



# MEARRALUOSSABIVDU SKUVLLAS 2.0



## Mearraluossabivdu – árbevierru, og kultuvra ja birgen vierru

Mátta-Várjat Mearraluossa Bivdosearvi háliida bisuhit árbevirolaš mearraluossabivddu ja áinnas hástalit mánáid ja nuoraid beroštit dán bivddus. Dán láhkái joatká dát vuonakultuvra boahttevaš buolvvaide.

## Mearraluossabivdu skuvllas, 2. oassi

### MEARRALUOSSABIVDU – ÁRBEVIERRU, KULTUVRA JA BIRGEN

Mii leat ráhkadan skuvlla várás 3 gihppaga mearraluossabivddu, vuotnabivddu ja smávva fatnasa geavaheami birra. Dát lea vuodđun dán prošektii, mii lea vuodđoskuvlla várás. Gihppagiin leat ieš guđet fáttát ja leat čadnon guovtti giđđahommái.

Vuosttas oassi muitala luosa biologijas gođđamis gitta olles guollái, mo luossanálli áitojuvvo, bivdu, dikšu, konserveren otná dilis ja ovddeš áigge. Čielggadeapmi skuvlakiekkkana borramušráhkadeamis.

## MEARRALUOSSABIVDU HISTORJJÁLAČČAT

Olbmot leat bivdán luosaid mearas moanat čuđiid jagiid. Finnmarkkus lea mearraluossabivdu ealihan olbmuid áiggiid čađa. Guoládat- ja eará nuortasámit bivde searválagaid siiddaid gaskka luosaid mearas juo álgo 1700 jagiid. Sii atne sihke mohkcefierpmi ja nuohti bivdimis. Sis lei oktasaš ja sierra riekti dán bivdui. Earáin ii lean dákkár bivdolohpi.

Iešguđet gálduin gávdnojít dieđut Finnmarkku mearraluossabivddu birra, sihke 1700 jagiin ja álgo 1800 jagiin. Kiilanuohttebivdu álggahuvvui sullii 1860-loguin. Mohkcefierpmi fas geavahišgohte maŋjá go kiilanuohtti lei anus. 1960 jagiin álge stuorát fatnasat golgadit issoras guhkes firpmiiguin mearas ja vánui luossa mearas. Mearraluossabivdu fas gáržiduvvui garrisit dán geažil. Bivdoáiggit unno ja bivdinvuogit gildojuvvvojedje. Stáhta sihkastii dasa lassin eret olbmuid luossasajid 1980 logus. 1970 gahčai luossahaddi garrisit go gárttaš šaddoluosaiguin gilvalit hattí alde.

Vaikko golgadeapmi mearas loahpahuvvui 1989: s, de lea stáhta goittotge joatkán bivdoáiggi gáržzideames go atná kiilanuohti dahje mohkcefierpmi. Dát gáržzideapmi joatká áin otná beaivve ge.

Maŋimuš stuorát reguleren (gáržzideapmi) bodđi 2021:s go ii šat leat lohpi bivdit luosa mearas firpmiiguin. Oktiibuot leat 10 regiovnnna, ja stáhta bissehii bivddu 9 guovllus. Davábealde Finnmarkku ii lean šat lohpi bivdit luosa mearas. Dušefal soames regiovnnain lea lohpi bivdit, muhto dieid guovlluun leat maid garrisit geahpidan bivdolobiid. Maiddái Finnmarkku vuonain, nugo Deanu guovllus, bissehuvvui bivdu.

Dáid gáržidemiid geažil leat maid sállašat unnon garrisit maŋimuš jagiid.

### **Luosa johtin vuonain**

Luossa johtá vuonain borramuša dihte. Doppe fitne iešguđetlágán silddiid, ruksesoahtha ja vilgesoahtha (čámbokkal), mat leat váldu borramušslájat. Luossa johtá mearrarávnjiid mielde. Dát rávnnjít rivdet dálkkádagaid mielde, nugo temperatuvrra, biekkaid, ulli- ja fierváčazi geažil.

### **Ulli ja fiervá čáhci**

Mearračáhci rievddada dađistaga, go coahku ja ahcá. Ullin lea alla čáhci ja fierván lea fas coagis. Nu leage sihke ulli ja fierván čáhci.

Ulliid gaskka lea sullii 12,5 tiimma ja daid gaskka lea fas fierván. Go lea sihke ođđa mánnu ja láđas mánnu, de rievddadit ullit ja fiervánat eambbo go dábálaččat. Dán geažil šaddet maid garra rávnnjít mearas.

### **Válljet rivttes bivdosaji**

Go vállje bivdosaji, de ferte árvvoštallat mo dálkkit ja čázádagat leat ja mo dat rivdet. Min máttut gazze ooahpu hárjáneami čađa ja bearráigehče ahte ođđa buolvvat dovde dán árbedieđu.

Olmmoš ferte dovdat meara, rávnnjiid, dálkkádagaid, temperatuvrra, biekka ja mo luossa johtá iešguđet dálkkis vai bivdu lihkostuvvá. Luondu ieš mearrida gosa bivdosiid galgá bidjat ja dat fas gáibida árbedieđu.

Otne leat buot luossasajit merkejuvvon kártii ja gáttis oidnojít buot luossasajjid nummirat. Muhto ain lea dárbu geavahit dieđuid mat leat mannan buolvvas bulvii. Ovdamearkka dihte ferte diehtit man guhkki gáddebáddi galgá leat iešguđet sajiin, gosa bidjá luossabivdosa.

## Bivdosat ja daid áŋkorastin ja doalanat

### Kiilanuohti

Kilanuohti lea, seammá láhkai go meardi, dakkár mii čuovuha guoli nu ahte ii šat beasa báhtui. Nuohtti lea giddejuvvon gáddebáddái. Nuohitis sáhttá leat okta kiila dahje guokte kiilla. Vážus doallá kiillaid rabasin. Go luossa vuos čákjá nuohttái, de ii šat dádjat eret nuohitis. Kiilanuohtis lea bodniefierpmi. Dasa leat biddjon geađggit deaddun vai nuohtti ii gidde luosa fierbmái ja vai doallá kiillaid rabasin.

Nuohtis lea buorre sadji, vai luossa beassá vuojadit nuohtis iige giddan fierbmái.

Dát mearkkaša ahte luossa eallá bures nuohtis, iige dárbaš oahppat nuohti nu dávjá go dalle go geavaha ovdamarkka dihtii mohkcefierpmi.

Bivddus sáhttá atnit eanjkal dahje duppal bivdosa, ovtaa guđet guvlui. Dás čájehuvvo duppal bivddus, mas nuohtit leat guovtte guvlui biddjon.

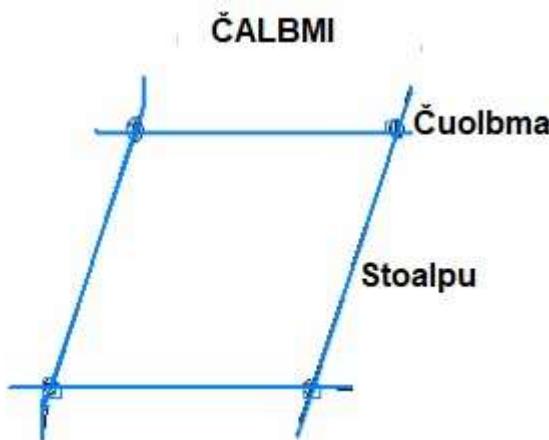


**Kiilanuohti**

**Kiilanuohti**

**Gáddefierbmi →**

Go lea sáhka nuohti dahje fierpmi čalmmiin, de čájeha dát govva mo čalbmi lea ráhkaduvvon. Das leat čuolmmat ja stoalpput.



Kiilanuohtis ja gáddefierpmis ii leat lohpi čatnat čalmmi mii lea unnit go 58 mm. Mihttu lea njuoska fierpmis čuolmmas čulbmii.

### Mohkkefierbmi

Mohkkefierbmi biddjo seamma láhkai go nuohtumis, mas gáddebáddi giddejuvvo mohkkefierbmái dahje nuohttái. Mohkkefierbmái giddana luossa ieš fierbmái. Danne ferte dávjjibut oahppat mohkkefierbmi, go ovdamemarkka dihtii nuohti.

Mohkkefierpmi gildojuvvui geavahuvvot 2022 rájes.

Sihke kiilanuohti ja mohkkefierbmi lohkojuvvojat passiivvalaš bivddusin. Luossabivddus orru ovttá sajis ja ieš bivddus goddá guoli, almmá bivdi veahki haga. Bivdi ii dárbbáš aktiivvalaččat oassálastit fierbmumis.

### Gáddefierbmi - ládestat

Gáddefierbmi dahje ládestat, nugo maid gohčoduvvo, galgá čuovuhit luosa gádderavddas bivdosii. Gáddefierpmis lea assás árpu ja stuorra čalmmit nu ahte luossa ii giddan dasa. Gáddefierbmi lea giddejuvvon gáddái ja manná gitta gaskkamuš guppásii.

### Firpmiid giddema merrii

Vai bivdosat, nugo fierpmit ja nuohtit, eai galgga jodašit de leat giddejuvvon mearrabodnái báttiiguin ja dasa fas leat guppásat čadnon.

Guppásat leat fas báttiiguin čadnon oktii. Juohke guppás lea giddejuvvon mearrabodnái dreakkaiguin dahje gedđgiiguin. Dábálaččat leat guppásat giddejuvvon guvttiin bodnebáttiin.



Bivdosii dábálaččat geavahuvvojít 3 guppásá dahje juo eanet. Juohke guppásis lea sierra váikkuhus ja sierra namma, nu go oalgeguppás ja piikaguppás.  
Daid gaskii lea báddi čadnon, mii fas gáddái lea giddejuvvo.

### Kiilanuohti ja mohkkefierpmi erohusat

Čuovvovaš siiddus oainnát goavid mat čájehit dábálepposit geavahuvvon bivdovugiid dálá mearraluosabivddus. Nugo oainnát de leat gáddebáttit, gáddefierpmiit ja láidosat seamma lágážat.

Kiilanuohtis leat sihke oalgefierpmiit ja bodnefierbmí, ja okta dahje eanet kiillat mat čuovuhit luosa váldobivdosii.

Kilanuohti lea vuogašuvvon mearddi láhkai.

Váhčosat ja guppásat dollet nuohti rabasin, vai bivdá. Dát galget leat gáddefirbmái doarrásii biddjon. Nu šaddetge maiddái gáddefirbmái joatkkan.

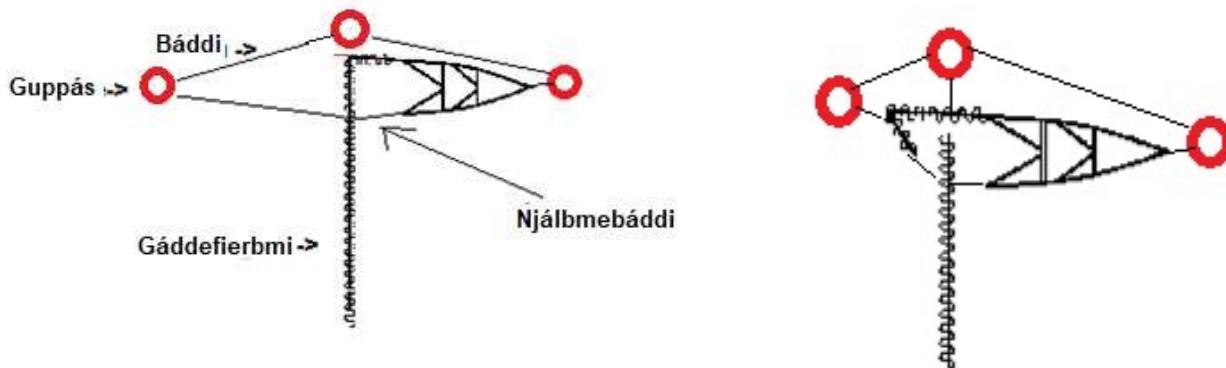
### Eaŋkalis ja duppal bivddus

Nugo ovdal leat čilgen, de lea luondu ja dálkkit mat mearredit gosa ja mo bidjá luossa bivdosa. Dasa lassin bivdet olbmot sihke eaŋkalis ja duppalis bivdosii.

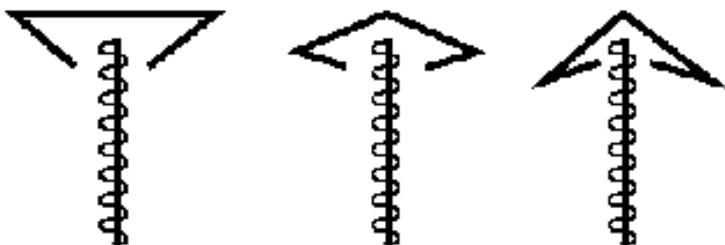
Luossabivddus mii dušše bivdá nuppebeale gáddefierpmi, gohčoduvvo eaŋkalis bivddusin. Bivdosis mas luossa beassá fierbmái goabbat bealde gáddefierpmi lohkkojuvvo duppal bivddusin.

Eaŋkalis bivddus:

Duppalis luossabivddus:



Mohkkefierpmis galgá leat sihke vuojahat ja ieš fierbmi. Mohkkefierbmi galgá leat giddejuvvon vai bissu ovttá sajis. Vuolábealde oainnát sihke eajkalis ja duppalis mohkkefierpmi. Dán áigge ii leat lohpi bivdit mohkkefirpmiin.



### Bivdosiid divvun ja čiktin

Dávjá fertet gáddefirpmiid divodit, nu maid kiilanuhtiid ja mohkkefirpmiid. Bivdosat ráigánit go luossa lea mannen fierpmi čađa, njurjot gaikot firpmiid dahje dálkkit ja dakkárat mat rievddadit mearas ja vuonain billistik bivdosiid.

Heahtedilis ferte divodit firpmiid fatnasis ja čiktingeaba vehkiin. Jos bivddus lea garrasat billašuvvan, de górtá bivdosiid góddái geassit ja goikásis dáid divodit.

### Bivdosiid buhtistit

Luossabivdosiid ferte dávjá buhtistit. Lassin čorget debbuid, stáráid, njivlli ja eará doabbariid mat darvánit bivdosiidda go oahppá firpmiid, de ferte bivdosiid góddái geassit čorgema dihtii. Dáhpín lea bidjat firpmiid ja eará bivdosiid luvvadeapmái, masa lasiha bassansáibbuid vai bivddus buhtistuvvo. Go bivdosat leat luvvaduvvon moadde beaivve, de lea bassat daid buhtes čázis, dávjá čáhcemášiinnain mii luvve buot doabbariid. De henge firpmiid jilliide goikadeapmái, vai lea liiba divodit daid.

## Fanas

Dávjá adno rabas plástafanas mearraluossabivdui ja muhtimat dasa geavahit mohtora. Guovlu ja dálkkit mearridit man stuorra fatnasiid dárbbaša bivdui. Dábálaččat leat fatnasat 14 – 20 juolaggi.

### Fatnasa heiveheapmi

Fatnasiin lea sierra guollerájus, mii dávjá lea duovttu vuolde, vai luossa ii sirddašuvvo fatnasis. Lea maid deatalaš doalahit luosa buhtes báikkis, amas bensiidna dahje olju nuoskkida guoli. Fanas galgá leat buhtis amas sálaš billašuvvat.

Muđui lea fatnasis liehppi, fanasroahkki, ávsgárri, giedbmi ja áirrut. Soapmásat maid atnet hoava vai bessel debbuid ja ja doabbariid čorget bivdosis. Fatnasis eai galgga dakkár biergasat mas fierpmít dahje nuohtti giddana.

## Buhtisteapmi

Fatnasa gártá buhtistit áli go mearas lea finadan bivdosiid oahppamin. Guollevarra, debbuid ja eará doabbariid ferte čorget eret fatnasis ja bassat mearračáziin.

## Oadjebasvuohta

Álelassii geavahat govddodanbiktasa, juoba sierra busira dahje juo olles biktasa mii dakhá ahte olmmoš govdu mearas. Jos neavrresdálkái gártá, de geavahat sierra čanasteami fatnasi amas rávgat merii.

## Bivdosiid geavahus

Nugo dás ovdalies lean čilgen, de rievddada bivdosiid oahpisteapmi. Áiggi mearrida luondu ollásit. Dálki, nugo biegga, rávnijit, ulli ja fiervá ja mo guollehivvodat orru leamen, stivre min barggu.

## Kiilanuohti

Go oahppá kiilanuohti, de duohpá badjereašmmi fatnasi ja das manjá oasi nuohtis fatnasi. Dalle lea ge álki áicat luosaid jos leat nuohttái mannan. Muhtimiin lea dárbu geassit vähčosa fatnasi vai fidne luossasállaša. Jos leat olu guolit nuohtis, de sirre daid ja iige váldde buot luosaid fatnasi oktanaga. Dábálaččat olmmoš oahppá nuohti dan oasis mii lea gáddeguvlui.

## Mohkkefierbmi

Go bivdá mohkkefirpmiin, de vuohttá juo badjereašmmis dahje koarkkain ahte leago guolli darvánan fierbmái. Jos dat leat čáze vuolde, de lea mii nuge čákjan firbmái. Mohkkefierpmi oahppá badjereašmmi mielde fierpmi guhkkodagas. Duollet dálle geassá fierpmi fatnasi, vai oaidná leatgo luosat giddanan bivdosa čiekjälässii. Mohkkefierpmi gártá oahppat dávjjibut go kiilanuohti.

## Sállaša divšodit

Seammás go guolli lea fatnasis, de galgá niibádit vai vara luoitá, dahje bløgget, nugo olbmot dávjá lohket. Nie bisuha guoli kvalitehta.

Gáttis čolle guolli, čielgevarra čorgejuvvo eret ja guoli bassá čázis. Čoavjjis iská maid luossa lea borran ja leago buriid návcain ja sávrries.

De bidjá luosa jiknii isoporkássaide vai bissot varasin. Guolásteaddjiin leat dábálaččat sierra luossábuverrit, gos luosat bissot varasin moadde jándora. Das manjá doalvu daid guolleoastái.

**Diehtogáldut:**

- Havforskningsinstituttet. <http://www.imr.no/>
- Miljødirektoratet. <https://www.miljodirektoratet.no>
- Miljøstatus Norge. <http://www.miljostatus.no/Tema/Naturmangfold/Laks/Utbredelse-og-vandring/>
- Veterinærinstituttet. <http://www.vetinst.no/nor/Faktabank/Alle-faktaark/Lakselus>
- FEFO, Finnmarkseiendommen, <https://www.fefo.no/fiske/sjolaksefiske/>

Lágat ja njuolggadusat mat mearridit mo bivdit luosa mearas.

**Raporttat ja álmmuheapmi:**

- Finnmárkku mearraluossabivdu historjjálaš perspektiivvas. Finnmárkku kommišuvnna guorahallan, Steinar Pedersen beales geassemánu 24.b. 2010.
- Eamiluosa árvopotensiála mearraluosa bivddus Finnmarkkus. Finnmarkku fylkkamánni.

<https://www.facebook.com/sjolaksefiskarlag/>

[www.sjolaksefiskar.no](http://www.sjolaksefiskar.no)

[Sjolaksefiskar / Twitter](#)

[Sjolaksefiskar \(@sjolaksefiskar\) • Instagram-bilder og -videoer](#)

Mearraluossabivdu birra gávnnat buori dieðuid min youtube kanálas, mas oainnát min videoid::

<https://www.youtube.com/@sr-varangersjlaksefiskarla5065/videos>



Vi tar vare på vår felles kulturarv / Mii áimmahuššat min oktasaš kulturárbbi.



Lassin mearraluossabivdosearvvi, leat Sámediggi, Finnmarkku Opmodat ja Samenes Folkeforbund dorjon min prošeavtta, Mearraluossabivdu skuvllas 2.0.

Prošeakta lea dál álmmuhan 10 jagi ávvudan gihppaga, mas leat oðða logut, statistikhkka ja eará dieðut.

3. almmuheapmi 2023-as lea guovtti gielas, dáru- ja sámeigiella (mearrasámeigiella), mas Sámediggi lea ruhtadan oasi.

© Copyright: Sør-Varanger Sjolaksefiskarlag