleveien 2A
0376 OSLO

Min beaivi: 17.10.2018

Min čuj.: 201700703-115, 201702928

Arkiiva: 511/611

Din beaivi: 12.05.2017

Din čuj.:

Áššemeannudeaddjít:

Mathilde Berg/Frode B. Johansen

mbe@nve.no/fbj@nve.no

Mearriduvvon čielggadanprográmma Davvi bieggafápmorusttegii gullevaš fierpmádatlaktimiin, Davvisiidda ja Deanu gielddat Finnmárkku fylkkas

Norgga čázádat- ja energijadirektoráhta (NVE) lea odne mearridan čielggadanprográmma Davvi bieggafápmorusttegii gullevaš fierpmádatlaktimiin Davvisiida ja Deanu gielddain Finnmárkku fylkkas. NVE čujuha Grenselandet AS diedáhusaide beaiváduvvon 12.5.2017, gulaskuddancealkámúšaide ášsis, čohkkimiidda ja NVE árvvoštallamiidda «Čielggadanprográmma duogás»-mildosis.

Čielggadanprográmma lea mearriduvvon suoidnemánu 1. beaivve 2017 váikkuhusčielggademiid láhkaásahusa vuodul.

Váikkuhusat bieggafápmorusttegis gullevaš infrastruktuvrrain, dás rájes gohčoduvvon *doaibmabidju*, galget čielggaduvvot. Go fierpmádatlaktimis ja beassangeainnuin leat eanet relevánta molssaeavttut, de galgá daid čielggadit. Vai bieggafápmorusttet oožžu optimála hábmema ja buvttadeami, de lea dehálaš ahte biddjo fleksibilitéhta bieggaturbiinnaid ja siskálásgeainnuid mállii, lohkui ja detáljasajusteapmái. Čielggadeamit galget vuodđuduvvot bieggafápmorusttega huksenčovdossii mii doaibmaálggaheddji mielas lea eanemus jähkehahti. Vejolaš konsešuvnna oktavuođas gáibiduvvojtit eavttut detáljalplána birra. Detáljalplána galgá NVE dohkkehít, ja dat galgá čájehit loahpalaš huksenčovdosa.

Čielggademiid plánemis ja čadaheamis galgá atnit vuodul NVE árvvoštallamiid *Čielggadanprográmma duogás*-dokumeanttas ja gulaskuddancealkámúšaid. Čielggadanprográmma ja *Čielggadanprográmma duogás* gávdná dáppe: www.nve.no/vindkraft.

Fierpmádatlaktila ohcamuš energijalága vuodul galgá hábmejuvvot NVE «*Veileder for utforming av søknad om anleggskonsesjon for kraftoverføringsanlegg*» vuodul. Fápmosirdinrusttegiidda mat leat diedihangeatnegahtit láhkaásahusa vuodul, mearrida NVE sierra čielggadanprográmma mii lea heivehuvvon ovttaskasáššíai, gč. § 16, mii boahtá NVE bagadusa 7.4–7.8. kapihtaliid osiid sadjái. Čielggadanprográmma aiddostahttá váikkuhusčielggadanláchkaásahusa čielggadangáibádusaid ja konsešuvdonaohcamuša gáibádusaid energijalága vuodul, gč. NVE bagadusa mo hábmet ohcamuša. Doaibmaálggaheddji galgá ieš čielggadit laktinjohtasiid birasváikkhusaid, muhto go lea sáhka vuogádatteknikhalaš ja servodatekonomalaš váikkuhusain transmišuvdnafierpmádagas, de oaivvilda NVE leat dehálažjan ahte doaibmaálggaheddji vuordá dáinna dassái go Statnett lea čielggadan boahtteáigáša fierpmádatovdáneami Finnmárkkus ja davviregovnnas.

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 09575, Internett: www.nve.no

Org.nr.: NO 970 205 039 MVA Bankkonto: 7694 05 08971

Hovedkontor
Middelthunsgate 29
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Region Midt-Norge
Abels gate 9
7030 TRONDHEIM

Region Nord
Kongens gate 14-18
8514 NARVIK

Region Sør
Anton Jenssensgate 7
Postboks 2124
3103 TØNSBERG

Region Vest
Naustdalsvegen. 1B
6800 FØRDE

Region Øst
Vangsveien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR

Čielggadanprográmma lea juhkojuvvon fáttáide, ja mánnaša sihke čuolmmaid maid galgá čalmmustahtit, ja bargovugiid maid galgá geavahit. NVE oaivvilda ahte váikkuhusčielggadeapmi man vuodđun lea dát čielggadanprográmma ovttas ohcamušain energijjalága vuodul, addá buori vuodu mearridit berre go hukset bieggafápmorusttega gullevaš fierpmádatlaktimiin.

Váikkuhusčielggadeapmi galgá sistisdoallat geinnodagaid ja rusttegiid nu go leat čilgejuvvon miessemánu 12.b. 2017 diedáhusain. Čielggadeamit galget dasa lassin sistisdoallat molssaeavttuid ja geinnodatmuddemiid maid NVE lea aiddostahtán čielggadanprográmmas. Váikkuhusaid lasserusttegiin ja eanadatduohtademiin nugo rusttetgeainnut, deponijat, ráhkkanansajit, fápmolinját ja transformáhtorstašuvnnat, káijat, gáddáibuktinrusttegat ja visttit, galgá čielggadit buot relevánta fáttáide mat leat čielggadanprográmmas. Váikkuhusaid galgá árvvoštallat sihke huksen- ja doaibmaáigodagas buot relevánta čielggadanfáttáin.

Jos dárbbáuvvojit lassi dieđut ja/dahje čielggadeamit váikkuhusčielggadanohcamuša meannudeami oktavuođas, de sáhttá NVE bividit lassičielggademiid ja/dahje lassiohcamušaid.

Doaibmabijus leat rádjarašttildeaddji váikkuhusat Suoma guvlui. NVE áigu dán vuodul meannudit vejolaš ohcamuša Davvi bieggafápmorusttega birra oktan gullevaš fierpmádatlaktimiin Espoo-konvenšuvnna 3. artihkkala, norgga-suoma rádjacázádatkommisuvnna, plána- ja huksenlága § 14-4, ja váikkuhusčielggademiid láhkaásahusa § 21 vuodul. Dán vuodul lea NVE gáibidan ahte dakkár diliin go bieggafápmorusttet oktan gullevaš fierpmádatlaktimiinguin sáhttá váikkuhit Supmii ja/dahje suoma beroštumiide, de galgá dahkat relevánta čielggademiid maiddái suoma beale rájá. Go lea sáhka doaibmabijuin suoma beale rájá, de muittuha NVE doaibmaálffaheaddji ahte ferte čádahit sierra proseassaid suoma eisevalddiid ja eará beroštumiid hárrái suoma njuolggadusaid vuodul. Čoahkkáigeassu dárbašlaš, mearkkašahti doaibmabijuin Suomas galgá ovdanbuktot čielggadanprográmma oassin árvvoštallan dihtii doaibmabiju servodatekonomiija.

NVE muittuha maiddái dan ahte sivas go fápmolinjás Suoma guvlui lea olgoriikkačanastat, de ferte ohcat gávppašankonsešuvnna energijjalága § 4.2 vuodul, ja ferte maiddái ohcat rusttekonsešuvnna § 3.1 vuodul. Dákkár ohcamuša galgá sádet Oljo- ja energijjadepartementii.

Čielggadanprográmma ja «Čielggadanprográmma duogáš»-notáhta leat jorgaluvvon davvisámegillii ja suomagillii. Jus dárogiel teaksta ja jorgaluvvon teavsttat eai oktiivástit, de gusto dárogiel teaksta.

Loahpas čujuhat mii NVE bargui nationála rámmain bieggafámu várás nannámis. Dan oktavuođas lea NVE, ovttas iešguđet etáhtaiguin ja berošteddjiiguin, ráhkadahtán odasmahton máhttovođu bieggafámu váikkuhusain iešguđet fáttáin. Iešguđet fágaraporttat leat min ruovtusiidduin: <https://www.nve.no/nasjonal-ramme-for-vindkraft-pa-land/kunnskapsgrunnlag/>. Mii rávvet dáid raporttaid geavahit čielggadanbarggus.

Váikkuhusčielggademiid suoidnemánu 1. b. 2017 láhkaásahusa vuodul, doaibmaálffaheaddji čielggadanprográmmaevttohusa, sisaboahztán gulaskuddancealkámušaid ja iežas árvvoštallamiid vuodul mearrida NVE čuovvovaš gáibádusaid váikkuhusčielggadeapmái Davvi bieggafápmorusttega hárrái oktan gullevaš fierpmádatlaktimiin:

1. Doaibmabidjočilgehus

Doaibmabiju čilgehus ja ákkastallan

- Galgá oanehačat ákkastallat manne doaibmabidju lea válljejuvvon báikái.
- Plánaguovllu, bieggaturbiinnaid, fierpmádatlaktimiid, geainnuid, bisánansajiid, visttiid, komponeanttaid gaskarájuid areála, káijat jna. galgá nu bures go vejolaš čilget ja čájehit kárttaín.

Plánaguovllu Shape- dahje SOSI-fiillaid ja ohccojuvvon fápmolinnejaid geinnodagaid galgá sáddet NVE:i.

- Galgá oanehačat čilget man láhkai bieggafápmorusttet árvvoštallo dálkkádatdoibmabidjun.
- Galgá dahkat oanehis eallingeardeanalysa bieggafápmorusttегis.
- Almmus máhtu vuodul galgá oanehačat buohtastahttit bieggafápmobuvttadeami birasváikkusuhasaid elrávdnjebuvttadeami birasváikkusuhasiguin eará oðasmuvvi energijagálduin (nugo ullifámus, bárrofámus ja čáhcefámus).

Bieggaresurssat, ekonomiija ja buvttadeapmi

- Plánaguovllu bieggaresurssaid galgá duoðaštit. Dán guovllu bieggamihtidemiid sturrodat ja/dahje metodihkka/modeallat mat leat meroštallon bieggaresurssa vuoddun, galgá almmuhit.
- Vurdojuvvon jahkásash netto elrávdnjebuvttadeami galgá meroštallat, ja meroštallamiid eavttuid galgá almmuhit. Beliid mat váikkuhit buvttadeapmái, galgá árvvoštallat, dása gullet ekstremabiekkat, jiekjunn, turbuleansa ja eará bealit. Jos jiekjunn árvvoštallo jáhkehahttin, de galgá áigeguovdilis detekšuvdna- ja sajadanvuogádat árvvoštallat ja daid goluid galgá almmuhit.
- Doaibmabiju einnostuvvon investerengoluid, bieggatiimmaid logu (merkenbeavttu vuodul), doaibma- ja bajásdoallangoluid evren kWh nammii ja vurdojuvvon eallináiggi galgá almmuhit.

Molssaeavttuid árvvoštallan

- Almmus máhtu vuodul galgá oanehačat čilget vurdojuvvon plánaguovllu ja lagaš guovlluid ovdáneami jos bieggafápmorusttet ii huksejuvvo (0-molssaeaktu).
- Galgá oanehačat čilget leat go bieggafápmorusttega molssaeavttolaš huksenčovdosat áigeguovdilat. Áigeguovdilis molssaeavttuid váikkuhusaid galgá buohtastahttit nu guhkás go lea dárbu.
- Jos maanjil árvvoštallojuvvo viiddidit/rievdadit bieggafápmorusttega, de galgá dán guovllu čájehit kártaas.

Oktavuohtha eará plánaide

- Gielddalaš ja/dahje fylkkagielddalaš plánaid doaibmabidjoguovllus galgá máinnašit.
- Doaibmabiju váikkuhusaid guovlluide mat leat suodjaluvvon dahje plánejuvvon suodjaluvvot kulturmuitolága, luondušláddjivuođalága, plána- ja huksenlága vuodul, ja čázádagat mat leat suodjaluvvon Verneplan for vassdrag vuodul, galgá oanehačat árvvoštallat. Galgá čilget mo doaibmabidju sáhttá váikkuhit suodjalanulbmilii.
- Galgá čilget eará bieggafápmorusttega dahje stuorát fápmolinnejaplánaid birra Finnmarkkus.
- Galgá čilget manlágan almmolaš ja priváhta doaibmabijut dárbašuvvojít čádahit doaibmabiju.
- Galgá almmuhit gáibida go doaibmabidju lobiid eará almmolaš eisevalddiin go NVE.

Infrastruktuvra

- Molssaeavttolaš beassangeainnuid geinnodagaid galgá čilget ja čájehit kártaas.
- Turbiidnakomponanttaid áigeguovdilis gáddáibuktinsajit (hápmanat), dása gullet areáladárbu ja dárbašlaš doaibmabijut, galgá čilget ja čájehit kártaas.

- Siskkáldasgeainnuid ja eará dárbašlaš infrastruktuvrra galgá čilget ja čájehit kárttas.
- Mássáviežzama dárbbu beassangeainnu, bisánansajiid ja siskkáldasgeainnuid huksemiid oktavuoðas galgá čilget ja čájehit kárttas.
- Galgá oanehačcat čilget mo fievrredeapmi mii lea čadnon doaibmabiju duohtandahkamii, lea jurddašuvvon čaðahuvvot. Odða infrastruktuvrra dárbbuid fápmolinnjágeinnodagaid oktavuoðas galgá govvidit ja čájehit kárttas, gč. NVE konsešuvdnaohcamuša bagadusa.
- Galgá oanehačcat čilget man láhkai guovllu sáhttá máhcahit go konsešuvdnaáigodat nohká.

Fierpmádatlaktin

- Diedihuvvon fápmolinnjágeinnodagaid ja fierpmádatčovdosiid laktima dálá fierpmádahkii galgá čilget, árvvoštallat ja čájehit kárttas. Laktinsajiid, gealddadási, johtasa sneaktagova, stivletiippaid, čorgen- ja huksengieldusguovllu galgá ákkastallat. Diedihuvvon čovdosiid/geinnodagaid lassin galgá čielggadit sáhttá go Davvi bieggafápmorusttega laktinjohtasa laktit vejolaš odða 420 kV-johtasii mii manná Leavnnjas Áttánjohkii dakko gokko dát guokte johtasa deaivvadit.
- Evttoheaddji ii sáhte dušše sihkkut molssaevttolaš fierpmádatlaktimiid čielggadanbarggus. Evttoheaddji galgá čilget árvvoštallon molssaevttuid ja «čielggadit relevánta ja realisttalaš molssaevttuid», gč. váikkuhusčielggadanláhkaásahusa § 19 nuppi laððasa. Jos evttoheaddji gávdna odða áigeguovdilis geinnodatmolssaevttuid čielggadeami oktavuoðas, de galgá dáid čielggadit ja árvvoštallat váikkuhusčielggadanláhkaásahusa vuodul.
- Dárbašlaš fierpmádatlaktima investerengoluid galgá almmuhit.
- Kapasitehtadili ja doaibmabiju dárbbu badjesirdinfierpmádagas galgá čilget ja vejolačcat ohcat, dása gullet doaibmabijut maid vejolačcat ferte dahkat suoma beale rájá.
- Galgá čilget mo doaibmabidju sáhttá váikkuhit elrávdnejváráiduhtinsihkkarvuhtii.
- Galgá čilget mo eanet fápmobuvttadeapmi Finnmarkkus sáhttá váikkuhit fierpmádaga fápmojohtui. Dás galgá čilget massingoluid, buncarakkesgoluid ja vejolaš vuogádatdoaibmagoluid transmišuvdnafierpmádagas. Galgá maiddái čilget Suoma ja Ruota transmišuvdnafierpmádagaid várás dalle go dat lea áigeguovdil.
- Galgá čilget mo ohcamuša vejolaš biehtalus hukset odða fierpmádaga Suomas váikkuhivčii prošekti.

Bargovuohki:

Čielggademiid galgá dahkat ovttas Statnettai, Fingridiin ja RKSU-vásttolaččain Varanger Kraft Nett, ja daid vuodđun galget leat ee. barggut Nordisk Nettutviklingsplanain, NUP 2019:in, regionála fápmovuogádatplánain 2018 ja Suoma davimus Sámi odða regionála areálaplánain.

2. Proseassa ja vuohki

2. kapihtal guorahallá maid galgá čielggadit doaibmabiju oktavuoðas. Dáid galgá atnit váikkuhusčielggadeami vuodđun:

- Doaibmabiju sihke positiivvalaš ja negatiivvalaš váikkuhusaid galgá čalmmustahttit áigeguovdilis fáttáin.

- Doaibmabiju buot beliid váikkuhusat, dása gullet ieš bieggafápmorusttet, fierpmádatlaktin, beassan-ja siskkáldasgeainnut, bisánansajit, visttit, gaskarájut ja vejolaš káijat, galget fátmastuvvot fáttáid čielggadeapmái mat leat mearriduvvon dán prográmmas. Plánamuddemiid, geinnodatmuddemiid ja/dahje eará váidudeaddji doaibmabijuid galgá árvvoštallat.
- Juohke fáddá mii lea máinnašuvvon 3. kapihtalis, galgá čielggadit sierra. Fáttáid gaskasaš váikkuhusaid berre čilge go lea relevánta. Galgá nu bures go vejolaš garvit váikkuhusaid duppalregisteremiid. NVE gáibida gelbbolaš fágabirrasiid čádahit čielggademiid.
- Doaibmaálgaheaddji galgá váldit oktavuođa regionála eiseválddiiguin ja guoskevaš gielddaiguin čielggadanbarggus. NVE eaktuda ahte doaibmaálgaheaddji ásaha ovttasráddjoavkku. Joavkkus galget leat áirasat gielldain, guoskevaš eanaeaggádiin/vuoigatvuodalaččain ja báikkálaš norgga ja sámi organisašuvnnain/berošeaddjijoavkkuin, dása gullet báikkálaš ja regionála ealáhusaid áirasat. NVE ávžžuha doaibmaálgaheaddji lágidit golbma ovttasráddčeohkkimiid čielggadanproseassas ovdal váikkuhusčielggadeapmi ja ohcamuš sáddejuvvo NVE:i.

Go lea sáhka gulahallamis suoma eiseválddiiguin ja eará guoskevaš berošteddiiguin, de čujuhuvvo «Rádjarašttildeaddji váikkuhusat»-fáddái vuollelis.

- NVE ávžžuha čielggadanbarggus geavahit standárdametodihka, dása gullet Birasdirektoráhta giehtagirjjit ja NVE bagadusat, go dat livččii ulbmillaš. Váikkuhusčielggadeami vuolggasadji galgá leat dálá máhtus ja dan dárbašlaš oðasmahttimis.
- Galgá oanehaččat čilget diehtovuoduid ja metodaid mat leat geavahuvvon árvvoštallat bieggafápmorusttega váikkuhusaid. Eahpesihkarvuodja mii lea čadnon diehtovuđđui, galgá ságaškušsat.
- Galgá čádahit gieddedidošteami, jos luonddubirrasa eai leat iskan ođđasat áiggis. Gieddedidošteami berre leat doarvái viiddis vai sáhttá deavdit čielggadanprográmma gáibádusaid. Gieddejadeami dárbbu galgá árvvoštallat plánaguovllu sturrodaga ja luondduhámiid ja rukseslistošlájaid potensiála gávdnoisiid vuodul, dása gullet lottit. Árvvoštallama galgá vuoduštit. Gieddedidošteami áigemuttu, gieddedidošteami ruvtto ja čielggadeaddji fágalaš duogáža galgá almmuhit.
- Luonddušláddjivuođa ovdal- ja manjjeiskosiid dárbbu galgá árvvoštallat. Dutkanbohtosiid ja ásahuvvon bieggafápmorusttegiid vásáhusaid sisriikkas ja olgoriikkas galgá háhkat árvvoštallamii.
- Sámedikki njuolggadusat árvvoštallat sámi beliid go meahcásteapmi rievđá Finnmárkkus galget leat čielggademiid vuodđun sihke boazodoalu ja sámi meahcásteami hárrái.

3. Doaibmabiju váikkuhusat birrasii ja servodahkii

Visuála váikkuhusat

Eanadat

- Eanadaga ja eanadatárvvuid plánaguovllus ja lagaš guovlluin galgá čilget, ja doaibmabiju váikkuhusat eanadatárvvuide galgá árvvoštallat.
- Doaibmabiju visuála váikkuhusaid lagaš eanadahkii galgá čilget ja árvvoštallat.

- Bieggafápmorusttega oktan fápmolinnejáigui ja eará infrastruktuvrrain galgá visualiseret representatiiva sajiin: omd. čoahkkebáikkiin ja árvvolaš kulturmuittuin/kulturbirrasiin maidda doaibmabidju čuohcá. Govvensajit ja guđe guvlui govvida galget oidnot bajilgovvakárta.
- Doaibmaálgaheaddji galgá árvvoštallat govvensadjeevttohusaid gulaskuddancealkámúšain ovttas fágačielggadeddjiin ja guoskevaš gielddaiguin. Dasa lassin galgá rusttegiid visualiseret dáin báikkiin:
- Gussanjárggas
 - Rásttigáissás
 - E6:žis gokko fápmolinjá manná rastá
 - Ohcejogas
- Galgá ráhkadir teorehtalaš oinnolašvuodakárta mii čájeha bieggafápmorusttega oinnolašvuoda gitta 20 kilomehtera eret plánaguovllus.
 - Visuála váikkuhusaid mat gusket bieggaturbiinnaid čuovgamerkemiidda, galgá oanehaččat árvvoštallat.

Bargovuohki:

Váikkuhusaid eanadahkii galgá čielggadit odđa bagadusa «Veileder for vurdering av landskapsvirkninger ved utbygging av vindkraftverk» (2015) vuodul. Bagadus lea NVE neahttiiddus (www.nve.no).

Govvarealisttalaš visualiseremiid ja 3D-modeallaid vehkiin mat addet representatiiva gova bieggafápmorusttegis oktan relevánta fápmolinnejáigui ja eará infrastruktuvrrain, galget doaibmabiju visuála váikkuhusat čalmmustahattojuvvot lahka (gitta 2–3 km duohken) ja guhkelaččas (gitta 3–10 km duohkái). Govaid galgá fágačielggadeaddji válljet ovttas guoskevaš gielddaiguin, dása gullá Ohcejoga gielda Suomas.

Kulturmuittut ja kulturbiras

- Doaibmaálgaheaddji galgá váldit oktavuođa fylkkagielldain ja Sámedikkiin árvvoštallat sáhttá go gávdnat automáhtalaččat rafáidahtton kulturmuittuid.
- Dovddus automáhtalaččat rafáidahtton, mearrádusráfáidahtton ja odđasat áiggi kulturmuittuid/kulturbirrasa plánaguovllus ja lagaš guovlluin galgá čilget ja čájehit kárta. Kulturmuittuid ja kulturbirrasiid árvvu galgá árvvoštallat ja galgá ráhkadir árvokárta.
- Kulturmuittuid ja kulturbirrasa doaibmabiju njuolgga ja visuála váikkuhusaid galgá čilget ja čielggadit.
- Galgá oanehaččat čilget mo váikkuhusaid kulturmuittuide sáhttá eastadit plánamuddemiiguin.
- Sámi eamioskku ja árbevieruid guovllu birra galgá čielggadit, ja galgá čielggadit mo doaibmabidju sáhttá váikkuhit vuoinjalaš kulturmuittuide, dása gullet bassi báikkit plánaguovllus ja lagaš guovlluin, gč. kulturmuitolága § 4, f-bustáva.

Bargovuohki:

Relevánta duođaštusaid galgá geahčadit, ja kulturmuitoeisevalddiiguin galgá váldit oktavuođa. Doaibmaálgaheaddji galgá váldit oktavuođa fylkkagielldain ja Sámedikkiin árvvoštallat sáhttá go gávdnat automáhtalaččat rafáidahtton kulturmuittuid bieggafámu ja kulturmuitoguorahallamiid odđa

ritiinnaid vuodul mat fápmuibohete 1.12.2014. Guovlluid gos lea unnán jálkehahti gávdnat dákkáriid, ii dárbaš guorahallat. Guovlluid gos árvvoštallet oalle jálkehahti gávdnat gávdnosiid, galgá guorahallat manjá go lea addon konsešuvdnamearrádus. Guovlluid gos árvvoštallet leat hui jálkehahti gávdnat gávdnosiid, galgá guorahallat oktanaga doaibmabiju váikkuhusčielggademiin, nappo ovdalgo NVE dahká mearrádusa. Guorahallamiid mat mielldisbuktet luondduduhtademiid, galget duše fylkkagielda, Sámediggi, NIKE, arkeologalaš museat ja mearrajohtolatmuseat dahkat iežaset ovddasvástádussurggiid siskkobéalde. Riikkaantikvára *Rettleiar: Kulturminne og kulturmiljø i konsekvensutgreiingar* (2003), NVE bagadus 3/2008 *Visuell innvirkning på kulturminner og kulturmiljø* ja diehtovuoduid Askeladden ja SEFRAK-registara sáhttá geavahit čielggadanbarggus. Go ráhkada árvokárttaid, de čujuhuvvo Stáhta geaidnodoaimmahaga *Håndbok V712*.

Galgá dahkat gáldoguorahallamiid ja jearahallamiid háhkan dihtii dieđuid oskku ja árbevieruid birra guovllus ja guovllu birra.

«Kulturmuitut ja kulturbiras»-fáttá čielggadeami galgá geahčcat oktilačcat čielggadangáibádusaiguin fáttain «Boazodoallu» ja «Sámi meahcásteapmi».

Olgodaddan ja johtolat

- Galgá čilget olgodaddanguovlluid maidda doaibmabidju čuohcá.
- Dehálaš bivdo- ja guolástanguovllut ja eará olgodaddanguovlluid maidda russtet čuohcá, galgá čilget teavsttas ja čájehit kárttas.
- Galgá čielggadit man láhkai doaibmabidju čuohcá plánaguovllu ja lagaš guovlluid olgodaddamii visuála váikkuhusaid, rieja, suoivanastima ja jiekjabálkumiid jna. bokte.
- Molssaevttolaš olgodaddanguovlluid vástideaddji aktivitehtavejolašvuodaiguin galgá oanehačcat čilget.

Bargovuohki:

Dieđut guovllu dálá geavaheami birra ja vejolaš olgodaddanguovlluid birra galgá viežzat báikkálaš eiseválddiin ja relevánta berošteaddjiororganisašuvnnain. Birasdirektoráhta bagadusa M98-2013 *Kartlegging og verdsetting av friluftsområder* sáhttá geavahit čielggadeamis. Dehálaš guovllut galget oidnot kárttas.

Luonddušláddjivuohta

Luondduhámit ja šaddogeardi

- Galgá ráhkadir bajlgova árvvolaš ja dihto luondduhámiin, vuoruhuvvon šlájain ja áitatvuloš ja fargga áitatvuloš šlájain maidda doaibmabidju sáhttá čuohcat, gč. Birasdirektoráhta giehtagirjji nr. 13, luonddušláddjivuodalága § 52 dihto luondduhámiid birra ja § 23 vuoruhuvvon šlájaid birra, Norgga šlájaid rukseslisttu (2015) ja Norgga luondduhámiid rukseslisttu (2018).
- Áitatvuloš ja fargga áitatvuloš šlájaid vejolaš gávdnosiid galgá čielggadit, gč. Norgga šlájaid rukseslisttu (2015).
- Galgá guorahallat mo doaibmabidju sáhttá čuohcat luondduhámiide ja šlájaide, gč. dán fáttá vuosttaš kuvlačuoggá.

Bargovuohki:

Árvvoštallamiid vuodđun galget leat dálá duođaštusat ja gulahallan báikkálaš ja regionála eiseválddiuin ja organisašuvnnaiguin/resursaolbmuiguin. Galgá čádahit gieddedidošteami, gč. 7.

kuvlačuoggá 2. kapihtalis Proseassa ja vuohki. Árvvolaš ja dihtolágan luondduhámiid, vuoruhuvvon šlájaid, ja áitatvuloš ja fargga áitatvuloš šlájaid vejolaš gávdnosat maidda rusttet sáhttá sakka čuohcat, galgá merket kártii / čilget. Hearkkes dieđuid galgá merket «unntatt offentlighet» ja sáddet NVE:i sierra dokumeantan. Rukseslistta luondduhámiid árvvoštallamiid galgá dahkat Sammenhengen mellom rödlista for naturtyper og Miljødirektoratets håndbok 13-raportta vuodul (Miljøfaglig Utredning 2012).

Lottit

- Galgá ráhkadir bajilgova lottiin maidda doaibmabidju sáhttá sakka čuohcat, ja fokus galgá áitatvuloš ja fargga áitatvuloš šlájaide, gč. Norgga šlájaid rukseslisttu (2015), vuoruhuvvon šlájaid gč. luondušláddjivuodalága § 23, ovddasvástádusšlájat ja bivddehahti šlájat.
- Áitatvuloš ja fargga áitatvuloš šlájaid vejolaš gávdnosiid galgá čielggadit, gč. Norgga šlájaid rukseslisttu (2015).
- Galgá čielggadit man láhkai doaibmabidju sáhttá čuohcat loddešlájaide, gč. dán fáttá vuosttaš kuvlačuoggá listema. Dás galgá árvvoštallat guovllu árvvu bárbbmobiain, kollišuvnnaid, elektrokušvunnaid ja gáržiduvvonen/hedjonan ekologalaš funkšuvdnaguovllu.

Bargovuohki:

Árvvoštallamiid vuodđun galget leat dálá duođaštusat ja gulahallan báikkálaš ja regionála eiseválddiuin ja organisašuvnnaiguin/resursaolbmuiuin. Galgá čádahit gieddedidošteami, gč. 7. kuvlačuoggá 2. kapihtalis Proseassa ja vuohki. Lottiid kártemiid galgá dahkat heivvolaš áiggis jagis bessenáiggiid ja vejolaš bárbbmoágodaga dáfus. Rukseslistošlájaid, vuoruhuvvon šlájaid ja ovddasvástádusšlájaid bessensajiid ja johtingeainnuid dálá registreremiid ja gávdnosiid galgá merket kártii / čilget. Hearkkes dieđuid galgá merket «unntatt offentlighet» ja sáddet NVE:i sierra dokumeantan.

Eará eallišlájat

- Galgá dahkat bajilgova ellin maidda doaibmabidju sáhttá sakka čuohcat.
- Galgá árvvoštallat sáhttet go dehálaš ekologalaš funkšuvdnaguovllut, kritihkalaš áitatvuloš, garrisit áitatvuloš ja hearkkes šlájat váikkuhuvvot doaibmabidjoguovllus dahje dan lahka, gč. Norgga šlájaid rukseslisttu (2015).

Bargovuohki:

Árvvoštallamiid vuodđun galget leat dálá duođaštusat ja gulahallan báikkálaš ja regionála eiseválddiuin ja organisašuvnnaiguin/resursaolbmuiuin. Galgá čádahit gieddedidošteami, gč. 7. kuvlačuoggá 2. kapihtalis Proseassa ja vuohki. Ruoigoelliid johtalangeainnuid ja kritihkalačcat áitatvuloš, garrisit áitatvuloš ja hearkkes šlájaid dálá registreremiid galgá merket kártii / čilget. Hearkkes dieđuid galgá merket «unntatt offentlighet» ja sáddet NVE:i sierra dokumeantan.

Oktilaš deaddu, gč. luondušláddjivuodalága § 10

- Galgá árvvoštallat sáhttet go dálá dahje plánejuvvon sisabahkkemat lundui váikkuhit seamma šlájaid/luondduhámiid hálldašanulbmiidda maidda bieggafápmorusttet sáhttá čuohcat.
- Galgá árvvoštallat sáhttá go dáid šlájaid/luondduhámiid dilli ja nálleovdáneapmi sakka váikkuhuvvot.

Bargovuohki:

Čielggademiid vuodđun galget leat dovddus ja almmus dieđut eará plánaid birra (gč. oktavuoda eará plánaide, čielggadanprogramma 1. kapihtal) ja čielggaduvvont váikkuhusaid birra luondušláddjivuhtii.

Árvvoštallamis galgá deattuhit doaibmabiju váikkuhusaid árvvolaš luondduhámiid vejolaš gávdnosiidda, gc. Birasdirektoráhta Håndbok 13, Norgga rukseslisttu luondduhámit (2018), dihto luondduhámiid luondušláddjivuodálágas § 52 ja ekovuogádagaid mat leat Norgga rukseslisttu šlájaid (2015) ja vuoruhuvvon šlájaid luondušláddjivuodálágas § 23 áitatvuloš šlájaid dehálaš ekologalaš funkšuvdnaguovllut.

Oktiris ávdin luondduguovllut

- Doaibmabiju vejolaš geahpedeapmi stuorra oktilis ávdin luondduguovlluin galgá čielggadit. Dákkár oktilaš luondduguovlluid vejolaš massima galgá almmuhit proseantan guoskevaš gielddaide, fylkii ja riikkadásis. Ferte konkrehta árvvoštallat vejolaš váikkuhusaid dákkár guovluide. Dán árvvoštallama galgá maiddái geahččat olgodaddama ja boazodoalu olis.

Nuoskkideapmi

Riedja

- Galgá árvvoštallat mo bieggafápmorusttega riedja sáhttá váikkuhit ollesjagi- ja astoággeásodagaide ja olgodaddamii.
- Galgá dahkat bieggafápmorusttega várás riedjaguovlokárta mas čájehuvvo riedjalávdamiid miehtebiekkas buot hálttiin. Čoahkkebáikkit main meroštallan riedjadássi lea eanet go $L_{den} = 40$ dB, galget oidnot kárttas.
- Fápmolinnjáid ja transformáhtorstašuvnnaid rieja iešguđet dálkkiin galgá čilget.

Suoivanastin

- Galgá čielggadit man muddui bieggaturbiinnaid suoivanastin sáhttá čuohcat čoahkkebáikkiide ja olgodaddamii.
- Galgá ráhkadir kártta mii čájeha duohta suoivanastindeattu guoskevaš ollesjagi- ja astoággeásodagaide. Áigemuttuid ja bisttu galgá almmuhit.

Bargovuohki:

Cielggademiid vuodđun galget leat NVE bagadus *Skyggekast fra vindkraftverk, Retningslinjer for behandling av støy i arealplanlegging* (T-1442) ja Birasdirektoráhta ráhkadan *Veileder til retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging* (M-128). Galgá čilget metodihka geavaheami meroštallat riedjalávdama ja suoivanastima.

Juhkančáhci

- Doaibmabiju váikkuhusaid dovddus ja plánejuvvon juhkančáhce- ja liigejuhkančáhcegálduide galgá čielggadit. Váikkuhusaid sihke huksen- ja doaibmaáigodagas galgá čielggadit. Juhkančázi akuhtta nuoskkideami vára ja čáhcegolgama vára áiggi badjel galgá árvvoštallat.
- Juhkančáhcegálduid njuoskkadatguovlluid maidda doaibmabidju sáhttá čuohcat, galgá almmuhit ja merket kártii.

Bargovuohki:

Biepmobearráigeahčuin ja báikkálaš čáhcerusttegiid eaiggádiiguin / vásstolaš doaimmaheddjiiguin galgá váldit oktavuođa duodaštit juhkančáhcegálduid maidda doaibmabidju sáhttá čuohcat, ja árvvoštallat váikkuhusaid ja váidudeaddji doaibmabijuid juhkančázi várás.

Eará nuoskkideapmi

- Bieggafápmorusttega ja fápmolinnejáid nuoskkidangálduid huksen- ja doaibmaáigodagas, dása gullet oljohivvodat bieggaturbiinnain ja olju/boaldámuaša vurken huksenbarggu oktavuođas, galgá čilget, ja nuoskkidanriskka galgá árvvoštallat. Transformáhtorstašuvnnaid várás galgá oljohivvodat čilgejuvvot.
- Vurdojuvvon doapparbuvtadeapmi huksen- ja doaibmaáigodagas ja plánejuvvon doappardeponiija galgá čilget.
- Vuorddekeahthes dáhpáhusaid ja bárttiid jáhkehahttivuođa galgá árvvoštallat. Vejolaš dáhpáhusaid váikkuhusat ja doaibmabijut mat galget geahpedit dáid, galgá čilget.

Sihkkarvuhta ja gearggusvuhta

- Galgá árvvoštallat sáhttet go rusttegat, dahje rusttegiid vhágat, dagahit sihkkarvuodariskka servodahkii dahje birrasii. Jiekŋuma ja jiekŋabálkunriskka jáhkehahttivuođa galgá árvvoštallat. Jos jiekŋuma árvvoštallat jáhkehahttin, de galgá čilget relevánta doaibmabijuid mat sáhttet geahpedit jiekŋuma, ja saŋadanvuogádagaid ja sihkkarvuodadoaibmabijuid goluid galgá almmuhit.
- Rusttegiid sturrodaga ja sajusteami boahttevaš ekstremadálkkiid hárrai galgá čilget ja árvvoštallat. Jiekŋuma, bieggadiliid, rihto- ja uđasvára relevánta gaskkain galgá čielggadit.

Elektromagnehtalaš guovlu

- Visttiid, mat gaskamearalaš jahkásaš elrávdnjenođuhemiin sáhttet eksponerejuvvot magnehtagieddái mii lea badjel 0,4 mikrotesla, galgá kártet. Visttiippaid, visttiid logu ja magnehtagieddegivrodaga galgá čilget. Meroštallamat galget fátmastit vejolaš dálá linnjáid mat leat parallellat plánejuvvon linnjáide, ja rievdadusaid dálá dilis galgá čilget.
- Galgá čoahkkáigeassit dálá máhtu fápmojoddasiid ja dearvvašvuoda birra. Galgá váldit vuolggasají fápmojoddasiid ja magnehtagietti hálldašanstrategijain, St.prp. nr. 66 (2005-2006) vuodul ja Suonjardansuodjalusa ávžžuhusain dáppe: www.nrpa.no.
- Jos visttit (ásodagat, skuvllat dahje mánáidgárddit) eksponerejuvvojít magnehtagieddái mii lea eanet go 0,4 mikrotesla, de galgá vejolaš doaibmabijuid mat sáhttet geahpedit gieddedási, čilget ja árvvoštallat.

Ealáhus- ja servodatberoštumit

Árvoháhkan

- Galgá čállojuvvot mo doaibmabidju sáhttá váikkuhit guoskevaš gielddaid ekonomijai, dása gullet barggaheapmi ja árvoháhkan báikkálaččat ja regionálalaččat. Dán galgá čilget sihke huksen- ja doaibmaáigodaga várás.

Bargovuohki:

Báikkálaš/regionála eiseválddiiguin ja báikkálaš/regionála ealáhusaiguin galgá váldit oktavuođa čohkhet relevánta dieđuid. Berre viežžat vásáhusaid norgga bieggafápmorusttegiin mat leat jo doaimmas.



Mátkeeláhus ja turisma

- Guovllumátkeeláhusa galgá oanehaččat čilget, ja doaibmabiju vejolaš váikkuhusaid mätkeeláhussii ja turismii galgá árvvoštallat.

Bargovuohki:

Čielggademiid vuodđun berrejít leat dieđut maid lea háhkan báikkálaš eiseválldiin, mätkeeláhusas ja eará relevánta diehtogálduin. Berre háhkat vásáhusaid eará guovlluin Norggas ja vejolaččat maiddái eará riikkain. Dutkanbohtosiid ja vásáhusaid bieggafápmorusttegiin mat leat doaimmas sisriikkas ja olgoriikkas, berre háhkat vai sáhttá čalmmustahttit váikkuhusaid mätkeeláhussii ja turismii.

Eanadoallu

- Galgá oanehaččat árvvoštallat doaibmabiju vejolaš váikkuhusaid eana- ja vuovdedollui.

Bargovuohki:

Báikkálaš ja regionála eanadoalloeiseválldiiguin berre váldit oktavuoda háhkat dieđuid eanadoalloulbmiliid dálá ja plánejuvvon areálageavaheami birra.

Áibmojohtolat (siviila ja militeara) ja gulahallanvuogádagat

- Galgá árvvoštallat sáhttá go doaibmabidju váikkuhit lagaš čoahkkebáikkiid TV- ja rádiosignálaide.
- Galgá čilget mo doaibmabidju váikkuha áibmojohtolaga lagaš rádárrusttegiidda, navašuvdnarusttegiidda ja gulahallanrusttegiidda.
- Doaibmabiju vejolaš váikkuhusaid lagaš girdinšiljuid olggos- ja sisagirdinprosedyraide galgá oanehaččat čilget.
- Galgá árvvoštallat dagahit go bieggafápmorusttet ja dasa gulli fápmolinját eanet hehttehusaid áibmojohtolahkii, erenoamážit vuolleigisgirdi girdiide ja helikopteriidda.

Bargovuohki:

Forsvarsbyggiin ja Avinor AS:in girdishkkarastinossodaga bokte galgá váldit oktavuoda árvvoštallat doaibmabiju. Vuolleigisgirdi girdiide ja helikopteriid relevánta operatevrraiguin berre maiddái váldit oktavuoda. Norkring AS:in ja NTV:in galgá váldit oktavuoda háhkat dieđuid vejolaš váikkuhusaid birra rádio- ja TV-signálaid vuostáiváldindiliide.

Boazodoallu

- Orohaga areálageavaheami galgá čilget, ja orohaga doaibmabidjoguovllu geavaheami galgá erenoamážit čilget. Areálageavaheami čilgehusa galgá ee. viežžat relevánta orohagaid oðasmahtton areálageavahankárttain.
- Njuolgga ja eahpenjuolggá váikkuhusaid plánejuvvon bieggamillorusttegis oktan gullevaš infrastruktuvrrain (fápmolinját, geainnut, transformáhtorstašuvdna/bálvalusvisttit, bisánanbáikkit jna.) galgá čilget ja árvvoštallat. Dieđihuvvon fápmolinjágeinnodagaid lassin galgá čielggadit man muddui lei vejolaš muddet/rievdadit geinnodagaid Suoma guvlui vai vejolaš váikkuhusaid boazodollui sáhttá geahpedit.
- Dálá máhtu bieggafápmorusttegiid/fápmolinjáid ja bohccuid birra galgá oanehaččat čoahkkáigeassit.
- Galgá árvvoštallat mo bieggafápmorusttet huksen- ja doaibmaáigodagas sáhttá váikkuhit boazodoalu guovlogeavaheampái cakkid, garvimiid ja doaimmalaš hehttehusaid bokte.

- Plánejuvvon bieggafápmorusttega vejolaš váikkuhusaid galgá geahččat oktilaččat čádahuvvon, mearriduvvon dahje dohkkehuvvon plánaiguin relevánta orohaga(id) siskkobealde. Jos orohagas leat guohtoneatnamat ohccojuvvon bieggafápmorusttega váikkuhusguovllu olggobealde, de galgá maiddái oppalaš váikkuhusaid dáidda guohtumiidda čilget.
- Boazodoalu oppalaš váikkuhusaid čilgehusa galgá dievasmahttit sisabahkkenkárttain. Kárta galgá čájehit dálá doaibmabijuid ja plánaid relevánta orohagas. Kárta galgá ráhkadit odasmahtton, dovddus ja almmus dieđuid vuodul eará plánaid birra.

Bargovuohki:

Čielggadeami vuodđun galget leat dálá dieđut guohton-, guottet-, bálganguovlluid, johtolagaid, liigeguovlluid, geavahanviidodaga jna. ja dálá dieđut bieggafápmorusttegiid/fápmolinjáid ja boazodoalu birra, mat leat dievasmahtton diđoštemiigui. Guoskevaš orohagaiguin/siiddaiguin (BDO 13, BDO 14A, 9 ja 17), Fylkkamánniin ja Sámedikkiin galgá gulahallat. NVE rávve ásahit ovttasbarggu boazodoaluin, ja guoskevaš orohagaid galgá bovdet searvat diđošteapmái.

Doaibmaálgaheaddji dat galgá máksit váikkuhusčielggadeami goluid, gč. váikkuhusčielggadeami láhkaásahusa § 4 goalmmát lađđasa. NVE oaivvilda dehálažžan ahte boazodoallit váikkuhit čielggadanbargui. NVE eaktuda ahte doaibmaálgaheaddji addá boazodolliide vejolašvuoda searvat čielggadanbarguide go gokčá sin dárbašlaš goluid.

«Boazodoallu»-fáttá čielggadeami galgá geahččat oktilaččat čielggadangáibádusaiguin fáttáin «Sámi meahcásteapmi» ja «Kulturmuittut ja kulturbiras».

Sámi meahcásteapmi

- Doaibmabiju váikkuhusaid sámi meahcásteapmái plánaguovllus ja dan lahkosis galgá čielggadit, dása gullet guovllu historjálaš geavaheapmi, ja doaimma mearkkašumi kulturguoddin galgá čilget.

Bargovuohki:

Čielggadeami vuodđun berrejit leat diedđut maid lea háhkan báikkálaš, regionála ja guovddáš eiseválddiin, organisašuvnnain ja ealáhusain. Dálá dieđuid ja duođašusaid meahcásteami birra, maiddái meahcásteami birra guovllus, galgá geahčadit ja ollistit ságastallamiigui/jearahallamiigui guoskevaš sámi meahcásteddjiigui ja eará relevánta gálduiguin. Máhtu galgá ee. háhkat gálduin mat leat representatiivvat sámi beroštumiide guovllus.

Váikkuhusaid árvvoštallamiid galgá buohtastahttít árvvoštallamiigui mat dakkojit fáttáin «boazodoallu», «kulturmuittut ja kulturbiras», «eanadoallu», «eanadat» ja «olgodaddan ja johtolat».

Eará eanageavaheapmi

- Doaibmabiju vejolaš váikkuhusaid eará areálageavahanberoštumiide, ee. minerálaroggamiidda, galgá čilget. Plánaguovllu eanet resursageologalaš guorahallama vejolaš dárbbu galgá árvvoštallat čielggadeami oassin.
- Areálageavaheami rievadusaid, dása gullá areálaid čatnan, galgá čilget. Vejolaš váikkuhusaid dálá ja plánejuvvon doaibmabijuin nugo ásodat-, barta ja industriijaguovlluin ja sullasaččain galgá árvvoštallat. Vejolaš geinnodatmuddemiid/váidudeaddji doaibmabijuid galgá árvvoštallat vai garvá negatiivvalaš váikkuhusaid vejolaš plánaide.
- Dálá ja plánejuvvon čoahkkebáikkiid fápmolinjáid lahka galgá kártet go leat 100 mehtera eret guovddášjohtasiid. Galgá earuhit ássanviesuid, skuvllaíd/mánáidgárddiid, astoáiggeásodagaid ja eará visttiid, ja gaska guovddášjohtasiid galgá almmuhit.

**Bargovuohki:**

Čielggadeami areálageavaheami galgá geahčat oktilaččat eará čielggadangáiбádusaiguin nugo «ealáhus- ja servodatberoštumit», «eanadat ja visualiseren», «olgodaddan», «luondušláddjivuodáláhka» ja «kulturmuittut ja kulturbiras» birra.

Relevánta eiseválddiiguin galgá váldit oktavuođa háhkat dálá duođašusaid dálá areálageavaheami ja plánejuvvon areálageavaheami birra.

Rádjarašttildeaddji váikkuhusat

- Dalle go bieggáfápmorussttet oktan gullevaš fápmolinjáiguin sáhttá váikkuhit Supmii ja/dahje suoma beroštumiide, de galgá relevánta čielggademiid dahkat maiddái suoma beale rájá. Doaibmaálgaheaddji galgá konkrehta árvvoštallat maidda fágafáttáide dát guoská čielggadeamis.

Bargovuohki:

Árvvoštallamiid vuodđun galget leat dieđut maid lea háhkan báikkálaš, regionála ja guovddáš eiseválddiin Suomas, organisašuvnnain ja ealáhusain.

Čujuhuvvo muđui «Proseassa ja vuohki»-fáttá njealját kuvlačuoggái. NVE eaktuda ahte čađahuvvo vástideaddji proseassa Ohcejoga gieldda, suoma eiseválddiid, Suoma Sámedikki ja eará beroşteddjiid hárrái.

4. Čielggadanbohtosiid gaskkustearpi

Váikkuhusčielggadeami galgá bidjat konsešvdnaohcamuša mielddusin ja sáddet NVE:i digitálalaččat. Ohcamuša ja čielggademiid galgá dahkat olámuddui digitálalaččat ja jorgaluvvot davvisámegillii ja suomagillii. Doaibmaálgaheaddji galgá sáddet logi bábergáhppálaga NVE:i. Dokumeanttat sáddejuvvojat gulaskuddamii, ja daid gávdná NVE neahttiiddus.

Doaibmaálgaheaddji galgá čállit oanehis čoahkkáigeasu váikkuhusčielggadeamis mii lea heivehuvvon almmolaš distribušuvnna várás. NVE ávžžuha ráhkadit álkes gihppaga.

NVE muittuha ahte doaibmaálgaheaddjis lea ovddasvástádus bearráigeahčat ahte registrerejuvven šlájat biddjojt šládjakártaide (www.artsobservasjoner.no bokte), ja ahte luonduhámiid vejolaš registerematt oktan gullevaš fáktáárkkain sáddejuvvojat Fylkkamánnii registerema várás Naturbase-diehtovuđđui, gč. váikkuhusčielggadeami suoidnemánu 1.b. 2017 láhkaásahusa.

Dearvuodáiguin

Arne Olsen
ossodathoavda

Mathilde Berg
seniorinšenevra

Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.

Mielddus: Duogáščalus

