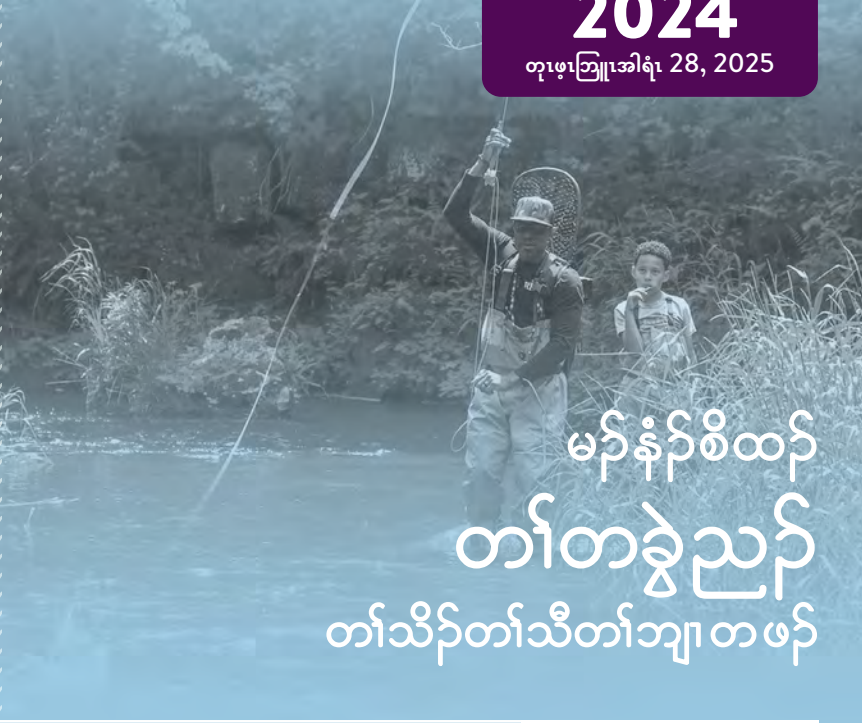


တံခါးနွံအီလါ မိကျိန်, ကညိကျိန်,
ဆိပ်မိပ်လိန်ကျိန်, ဒီးစပုဂ်ကျိန် သုဝဲလံန့ဉ်လီၤ!

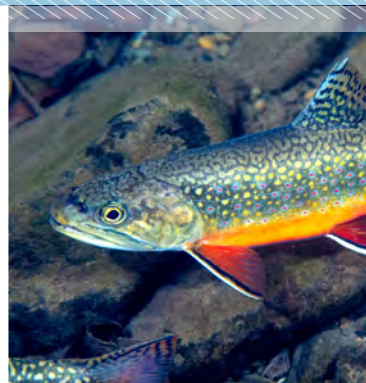
တုၤလီၤတီၤလီၤစးထီၣ်မာ်ရှး

2024

တုၤဖျၢၤတြူၤအါရံၤ 28, 2025



မဉ်န့ဉ်စိထဉ်
တၢ်တခွဲညဉ်
တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢ တဖဉ်



DEPARTMENT OF
NATURAL RESOURCES

> mndnr.gov/fishing

ဟ့ၣ်ခိဟ့ၣ်နီၤ
တၢ်သ့ၣ်ဆူၣ်
သးဂဲၤအံၤ
#fishmn

ကိစ္စတင်မေးနိုင်မယျာဉ်အတင်ရန် တင်ကျဲတင်မသိထိန်ကု

မိန့်နိဉ်စိထန်ကိစ္စတင်ကွဲးနိဉ်ကွဲးယျာဉ်အ
တင်ရန်တင်ကျဲ၊ မိန့်နိဉ်စိထန်ကိစ္စတင်မေးနိဉ်
မယျာဉ်အတင်ရန်တင်ကျဲ၊ မေးအိဉ်ထိဉ်တင်
သျှဉ်ပိဉ်သးဝးလေးပုတေခွဲညဉ်တဖဉ်၊ ကမျာဉ်
ဒီးမိဒယဉ်တဖဉ်အကျဲနိဉ်လီ။



တင်မေးသိထိဉ်ကုတင်ဂွဲးနိဉ်ဘဉ်တင်မေးအီလေး
တင်ကစဲပနိဉ် တင်အယာဉ် အတင်ဟ်ပနိဉ်အကလုာ်၊
ဒီးတင်ဖိဉ်ညဉ်ဒီးတင် ပျာဉ်လီလျာဉ်အကလုာ်နိဉ်လီ။

တင်မေးအသိတဖဉ်အိဉ်လဲဉ်.

- တင်မေးနိဉ်မယျာဉ်တဖဉ်ဘဉ်တင်သျှဉ်ထိဉ်အီတေချးလေးတင်ကလိဉ်ဘဉ်အတ
ယာဉ်လေးတင်ကမေးနိဉ်မယျာဉ်လေးတင်ထိဉ်ဒွဲးလေး တင်စဲပနိဉ်အီတေခါနိဉ်တင်
ကဟ်ပနိဉ်အီဒ် “စိဉ်စိလဲဉ်အတင်မေးနိဉ်မယျာဉ်တဖဉ်” ဒီးတင်တီဉ်ထိဉ်အသိ
နိဉ် တင်ကတူဉ်လိာ်အီလေးညဉ်အကလုာ်တဘျးမိအဂီဉ်လီ။
- တင်ဖိဉ်ဒီးတင်ပျာဉ်လီအတင်မေးနိဉ်မယျာဉ်တဖဉ်နိဉ်တင်ဟ်ပ နိဉ်အီလေး
muskellunge, northern pike, flathead ညဉ်ကိဉ်ဒီး lake sturgeon
အဂီဉ်လေးဘဉ်. တင်မေးနိဉ်မယျာဉ်လေးတင်တီဉ်ထိဉ်အသိနိဉ်ကဘဉ်တင်တူဉ်
လိာ်အီလေးလျာဉ်အကလုာ်တဘျးခါအဂီဉ်လီ။

ကွဲးဘဉ်တင်ဂွဲးလီတင်လေးကဘျးပ 83 အပူတေကွဲး.

တင်ဂွဲးတင်ကျဲ၊ဆူညါဒီးလံာ်ပတံထိဉ်တဖဉ်နိဉ်အိဉ်ဝဲဒဉ်လေးမိန့်နိဉ်စိ ထန်နု
ဆာဉ်အဂီဉ်ထံးအဝဲကျဲ၊အဟုာ်ယဲးသနု mndnr.gov/recordfish
အပူလီ။

ညှပ်မံနံနံစိထာ်



Photo by Tyler Winter

နတၢ်အိၣ်ပတုၣ်အဆိကတၢ်တတီၤ လၢမံနံနံစိထာ်တၢ်တခွဲညှပ် အတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအဂီၢ်

- သမံသမိးကွၢ် တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျုးတဖၣ် လၢန့ၣ်တဲးစိပိးလိအပူၤ
- LakeFinder - နိၣ်အဂ့ၢ်အကျိၤဒီးဟံၣ်နိၣ်ဂီၤတဖၣ်
- တၢ်တခွဲညှပ်တြိၣ်ဒီးထံကျိၤမိ အတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤ
- တၢ်တခွဲညှပ်တြိၣ်ဒီးထံကျိၤမိ အတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤ
- န့ဆၢတၢ်စုလီၤနိၣ်နိၣ်တဖၣ် ဝဲၤကျိၤအတၢ်ဆဲးကျိၤတဖၣ်

mndnr.gov/fishing

m DEPARTMENT OF NATURAL RESOURCES

FAW_0024_22

ထံကိၢ်လိၣ်န့ၣ်တပူၤဖျဲးဝဲဒၣ်အမုးကယၤ 100% ပွဲၤပွဲၤနီတ ဘျီဘၣ်. ထံကိၢ်လိၣ်အတီၣ်လၢတၢ်ဟ့ၣ်ကူၣ်အီၤ (တၢ်န့ၣ်လီၤလၢထံကိၢ်လိၣ်အသီ, အဖျါဆ့ဆ့အဂီၢ်ဒိၤ)



<4" အိၣ်ယံၤယံၤလဲၤ မၤဘျးတဂ့ၤ	4" လၢခိၣ်	5-7" ဘျုးအလုၣ်ကဟ့ၣ်	7-8" တခါဒီးတခါအကဟ့ၤ, ATV	9-12" သိလုၣ်	13-17" သိလုၣ်ဖးဒိၣ်	20+" သိလုၣ်ဖးဒိၣ်တီၣ်တၢ် ဃာ်ဃုၣ်ဒီးဟံၣ်လၢ အအိၣ်ဒီးအပံၣ်လၢ အသုး အသးသုး
---	---------------------	-------------------------------	---------------------------------------	------------------------	-------------------------------	--

m DEPARTMENT OF NATURAL RESOURCES

တၢ်ဂ့ၢ်ခိၣ်တီတဖၣ်

တၢ်လၢန့ၣ်ဆူပုၤအဟီၣ်ကဝီၤသဲစ 6

တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျူအသီတဖၣ်လၢ 2024 အဂီၢ် 7

ထံကျိတၢ်မုတၢ်ဖဲစၢၤသ့ ပြုလီၤသးဗျူသးတဖၣ် 8

တၢ်အစီပညီတဖၣ် 12

တၢ်တခွဲညၣ်လဲးစ့ၣ်တဖၣ် 13

 တၢ်တခွဲညၣ်နွံကတၢၢ်နံၤသဘျူအကလီတဖၣ် 15

လဲးစ့ၣ်တၢ်န့ၣ်ကျိ 18

တၢ်အစုအခါတဖၣ်ဒီးတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်—ထံလီၤကီၢ်ပုၤ ဒီးနီၣ်စ့ၣ်စံၣ်ရံၣ်ယၢၣ် 21

 ထံလီၤ ကီၢ်ပုၤ ထံကဝီၤတဖၣ် 21

 ညၣ်ကြိၣ်—ထံကျိဖိညၣ်ကြိၣ်, ညၣ်ကြိၣ်ဂီၤယဲး ဒီးညၣ်ကြိၣ်ရုဘိ ဒီး Splake 24

 နီၣ်စ့ၣ်စံၣ်ရံၣ်ယၢၣ်ဒီး အထံကျိအစုအကြါတဖၣ် 26

တၢ်သိၣ်တၢ်ဘျူလီၤရီၤတဖၣ် 29

 လိၣ်သၣ်ဒီး တခွဲပျံၤတဖၣ် 29

 တခွဲဆၢ 30

 အကျိအကျိတဖၣ် 32

 တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ် 32

 တၢ်စီၣ်ဆူညၣ် 33

 တၢ်မုတၢ်ဖဲစၢၤသ့ၣ်အကတဖၣ် 34

 တၢ်ဟူးဂဲၤဖဲစၢၤအတဖိးဒီးသဲစးတဖၣ် 36

 တၢ်ပျံၤပျံၤန့ၣ်တဖၣ် 36

တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျူလီၤလီၤဆီဆီတဖၣ် 37

 နီၣ်တဖၣ်လၢဆီၣ်ဒီးတၢ်ပၤဆူရဲၣ်ကျိလုၤလုၤတီၤတဖၣ် 37

 ထံလီၤကဝီၤတဖၣ်လၢဆီၣ်ဒီး တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျူလၢတၢ်မၤကွၢ်အီၤတဖၣ် ဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျူလၢအလီၤဆီတဖၣ် 37

ကီၢ်ဆၢထံလီၤကဝီၤတဖၣ် 58

 တၢ်ဆီၣ်ဒီးလဲးစ့ၣ် 58

 နီၣ်စတၢ်ကွၢ်ၣ် လိၣ်ကုၤဘျးစဲတဖၣ် 59

 ခဲန့ၣ်—မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် 59

 ဆါယဝဲၣ်—မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် 62

 ကလံးစိး ဒေစိထံၣ်—မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် 63

 ကလံးထံး ဒေစိထံၣ်—မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် 64

 ဝံးစကီၣ်စ့ၣ်—မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် 66

တၢ်ဆဲးညၣ်, တၢ်ဆဲးညၣ်လၢချံၣ် ဒီး တၢ်ဒီးစၢၤစ့ၣ်လီၤတဖၣ် 69

 တၢ်မိၣ်ညၣ်လၢချံၣ်ဒီးပျံၤ 69

 တၢ်ဆဲးညၣ်, တၢ်ကွၢ်ဆဲးညၣ်လၢဘိထံးဆဲးပးဒိၣ် ဒီးတၢ်ဒီးစၢၤစ့ၣ်လီၤတဖၣ် 70

DARK HOUSE တၢ်ဆဲးညၣ်, ထံလီၤသကတၢ်တခွဲညၣ် ဒီးထံလီၤသကတၢ်အိၣ်ကစုတဖၣ် 71

 Dark House တၢ်ဆဲးညၣ် 71

 ထံလီၤသကတၢ်တခွဲညၣ် 72

 ထံလီၤသကတၢ်အိၣ်ကစုအလီၤတဖၣ် 72

တၢ်ဒုးန့ၣ်ဟံပျံၤမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အညၣ် 76

တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိလၢတၢ်ဟံပျံၤခိၣ်အါထီၣ်ဆီ 81

ကီၢ်စဲၣ်အတၢ်ကွၢ်နီၣ်ကွၢ်ယၢၣ်ညၣ်အတၢ်ရဲၣ်တၢ်ကျိ 83

မုၢ်ဟံထီၣ်/ မုၢ်လီၤန့ၣ်အတၢ်ဟံပျံၤရဲၣ်လီၤ 86

ဆူၣ်ဗျူတၢ်ဟ့ၣ်ကွၢ်ဒီးတၢ်ဆီၣ်ညၣ်တၢ်န့ၣ်ကျိတဖၣ် 88

 ကီၢ်စဲၣ်ဒီတဘျုးတၢ်ဆီၣ်ညၣ်တၢ်န့ၣ်ကျိတဖၣ်လၢညၣ်တဖၣ်လၢပုၤဖီၣ်န့ၣ်ဆီၤလၢမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အပုၤ 89

တၢ်ဆဲးကျိးဆဲးကျူတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိ 90

တၢ်ဘိးဘၣ်ရဲၤလီၤတၢ်ဆါတပျံၤ ဟ့ၣ်တၢ်လၢဂံၢ်ဘျုးလၢဂံၢ်စုၤတနီၤ လၢတၢ်စဲကျိးထူးထီၣ်တၢ်ဆၢကီၢ်လီၤ. မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်ကီၢ်စဲၣ်ဒီး မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်န့ၣ်ဆၢၣ် တၢ်စုလီၤ နီၣ်ခိၣ်တဖၣ်အဝဲၤကျိ (DNR) တဆဲးလီၤအမံၤ လၢတၢ်သုတၢ်စွဲပိးလီၤတဖၣ် မ့တမ့ၢ် တၢ်ဖဲးမၤဆီၣ်ထွဲတဖၣ် လၢတၢ်ဟံပျံၤထီၣ်ဆီၤ တဖၣ် အလီၤဘၣ်, ဒီးတ တုၢ် လိၣ်တၢ်ဘၣ်တံးမုၢ်ထံးဒါလဲးဆီၣ်ထီၣ်သးလၢ တၢ်သုတၢ်စွဲပိးလီၤတဖၣ် မ့တမ့ၢ် တၢ်ဖဲးမၤဆီၣ်ထွဲတဖၣ်အပုၤဘၣ်.

➤ လံာ်ကီၢ်-တၢ်တခွဲညၣ်အဂီၢ် Joshua Duplechien ဒိန့ၣ် Scot Simmons ဒီးအိမ္မဲၤ Cooper န့ၣ်လီၤ. ဖိၣ်ညၣ် တက့ၢ်အသိး Scot နီၣ်ထီၣ်လၢ Twin Cities ဒီး တခွဲညၣ်လၢမံၣ် ထံၣ်အကမါတဖၣ်ဟ့ၢ်ဒီးအဟံၣ်ဖိယီဖီန့ၣ်လီၤ. ပကသးယီၤ ဆူညၢ, အဝဲအဆဲးမၤပုၤန့ၣ်တၢ်တခွဲညၣ်တက့ၢ်လၢ အလီၤအကျိအထံ အနီၣ်အကျိန့ၣ်လီၤ. ထံကျိ အတၢ်ဂီၢ်ဒီဖျိ Deborah Rose, Minnesota DNR န့ၣ်လီၤ. ညၣ်အတၢ်ဂီၢ်ဒီဖျိ Ryan Hagerty, U.S. Fish and Wildlife Service Digital Library (ညၣ်ဒီးတၢ်မၤလၢအတၢ်မၤမၤဒဲးတၢ်တၢ်အလံာ်ရဲၤအပုၤ) န့ၣ်လီၤ.

တၢ်လဲၤန့ၢ်ဆူၣ်ပူၤဂၤအဟီၣ်ကဝီၤသဲစး

တၢ်လဲၤန့ၢ်ဆူၣ်ပူၤဂၤအဟီၣ်ကဝီၤသဲစးအံၤ တၢ်ဟံၤလီၤအီၤလၢတၢ်ချၢတၢ်ဟးကသ့ၣ်မၤဖုံသးခဲလၢဂၢၢ်, ဟံၤယုၣ်ဒီး ဘၣ်ဆၣ် တၢ်မ့ၢ်ထဲ တၢ်သ့ၣ်တဖၣ် အံၤ ဘၣ်-တၢ်ဟးခးတၢ်, တၢ်ဖိၣ်ညၣ်, တၢ်ဟးဒီးချ့, တၢ်ဒီးလီၤထု, တၢ်ဟးလီၤကွဲထီ ကစၢၢ် ဒီး တၢ်ဆီလီၤ ခဲ တဖၣ်လီၤ. ဝဲန့ၢ်ယုၣ်မၤ သကိးတၢ်လၢ တၢ်ချၢ တၢ်ဟးကသ့ၣ်မၤဖုံသးတမံၤမံၤအခါ, ဟီၣ်ခိၣ်လီၤကဝီၤ မ့တမ့ၢ် တၢ်သ့ၣ်တၢ်ဖျးလီၤ လၢပုၤကးထီၣ် လံာ်ဘိးဘၣ်သ့ၣ်ညါဖိး သဲစးန့ၣ်, တၢ်ပျဲ မ့တဆိၣ် ဘၣ်အယံ, နလဲၤန့ၢ်လီၤအီၤတသ့ဘၣ်.

ဟီၣ်ခိၣ်လီၤကစၢၢ်တဖၣ်, ပုၤဒီးလဲတၢ်လီၤတဖၣ်, မ့တမ့ၢ် တၢ်မၤခိၣ်လၢတၢ်ဟ့ၣ်မုၤဟ့ၣ်ဒါအီၤတဖၣ် လီၣ်လၢကကးထီၣ်လံာ်ဘိးဘၣ် သ့ၣ်ညါ ထဲတန့ၣ်တဘျီ န့ၣ်လီၤ. တၢ်ပနီၣ်တဖၣ်အံၤတၢ်ကဘၣ်ဆီလီၤအီၤလၢ တၢ်လီၤဝဲ 1,000 ခိၣ်ယီၢ်အဘၣ်စၢၤ (500 ခိၣ်ယီၢ် လၢ သ့ၣ်ပုၤအကျါ) မ့တမ့ၢ် တၢ်ပနီၣ်တဖၣ် တၢ်ကဘၣ်ဆီလီၤအီၤဝဲ တၢ်အသနၢ်အကါခိၣ်တဖၣ် ဒီးတၢ်လဲၤန့ၢ်အလီၤတဖၣ် ဆူ တၢ်စုလီၤခိၣ်ခိၣ်အံၤ အပူၤန့ၣ်လီၤ. တၢ်ပနီၣ်တဖၣ်ကဘၣ်ဟံၤပျါထီၣ် “တဘၣ်ဟဲန့ၢ်ဆူၣ်တဂ့ၢ် (No Trespassing),” မ့တမ့ၢ် တၢ်ကတီၢ်ဒီးသီးအံၤတဖၣ်, လၢလံာ်ခဲၣ်ဖျၢၣ်အထီၣ်ဆိၣ် 2-စုမုၢ်ခိၣ် ဒီးအိၣ်ဒီး ဟီၣ်ခိၣ် လီၤ ကစၢၢ်, ပုၤဒီးလဲတၢ်လီၤ, မ့တမ့ၢ် တၢ်မၤခိၣ် အစုဆဲးပနီၣ် မ့တမ့ၢ် အမံၤ ဒီး လီၤတဲစိနီၣ်ဂံၢ်န့ၣ်လီၤ.

ပုၤမ့ၢ်လုၣ်သ့ၣ်ခါပတၢ် တၢ်လဲၤန့ၢ်ဆူၣ်ပူၤဂၤအဟီၣ်ကဝီၤသဲစးန့ၣ် ကမျၢၢ် မ့တမ့ၢ် တၢ်ကမၣ် တၢ်စံၣ်ညီၣ်ယံတဖၣ်ကဆိၣ်ဝဲ ယုၣ်ဒီး တၢ်စံၣ်ညီၣ် ဆိၣ်လိး အဆါကတၢ်တုၤထီၣ်ဘၣ်အဆူ \$3,000 ဒီးတၢ်ထုးကွဲၣ်လဲးစ့ၣ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်ကွၢ်ထွဲဒီးသးဒါန့ၣ်အဘၣ်ပခိၣ် တဖၣ် ဒီး ပၤကီၢ်မၤယုၣ်ဖိးတဖၣ် ခဲလၢဂၢၢ် မၤလီၤ တၢ် တၢ်လုၤပိာ်မၤထွဲ တၢ်လဲၤန့ၢ်ဆူၣ်ပူၤဂၤအဟီၣ်ကဝီၤသဲစးအံၤန့ၣ်လီၤ.

တၢ်န့ၢ်ကျဲၤလၢ တၢ်တုၤအိၣ်စုးကါထံလီၤကဝီၤ ဒီး တၢ်ဟးကသ့ၣ်မၤဖုံသးတၢ်စူးကါအဂီၢ်

တၢ်သ့ၣ်တဖၣ်အံၤမ့ၢ်ဝဲ တၢ်န့ၢ်ကျဲၤယီၤဖိတဖၣ် ဒီးတၢ်တတီၢ်ဟံၤလၢတၢ်ကသ့ၣ်အီၤလၢ တၢ်လဲၤစူးကါထံလီၤကဝီၤခဲလၢဂၢၢ်အဂီၢ်ဒီး တၢ်ဟးလီၤ ကွဲမၤ ဖုံ သးခဲ လၢဂၢၢ် အဂီၢ်ဘၣ်. နမ့ၢ်အိၣ်ဒီးတၢ်သးဒုဒီလၢ နလဲၤန့ၢ်ဆူၣ်တၢ်လီၤလၢတၢ်ဟံၤလီၤအီၤအပူၤသ့ တသ့စါန့ၣ်, နကြးယုၣ်ဟီၣ်ခိၣ် အကစၢၢ် လၢတၢ်ပျဲအဂီၢ်န့ၣ်လီၤ.

တၢ်န့ၢ်သ့အလီၤလၢအဖိးဒီးသဲစးန့ၣ်မ့ၢ်တၢ်မနုၤလဲၣ်?

ကမျၢၢ်တၢ်န့ၢ်လီၤအလီၤမ့ၢ်အိၣ်တမံၤ မ့တမ့ၢ် ကမျၢၢ်အဟီၣ်ကဝီၤ မ့တမ့ၢ် ကမျၢၢ်ကျဲၤလၢတၢ်စူးကါအနွဲးအယာ် မ့ၢ်အိၣ်ဘူး လီၢ်သးဒီး ထံဖဲ ခိၣ် အယံ, မ့တမ့ၢ် နအိၣ်ဒီးတၢ်ပျဲလၢကခိၣ်ပုၤဂၤအဟီၣ်ခိၣ်လီၤ လၢနကတုၤဆူထံဖဲခိၣ်အဂီၢ် အယံ, တၢ်လဲၤန့ၢ်လီၤဘၣ် ထံကျိဖိတဘျီ မ့တမ့ၢ် နိၣ် တဖျၢၣ်န့ၣ် ဖိးဒီးသဲစးတၢ်ဘျၢန့ၣ်လီၤ. တၢ်အံၤဟံၤယုၣ်ဒီး တၢ်ဟးလၢထံကျိ မ့တမ့ၢ် လၢထံလီၤသကၢၢ် အဖိခိၣ် ဒီးလၢထံဖဲခိၣ်အဖိလၢဟီၣ်ခိၣ်အံၤ မ့ၢ်မတၢ်အတၢ်လဲၣ်န့ၣ် အတွဲးတဆိၣ်ဘၣ်.

ထံလီၤကဝီၤမနုၤတဖၣ် အိးထီၣ်အသးလၢ တၢ်ဟးကသ့ၣ်မၤဖုံထီၣ်သးအဂီၢ်လဲၣ်?

ပုၤဂူးကါအီၤလၢ တၢ်ဟးကသ့ၣ်မၤဖုံထီၣ်သးအဂီၢ်မ့ၢ်သ့ ဒီးတၢ်အံၤမ့ၢ်ဖိးဒီးသဲစးအယံ, ထံကျိဖိတဘျီ မ့တမ့ၢ် နိၣ်တဖျၢၣ်အိးထီၣ် အသး လၢတၢ်ဟးကသ့ၣ်မၤဖုံထီၣ်သးတၢ်စူးကါအဂီၢ် လၢအထံဖဲခိၣ်ခဲလၢဂၢၢ်အဖိခိၣ်လီၤ. ကယဲၤမ့ၢ်ထံတမံၤမံၤလၢ ခန့ၣ်ချီထီၣ်ဖိ မ့ၢ်သ့ န့ၣ် သ့ဝဲဘၣ်ဝဲလၢ တၢ်ဟးကသ့ၣ်မၤဖုံထီၣ်သးတၢ်စူးကါအဂီၢ်လီၤ. ဘၣ်ဆၣ်, သန့ၤထီၣ်သးလၢတၢ်အိၣ်သးတဖၣ် အဖိခိၣ်န့ၣ် ထံလီၤ က ဝီၤ အဂၤတဖၣ်စုၢ်ကိး အပတီၢ်ကထီၣ်ဘးဝဲသ့ၣ်သ့ၣ်လီၤ.

တၢ်ကစီၣ်တမံၤလၢအဘၣ်ထွဲဒီး တၢ်မ့တၢ်မဲစၢၤသ့ၣ်ပြုလီၤသးချ့သးဒီး တဖၣ် လၢ DNR တၢ်ကွၢ်ထွဲဒီးသးဒါန့ၣ်အဘၣ်ပၤကီၢ်တဖၣ်

ပဲကိးဂၤအလီၤအိၣ်လၢ ပကဘၣ်ဟံးန့ၢ်ပနီၣ်ကစၢၢ်မ့ၢ် လၢပကကြိယာ် တၢ်မ့တၢ်မဲစၢၤသ့ၣ် ပြုလီၤသးချ့သးဒီး တဖၣ် အတၢ်ရၢလီၤသးန့ၣ်လီၤ.

မံၣ်န့ၢ်စီထီၣ်သဲစးမၤလီၤ ပုၤဒီးလဲကွဲၤချ့တဖၣ် ဒီး ပုၤတခွဲညၣ်တဖၣ် လၢက -

- မၤပျီကွဲၣ် တၢ်မ့တၢ်ဘိတဖၣ်ဒီးတၢ်မ့တၢ်မဲစၢၤသ့ၣ်ပြုလီၤသးချ့သးဒီးတဖၣ် လၢ ချဲတဖၣ်, သိလုၣ်တ့ၢ်တၢ် တဖၣ် ဒီးတၢ်ပိးတၢ်လီၤဘၣ်သးဒီး ထံဖိးနီၣ်စိးတဖၣ်ခဲလၢဂၢၢ်အလီၤ.
- ထုးထီၣ်ကွဲၣ်ထံလၢ တၢ်ပိးတၢ်လီၤဘၣ်သးဒီးထံဖိးနီၣ်စိးတဖၣ်, ထုးကွဲၣ် တၢ်ထုးလီၤသးကွဲၣ်ထံအနီၣ်ဆိးတဖၣ် (drain plugs) ဒီးအိးထီၣ်ယာ် တၢ်ထုးလီၤကွဲၣ်ထံအပိးလီၤတဖၣ် ဝဲလဲတၢ်ကွၢ်တၢ်အခါ.
- တၢ်ကွဲၣ် တခွဲညၣ်လၢအတလိၣ်တဖၣ် လၢတၢ်ကမ့ၢ်ဒါအံၤအပူၤ.
- လၢထံလီၤကဝီၤတဖၣ်လၢအဘၣ်အဘၣ်ကွၢ်ဘၣ်ဂၢ်အစရီ လၢလၢပုၤလဲၤဒီးအခဲအံၤတဖၣ်အဂီၢ်, လဲၤကွၢ်ဘၣ် mndnr.gov/AIS.



တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢအသီလၢ 2024 အဂီၢ်တဖၣ်

ကီၢ်စိၣ်ဒိတကဘျၢတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလၢအသီတဖၣ်

- တၢ်ဖျိၣ်ချဲးအတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ်-လၢတၢ်မုၢ်လၢသးခူအဂီၢ်တၢ်ဖျိၣ်ချဲးအလဲးစ့ၣ်ဒီးတၢ်တခွဲးချဲး အလဲးစ့ၣ်ခံမံလၢန့ၣ်တၢ်လိၣ်ဘၣ်အီၤလၢတၢ်ကဖီၣ်ချဲးအဂီၢ် လီၤ. ထုတဖၣ်န့ၣ်တၢ်တပျဲးအီၤလၢတၢ်ကဟံးန့ၣ်ချဲးတဖၣ်ဘၣ် (ကဘျဲးပၤ 35).
- တၢ်ဟံးအီၤကဆဲးကဆီအတၢ်သိၣ်တၢ်သီ - ပုၤတခွဲးညၢထံခၣ်ကီၢ်လိၣ်တဖၣ်ကြးဟံးသ့ၣ်ဟံးသးဝဲဒၣ်တၢ်သိၣ် တၢ်သီအခါလၢတၢ်ကမၤစုၤလီၤတၢ်လီၤဖျိၣ်လီၤတၢ်တဖၣ်အဂီၢ် လီၤ. - တၢ်အါမဲၤအါကလုာ် (ဟံးယုာ်ညၢ) န့ၣ်တၢ်တဘၣ်ဟံးတုာ်အီၤ လီၤလီၤထံလီၤသကၢကီၢ်လိၣ်အဖီခိၣ်ဖဲတခွဲးညၢအခါတၢ် (ကဘျဲးပၤ 73).
- တၢ်တခွဲးညၢလၢပျံၤ 2 ဘီၣ်န့ၣ်အဲၤအံၤတၢ်ပျဲးအီၤလၢမံၣ်န့ၣ်စိထုၣ်ဒီးမံးစံးစပံၣ်အထံကျိအအိၣ်တနီၤလီၤ (ကဘျဲးပၤ 29).

တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလၢတၢ်မၤကွၢ်အဂီၢ်လၢတၢ်ဘျီဘၣ်က့ၤ အီၤဒီးကဲတၢ်အသီ

- Gull Chain (Crow Wing ဒီး Cass ကီၢ်ရၣ်တဖၣ်)-တၢ်ဟံးပနီၣ်အသီတခါလၢညၢ northern pike (ခဲလၢလၢအစးထီၣ် 30-40" န့ၣ်တၢ်ကဘၣ်ပျံၤလီၤက့ၤအီၤတဘျီယီ,တၢ်ဟံးယုာ်အတၢ်ဟံး ပနီၣ်ထဲဒၣ် 2 ဘၣ်, ထဲ 1 တဘျီဖဲမုၢ်တလၢကွံာ် 40") န့ၣ်တၢ်ဟံးလီၤယာ်တၢ်ဘျီလီၤ (ကဘျဲးပၤ 42).
- Pearl Lake (Stearns)- တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢ လၢတၢ်မၤကွၢ်အဂီၢ်န့ၣ်အိၣ်ဝဲဒၣ်လၢ northern pike န့ၣ်အသး သမ့ၤလၢကွံာ်လဲၣ်လီၤ.ကလံးစိး-လီၢ်ခၢၣ်သးဟီၣ်ကစီၤအတၢ် ဟံးလီၤတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢန့ၣ်အဲၤအံၤဘၣ်တၢ်ဟံးလီၤယာ်အီၤ လီၤ (ကဘျဲးပၤ 21).

တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလီၤဆီလၢတၢ်ဘျီဘၣ်က့ၤအီၤဒီးကဲတၢ်အသီ

- Clearwater Lake (Wright ကီၢ်ရၣ်) ဒီးထံလၢအဘျးစဲ လီၢ်အသးတဖၣ်- တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလီၤဆီအသီတခါန့ၣ်ဟံးပနီၣ်မၤစုၤလီၤတၢ်ဖျိၣ်ညၢ crappie (တသီ 5 ဘၣ်) ဒီးညၢ sunfish (တသီအဘၣ် 10) (ကဘျဲးပၤ 40).
- Maple Lake (Wright ကီၢ်ရၣ်)- တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလီၤဆီအသီတခါန့ၣ် ဟံးပနီၣ်မၤစုၤလီၤတၢ်ဖျိၣ်ညၢ crappie (တသီ 5 ဘၣ်) ဒီးညၢ sunfish (တသီအဘၣ် 10) (ကဘျဲးပၤ 45).
- 1st, 2nd, 3rd, ဒီး 4th Crow Wing Lakes (Hubbard ကီၢ်ရၣ်)- ကမၤလၢအဘျးစဲသးတဖၣ်အဲၤအံၤတၢ်ဟံးလီၤယာ်တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလီၤဆီလၢညၢ sunfish အဂီၢ်လၢအဖီဖဲပံးပုၤတခွဲးညၢတဖၣ်လၢကဖီၣ်န့ၣ်ထဲဒၣ်ညၢ 5 ဘၣ်လၢတသီအဂီၢ်လီၤ (ကဘျဲးပၤ 40).
- Lake Winnibigoshish (Itasca) - တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလီၤဆီအသီတခါန့ၣ် ဟံးပနီၣ်မၤစုၤလီၤတၢ်ဖျိၣ်ညၢ sunfish တသီစ့ၣ်စ့ၣ်အဂီၢ်ညၢ 5 ဘၣ် (လၢအကဲဒ်သီးလီၢ်အသးဒီး Cut Foot Sioux ဒီး Little Cut Foot Sioux ကမၤတဖၣ်) (ကဘျဲးပၤ 52).
- Balsam, Haskell, ဒီး Scrapper ကမၤတဖၣ် (Itasca ဒိၣ်တံၢ်)- တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလီၤဆီတခါလၢ northern pike အဂီၢ် (ညၢလၢအစးထီၣ် 24-36" န့ၣ်တၢ်ကဘၣ်ပျံၤလီၤအီၤတဘျီယီ, ထဲဒၣ် 1 တဘျီဖဲမုၢ်ဒိၣ်န့ၣ် 36") အိၣ်လၢ Balsam ကမၤန့ၣ်တၢ်ကမၤလဲၣ်ထီၣ်အီၤဆူ Haskell ဒီး Scrapper ကမၤတဖၣ် (ကဘျဲးပၤ 38).
- Big Sand Lake (Hubbard)- walleye တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလီၤဆီန့ၣ်ဘၣ်ထုးကွံာ်အီၤလီၤ. ကီၢ်စိၣ်ဒိတကဘျၢတၢ်သိၣ်တၢ်သီ တၢ်ဘျၢန့ၣ်အဲၤအံၤ န့ၣ်တၢ်ဟံးလီၤယာ်အီၤလဲၣ်န့ၣ်လီၤ (ကဘျဲးပၤ 21).

တၢ်ဖျိၣ်ညၢအလါတၢ်အိးထီၣ်အမုၢ်နံၤတဖၣ်

တၢ်ဆၢကတီၢ်တၢ်အိးထီၣ်တဖၣ်ကနဲၣ်ဖျါထီၣ်တၢ်က့ၤထၢဖျိၣ်တၢ် အဆၢကတီၢ်မုတမုၢ်တၢ်ဖျိၣ်န့ၣ်ဒီးတၢ်ပျံၤလီၤက့ၤအဆၢကတီၢ် န့ၣ်လီၤ. တၢ်ဂ့ၢ်လီၤတၢ်တဖၣ်အိၣ်ဝဲဒၣ်လၢကဘျဲးပၤ 21 န့ၣ်လီၤ.

နံၣ်	WALLEYE, PIKE, BASS	MUSKIE	STREAM TROUT (ထဲဒၣ်လၢထံကျိဖိအပူၤ)
2024	မုၤ 11	ယူၤ 1	အဖြ့ၣ် 13
2025	မုၤ 10	ယူၤ 7	အဖြ့ၣ် 12
2026	မုၤ 9	ယူၤ 6	အဖြ့ၣ် 18

ထံခိုနီကျိတ်မူတစ်စုံစာသွန်ပြုလီသးချသဒံးတဖှ်

ထံခိုနီကျိတ်မူတစ်စုံစာသွန်ပြုလီသးချသဒံးတဖှ် (Aquatic invasive species (AIS)) မှ်တဲ တံဖိတ်လံာတဖှ်ဒီး တံဖိတ်တံ ဘီ တဖှ် လာ အလဲလဲတံလီအဂတဖှ် လာအတမူထီဉ်မဲထီဉ်လဲ ပထလီကဝီအပူဒီးန့ဆာဉ်ဆိဉ်ဒဲအသး ဒီးဒုးကဲထီဉ် တံဖိတ်မဲဉ်ညါ မုတမု မှ်ကျိတ်မူတစ်စုံစာသွန်ပြုလီသးချသဒံးတဖှ် ကွါတံဂီလဲလံာတဖှ် ဘဉ်ထွဲဒီး AIS တနီ လာတံထံဉ်န့ဆိအီလဲမံဉ်န့ဉ်စိထံဉ်အပူတက့န့.

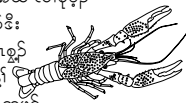
ခိဖျိတ်လူာဟီထီဉ် တံဖိတ်မဲတဖှ်လဲအလဲဉ်ဒီးလဲတံဟ့ဉ်ကူဉ်အီ တဖှ် ခံမဲလဲလံာ လဲအဘဉ်တံဖိတ်မူထီဉ်အီလဲ လံာကဘျးပု 9 တကျး နသးကွဲ နချဲ, တဲခွဲဆဉ် မုတမု တံဖိတ်မဲလဲအဂတဖှ် လဲလံာ ကဝီ တတီ ဆူ အဂ တတီ န့ဉ်, မဲစာ တံဒီးသဒါ ဣယံ AIS အတံ စးထီဉ်သးဒီးတံပြုလီသး သဲ လဲ.

ဟံကျိးသ့ဉ်ညါတံမဲဘဉ်အာမဲဟးဂီတဖှ်- ဟံကျိးသ့ဉ်ညါတံမဲဘဉ်အာမဲဟးဂီတဖှ်- နမုဆိကမိဉ်ပု နထီဉ်ဘဉ် AIS တံမဲဘဉ်အာမဲဟးဂီတဖှ်အသံတမံမဲအယီ, မဲနီဉ်မဲယါ တံလီ တံကျိ နံလဲ တံ လီဆဲး, ဒီးန့တံဂီတဘျ မုတမု ဟံကျိ တံအဒိတမံ, ဒီးဆဲးကျိး DNR AIS ပုသ့စံဉ်နံးဉ် 888-MINNDNR တက့န့.

ပုမုဉ်န့ဉ်ညါ ငကျး(carp)လဲအပြုချတဖှ်အယီ, တံကဘဉ်ဟံကျိထီဉ်အီတဘျီယီဆူ DNR မဲ ဆဲးကျိး 651-587-2781 မုတမု ဆူ ဆဲးကျိ ဆူ invasivecarp.dnr@state.mn.us တက့န့. တက့န့.ဝံသးစူဒီးန့တံဂီတဘျ, ဟံကျိညဉ်အသံ ဘဉ်ဆဉ် တဘဉ်ဟံကျိလဲလံာကဲအီ တဂု, ဒီး လဲကဘျညဉ်ငကျ (carp) ဆဲးကျိ လီကဝီ တံဖိတ် မဲအီဉ်ညဉ်ဝဲဒါး အဘျး ကတံ တမဲအဂီ သ့ဉ်န့မဲဒီး ဒီး DNR တက့န့. ယုဉ်ဒီးတံပျုဟ့ဉ်ဒီး လဲလံာဆိဆိ တမံ န့ဉ်, နဟံကျိ ညဉ်ငကျ လဲတံပညီဉ် လဲလံာဆိဆိတမံအဂီ သဲ န့ဉ်လဲ. တံပျုဟ့ဉ်ဒီးဆဲးကျိအီသ့ ဉ် DNR ပုယဲယဲသးန့ ဉ် mndnr.gov/invasive-carp န့ဉ်လဲ.

သဒိဉ်ကီ ခြံး(ရှ)အဂီ (Red swamp crayfish)

2 တု 5" အထီ လာစုမုဉ် အစိဉ်ဆိဉ်ဒီး တံအမိး ဂီစုဉ် လာအထီ န့ဉ် တံ အယါတဖှ်.



ထံကျိလဲအိဉ်ဒီးအဆူ (Spiny waterflea)

အမဲထီ, အဝီ ယုဉ်ဒီးအမိးအဆူတဖှ်, လဲကဲဒ်တံဖိဉ်ညဉ်ပျုကျိအစိဉ်ထီ ထံပံဉ်အ လဲစီတဖှ်, ဆဲးဆဲးမိ (တုအူ 3/8").



ယုဉ်ရုရှဉ် ဝီထံဉ်မုစဝီ (Eurasian watermilfoil)

အလဲကဘျးဆိဉ် 12 တု 21 စုဉ်, လဲအလဲ တဘျဉ် စုဉ်စုဉ်အလီ.



ညဉ်ငကျနီဉ်ဒီးစုလဘဉ် (Bighead and silver carp)

မဲဉ်ချဲအိဉ်မဲဉ်အဆဲးစုလတတီ ဉ်အကီဉ်ပု အဖိလဲ; silver စံဉ်တံထီဉ် ထီန့ဒီး 10 ခိဉ်ယီသ့န့လဲ.



Carp illustrations ©C. Iverson, MN DNR

ထံပီချီဉ်သံး (Faucet snail)

တုအူ 1/2" အထီ, အလွဲ ဂီယး အစိအဆူ, အသံးဆိဉ် 4-5 ခါ.



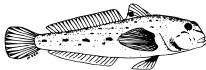
နယုးစံလဲကပံဉ်ချီဉ်သံး (New Zealand mudsnail)

အထီတုအူ 1/5" အလွဲအဆူ ဂီယး အစိ, ဖျဉ်စူ- ကျိဂီအကျ, အသံး ဆိဉ် 5-6 ခါ.



ညဉ်ကီတံကဝီကျိ(Round goby)

ချီဉ်ဆူဉ်-ကျိဂီ တမံစီလဲ ခံတက့ဉ်ယံ အဆဲး, ညီန့ညဉ်ဆဲး အထီ ဆိဉ် 3-6".



လဲအဲဉ်လဲလဲလဲကီဒီးဆဉ် (Starry stonewort)

ပျုလီကဲဒ်တံဖိဉ်နီဉ်ဒီးဆုး ဆိဉ်ဒီးဆဉ်အကျအဂီ ဆဲး ဆဲးမိ လဲဘဉ် တံကီဒီးအီလဲ "bulb" အကီတုဉ်ပနီ ဆဲးန့ဒီး 1/4- စုမုဉ်ခိဉ်



စံဉ်ဒီးန့ဉ်ကီ မဲစာဉ်ချီဉ်တံ (Zebra and quagga mussel)

ထံဘျီချီဉ်အကလုဉ်တဖှ် လဲ အဘျးစဲ အသးဒီးတံလဲ ဆိဉ်ဒီး ပျုသ့လုဉ် တဖှ် (တုအူ 1 1/2"); အခဲဉ်န့ဉ်တဖှ်ထီဉ်မိ လဲ ထံမိဉ် ဒီး ဆဲးကဲဉ်ဆိး လဲ ကထံဉ် ဘဉ်အီ.



ညဉ်ရး(ဖ) (Ruffe)

အမိးတဖှ်ဆိဉ်ပဲလဲ အပျိုခိဉ်အဆဲးအ ဆူဉ်တဖှ် အဘျဉ်စာ, အဆဲး တဖှ်အဘျဉ်စာတံလီဟံတဆိဉ် ဘဉ်.



Ruffe illustration ©C. Iverson, MN DNR

တၢ်ဖဲးတၢ်မၤလၢတၢ်ကဘၣ်မၤအီၤတဖၣ်-တၢ်အံၤမ့ၢ်သဲးစးတၢ်ဘျုးလၢ!



ပှၤတၢ်တၢ်တဖၣ် နီၤ ပှၤဟးဒီးလီၤကွဲၤချီၤတဖၣ် လူၤပိၤထွဲ မ့ၢ်န့ၣ်စိတၢ် တၢ်မၤကဆိတၢ်, တၢ်ထူးထီၣ်ကွဲၣ် ထံ, တၢ်တၢ်ကွဲၣ်တၢ် သဲးစးတၢ်ဘျုးတဖၣ် ဒ်သိးကမၤစၢၤတၢ်တြီၤယၢ် ထံခိၣ်နီၣ်ကျိတၢ်မုၢ်တၢ်မဲးစၢၤသ့ၣ် ပြုၤလီၤသး ချ့ၤ သဲးစး တဖၣ် အတၢ်ရၤလီၤသးန့ၣ်လီၤ-

✓ **မၤကဆိ** ထံခိၣ်နီၣ်ကျိတၢ်မုၢ်တၢ်ဘိလၢတၢ်ထံခိၣ်အီၤပျီၤတဖၣ်, စံၣ်တြီၤမးစၢၣ်ချီၣ်တၢ်တဖၣ် နီၤ တၢ်မုၢ် တၢ် မၤသ့ၣ် ပြုၤ လီၤသးချ့ၤသဲးစး လၢတၢ်တြီၤယၢ်အီၤတဖၣ် လၢ ချီၤ သ့ၣ်လုၣ်တၢ်တဖၣ် နီၤတၢ်ပိးတၢ်လီၤ ဘၣ် ထွဲဒီးထံခိၣ်နီၣ်ကျိတဖၣ် တချုးဟးထီၣ်လၢ ထံလီၤကဝီၤတၢ်လဲၤန့ၣ်ဘၣ် အလီၤ

မုၢ်တမ့ၢ် ထံကၢ်နံၤလီၤကဝီၤ တတိၤဂ့ၤတတိၤဂ့ၤတက့ၢ်.

- တၢ်စိၣ်ဆုၢ် တၢ်မုၢ်တၢ်မဲးစၢၤသ့ၣ်ပြုၤလီၤသးချ့ၤသဲးစးလၢတၢ်တြီၤယၢ်အီၤတဖၣ်-ဟံၣ်ယုၣ်ဒီး စံၣ်တြီၤမးစၢၣ်ချီၣ်တၢ်တဖၣ် - သံမ့ၢ်ဂ့ၤ မ့ၢ်ဂ့ၤ, အံၤတဖၣ်ဒီးသဲးစးဘၣ်.
- တၢ်မုၢ်တၢ်မဲးစၢၤသ့ၣ်ပြုၤလီၤသးချ့ၤသဲးစးလၢတၢ်တြီၤယၢ်အီၤတဖၣ် အစၢၣ်အလၢအပွဲၤတမံၤ နယုထံၣ်န့ၣ်အီၤသ့ၣ် dnr.state.mn.us/invasives/laws.html#prohibited န့ၣ်လီၤ.

✓ **ထူးထီၣ်ကွဲၣ်** ထံလၢတၢ်ပိးတၢ်လီၤဘၣ်ထွဲဒီးထံခိၣ်နီၣ်ကျိတဖၣ်အပူၤ (ချ့, ထံဒၢမၤဂၢၢ်ချီၤတဖၣ်(ballast tanks), တၢ်ခွဲဆၣ်ဒၢလၢ တၢ်ဟးစိၣ်အီၤသ့, ဝိၣ်တၢ်) ဒီး မၤစိၣ်ကွဲၣ်ထံလၢ ချီၤအဟၢၤ, ထံဒၢအမူ (livewell) ဒီး တၢ်ခွဲဆၣ်ထံဒၢ (baitwell) တဖၣ်အပူၤ ဒီဖျိထူးကွဲၣ် တၢ် ထူးကွဲၣ်ထံနီၣ်ဆိးတဖၣ် (drain plugs) ဂ့ၤဂ့ၤဘၣ်ဘၣ် တချုးဟးထီၣ်လၢထံလီၤကဝီၤ တၢ်လဲၤ န့ၣ် ဘၣ်အလီၤ မုၢ်တမ့ၢ် ထံကၢ်နံၤလီၤကဝီၤ တတိၤဂ့ၤ တတိၤဂ့ၤ အခါ တက့ၢ်.

- ဖဲစိၣ်ဆုၢ်ချီၣ်ကတိၤအခါ ထူးထီၣ် တၢ်ထူးကွဲၣ်ထံနီၣ်ဆိးတဖၣ် ဒီး အိးထီၣ် ထံထူးကွဲၣ်ထံပိးလိတဖၣ်တက့ၢ်.

✓ **တၢ်ကွဲၣ်** တၢ်ခွဲဆၣ်လၢအတလိၣ်တဖၣ်, ဟံၣ်ယုၣ်ဒီး ညၣ်ကပြိဒ်မိတဖၣ်, တလံၤတဖၣ်ဒီးထိးကလဲၣ်တဖၣ်, လၢတၢ်ကမ့ၢ်ဒၢအံၤအပူၤ တက့ၢ်.

- တၢ်ပျံၤလီၤ တၢ်ခွဲဆၣ်လၢထံလီၤကဝီၤအပူၤ မုၢ်တမ့ၢ် တၢ်ပျံၤလီၤ ထံခိၣ်နီၣ်ကျိတၢ်ဖိတၢ်လဲၤတဖၣ်လၢ ထံလီၤကဝီၤတတိၤဂ့ၤအုၤအကတတိၤ အံၤ တဖၣ်ဒီးသဲးစးတၢ်ဘျုးဘၣ်.
- တၢ်ပျံၤလီၤထိးကလဲၣ်တဖၣ်လၢကီၢ်စဲၣ်အံၤအပူၤန့ၣ်တဖၣ်ဒီးသဲးစးတၢ်ဘျုးဘၣ် ထိးကလဲၣ်တဖၣ်တမ့ၢ် တၢ်အိၣ်ထူၤအိၣ်လံၤ လၢ မ့ၢ်န့ၣ်စိထံၣ်အပူၤ ဘၣ်.
- နမ့ၢ်အိၣ်ဒီးပၤယၢ်နတၢ်ခွဲဆၣ်အမူ ဖဲထံကၢ်နံၤ တချုးဟးထီၣ်အခါ, နကဘၣ်ထူးထီၣ်ကွဲၣ် နီၣ်အထံ မုၢ်တမ့ၢ် ထံလဲၣ်လၢနတၢ်ခွဲဆၣ်ဒၢအမူ ဒီးမၤပှၤက့ၤအီၤဒီး ထံပလီၤထံ မုၢ်တမ့ၢ် ထံပိးထံလၢတၢ်ထူးထီၣ်ကွဲၣ် ခလိၣ်ရဲၣ်န့ၣ်လီၤ.

တၢ်ဖဲးတၢ်မၤတဖၣ်လၢဘၣ်တၢ်အုၣ်ကီၢ်ဟ့ၣ်ကူၣ်အီၤ-ဒီသဒၢနထံလီၤကဝီၤတဖၣ်တက့ၢ်

လၢကမၤသဲးတၢ်ယုးတၢ်ယၢ်လၢ နချီၣ်ကဘိဒီးတၢ်ပိးတၢ်လီၤတဖၣ်အလီၤအုၣ်ညါအဂီၢ်, အကါဒိၣ်လၢ နကပြိ, သ့စိကွဲၣ် မုၢ်တမ့ၢ် မၤယုထံတၢ်လဲၣ်လၢ တချုး နလဲၤအထံလီၤကဝီၤအကတတိၤ, လီၤဆိဒ်တၢ် နချီၣ်လဲၤတုၤဘၣ်လၢထံကျိအံၤ မုၢ်တမ့ၢ် တၢ်စၢၤယၢ်အီၤအါန့ၣ်ဒံး 24န့ၣ်ရံၣ်-မုၢ်တမ့ၢ် နမ့ၢ် လဲၤတုၤဘၣ် လၢ ထံလီၤကဝီၤလၢအဆိဒ်ဒီး စံၣ်တြီၤမးစၢၣ်ချီၣ်တၢ်တဖၣ် မုၢ်တမ့ၢ် ထံယၢ်အိၣ်ဒီးအဆုၣ်, မၤနဲတၢ်လၢလဲၣ်တဖၣ်အံၤ တမံၤ မုၢ်တမ့ၢ် အါန့ၣ် တၢ်အံၤ တက့ၢ်-

- ဃုထီၣ်ဝဲဒၣ်လၢအစုၤကတၢ် 5 သီလီၤ.
- ပြီအီၤဒီးထံအသဟီၣ်လၢအဆုၣ်.
- သ့စိကွဲၣ်အီၤဒီးထံအကီၢ်. ဒ်သိးကမၤစၢၤလီၤ တၢ်ဘၣ်ယိၣ်အလီၤလၢအိၣ်ဒီး စံၣ်တြီၤမးစၢၣ်ချီၣ်တၢ်တဖၣ် အတၢ်ရၤလီၤသးအဂီၢ် စူးကါထံလၢ အတၢ်ကီၢ်အပတီၢ်အိၣ် ဝဲ 120 °F ဖဲတၢ်လီၤလၢအဘၣ်ခွဲးဘၣ်ခွဲးဘၣ်အသး ဒီး ပြီတၢ်လီၤကိးပူၤဒီး အစုၤကတၢ် အမံးနဲးခဲသဲ, မုၢ်တမ့ၢ် စူးကါထံ လၢတၢ်ကီၢ်အပတီၢ်အိၣ် ဝဲ 140 °F အစုၤကတၢ် 10 ဝဲးကိး လၢတၢ်လီၤကိးပူၤဒီးအလီၤတက့ၢ်.

နီၣ်ဒီးထံကျိလၢ တၢ်ဟံၣ်ဖျါယၢ်အီၤ “ဘၣ်အဘၣ်ကူၣ်ကဘၣ်” တဖၣ်

ဖဲယလဲၤအု နီၣ်တဖျါ မုၢ်တမ့ၢ်ထံကျိ တဘိလၢ အဆိၣ်လၢထံလီၤကဝီၤဘၣ်အဘၣ်ကူၣ်ကဘၣ်ကတဖၣ် အစၢၣ်အပူၤန့ၣ်, ယကဘၣ်မၤမနုၤ လဲၣ်? နကြၢၢ်ပိၤထွဲမၤထွဲ ထံခိၣ်နီၣ်ကျိတၢ်မုၢ်တၢ်မဲးစၢၤသ့ၣ်ပြုၤထီၣ်ရၤလီၤသးချ့ၤသဲးစးတဖၣ် အတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျုးလၢအဒ်သိးလီၤသးအံၤန့ၣ်လီၤ. မၤကဆိတၢ်, ထူးကွဲၣ်ထံ, တၢ်ကွဲၣ်တၢ်-တဘျီလၢလဲၤဖဲနလဲၤအုနီၣ် မုၢ်တမ့ၢ် ထံကျိတခါခါ, မ့ၢ်ဘၣ်အဘၣ်ကူၣ်ကဘၣ်က မ့ၢ်ဂ့ၤ, တဘၣ်အဘၣ်ကူၣ်ကဘၣ်က မ့ၢ် ဂ့ၤ

- နမ့ၢ်ထူးက့ၤနတၢ်ခွဲဆၣ်, မၤပနီၣ်ကတၢ်မၤဆိၣ်ညၣ်, မုၢ်တမ့ၢ် ယၢ်ကပၤကွဲၣ် မုၢ်တမ့ၢ် ဟံးန့ၣ်ထံန့ၣ်, နကဘၣ်လူၤပိၤထွဲထံသိၣ်တၢ်ဘျုး လီၤလီၤဆီဆီ တဖၣ် ဖဲထံလီၤကဝီၤလၢဘၣ်အဘၣ်ကူၣ်ကဘၣ်ကတဖၣ်အပူၤလီၤ. ကွၢ်တၢ်သိၣ်တၢ်ဘျုးတဖၣ်လၢ တၢ်ခွဲဆၣ်အဂီၢ်ဖဲ ဖဲလဲၣ်ကဘၣ် ဖဲ 30-31 တက့ၢ်.

ထံလီၤကဝီၤမနုၤတဖၣ် အိၣ်ညါတဘၣ်အဘၣ်ကူၣ်ကဘၣ်ကအစၢၣ်အပူၤလီၤန့ၣ် မ့ၢ်ယသ့ၣ်ညါ ကသ့ဒ်လဲၣ်?

- လၢထံလီၤကဝီၤတဖၣ်လၢ အဘၣ်အဘၣ်ကူၣ်ကဘၣ်ကအစၢၣ်အလၢအပွဲၤအဲးအံၤအဂီၢ်, လဲၤကွၢ် mndnr.gov/AIS မုၢ်တမ့ၢ် ယုန့ၣ်လဲၣ်အဆိ တဘျီလၢ AISpublications@dnr.state.mn.us မုၢ်တမ့ၢ် ဆဲးကိး 651-259-5100. တက့ၢ်.
- လၢကသ့ၣ်ညါဘၣ် မ့ၢ်နီၣ်မတၢ်အိၣ်လၢတၢ်ဘၣ်အဘၣ်ကူၣ်ကဘၣ်ကအစၢၣ်အဂီၢ်န့ၣ် နစူးကါ နစူးကါ LakeFinder သ့ဝဲလီၤ-mndnr.gov/lakefind.
- ထံလီၤကဝီၤလၢအဘၣ်အဘၣ်ကူၣ်ကဘၣ်ကတဖၣ် တၢ်ဟံၣ်ဖျါထီၣ်အီၤဒ် တၢ်မုၢ်တၢ်မဲးစၢၤသ့ၣ်ပြုၤလီၤသးချ့ၤသဲးစးတဖၣ် တၢ်ဟ့ၣ်ပလီၤ (Invasive Species Alert) အပနီၣ်တဖၣ် ဖဲကမ့ၢ်တၢ်န့ၣ်ဘၣ် အလီၤန့ၣ်လီၤ.

ချုံကဘီတီသမံသမိးတဖှ်

လၢကမၤစၢၤတြီဆၢဒီးသၢ AIS တၢ်ပြုထီၣ်ရၢလီၤသးအဂီၢ်, မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် DNR အံၤဆိၣ်ဒီး ချုံကဘီတီသမံသမိးတဖှ် တၢ်ကျဲၤ တမံၤလၢ 1992 န့ၣ်လံၤလံၤန့ၣ်လီၤ. ဒီဖျိပုၤမၤသကိးတၢ်ဖိတဖှ်အတၢ်ဆီ ထွဲမၤစၢၤန့ၣ်, တနံၤအံၤ ချုံကဘီ ပုၤသမံသမိး တၢ်ဖိလၢဆိၣ်ဒီးတၢ် ပျဲ တဖှ် လၢဘူးကဆိၣ်ဝဲအက 1,000 မၤတၢ်လၢနီၣ်ဒီးထံကျိတဖှ် လၢမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် ဒီတဘျီညါအပူၤန့ၣ်လီၤ. တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအံၤကမၤစၢၤန့ၣ်လၢန့ၣ်အိၣ်ကတံၢ်ကတီၤသး လၢချုံကဘီတီသမံသမိးတမံၤအဂီၢ်လီၤ. ဝဲ 2023, ယ ပုၤဒီးလိာ်ကွဲၣ် 96 မျးကယၤလၢ ဘၣ်တၢ်သမံသမိးကွၢ်ဆီလၢ ပုၤသမံသမိးတၢ်လၢ အပဲတုၤတဖှ် လူၤပိာ်ထွဲ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်တၢ်မၤကဆီ, တၢ်ထူးထီၣ်ထံ, တၢ်တၢၤကွံၣ်တၢ် သဲစးတၢ်ဘျီတဖှ်န့ၣ်လီၤ.

လၢတၢ်သမံသမိးတၢ်အဖီစိၣ် မ့ၢ်ယၤကြးမ့ၢ်လၢမနုၤလဲၣ်?

ပုၤသမံသမိးတၢ်တဖှ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်မၤလီၤလၢက-

- ကဒုးသ့ၣ်ညါအသးဒီးအမ့ၢ် ချုံကဘီပုၤသမံသမိးတၢ်ဖိတၢ်အသးလီၤ.
- ဟ့ၣ်န့ၣ်တၢ်ဟ့ၣ်ကွၢ်တဖှ်လၢ မ့ၢ်န့ၣ်ဘၣ်သမံသမိးကွၢ်န့ၢ်ကစၢ်တၢ်ပိးတၢ်လီၤတဖှ်ဒ်လဲၣ်န့ၣ်လီၤ (လိာ်ကဘျီပၤ 9).
- သမံသမိးကွၢ်န့ၣ်, လုာ်တ့ၢ်တၢ်, ထံဆိၣ်နီၣ်ကျိၤတၢ်ပိးတၢ်လီၤတဖှ် လၢအနီၣ်ကစၢ်-အခိပညါဖဲအဝဲသ့ၣ်ကထိးကွၢ် န့ၣ်, မ့တမ့ၢ် န့ၣ်လုာ်တ့ၢ်တၢ်ဒီးသးကပလၢကံၢ် စံၣ်တြီအစၢၣ်ခိၣ်တၢ်ပြုကဒ်ဖိလၢအစဲဘူးယၤအသးတဖှ် မ့တမ့ၢ် တၢ်မ့တမ့ၢ်စၢၤသ့ၣ်ရၢလီၤသးချူသးဒီးအကတဖှ်လီၤ.
- အဝဲသ့ၣ်လၢအနီၣ်ကစၢ် ကသမံသမိးကွၢ်ခါဒုးလၢထံဆိၣ်လၢအပူၤသ့တဖှ်, ဒ်အမ့ၢ် ကမဲၤမ့တမ့ၢ် မ့တမ့ၢ် ချုံအဟၢမၤတဖှ်.
- သမၤတၢ်ဟးထီၣ်ချုံ - 1) ပုၤသမံသမိးတၢ်အမ့ၢ်ထီၣ်န့ၢ် တၢ်မ့တမ့ၢ်စၢၤသ့ၣ်ရၢလီၤသးချူသးဒီးတဖှ် မ့တမ့ၢ် တၢ်မ့တမ့ၢ်တၢ် တမံၤမံၤ ဆိၣ်စဲယၢ်အသး အယိ, ဒီး တုၤလီၤလၢ တၢ်မ့တမ့ၢ်စၢၤသ့ၣ်ရၢလီၤသးချူသးဒီးတဖှ် မ့တမ့ၢ် တၢ်မ့တမ့ၢ်တၢ်တဖှ်အံၤ တၢ်ထူးကွၢ်အိး မ့တမ့ၢ် 2) န့ၢ်ဂ့ၢ်လိာ်တၢ်သမံသမိး တမံၤမံၤ.
 - › ပုၤသမံသမိးတၢ်တဖှ် ဆိၣ်ဒီးတၢ်စိတၢ်ကမိၤလၢ ကသမၤတၢ်ဟးထီၣ်ချုံဘၣ်ဆၣ်, အဝဲသ့ၣ် ကမၤသကိးတၢ်ဒီး နၢ လၢကဆုၤလီၤန့ၣ်ချုံကဘီ ဆူ တၢ်လီၤတၢ်ကျဲၤလၢ တၢ်ဟ်ပနီၣ်ယၢ်အိး န့ၣ်လီၤ.
 - › ပုၤသမံသမိးတၢ် တသမၤ တၢ်ဟးထီၣ်ချုံ, သန့ထီၣ်အသးဒီးခိၣ်မ့ၢ်မ့ၢ်လၢ နစူးကါန့ၣ်ချုံကဘီအံၤ လၢခဲကတၢ် တဘျီ လၢတၢ်လီၤဖဲလဲၣ် မ့တမ့ၢ် လၢဆၢကတီၢ် ဖဲလဲၣ် န့ၣ်ဘၣ်.
- ကသံကွၢ်န့ၣ်တၢ်သံကွၢ်တဖှ်လၢကမၤစၢၤတၢ်မၤဂ့ၢ်ထီၣ် DNR တၢ်သမံသမိးတၢ်ရဲၣ်တၢ်ကျဲၤအံၤအဂီၢ်လီၤ. တလိာ်လၢ နကဘၣ် စံးဆၢတၢ်သံကွၢ် တဖှ် အံၤဘၣ်.

လၢတၢ်သမံသမိးကွၢ်တၢ်တမံၤအဂီၢ် ယၤကြးဆိၣ်ကတံၢ်ကတီၤသးဒ်လဲၣ်?

ဖဲန့ၣ်လီၤ တၢ်န့ၣ်လီၤဘၣ်အလီၤတမံၤအခါ-

- ထီၣ်လူၤလိာ်ထွဲမၤထွဲကီၢ်စဲၣ်သဲစးတၢ်ဘျီလဲၣ်ဘၣ်ထွဲဒီး AIS ဒီး လဲၤတုၤဒ် တၢ်ကမၤကဆီ,တၢ်ထူးထီၣ်ကွၢ်ထံဒီးတၢ်တၢၤကွံၣ်တၢ် သဲစးတၢ် ဘျီတဖှ်ဆိၣ်အသးတက့ၢ် (လိာ်ကဘျီပၤ 9).
- အိးထီၣ် ချဲဒီးကဆုၤလၢထံဆိၣ်လၢအပူၤသ့တဖှ် အဆိၣ်ကျိၤတဖှ်, ဒ်အမ့ၢ်ထံဒါမ့တမ့ၢ်, ဒ်သိးပုၤသမံသမိးကွၢ် တၢ်အံၤ ကထံၣ်ထံတဖှ် ဘၣ်တၢ်ထူးကွၢ်အိၣ်ကသ့ဝဲအဂီၢ်န့ၣ်လီၤ. န တၢ်ထူးကွၢ်ထံနီၣ်ဆိးတဖှ် နကဘၣ်အိးထီၣ်အိး ဖဲစိာ်ဆုၤ န့ၣ်အခါန့ၣ်လီၤ.
- သ့ၣ်နီၣ်ထီထီၣ် နတၢ်ထူးကွၢ်ထံနီၣ်ဆိး ဝဲတၢ်သမံသမိးဝဲအခါ ဒီး တချုးန့ၣ်ထီၣ်အခါတက့ၢ်.

ဖဲန့ၣ်ထီၣ်တၢ်န့ၣ်လီၤဘၣ်အလီၤတတီၢ်အခါ-

- သးကွၢ်ကယၢ် တၢ်မ့တမ့ၢ်တၢ်တဖှ်, ကဟ်, ဒီး တၢ်ဖိတၢ်လံၤပြုထီၣ်ရၢလီၤသးချူသးဒီးတဖှ်တက့ၢ်.
- ထူးကွၢ် တၢ်ထူးကွၢ်ထံနီၣ်ဆိးဝဲလၢ်တက့ၢ်.
- ဒ်သိးကပျဲ တၢ်ကသမံသမိးကွၢ်အိၣ်အဂီၢ် အိးထီၣ်ထံဒါကဆုၤလၢထံဆိၣ်လၢအပူၤသ့တဖှ်တက့ၢ်.

လၢတၢ်မၤလီၤအပူၤ ချုံကဘီတီမၤသံတၢ်ယူးတၢ်ယၢ် တစီ ကမၤသးဒ်လဲၣ်?

တၢ်မၤလီၤအံၤမ့ၢ်ဆိၣ်ဖဲန့ၣ်အယိ, တချုးတၢ်ထူးထီၣ်ချုံ မ့တမ့ၢ် တၢ်ဟးထီၣ်လၢကမ့ၢ်တၢ်န့ၣ်ဘၣ်အလီၤတတီၢ်တီၤအခါ, ပုၤသမံသမိးတၢ် တဂၤ ကမၤလိာ် န့ၣ်ချုံကဘီ လၢ တၢ်ကမၤ သံ ကွၢ်တၢ် ယူးတၢ်ယၢ်အဂီၢ်လီၤ. တၢ်မၤသံတၢ်ယူးတၢ်ယၢ်အါတက့ၢ် တၢ်မၤဝဲအံၤချူသ့န့ၣ်လီၤ. ပုၤသမံ သ မိး တၢ် လၢဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်မၤလီၤတဖှ် ကစူးကါထံအဂီၢ်ဆူတၢ်လီၤလၢတၢ်ဟ်ပနီၣ်အိး တဖှ် လၢကမၤသံ AIS အဂီၢ်လီၤ. ပုၤသမံသမိးတၢ်တဂၤ ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ်ကစူးကါ ထံလၢအသဟီၣ်ဆူၣ်စ့ၢ်ကိးန့ၣ်လီၤ. DNR အံၤမၤဝဲ ချုံကဘီတီမၤသံတၢ်ယူးတၢ်ယၢ် လၢတဆိၣ်ဒီးတၢ်လၢ်ဘျီ လၢ်စ့ၤန့ၣ်လီၤ.

ယကဘၣ်ကွၢ်ယု တၢ်မၤသံတၢ်ယူးတၢ်ယၢ်တၢ်မၤလီၤတခါဖဲလဲၣ်?

DNR အံၤတီၣ်ထီၣ်ဝဲ တၢ်မၤသံတၢ်ယူးတၢ်ယၢ်တၢ်လီၤတၢ်ကျဲၤတဖှ် လၢဆိၣ်လဲဝဲ mndnr.gov/decon န့ၣ်လီၤ. ဝဲတၢ်မၤလီၤ တဖှ် အံၤန့ၣ်, ပုၤသမံသမိးတၢ်တဖှ်ကမၤဝဲ တၢ်သမံသမိးကွၢ်ကလီတမံၤ ဒီး ကဆၢတံၢ် မ့ၢ်တၢ်မၤသံ တၢ်ယူးတၢ်ယၢ်တမံၤတမံၤ ကလိာ်ခါ, တလိာ်ခါ န့ၣ်လီၤ.

ဝဲဘူးပုၤပမၤတၢ်ဒ်လဲၣ်ဖဲ - wip.dnr@state.mn.us



လိပ်သင်္ဂါတအိတ်ဒီးစက်ဟန်န့ၣ် ဒီသဒါပကီၣ်စိတ်ထိတ်,
ထိတ်လူၣ်(Loon)န့ၣ်လီၤ.

[f /leadoutMN](https://www.facebook.com/leadoutMN)
[@leadoutMN](https://www.instagram.com/leadoutMN)

m MINNESOTA POLLUTION CONTROL AGENCY

www.pca.state.mn.us/leadout

ဘျးစဲနသးဒီးမံၣ်နံၣ်စိ ထုၣ်အန့ဆၢၣ်မဲးကစံ မံၤဟူသၣ်ဖျါတက့ၢ်!



Minnesota Conservation Volunteer အံၤ တၢ်ဘိၣ်ဟံၣ်အိၤဒီးန့ၣ်တၢ်မံၤလၢ တၢ်ဒိတၢ်ဂီၤတၢ်သ့တၢ်ဘၣ်အယံၤအလၢ ဒီးတၢ်ယံၤပူၤလၢအဒုးနံၣ်တၢ်န့ၣ်ပၢ်ဖျါဖျါဖျါ. ဒီးမ့ၢ်ဝဲတၢ်ဟ့ၣ်အဂ့ၢ်ကတၢ်လၢပုၤတခွဲညၢၣ်ဖိ သးစံၤဒီးသးပုၤခဲလၢၣ်အဂီၢ်လီၤ.

မၤဘၣ်အိၤဆဲးလီၤမံၤ
ကွၢ် mndnr.gov/mcvmagazine
Or call 844-245-7115 ဝီဖျါစူးကါ
ဖြဲၣ်မိၣ်န့ၣ်န့ၣ် T22FISH



MINNESOTA CONSERVATION VOLUNTEER

YAMAHA

ALUMACRAFT

DEBORAH ROSE, DNR

တၢ်အဓိပညီတဖၣ်

တၢ်ယုထၢထီၣ်တၢ် (ရဲၣ်ကျဲၤလီၤဒ်အကလုာ်ဒုၣ်ဝဲ)

တၢ်ဆိတလဲၣ်န့ၣ်ညှိတဘျီဒီးအကတဘျီ (ကွၢ်တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်အတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤလဲၣ်ကဘျီပုၤ 32-33) ကွၢ်ဘၣ် ကီၢ်ဆၢထံလီၤကဝီၤတဖၣ် ယုာ်ဒီး ကလံးစိး ဒုၣ်ကိၣ်တၢ် ဝဲလံာ်ကဘျီပုၤ 63.

တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်အတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်လၢ တနံၤဘၣ်တနံၤအကီၢ် (ထၢၣ်တၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်)

တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်အတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်တမံၤန့ၣ်မ့ၢ်ဝဲ တၢ်မ့ၢ်ဝဲအကလုာ်လီၤလီၤဆိဆိတဖၣ်အနီၣ်ဂံၢ်လၢ တၢ်ပျဲပုၤတဲၣ်ညှိတကၤ ကဟံးန့ၣ်ဒီး န့ၣ်အီၤ, ဟံယုာ်ဒီးကယၢ်တၢ်လီၤလဲၣ်က နံၤအမ့ၢ် ထံမ့ၢ်တၢ်ဒၢ မ့ၢ်တမ့ၢ် တၢ်ဒၢမၤခုၣ်သကၤ (freezer) လၢဟံၣ် တမံၤမံၤန့ၣ်လီၤ. တနံၤဘၣ် တနံၤ အကီၢ်တၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်တမံၤန့ၣ်မ့ၢ်ဝဲ တၢ်မ့ၢ်ဝဲအကလုာ်လီၤလီၤဆိဆိတဖၣ်အနီၣ်ဂံၢ်လၢ တၢ်ပျဲပုၤဖီၣ်လီၢ်ကွဲၤ ညှိဖိတကၤ ကဟံး န့ၣ် ဒီးန့ၣ် အီၤ လၢ လံာ်န့ၣ်လဲၣ်လၢမ့ၢ်န့ၣ်မ့ၢ်သီတနံၤအပူၤ, ဟံယုာ်ဒီး တၢ်လၢပုၤဟ့ၣ်လီၤန့ၣ် မ့ၢ်တမ့ၢ် တၢ်လၢန့ၣ်အီၣ်န့ၣ်လီၤ. မ့ၢ်တမ့ၢ်ဘၣ်လၢ ကီၢ်စဲၣ်ဒီတဘျီ ညှိကသုၣ် (perch) တၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ် (ကွၢ်လံာ်ကဘျီပုၤ 22) ဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်သိတၢ်ဘျီတဖၣ် လၢ ညှိဆၢန့ၣ်ဒီးညှိဂြိးပံးအကီၢ်အကီၢ် လၢ အ မၤ ဓုၤလီၤတနံၤ ဘၣ်တနံၤ တၢ်ဟံပနီၣ် တမံၤ ဘၣ်ဆုၣ်ပၤယၢ် ကီၢ်စဲၣ်ဒီတဘျီ တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ် တၢ်အတၢ်ဟံပနီၣ် (ကွၢ်လံာ်ကဘျီပုၤ 37-56) သတး ဒီး, တနံၤ ဘၣ်တနံၤဒီး တၢ်ဟံး န့ၣ် ဒီးန့ၣ်ဘၣ် တၢ်အတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ် ညိန့ၣ်ဒ်သီးသီးန့ၣ်လီၤ. ဝဲအိၣ်လၢထံဖိမိ မ့ၢ်တမ့ၢ် ဖီၣ်ညှိ လၢထံလီၤကဝီၤ တခါအပူၤ မ့ၢ်တမ့ၢ် ထံလီၤကဝီၤလၢ အစဲဘျးလီၤသး တဖၣ် လၢအိၣ်ဒီးကိးကိးတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်လၢ အပူၤန့ၣ်ဒီးတၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ် ဘၣ်တၢ် အတၢ်ဟံပနီၣ်အံၤ အခါ, ပုၤတကၤ, လၢအဝဲအတကီၢ်ခါ တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်တၢ်အပူၤ, ဟံးန့ၣ်ဝဲအါန့ၣ်ဒီး ကိးန့ၣ်တၢ်ဟံပနီၣ်လၢတၢ်မ့ၢ်ဝဲအံၤ အကလုာ်တဖၣ်အံၤအကီၢ်တသ့ဘၣ်.

နီၣ်တဖၣ်လၢတၢ်မၤနီၣ်ဟံအီၤလၢ ထံကျိဖိညှိကြိၣ်အကီၢ်

ထံလီၤကဝီၤတဖၣ်အံၤအိၣ်လၢ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်တၢ်သိတၢ်ဘျီအပူၤ ဒီးဘၣ်တၢ်ဟံဖီၣ်ဟံတံၤအီၤဒီးညှိကြိၣ်တဖၣ်လၢ တၢ်ထံၣ်အီၤ ညိန့ၣ်လၢ ထံကျိတဖၣ် အပူၤလီၤ- ညှိကြိၣ်ရုာ်သီ ညှိကြိၣ်ဂီၤယဲး, မ့ၢ်တမ့ၢ် ထံကျိဖိညှိကြိၣ်တဖၣ်. တနံၤနီၣ်အိၣ်စ့ၢ်ကိးဒီး ညှိစ့ၢ်, ညှိတကလုာ်လၢ အမ့ၢ် နီၣ်ညှိကြိၣ် ဒီးထံကျိဖိညှိကြိၣ် အကလုာ်ယါယုာ်သး, န့ၣ်လီၤ.

ညှိကုမံၤရဲၣ် (Game fish)

ဟံယုာ်ဒီးန့ၣ်ဖိညှိပိလၢလံာ်တဖၣ်ဒီးအဝဲသ့ၣ်အကလုာ်ယါယုာ်သးတဖၣ်လီၤ-အဝဲရကတၢ်တုၤ,ညှိဘဲး(စ်) (ဟံယုာ်ဒီး လၢ (rock), အဝါ (white), အဘီ (yellow), ညှိဘဲးဘဲး (burbot), ညှိကိၣ် (catfish), ညှိစံၣ်စကီၢ်(cisco) (ညှိထီလံာ်ဘဲး-tullibee), ညှိဂြိးပံး, ညှိမးစခါလၢ(ကွဲ) (muskellunge), ကလံးစိးညှိဖဲး, ဝဲဒါပံးရဲၣ် (paddfish), ညှိစဲလမိ (salmon), ညှိစံၣ်ကါ (sauger), ညှိစတၢ်ကွၢ် (sturgeon), ညှိဆၢန့ၣ်, ညှိကြိၣ်, ညှိပီလ, ညှိဝဲးဖဲးရဲၣ် (whitefish), ဒီးညှိကသုၣ် (yellow perch).

ပျဲလီၤတဘျီယီ မ့ၢ်တမ့ၢ် ချၢက့ၤဆူထံကျိ

ညှိလၢတၢ်ဘၣ်ပျဲလီၤဆီတဘျီယီတဖၣ်အံၤ တၢ်ပၤယၢ်ဆီကသုၣ် ဝဲတၢ်ဆၢကတီၢ်လၢ တၢ်ကဘျီလီၤတဲၣ်ကန့ၣ်, တၢ်ကထီၣ် က့ၢ်အီၤ ဒီး တၢ်ကဒီတၢ်ဂီၤ အကီၢ်လီၤ. ညှိလၢတၢ်တပျဲလီၤကွၢ်အီၤတဘျီယီတဖၣ် တၢ်ဂီၤယုာ်ဆီဒ် ပုၤတဲၣ်ညှိတကၤ အတနံၤဘၣ် တနံၤ ဒီးအတၢ်ဟံးန့ၣ် ဒီးန့ၣ်ဘၣ် တၢ်ဟံပနီၣ်န့ၣ်လီၤ.

ကီၢ်ပူၤထံလီၤကဝီၤတဖၣ်

နီၣ်တဖၣ်ဒီးထံကျိတဖၣ် လၢအဆိၣ်လၢမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အပူၤ လၢအတကဲထံဆၢကီၢ်အါဒီး ဝဲန့ၣ်ဒုၣ် မ့ၢ်တမ့ၢ် ကီၢ်စဲၣ်အကတဘျီ.

အဒိၣ်အလီၤတၢ်ဟံပနီၣ်အဆဲးကတၢ်

တြိယာ်တၢ်ထၢဖီၣ်ညှိတဖၣ်လၢ အဆဲးန့ၣ်ဒီး နီၣ်ထီၣ်အထီတမံၤမံၤ.

ညှိကပြိဒီတဖၣ် (Minnows)

ကယၢ်မ့ၢ် ညှိပိအစၢၤအသ့ၣ်တၢ်နီၣ်တဖၣ် (ညှိငက့ၤဒီးညှိထူတဟံဘၣ်), တလံၤ, ညှိကပြိဒီတဖၣ်တဆဲးတဖၣ်, ညှိထံးဖီၣ်မဲး ထီၣ်(tadpole madtom), ညှိကိၣ်လၢ(stonecats), ညှိလၢလံာ်တဖၣ် မ့ၢ်အိၣ် 12 စ့ၢ်ဖီၣ် မ့ၢ်တမ့ၢ်ဆဲးန့ၣ်တၢ်အါန့ၣ်- ညှိစးခါ(sucker), ညှိရဲးဟီးစ်(redhorse), ညှိဘဲးဖဲးလိၣ်(buffalo), ညှိငက့ၤစးခါ(carp sucker),ညှိလၢလံာ် တဖၣ် မ့ၢ်အိၣ် 7 စ့ၢ်ဖီၣ် မ့ၢ်တမ့ၢ် ဆဲး န့ၣ်တၢ်အါန့ၣ်: ညှိကိၣ်ပုၤဟး (bullhead), ညှိစံၣ်စကီၢ် (cisco) (ညှိထီလံာ်ဘဲး), နီၣ်ညှိဆဲးဂါ, ညှိကီၢ်အါ (goldeye), ဒီးညှိမုနီၣ် (mooneye). ကီၢ်ဆၢ ထံလီၤကဝီၤ တၢ်သိၣ်တၢ်သိတၢ်ဘျီတဖၣ် ကလီၤဆီဝဲ ဘၣ်ညှိသ့ၣ်လီၤ.

ဒိၣ်န့ၣ်ဒီးက့ၢ်ဂီၤတၢ်ဟံပနီၣ်တဘျီ

ပျဲတၢ်ထၢဖီၣ်ညှိလၢအဒိၣ်န့ၣ်ဒီး က့ၢ်ဂီၤတၢ်ဟံပနီၣ်တဘျီ နံၤတနံၤဘၣ်တနံၤ မ့ၢ်တမ့ၢ် တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ် တၢ်ဟံပနီၣ်တမံၤအသီးလီၤ.

နီၣ်ထီၣ်တၢ်ဟံပနီၣ်လၢတၢ်ဒီသဒါဟံအီၤ (Protected slot limit)

တြိယာ်တၢ်ထၢဖီၣ်ညှိလၢ အက့ၢ်ဂီၤတၢ်ဟံပနီၣ်အိၣ်ထဲအံၤထဲန့ၣ်တဖၣ်လီၤ. ညှိလၢအက့ၢ်ဂီၤအိၣ်ဝဲနီၣ်ထီၣ်တၢ်ဟံပနီၣ်အံၤအပူၤ တၢ်ကဘၣ် ပျဲကွၢ်အီၤတဘျီယီန့ၣ်လီၤ.

ညှိရဲးဖဲးရဲၣ် (Rough fish)

ညှိငက့ၤ, ညှိဘဲးဖဲးလိၣ်, ညှိစးခါ (ဟံယုာ်ဒီးညှိရဲးဟီးစ် ဒီး carpsuckers), ထံဘျီညှိဒရၢ်(မ) (freshwater drum) (ညှိရဲးဖဲးဟး -sheepshead), ညှိဘီဖု (ညှိဒီးဖဲး(ရဲၣ်)), ညှိကါ (gar), ညှိကိးခါ, ဒီးညှိဆူၣ်တုၤ. ကီၢ်ဆၢထံလီၤကဝီၤတၢ်သိၣ် တၢ်သိတၢ်ဘျီ တဖၣ် ကလီၤဆီဝဲဘၣ်ညှိသ့ၣ်လီၤ.

တၢ်တခွဲညၢ်လဲးစ့ၢ်တဖၣ်

- ကယၢ်တၢ်စူးဖှိၣ်လိာ်သး(ပှၤဒီမိဝါ) လဲးစ့ၢ်အကလၢတမံၤမံၤ အဲၤအဲၤကလိၣ်ဘၣ်ပဲ ပှၤဒီမိဝါခံၤကလၢၣ် အပှၤစူးကါတၢ်ဖိ တၢ်မၤနီၣ်မၤယါ အလၢအပှၤ လၢ လိာ်တြီၣ်အပှၤန့ၣ်လီၤ. ပှၤအိၣ်အိးလၢ MN အပှၤ တဖၣ် လၢအတအိၣ်ဒီး ပှၤစူးကါတၢ်ဖိ တၢ်မၤနီၣ်မၤယါတလၢတပှၤကြးလဲၤအူ ပှၤဆါလဲးစ့ၢ်ကရၢစၢၣ်စးအဆိၣ် မ့တမ့ၢ် ဆဲးကျိးပလဲးစ့ၢ်စ့ၢ်ထၢၣ် ဒ်သိးကဟ်ကၢ် ဟ်ကျၢၤ အဲၤသ့ၣ်အတၢ်အိၣ်တၢ်ဆိးန့ၣ်လီၤ.
- ထံလီၢ်ကီၢ်ဖိပှၤသးစၢ်လၢအသးစၢ်န့ၣ်ဒီး 16 န့ၣ်တလိၣ်ဘၣ် တၢ်ဖိညၢ်လဲးစ့ၢ်နီတမံၤဘၣ်.
- ကရၢစၢၣ်စးအလဲကလိၣ်ပဲ \$1 (တၢ်ဟ်ဖှိၣ်အါထီၣ်အါအူလဲးစ့ၢ်အိးအပှၤ) ဘၣ်ထွဲလိာ်သးဒီး လဲးစ့ၢ်ကိးခါ မ့တမ့ၢ် တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျး လၢတၢ်ဆါ အိၣ် , ဟ်ယုာ်ဒီးလဲးစ့ၢ်အကလိတနီၤန့ၣ်လီၤ.
- ပှၤလၢအိၣ်လဲးစ့ၢ် - mndnr.gov/buyalicense
- လဲးစ့ၢ်ဒီးတၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးလၢအလိကလိာ်လိာ်သးတဖၣ် တၢ်ပှၤန့ၣ်အိၣ်သ့ၣ် ELS ကရၢစၢၣ်စးတခါခါသ့ၣ် လၢ \$2.50 တခါစ့ၢ်စ့ၢ်အဂီၢ်လီၤ.
- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢ တၢ်မၤနီၣ်ယၢ်အိၣ်အိၣ်အိၣ်န့ၣ် လဲးစ့ၢ်အနီၣ်စးထီၣ်ပဲလါမၤရၢၤ 1 သီ ဒီးကတၢၢ်မံၤ လါမ့ၢ်တြၢၤအါရံၤအလိာ်ခံၤက တၢ်တသီန့ၣ်လီၤ.
- Fish house, dark house မ့တမ့ၢ် တၢ်အိၣ်ကဒုလဲးစ့ၢ်တဖၣ် အသးသမ့အိၣ်ပဲ စးထီၣ်လါမၤရၢၤ 1 သီ တူၤ လါအုၤဖျၢၣ်အသိ 30 လၢန့ၣ်လၢအဟိထွဲထီၣ်သးအိၣ်အပှၤ (မ့တမ့ၢ် 3- န့ၣ် တၢ်ဆါကတၢ်)လီၤ.
- လဲးစ့ၢ်ကစၢ်အိၣ်အသးန့ၣ်လါ, တၢ်အိၣ်တၢ်ဆိး, မ့တမ့ၢ် ကွီမိကိၢ်စိတၢ်သ့တၢ်ဘၣ်အပတီၢ် မ့ၢ်ဆိတလဲအယိန့ၣ်, တၢ်ဖိညၢ်လဲးစ့ၢ် တမံၤ ကမူပဲၤၤဝဲအူညါဒ်းလၢ လဲးစ့ၢ်အိၣ်အဆါကတၢ်အတယၢ်အဂီၢ်န့ၣ်လီၤ.
- Super Sports လဲးစ့ၢ်တဖၣ်ဟ်ယုာ်ဒီး-50 ဝဲ(ထ) လၢ ထွဲၣ်မံၤတၢ်သးတၢ်ကျဲၤအဂီၢ် (ဟါတူၤလါယုၤအသိ -30), 50 ဝဲ(ထ) လၢ ဂုၢ်ဂီၢ်အူတၢ်ဒုးအိၣ်ဆၣ် ဒီး မ့တမ့ၢ် လၢ စၢဘၤ-တၢ်ဟိမံၤ(cervidae-deer) တၢ်အိၣ်အူၣ်အိၣ်အူၣ်တၢ်သးတၢ်ကျဲၤအဂီၢ်, \$1 လၢ တၢ်ဟိ/တၢ်သ့ တၢ်သး တၢ်ကျဲၤအဂီၢ် (account) အဂီၢ်, ဒီး \$2 လၢတၢ်သ့တၢ်သးတၢ်ကျဲၤအဂီၢ်လီၤ.
- လၢစရိလၢတၢ်ဖိလၢအိၣ်အိၣ်အိၣ်အိၣ်, 3-digit အ အ နီၣ်ဂီၢ်ဆါ ဘၣ်ထွဲဒီး လဲးစ့ၢ်အိၣ်အတၢ်ကျဲၤနီၣ်ကွၢ်ယါနီၣ်ဂီၢ်န့ၣ်လီၤ.

ထံလီၢ်ကီၢ်ဖိတၢ်တခွဲညၢ်လဲးစ့ၢ်တဖၣ်

ထံဖိကီၢ်ဖိလဲးစ့ၢ်တဖၣ်	နီၣ်ဂီၢ်ပနီၣ်	လဲးစ့ၢ်	တၢ်ဂုၢ်တၢ်ကျဲၤတၢ်ကွဲးဟ်ဖျါ	အလဲ
သးစၢ်တၢ်တခွဲညၢ် ထံလီၢ်ကီၢ်ဖိနီၣ်တက သးန့ၣ် 16 ဒီး 17	138	ပှၤသးစၢ်ကိးန့ၣ် ဒ်းအဂီၢ် (သးန့ၣ် 16 ဒီး 17)	နီၣ်တကပှၤသးစၢ်တၢ်တခွဲညၢ် (တလိၣ်ဟ့ၣ် ညၢ်တြီၣ်/ညၢ်စဲလမိ (Salmon) တၢ်ဂီၤ ခိၣ်ကျး ဒီး တၢ်ဆဲးအိၣ်ညၢ်လဲးစ့ၢ်ဘၣ်)	\$5
ပှၤဒိၣ်တၢ်ခိၣ်ပဲၤတၢ် တခွဲညၢ် ထံလီၢ်ကီၢ်ဖိ နီၣ်တကသးန့ၣ် 18 တူၤအူ 89	111	ပှၤဒိၣ်တၢ်ခိၣ် ပဲၤကိးန့ၣ်ဒ်းအဂီၢ်	နီၣ်တကတၢ်တခွဲညၢ်	\$25
	110	24-န့ၣ်ရံၣ်	နီၣ်တကတၢ်တခွဲညၢ် (ညၢ်တြီၣ်/ညၢ်စဲလမိတၢ်ဂီၤခိၣ် ကျး တလိၣ်ဘၣ်) 24-န့ၣ်ရံၣ် တပယုာ်ယိ	\$12
	140	72-န့ၣ်ရံၣ်	နီၣ်တကတၢ်တခွဲညၢ် (ညၢ်တြီၣ်/ညၢ် စဲလမိတၢ်ဂီၤခိၣ် ကျး တလိၣ်ဘၣ်) 72-န့ၣ်ရံၣ် တပယုာ်ယိ	\$14
	141	3-န့ၣ်	နီၣ်တကတၢ်တခွဲညၢ်တပယုာ်ယိ 3-န့ၣ်	\$71
	105	1/2 ထၢၣ်တၢ်ဟ်ပနီၣ် တၢ်ကွၢ်ထွဲအိၣ်သးန့ၣ်အိၣ်	နီၣ်တကတၢ်တခွဲညၢ် 1/2 ထၢၣ်တၢ်ဟ်ပနီၣ်တဖၣ်	\$17
	216	စမိလဲကတဖၣ် (Sports)	နီၣ်တကတၢ်တခွဲညၢ် ဒီးစမိလဲက	\$41
	142	Super Sports	နီၣ်တကတၢ်တခွဲညၢ်ဟ်ယုာ်ဒီး ညၢ်တြီၣ် / ညၢ်စဲလမိ တၢ်ဂီၤခိၣ် ကျး, စမိလဲက ဟ်ယုာ်ဒီး ထီၣ်ဆိမါဒီး ကီၢ်စဲၣ် ထီၣ် န့ၣ်ထံ တၢ်ဂီၤခိၣ် ကျးတဖၣ်, တၢ်ဟိ လိာ်ကတၢၢ်စဲတခါ (တၢ်ခးချဲၣ်, ကျိတဖၣ်, မ့တမ့ၢ်ကျိတံၤလီၤ)	\$100

ထံလီၤကီၢ်ဖိတၢ်တခွဲညှဉ်လဲးစ့ၣ်တဖၣ် တၢ်ဂ့ၢ်ပိၣ်သ့

ထံဖိကီၢ်ဖိလဲးစ့ၣ်တဖၣ်	နီၣ်ဂံၢ်ပနီၣ်	လဲးစ့ၣ်	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤတၢ်ကွဲးဟံၣ်ဖျါ	အလဲ
တၢ်တခွဲညှဉ် လဲးစ့ၣ်တဖၣ် တၢ်ယုထၢအဂၤ တဖၣ်	134	ညှဉ်ပိလဲးတၢ်ဂီၤခိၣ် ကျး တၢ်တူၢ်လီၤဟံၣ်ကျါ	တၢ်သးဆိၣ်တၢ်ဟ့ၣ်မၤဘူၣ်	\$5
	135		တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးလၢတၢ်ဆၢဆီၤလၢလံာ်ပရၢ	+ 75 cents
	128	ညှဉ်တြိၣ်/ညှဉ်စလပိ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျး (လိၣ်ဝဲ လၢပုၤဖိၣ်လိၣ်ကွဲးညှဉ် အသးဆိၣ် 18-64 နံၣ်; ကွၢ်လံာ်ကဘျးပၤ17 လၢတၢ်ပျဲၤတဖၣ် အဂီၢ်)	နီၣ်တဂၤ ညှဉ်တြိၣ်/ညှဉ်စလပိ တၢ်တူၢ်လီၤဟံၣ်ကျါ (လိၣ်လၢ ညှဉ်တြိၣ်နီၣ်လၢ တၢ်ဟံပနီၣ်ယာ်တဖၣ် အဂီၢ်, နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရယၢၣ် ခိးကထၢဖိၣ် ညှဉ်တြိၣ်အဂီၢ်)	\$10
	129		တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးလၢ တၢ်ဆၢဆီၤလၢလံာ်ပရၢ	+ 75 cents
	150	ချဲးတၢ်မ့ၢ်လၢသးခူအဂီၢ် (Recreational Turtle)	လိၣ်တၢ်လၢတၢ်ကထၢချဲး	\$25
	130	ညှဉ်စတၢ်ကျါၣ် လံာ်ကဘျးစဲ	လိၣ်လၢကထၢဖိၣ် ညှဉ်စတၢ်ကျါၣ် (sturgeon) တဘျး	\$5
	113	တၢ်ဆဲးညှဉ်/တနံၣ်တဘျီ	နီၣ်တဂၤ dark houseန တၢ်ဆဲးညှဉ် (တၢ်တခွဲညှဉ် လဲးစ့ၣ်တဖၣ်လိၣ်ဝဲလၢ သးနံၣ် 18 တၢ်ဆၢ 89)	\$6
	119	ဟံၣ် မ့တမ့ၢ် တၢ်ဆိၣ်ကနု တနံၣ်တဘျီ	Fish House, Dark House, မ့တမ့ၢ် တၢ် ဆိၣ် ကနု, ကွၢ်တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအလၢအပွဲၤ ဝဲလံာ်ကဘျးပၤ 71	\$15
	131	ဟံၣ် မ့တမ့ၢ် တၢ်ဆိၣ်ကနု 3နံၣ်	Fish House, Dark House, မ့တမ့ၢ် တၢ် ဆိၣ် ကနု, ကွၢ်တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအလၢအပွဲၤ ဝဲလံာ်ကဘျးပၤ 71	\$42
	120	ဟံၣ် မ့တမ့ၢ် တၢ်ဆိၣ်ကနု လၢတၢ်ခိးလဲ တနံၣ်တဘျီ	Fish House, Dark House, မ့တမ့ၢ် တၢ် ဆိၣ် ကနု, ကွၢ်တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအလၢအပွဲၤ ဝဲလံာ်ကဘျးပၤ 71	\$30
	132	ဟံၣ် မ့တမ့ၢ် တၢ်ဆိၣ်ကနု လၢတၢ်ခိးလဲ 3 နံၣ်တဘျီ	Fish House, Dark House, မ့တမ့ၢ် တၢ် ဆိၣ် ကနု, ကွၢ်တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအလၢအပွဲၤ ဝဲလံာ်ကဘျးပၤ 71	\$87
	115	တၢ်ခိးညှဉ်လၢစၢ	ဝးဖံးရှ် ခိး စံၣ်စကီၣ် (ထီလံာ်ဘံ) နီၣ်တဖၣ် ဆိးထီၣ် သး လၢပုၤကလိၣ်ကွဲး ကွဲးနဲးထု (gillnetting) အဂီၢ်, တၢ်ဆၢအခါတဖၣ် ခိးတၢ်သိၣ်တၢ်သီ တၢ်ဘျုးတဖၣ်ဆိၣ်ဝဲ mndnr.gov/regulations/fishing မ့တမ့ၢ်ခီဖျိဆဲးကျိး DNR တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤ လီၤစၢၣ်သး.	\$10
ပုၤဒီမိဝၢ တၢ်တခွဲညှဉ် ထံလီၤကီၢ်ဖိပုၤဒီမိဝၢ	112	ပုၤဒီမိဝၢ တၢ်စူးဖိၣ် သကိးသး တနံၣ်တဘျီ	ပုၤဒီမိဝၢတၢ်တခွဲညှဉ်, တဂၤစ့ၣ်စ့ၣ် ဟံးန့ၢ် အနီၣ်ကစၢ တၢ်ဟံးန့ၢ်ခိးန့ၢ်ဘၣ်တၢ် တၢ်ဟံပနီၣ် သုဝဲန့ၣ်လီၤ.	\$40

လဲးဆူညါတကဘျး

ထံလီၤကီၢ်ဖိတၢ်တခွဲညၢ်လဲးစ့ၣ်တဖၣ် တၢ်ဂ့ၢ်ပိၣ်သ့

ထံဖိကီၢ်ဖိလဲးစ့ၣ်တဖၣ်	နီၣ်ဂံၢ်ပနီၣ်	လဲးစ့ၣ်	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤတၢ်ကွဲးဟံၣ်ပျါ	အလဲ
ပှၤဒီမိၤတၢ် ကီၢ်ဖိ တၢ်တခွဲညၢ် တၢ်ဂ့ၢ် ပိၣ်သ့ လၢအဆိၣ်ဒီး	106	ပှၤဒီမိၤတၢ် 1/2 ထၢၣ်တၢ်ဟံပနီၣ် တၢ်ကွၢ်ထွဲဒီသးန့ၣ်ဆၢၣ် တၢ်စ့ၣ်ပိၣ်လီၤသး	ပှၤဒီမိၤတၢ် 1/2 ထၢၣ်တၢ်ဟံပနီၣ် တၢ်ကွၢ်ထွဲဒီသး န့ၣ်ဆၢၣ်တၢ်စ့ၣ်ပိၣ်လီၤသး, တၢ်ဂ့ၢ်စ့ၣ်ပိၣ်လီၤသးန့ၣ်နီၣ်ကစၢ် ညီၣ်န့ၣ် တၢ်ဟံး န့ၣ် ဒီး န့ၣ် ဘၣ် အတၢ်ဟံပနီၣ် တတံးသ့ဝဲ န့ၣ်လီၤ.	\$27
	217	ပှၤဒီမိၤတၢ် တၢ်စ့ၣ်ပိၣ်လီၤသး တၢ်လီၤခိၣ်လီၤကွဲးတဖၣ်	တၢ်တခွဲညၢ်ခံမံၤ ဒီး စမိလဲကုတမံၤ	\$57
	143	ပှၤဒီမိၤတၢ် တၢ်စ့ၣ်ပိၣ် လီၤသး Super Sports	တၢ်စ့ၣ်ပိၣ်လီၤသးတၢ်တခွဲညၢ်လဲးစ့ၣ်တမံၤ ဟံၣ်ပျါဒီး ညၢ်တြိၣ်/ညၢ်စဲလမိ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျိၤတဖၣ်, ဒီးလၢဂီၤခိၣ် ထံးလဲးစ့ၣ်တမံၤအဂီၢ် တၢ်ဂ့ၢ်စ့ၣ်ပိၣ်လီၤကွဲးတဖၣ် လၢ ပၣ်ပျါဒီး ထီၣ်ကံးဒီးကီၢ် ဖဲၣ်ထီၣ်ဒုၣ်ထံ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျိၤ တဖၣ် ဒီးတၢ်ဟံးလဲၣ်ကုဘျး ဖဲတမံၤ လၢတၢ်ဂ့ၢ်စ့ၣ်ပိၣ် (တၢ်ခးချိၣ်, ကျိ မုတမ့ၢ် ကျိတံးလီၤ)	\$126
LIFETIME ANGLING လီၤအိၣ်လီၤဆိးဖိနီၣ်တ ဂၢၢ်စ့ၣ်စ့ၣ် လံာ်ပတၢ်တီၣ်အိၣ်ဝဲဒုၣ်ဖဲ mndnr.gov/ licenses/lifetime	411	တစိၤသး တၢ်တခွဲညၢ်	တၢ်မၤသီထီၣ်က့ၤလဲးစ့ၣ်	အကလိ
			သးန့ၣ် 3 န့ၣ် ဒီးစၢ်န့ၣ်တၢ်ဆံး	\$344
			သးန့ၣ် 4 န့ၣ် တုၤ 15 န့ၣ်	\$469
			သးန့ၣ် 16 န့ၣ် တုၤ 50 န့ၣ်	\$574
	407	တစိၤသး တၢ်တခွဲ ညၢ် ဒီး တၢ်ဆဲးညၢ်	တၢ်မၤသီထီၣ်က့ၤလဲးစ့ၣ်	အကလိ
			သးန့ၣ် 3 န့ၣ် ဒီးစၢ်န့ၣ်တၢ်ဆံး	\$432
			သးန့ၣ် 4 န့ၣ် တုၤ 15 န့ၣ်	\$579
			သးန့ၣ် 16 န့ၣ် တုၤ 50 န့ၣ်	\$678
	413	တစိၤသး တၢ်လီၤ ခိၣ်လီၤကွဲး (တၢ်ဆဲးညၢ် တၢ်ယၢထၢဆိၣ်သန့ၣ် ကု တဟံၣ် ယုဘၣ်)	တၢ်မၤသီထီၣ်က့ၤလဲးစ့ၣ်	အကလိ
			သးန့ၣ် 3 န့ၣ် ဒီးစၢ်န့ၣ်တၢ်ဆံး	\$522
			သးန့ၣ် 4 န့ၣ် တုၤ 15 န့ၣ်	\$710
			သးန့ၣ် 16 န့ၣ် တုၤ 50 န့ၣ်	\$927
			သးန့ၣ် 51 န့ၣ် ဒီးဆူအဖိခိၣ်	\$379
			သးန့ၣ် 51 န့ၣ် ဒီးဆူအဖိခိၣ်	\$439
			သးန့ၣ် 51 န့ၣ် ဒီးဆူအဖိခိၣ်	\$603

နွံကတၢ်နံၤသဘျၢတၢ်တခွဲညၢ်ကလိတဖၣ်

- လဲးတခွဲစၢၤမိၤတၢ်ဂၢၢ် ဖဲတၢ်တခွဲညၢ်နွံကတၢ်—လိမုၤ 11-12, 2024 မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ်မိမိၤတဖၣ် တလိၣ်လဲးစ့ၣ်ဘၣ်, တခွဲညၢ်
အကလိသ့န့ၣ်လီၤ.
- လဲးတခွဲစၢၤမိၤသ့ၣ်တၢ်ဂၢၢ် ဖဲတၢ်တခွဲညၢ်နွံကတၢ်—လိယုၤ 7-9, 2024 မ့ၢ်ဟံးယုၤဒီးဖိသ့ၣ်အသးအိၣ် 16 န့ၣ်
အဖိလဲၣ်တဖၣ်န့ၣ်, မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ်ထံလီၤကီၢ်ဖိ လၢအသးအိၣ် 16 န့ၣ်ဒီးဆူအဖိခိၣ်တဖၣ် တလိၣ်လဲးစ့ၣ်ဘၣ်, တခွဲညၢ်
အကလိသ့န့ၣ်လီၤ.
- လဲးတခွဲစၢၤမိၤသ့ၣ်တၢ်ဂၢၢ် လၢထံလီၤသကၢတၢ်တခွဲညၢ်နွံကတၢ်—လိယုၤန့ၣ်အါရံၤ 18-20, 2025 မ့ၢ်ဟံးယုၤဒီးဖိသ့ၣ်အသးအိၣ်
16 န့ၣ် အဖိလဲၣ်တဖၣ်န့ၣ်, မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ်ထံလီၤကီၢ်ဖိ လၢအသးအိၣ် 16 န့ၣ်ဒီးဆူအဖိခိၣ်တဖၣ် တလိၣ်လဲးစ့ၣ်ဘၣ်, တခွဲညၢ်
အကလိသ့န့ၣ်လီၤ.

ပုၤတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိတၢ်တၢ်ညးလဲးစ့ၢ်တဖၣ်

တၢ်ယုၤအါထီၣ် \$5 လၢ ပုၤတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိ လဲးစ့ၢ်တဖၣ်အလီၤတမံၤအံၤ ဟံၣ်ယုၣ်ဝဲဒီး တၢ်အလဲအကြး
အဘၣ်အံၤ န့ၣ်လီၤ. ပုၤသးစၢ်တမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိအသးအိၣ် ၁၆ နံၣ်တဖၣ်, က့ၢ်ဘၣ်လံာ်ကဘျးပၤ 20 တက့ၢ်.

ပုၤတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိလဲးစ့ၢ်တဖၣ်	နီၣ်ဂံၢ်ပနီၣ်	လဲးစ့ၢ်	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤတၢ်လဲးစ့ၢ်ပၤဖျါ	အလဲ
သးစၢ်တၢ်တၢ်ညး ပုၤတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိ တၢ်ဂ့ၢ်စ့ၢ် သးနံၣ် 16 ဒီး 17	205	သးစၢ်တၢ်တၢ်ညး 16 ဒီး 17	သးစၢ်တၢ်ဂ့ၢ်စ့ၢ်တၢ်တၢ်ညး (တလီၣ်ဟ့ၣ် ညးတြိၣ် /ညးစဲလဲစိတၢ်ဂီၤခိၣ်ကျး ဒီး တၢ်ဆဲးညးလဲးစ့ၢ်ဘၣ်. ပုၤသးစၢ်လၢအသးအိၣ် 16 နံၣ်အဖိလၢ တဖၣ်, လၢကန့ၢ်ဘၣ်နီၣ်ကစၢ်တၢ်ဟံပနီၣ်အဂီၢ် ပုၤသ့န့ၣ်လီၤ.)	\$5
ပုၤခိၣ်တုၣ်ခိၣ်ပုၤတၢ်တၢ်ညး ပုၤတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိ တၢ်ဂ့ၢ်စ့ၢ် သးနံၣ် 18 ဒီးဆူအဖိခိၣ်	121	တနံၣ်တဘျီ	တၢ်ဂ့ၢ်စ့ၢ်တၢ်တၢ်ညး	\$51
	139	24-နံၣ်ရံၣ်	ဂၤစ့ၢ်တၢ်တၢ်ညး (ညးတြိၣ်/ညးစဲလဲစိတၢ်ဂီၤခိၣ် ကျး တလီၣ်ဘၣ်) တပယုၣ်ယီ 24-နံၣ်ရံၣ်	\$14
	127	72- နံၣ်ရံၣ်	တၢ်ဂ့ၢ်စ့ၢ်တၢ်တၢ်ညး (ညးတြိၣ်/ညးစဲလဲစိတၢ်ဂီၤခိၣ် ကျး တလီၣ်ဘၣ်) တပယုၣ်ယီ 72- နံၣ်ရံၣ်	\$36
	126	7-သိ	တၢ်ဂ့ၢ်စ့ၢ်တၢ်တၢ်ညး တပယုၣ်ယီ 7-သိ	\$43
တၢ်တၢ်ညးလဲးစ့ၢ် တဖၣ်ပုၤတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိ တၢ်ယုၤအါအဂၤတဖၣ်	134	ညးဝိလဲတၢ်ဂီၤခိၣ်ကျး တၢ်တုၢ်လီၤပၤကျါ	တၢ်သးအိၣ်တၢ်ဟ့ၣ်မၤဘျီ	\$5
	135		တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးလၢတၢ်ဆူအံၤလၢလံာ်ပရၢ	+ 75 cents
	128	ညးတြိၣ်/ညးစဲလဲစိ တၢ်ဂီၤခိၣ် ကျး (လီၣ်ဝဲလၢ ပုၤတၢ်တၢ်ညး ဖိသးနံၣ်18-64 အဂီၢ်	တၢ်ဂ့ၢ်စ့ၢ် ညးတြိၣ်ဒီးညးစဲလဲစိ တၢ်တုၢ်လီၤပၤကျါ	\$10
	129		တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးလၢတၢ်ဆူအံၤလၢလံာ်ပရၢ	+ 75 cents
	130	ညးစတၢ်ကျါလံာ်ကဘျးစဲ	လီၣ်ဝဲလၢကဆၢဖိၣ် ညးစတၢ်ကျါ တဘျီ	\$5
	118	တၢ်ဆဲးညးတနံၣ်တဘျီ သးနံၣ် 18 ဒီးအဖိခိၣ်	တၢ်ဂ့ၢ်စ့ၢ် Dark house တၢ်ဆဲးညး (တၢ်တၢ်ညးလဲးစ့ၢ်လီၣ်ဝဲ)	\$17
	116	ဟံၣ် မုတမ့ၢ် တၢ်ဆိၣ်ကန့ၢ် တနံၣ်တဘျီ	Fish House, Dark House, မုတမ့ၢ် တၢ် ဆိၣ် ကန့ၢ်, က့ၢ်တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအလၢအပုၤဖဲလံာ်ကဘျးပၤ 71	\$37
	117	ဟံၣ် မုတမ့ၢ် တၢ်ဆိၣ်ကန့ၢ် 7-သိ	Fish House, Dark House, မုတမ့ၢ် တၢ် ဆိၣ် ကန့ၢ်, က့ၢ်တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအလၢအပုၤဖဲလံာ်ကဘျးပၤ 71	\$21
	133	ဟံၣ် မုတမ့ၢ် တၢ်ဆိၣ်ကန့ၢ် 3-နံၣ်	Fish House, Dark House, မုတမ့ၢ် တၢ် ဆိၣ် ကန့ၢ်, က့ၢ်တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအလၢအပုၤဖဲလံာ်ကဘျးပၤ 71	\$111
ဟံၣ်ဖိယီဖိတၢ်တၢ်ညး ပုၤတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိ ပုၤဒိမိဝၢ	124	တၢ်စူးဖိၣ်လီၤသး တနံၣ် တဘျီ ဟံၣ်ဖိယီဖိ	ဖိၤတၢ်ဂ့ၢ် မုတမ့ၢ် ခံၤလၢက ဒီး ဖိသန့ၣ်သးလၢအီၤတဖၣ် လၢအသး အိၣ် ၁၆ ခူဖိလၢ. ညးတြိၣ်/ညးစဲလဲစိ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျး တပၣ် ယုၣ်ဘၣ်	\$68
	125	တၢ်စူးဖိၣ်လီၤသး 14-သိ	ပုၤဒိမိဝၢ တပယုၣ်ယီ 14-သိ တၢ်တၢ်ညး	\$54
တစိးသးတၢ်တၢ်ညး ပုၤတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိ တၢ်ဂ့ၢ်စ့ၢ် လံာ်ပတံထီၣ်အိၣ်ဝဲဒၣ်ဖဲ mndnr.gov/ licenses/lifetime	415	တစိးသးတၢ်တၢ်ညး	တၢ်မၤဒိထီၣ်ကုၤလဲးစ့ၢ် သးနံၣ် 3 နံၣ် ဒီးစါန့ၢ်တၢ်အံၤ သးနံၣ် 4 နံၣ် တုၤ 15 နံၣ် သးနံၣ် 16 နံၣ် တုၤ 50 နံၣ် သးနံၣ် 51 နံၣ် ဒီးဆူအဖိခိၣ်	အကလိ \$821 \$1,046 \$1,191 \$794

တၢ်ဂၢ်တၢ်ကျိၤဘၣ်ထွဲဒီးအံၣ်လဲၤတြိနုးလဲးစ့ၣ်

အံၣ်လဲၤတြိနုးလဲးစ့ၣ်သနီၣ် (ELS) အံၣ် ဟ့ၣ်လီၤလဲးစ့ၣ်တဖၣ် ဒီးတၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးတၢ်တူၢ်လီၤဟံၣ်ကျိၤတဖၣ် ခိဖျိ လဲးစ့ၣ်ကရၢဗၢဓး တၢ်လီၤ တၢ် ကျဲ 1,400 တီၤ လၢကီၢ်ခိၣ်ဒိတဘျၢအပူၤလီၤ. ကရၢဗၢဓးတဖၣ် ဆိတလဲဒီးဟ့ၣ်လီၤ တၢ်အလဲလၢ လဲးစ့ၣ်ဒီး တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးတၢ်တူၢ်လီၤစ့ၣ် လၢတၢ်ဆါအီၤန့ၣ်လီၤ.

ပနံၣ်ကၢလဲးစ့ၣ်လၢတၢ်ပှၤန့ၣ်အီၤသ့ၣ်ချ့တဖၣ်

ပှၤစူးကၢတၢ်ဖိတဖၣ် ပှၤစူးကၢ ဝဲတံၢ်ပနံၣ်ကၢလဲးစ့ၣ်တဖၣ် ဒီးတၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးတၢ်တူၢ်လီၤဟံၣ်ကျိၤတဖၣ် လၢအီၤလဲ မ့တမ့ၢ် လၢလီၤတံၢ်စိ ၈88-665-4236 သ့ဝဲလီၤ. တၢ်ဒုးညီထီၣ် တၢ်အလဲအုညါတံၢ်စိ ကဟံၣ်ပုၣ်ဝဲ လၢတၢ်ဆါတၢ်ပှၤတဖၣ် လၢ တၢ်မၤအီၤလၢ ဟံၣ်ယၢသန့အံၣ် မ့တမ့ၢ် လိတံၢ်စိအဂီၢ်လီၤ (ကွၢ်ဟံၣ်ယဲၤ သန့လၢတၢ်ဂၢ် အလၢအပူၤအဂီၢ်)ၣ် နီၣ်ကစၢ်-ဝဲကျဲးထူးထီၣ် လဲးစ့ၣ် မ့တမ့ၢ် အံၣ်လဲၤတြိနုး လဲးစ့ၣ် တၢ်အံၣ် မ့ၢ်ဝဲတၢ်အုၣ်ကီၢ် လၢလၢလီၤလီၤ လၢလဲးစ့ၣ်အဂီၢ်လီၤ. နီၣ်စတၢ်ကွၢ်ၣ် တၢ်ထၢဖျိၣ် လၢကွၢ်ဘျးဝဲတဖၣ် တၢ်ပှၤန့ၣ်အီၤလၢအီၤလဲ ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ်တန့ၣ်ဘၣ်.

တစါသးလဲးစ့ၣ်တဖၣ်

အဆိကတၢ်-တဘျီ တၢ်ပှၤစူးကၢတစါသးလဲးစ့ၣ်တဖၣ် တၢ်မၤန့ၣ်အီၤသ့ဝဲဒၣ်လၢ DNR လဲးစ့ၣ်ဝဲထၢၣ်လၢ စ့ၣ်ပီၤ န့ၣ်လီၤ. လၢပံၣ်တဖၣ် တၢ် အဒိတဖၣ် တၢ်ဒီးန့ၣ်အီၤသ့ၣ်အီၤလဲ မ့တမ့ၢ် ခိဖျိ DNR တၢ်ဂၢ်တၢ်ကျိၤဝဲထၢၣ် 888-646-6367 န့ၣ်လီၤ. ပှၤအံၣ်ဒီးတစါသးလဲးစ့ၣ် တဂၢၤ လၢသဲးတၢ်ဘျးမၤလီၤအီၤလၢကဘၣ်အံၣ်ဒီး တၢ်လီၤကွဲ မ့တမ့ၢ် ညှၢ်လဲးစ့ၣ်တံၢ်စိတံၢ်စိ, ကဘၣ်ဟ့ၣ်စိဟ့ၣ်ကမိၤအဝဲသ့ၣ်အတၢ်န့ၣ်လီၤ မၤ သကံးတၢ် ခိဖျိဟံးန့ၣ် တၢ်မၤသီထီၣ်တန့ၣ်တဘျီလဲးစ့ၣ်တံၢ်စိ ကိးန့ၣ်ဒီး လၢတစါသးလဲးစ့ၣ်အံၣ်တၢ်စူးကၢအီၤန့ၣ်လီၤ. တစါသးလဲးစ့ၣ်အံၣ် တၢ်ဟ့ၣ်လီၤအီၤတအံၣ်ဒီး အပူၤကလဲၤဘၣ်.

တၢ်ကွၢ်ထွဲဒီးသဒၢန့ၣ်လဲးစ့ၣ်တဖၣ်

- တၢ်ကွၢ်ထွဲဒီးသဒၢန့ၣ်လဲးစ့ၣ်တဖၣ် အံၣ်ထဲဒၣ်လၢ ပှၤမံၣ်န့ၣ်စိထီၣ်ဖိတဖၣ်အဂီၢ်ဖိလီၤ.
- တန့ၣ်ဘၣ်တန့ၣ်ဒီးတၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တဖၣ် မ့ၢ်ဝဲ တတၢ် လၢတၢ်လၢပှၤဟံးန့ၣ်အီၤသ့ၣ် တၢ်တဲးညှၢ်လဲးစ့ၣ် လၢပှၤပှၤစူးကၢညီန့ၣ် အီၤတံၢ်စိအပူၤ န့ၣ်လီၤ. နီၣ်ဂံၢ်အပူၤတဖၣ် (fractions) တၢ်မၤစုၤလီၤအီၤလၢ အုညါနီၣ်ဂံၢ်ဟံၣ်ဖျိၣ်ဝဲလၢန့ၣ်လီၤ (ကွၢ်လၢကဘျးပၤ 20 လၢစရီအံၣ်အဂီၢ်).
- လၢတၢ်ကွၢ်ထွဲဒီးသဒၢန့ၣ်လဲးစ့ၣ်တံၢ်စိအဖိလၢ, ပှၤဖိၣ်ညှၢ်လၢချိၣ်ဒီးပှၤ, ပှၤဆဲးညှၢ်, မ့တမ့ၢ် ပှၤလၢအစူးကၢ တၢ်ထၢဖျိၣ်ညှၢ်ကျိၤအကွၢ် တံၢ်မံၤ လၢတၢ်တူၢ်လီၤအီၤသ့တဖၣ်, တၢ်တြိယာ်အီၤတတၢ် လၢတန့ၣ်ဘၣ်တန့ၣ်ဒီး တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ် တၢ်တၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်အပူၤ လၢတၢ်ကျိၤ အကွၢ် အံၣ်အဂီၢ် န့ၣ်လီၤ.
- ညှၢ်စတၢ်ကွၢ်ၣ် တၢ်ထၢဖျိၣ်လၢကွၢ်ဘျးဝဲန့ၣ် တၢ်စူးကၢအီၤပုၣ်ဒီး တၢ်ကွၢ်ထွဲဒီးသဒၢ န့ၣ်လဲးစ့ၣ်တံၢ်စိ တသ့ဘၣ်.

ညှၢ်တြိၣ်/ညှၢ်ဝဲလဲးစိ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျး

ညှၢ်တြိၣ်/ညှၢ်ဝဲလဲးစိ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးတၢ်တူၢ်လီၤဟံၣ်ကျိၤတဖၣ် တၢ်စဲကျဲးအီၤလၢ ELS လဲးစ့ၣ်အံၣ်အလီၤန့ၣ်လီၤ. တၢ်အံၣ်မ့ၢ်ဝဲတၢ်ဟံၣ်ကျိၤ ဝဲတံၢ်စိလၢ အလိၣ်ဝဲလၢ တၢ်ကအုၣ် သးလၢ တၢ်ပှၤစူးကၢန့ၣ် ညှၢ်တြိၣ်/ညှၢ်ဝဲလဲးစိ တၢ်ဂီၤခိၣ် ကျးအံၣ်န့ၣ်လီၤ. ပှၤပှၤစူးကၢတၢ် ဖိ တဖၣ် ယုန့ၣ်ဝဲ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးအနီၢ်ကီၢ်တံၢ်စိ လၢ 75 ဝဲ(ထ)သ့န့ၣ်လီၤ.

မ့တမ့ၢ်ဘၣ်ဒိတၢ်ကွဲးနီၣ်ဟံးအသိး, ပှၤတဲးညှၢ်ဖိတဖၣ်လိၣ်ဘၣ်ဝဲ မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ် ညှၢ်တြိၣ်/ညှၢ်ဝဲလဲးစိ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးတၢ်တူၢ်လီၤ ဟံၣ်ကျိၤတံၢ်စိ ဒီး တၢ်ဖိၣ်ညှၢ် မ့တမ့ၢ် တၢ်လီၤခိၣ်လီၤ ကွဲ လဲးစ့ၣ်တံၢ်စိမံၤ ဝဲဖိၣ်ညှၢ်လၢ ညှၢ်တြိၣ်ထံကျိၤဖိတဖၣ် လၢတၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်ယာ်တဖၣ်, ညှၢ်တြိၣ်နီၣ် လၢတၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်ယာ်တဖၣ်, နီၣ်စုၣ် ဖံၣ်ရံၣ်ယၢၣ်မ့တမ့ၢ် ဝဲဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ် ညှၢ်တြိၣ်လၢထံ လီၤကဝီၤ တဖၣ်လၢတၢ်တဟံၣ်ပနီၣ်ယာ်အီၤညှၢ်တြိၣ် ထံလီၤကဝီၤတဖၣ် အခါန့ၣ်လီၤ.

မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်ဒိတၢ်ဟ့ၣ်ကနၢၤတံၢ်စိအသိးအယီ, ညှၢ်တြိၣ်ဒီးညှၢ်ဝဲလဲးစိလၢလၢ လၢန့ၣ်ဒီးန့ၣ် ဘၣ်အီၤ တဖၣ် လိၣ်ဘၣ် ညှၢ်တြိၣ်/ညှၢ်ဝဲလဲးစိတၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးတၢ်တူၢ်လီၤဟံၣ်ကျိၤတံၢ်စိန့ၣ်လီၤ (ကွၢ်တၢ်ဟ့ၣ်လီၤညှၢ်ဝဲလဲးစိကဘျးပၤ33).

ညှၢ်တြိၣ်/ညှၢ် ဝဲ လဲးစိတၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးတဖၣ် တလိၣ်ဝဲလၢ ဖိသ့ၣ်တဖၣ်လၢ အသးစါ န့ၣ်ဒီး 18 န့ၣ်, ပှၤဒိၣ်တုၣ်ခိၣ်ပွဲၤလၢ အသးအီၣ် 65 န့ၣ် ဒီးအံၣ်န့ၣ်တၢ်အံၣ်, ပှၤလၢ အ ဖိၣ်ညှၢ် လၢ 24-န့ၣ်ရံၣ် မ့တမ့ၢ် 72-န့ၣ်ရံၣ် လဲးစ့ၣ်မ့တမ့ၢ် ပှၤလၢအတလိၣ်ဘၣ် တၢ်တဲးညှၢ် လဲးစ့ၣ် တၢ်လိၣ်ဘၣ်တဖၣ် မ့တမ့ၢ် ပှၤလၢအဒီးန့ၣ်ဘၣ် တၢ်တဲးညှၢ် လဲးစ့ၣ်အကလီ တဖၣ်အဂီၢ် ဘၣ်.

ညှၢ်ဝီလဲးစိ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျး

- တၢ်ပှၤစူးကၢညှၢ်ဝီလဲးစိ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးအံၣ်မ့ၢ်ဝဲတၢ်သးအီၣ်လီၤ တလိၣ်ဝဲလၢ တၢ်ဖိၣ် ညှၢ် အဂီၢ် ဘၣ်.
- တၢ်ဟံးန့ၣ်တဖၣ်လၢ တၢ်အုညါညှၢ်ဝီလဲးစိ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးတဖၣ်အံၣ် တၢ်စူးကၢအီၤလၢ တၢ်ဟံး ဖျိၣ် ဟံးတံၢ် ညှၢ်ဝီလဲးစိ တဖၣ်လၢတၢ်ပှၤန့ၣ်အီၤလၢ မ့ၢ်ကျိၤဝဲၤကွၢ်သဘျ့တဖၣ် အဂီၢ်လီၤ.
- ညှၢ်ဝီလဲးစိ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးတၢ်တူၢ်လီၤဟံၣ်ကျိၤတဖၣ် တၢ်စဲကျဲးအီၤလၢ ELS လဲးစ့ၣ် အလီၤ န့ၣ် လီၤ. ပှၤပှၤစူးကၢတၢ် ဖိ တဖၣ် ယုန့ၣ်ဝဲ တၢ်ဂီၤခိၣ်ကျးအနီၢ်ကီၢ်တံၢ်စိ လၢ 75 ဝဲ(ထ) သ့န့ၣ်လီၤ.



2024 ညှၢ်တြိၣ်ဂီၤခိၣ်ကျး, Bradley Hadrava



2024 ညှၢ်ဝီလဲးစိတၢ်ဂီၤခိၣ်ကျး, Melissa Mickelson

လဲးစွန်တၢ်နီၣ်ကျဲ

မ့ၢ်ယလိၣ်တၢ်ဖီၣ်ညးလဲးစွန်တၢ်ခါ

တၢ်ပျဲးကွၢ်တၢ်ဆီၣ်တၢ်ခါမံၤအယိ, ငံးသးကဖီၣ်ညးလၢမံၣ်နီၣ်စီထံၣ်အပူၤလၢအဖိးဒီးသဲးစးအဂီၢ်, ပှၢမံၣ်နီၣ်စီထံၣ်ဖိကိးက, သးနီၣ် ၁၆ တုၤဆူဂၤ နီၣ် တဖၣ်, ကဘၣ်ဆီၣ်ဒီးမံၣ်နီၣ်စီထံၣ်လဲးစွန်လၢအသ့ဝဲခဲအံၤတၢ်ခါနီၣ်လီၤ (ကွၢ်လၢလၢ “ပှၢမနုၤတဖၣ် တလိၣ်ဘၣ်တၢ်ဖီၣ်ညးလဲးစွန်တၢ်ခါလၢ”). နကဘၣ် စီၣ် နလဲးစွန် ဖဲနလဲးစွန်ညးအခါ မုတမ့ၢ် ဖဲနလဲးစွန်တၢ်လၢတၢ်လီၤတတီၤ လၢနဖီၣ်ညးအခါနီၣ်လီၤ. ပှၢတမ့ၢ် ထံလီၤကီၢ်ဖိ တဖၣ်ဝဲလၢၣ် လိၣ်ဝဲဒၣ် လဲးစွန် တ မံၤမံၤသန့က့, ပှၢလၢအသးစၢ်နီၣ်ဒီး 16 နီၣ်တဖၣ်, အခါပါမ့ၢ်ဆီၣ်ဒီးလဲးစွန်အယိ, တလိၣ် လဲးစွန်တၢ်ခါဘၣ်. တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျဲၤအလၢအပှၢ တၢ်ထံၣ် န့ၢ် အီၤ သ့ ဖဲလၢကဘျဲးပၤ 20 လီၤ.

မ့ၢ်န့ၢ်ပှၢဝဲဒၣ် 3-နီၣ်အလဲးစွန်ဖဲ 2021 နီၣ်အပူၤခါ.

သၢ-နီၣ် တၢ်တခွဲညးလဲးစွန်လၢတၢ်ပှၢန့ၢ်အီၤ လၢ 2021 တဖၣ် အဆၢကတီၢ်ဘၣ်လဲလၢတၢ်ကမၤသီထီၣ်ကျဲၤအီၤနီၣ်လီၤ.

ပှၢထံလီၤကီၢ်ဖိစဲးတၢ်နီၣ် မ့ၢ်မတၢ်လၢၣ်?

- လၢကတုၤထီၣ်ဘၣ်ဒီးပှၢထံလီၤကီၢ်ဖိတကၤအဂီၢ်, ပှၢတကၤ ကဘၣ်ဆီၣ်ဒီး တၢ်ဆီၣ်တၢ်ဆိးဖိးသဲးစးလၢမံၣ်နီၣ်စီထံၣ်အပူၤ အစ့ၤကတၢ်အသီ 60 တပယုၤလိ တချုးအပူၤစူးကၤလဲးစွန်တၢ်ခါအခါနီၣ်လီၤ.
- ထံလီၤကီၢ်ဖိအသးဆီၣ် 21 နီၣ် မုတမ့ၢ်ဆူအဖိခိၣ် ကဘၣ်ဟ့ၣ်အမံၣ်နီၣ်စီထံၣ်ပှၢနီၣ်သီလျၢ်လဲးစွန်လၢသ့ဝဲခဲအံၤ မုတမ့ၢ် မံၣ်နီၣ်စီထံၣ် ကပျၢၢ်တၢ်ဘၣ် တၢ် ဘၢ်. ခး မုတမ့ၢ် ဆီၣ်ဒီးလိာ်ဖိတၢ်တၢ်ခါလၢလိာ်ပတံၤထီၣ်တၢ်တၢ်ခါလၢမံၣ်နီၣ်စီထံၣ်ပှၢနီၣ်သီလျၢ်လဲးစွန်တၢ်ခါအဂီၢ် မုတမ့ၢ် မံၣ်နီၣ်စီထံၣ် ကပျၢၢ် တၢ် ဘၣ်တၢ်ဘၢ်. လၢအသးသမုဆီၣ်အစ့ၤကတၢ် အသီ ၆၀ တၢ်မံၤနီၣ်လီၤ.
- ပှၢတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိတကၤလၢအသးဆီၣ် 21 တန့ၣ်ဆူအဖိလၢ, လအဖိပါမ့ၢ်မံၣ်နီၣ်စီထံၣ်ထံလီၤကီၢ်ဖိတကၤ, တၢ်ဆိကမိၣ် အီၤခါအမ့ၢ် ပှၢထံ လီၤ ကီၢ် ဖိ တကၤနီၣ်လီၤ.
- ပှၢဖဲဆီၣ်ဆိးအသီတဖၣ် ကဘၣ်လဲၤဆူ လဲးစွန်ကရၢခၢ်စး အတၢ်လီၤတၢ်ကျဲၤတခါခါ မုတမ့ၢ် ဆဲးကျိးပလဲးစွန်ၤဒး ငံးသီး မၤသီထီၣ် ကဟံၣ်ကၢ်ဟံၣ်ကျၢ် အတၢ်ဆီၣ်တၢ်ဆိး တချုးဒီးလၢအကကြးဝဲဘၣ်ဝဲဒီး ကီၢ်စၢ်အထံလီၤကီၢ်ဖိတၢ်ခါအလဲးစွန် အဂီၢ်နီၣ်လီၤ.
- ချွၢ်ကလၢ်အဒုၣ်ဖိထၢဖိတဖၣ်လၢအအိၣ်ဒီး အ Tribal ID လၢအသးသမုတလၢၣ်ဒီးတဖၣ်ယုၢ်ဒီး မံၣ်နီၣ်စီထံၣ်တၢ်အိၣ် တၢ်ဆိး လီၤကျဲၢ်ဂီၢ်, လၢပှၢလၢတအိၣ်ဒီးပှၢနီၣ်သီလျၢ်လဲးစွန် တဖၣ်မုတမ့ၢ်ကီၢ်စၢ် ID လၢကီၢ်စၢ်တဘျီဘျီအပူၤ, ဒီးပှၢလၢတဘျီ တၢ်တူၢ်လိာ်အီၤဒ်ပှၢလိာ်အိၣ်လီၤဆိးလၢကခးအိၣ် တၢ်မံၤလၢ, ကတခွဲညးမုတမ့ၢ်ကဒီးဘၢအလဲးစွန်တဖၣ်လၢ ကီၢ်စၢ် အဂၤတခါ ခါလၢအပူၤကွၢ် 60 သီနီၣ်လီၤ.

ပှၢတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိစဲးတၢ်နီၣ် မ့ၢ်မတၢ်လၢၣ်?

ပှၢတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိတဖၣ် ဟံၣ်ယုၢ်ဒီး ပှၢတကၤလၢလၢအတတုၤထီၣ်ဘၣ်ဒီး ပှၢထံလီၤကီၢ်ဖိတကၤအခါပညိနီၣ်လီၤ.

ပှၢလၢအတလိၣ်ဘၣ်တၢ်ဖီၣ်ညးလဲးစွန်တၢ်ခါနီၣ် မ့ၢ်မတၢ်လၢၣ်?

- ထံလီၤကီၢ်ဖိတဖၣ်လၢအသးဆီၣ် 16 နီၣ်ဆူအဖိလၢ, မုတမ့ၢ် ထံလီၤကီၢ်ဖိတဖၣ်လၢအသးဆီၣ်အနီၣ် 90 ဒီးဆူအဖိခိၣ်.
- မံၣ်နီၣ်စီထံၣ်ထံလီၤကီၢ်ဖိတဖၣ်လၢအသးဆီၣ်လီၤမံၣ်နီၣ်လီၤလၢ U.S. သးမ့ၢ်အပူၤ လၢတၢ်ဟံလီၤအီၤလၢကီၢ်စၢ်အီၤအချၢ, ဒီးဟဲကတုၤဆူ ဟံၣ် လၢခွဲး, (ကဘၣ်စီၣ်တၢ်ပျဲးစွဲး မုတမ့ၢ် ခွဲးကသ့ၣ်လၢလၢတဖၣ် ဖဲအဖီၣ်ညးအခါ မုတမ့ၢ် ဖဲအစီၣ်ဆူညးအခါ).
- မံၣ်နီၣ်စီထံၣ်ထံလီၤကီၢ်ဖိတဖၣ်လၢ အဟ့ၣ်လီၤသးမၤတၢ်လၢ ဖဲဒဲးရၢၣ်တၢ်ဟ့ၣ်တၢ်ဂၤတၢ်တီၤမၤစၢၤ လၢပှၢၣ် အချၢ လၢအပူၤကွၢ် 24 လၢ အပူၤ, လၢအခဲအံၤတၢ်ပျဲးစွဲးအီၤလၢ ထံဂ့ၢ်ကီၢ်ဂၤတၢ်ဖဲတၢ်မၤမုၤ (ကဘၣ်စီၣ်တၢ်ပျဲးစွဲးမုၤလိာ်လိာ်တဖၣ် ဖဲအဖီၣ်ညးအခါ မုတမ့ၢ် ဖဲအစီၣ်ဆူ ညးအခါ).
- ပှၢတကၤလၢလၢ အတလိၣ်လဲးစွန်တၢ်ခါ တၢ်ပျဲးစွဲးလၢကဟံးန့ၢ် တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်ညးတၢ်ဟံပနီၣ်တၢ်ခါနီၣ်လီၤ.

လဲးစွန်တဖၣ် ဒီဖျိလိတံစိ. ပှၢစူးကၤ လဲးစွန်တန့ၢ်အံၤတက့ၢ်!

မံၣ်နီၣ်စီထံၣ်တၢ်ဖီၣ်ညးလဲးစွန်တဖၣ် တၢ်ပှၢစူးကၤအီၤလၢလိတံစိစိစုအါတက့ၢ်သ့န့ၢ်လီၤ. တလိၣ်ရဲၣ် လီၤသးခိးတၢ်လၢဘၣ်. တၢ်ဆီၣ်ပတုၣ်တ ဖၣ်တဆီၣ်လၢဘၣ်လၢ နတၢ်လဲၤကျဲၤန့ၢ် တၢ်ဖီၣ်ညးတၢ်လီၤတၢ်ကျဲၤလၢနဆဲၣ် လီၤဆီအီၤန့ၢ်ဘၣ်.

တၢ်ပှၢစူးကၤ နလဲးစွန်တၢ်ခါလၢနလိတံစိစိစုအပူၤ မုတမ့ၢ် နထဲးဘလဲးအပူၤ အခါပညိမ့ၢ်ဝဲ နတၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်နလဲးစွန် လိာ်အဒိးတံစိဘၣ်. လၢတၢ် အါအလီၤ, နယုထၢလၢကဒီးန့ၢ် လိာ်မဲးဆူး(က့)တခါ, အံမုလ် မုတမ့ၢ် ခံမံၤလၢကလၢအဟံၣ်ဖျိ ထီၣ် နလဲးစွန်အမ့ၢ်အတီနီၣ်လီၤ.

ထဲတၢ်ဖီၣ်ညးဒီးတၢ်လူၤခးတၢ်မံၤလဲးစွန်တဖၣ်လၢအတလိၣ်လိာ်က့ဘျဲးစဲတဖၣ် တၢ်ပှၢစူးကၤအီၤ e-လဲးစွန် တဖၣ်သ့န့ၢ်လီၤ. လိာ်မဲးဆူး(က့)မုတမ့ၢ် အံမုလ် လၢအဟံၣ်ကၢ်ဟံၣ်ကျၢ်. နလဲးစွန်အမ့ၢ်အတီအံၤ တၢ်ကဘၣ်ဟံဖျိထီၣ်အီၤဆူ ပှၢက့ၢ်ထွဲဒီးသၢန့ၢ်ပဒိၣ်တကၤအဆီၣ် လၢတၢ်ယုထီၣ်အီၤအဖိခိၣ်နီၣ်လီၤ.



လာပှးသးစါလာတမုာ်ထံလီၤကီၢ်ဖိတဖၣ်အဂီၢ် လဲးစ့ၣ်တၢ်လိၣ်ဘၣ်တဖၣ်မုၢ်မန့ၣ်လဲၣ်?

ပှးတမုာ်ထံလီၤကီၢ်ဖိတဖၣ်လာအသးအိၣ် 16 နံၣ်ဆူအဖိလၢတဖၣ် ဖီၣ်ညၣ်လာအမိၢ်ပၢ မုတမုာ် ပှးကွၢ်ထွဲတၢ် အလဲးစ့ၣ် (ဟံၣ်ယုၣ်ဒီး ဟံၣ်ဖိယီ ဖိ လဲးစ့ၣ်) သ့ၣ်လီၤ. မုတမုာ် ကဘၣ်ပှးစူးကါ ပှးတမုာ်ထံလီၤကီၢ်ဖိ သးစါလဲးစ့ၣ်တမံၤန့ၣ်လီၤ. မုာ်ဖီၣ်ညၣ်လာဟံၣ်ဖိယီလဲးစ့ၣ် မုတမုာ် အဝဲသ့ၣ်အ နီၢ်ကစါလဲးစ့ၣ် အဖိလၢတမံၤမံၤအယီၤ, အဝဲသ့ၣ်ဟံးန့ၢ်အနီၢ်ကစါ တၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်သ့ၣ်လီၤ. မုာ်ဖီၣ်ညၣ်လာအမိၢ်ပၢ မုတမုာ် ပှးကွၢ်ထွဲတၢ်အ နီၢ် တက့ၢ် လဲးစ့ၣ်အဖိလၢအယီၤ, ကယံၤညၣ်လာတၢ်ဟံးန့ၢ်အိၣ်တဖၣ် တၢ်ဂီၢ်ယုၣ်အိၣ်လၢမိၢ်ပၢအံၤ အတၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ် တၢ်ဟံၣ် ပနီၣ်အပူၤန့ၣ်လီၤ.

ယလဲးစ့ၣ်မုာ်လီၤမုာ် မုတမုာ် ယယုၣ်အိၣ်တဘၣ် အလီၤဒီး?

န့ၣ်လဲၣ်ဆူကရၢၤစၢၤတခါဂ့ၢ်တခါဂ့ၢ်အဆိၣ် ဒီးမၤအဝဲသ့ၣ် စဲးကုးထူးထီၣ်န့ၢ်န့ၢ် လဲးစ့ၣ် ငံၤသီးလီၤသးတမံၤအံၤသ့ၣ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်အဘူးအလဲကမုာ်ဝဲ \$2.50, လၢအဟံၣ်ယုၣ်ဒီး 50-ဝဲ(ထ) ဘူးလဲတမံၤ လၢတၢ်ယုၣ်အိၣ်လၢပှးအါတၢ်အံၤန့ၣ်လီၤ.

မုမုာ်လာ ယတမုာ်ဘၣ်ကီၢ်ဖိထံလီၤကီၢ်ဖိတက့ၢ် ဘၣ်ဆၣ် ယမုာ်ပှးကွၢ်ဖိမၤလိတၢ်လာ မံၣ်နံၣ်စိထၣ် ကွီ, ဝီလုၣ်ကွီ မုတမုာ် ဖှၣ်ဖိမိ လၢကံၤ လၢကံၤတၢ်တက့ၢ် တမိၢ်ဒီး?

န့ၣ်မုာ်အိၣ်လၢမံၣ်နံၣ်စိထၣ်အပူၤန့ၣ် န့ၣ်ပှးစူးကါတၢ်ဖီၣ်ညၣ်လဲးစ့ၣ်တဖၣ် ငံၤပထံလီၤကီၢ်ဖိတဖၣ်အဘူးအလဲအသး သ့ၣ်န့ၣ်လီၤ. ဒီးဒုးနံၣ်လဲးစ့ၣ်ကရၢၤ ခါၣ်စးအံၤ တၢ်အဘူးအလဲလိၣ်ဟံၣ်ဖျါတမံၤလၢ အနံၣ်ဖျါထီၣ်ပှးလာပှးဂၤတၢ်တၢ်ဆဲးလီၤမံၤတက့ၢ်

ဖဲယမုာ်တကဲဝဲဒၣ်ကီၢ်ဖိတဘၣ်အဂီၢ်ဖိတက့ၢ်န့ၣ်ကုးမၤတၢ် လၢ U.S. သးမုာ်ဒိၣ်ဒီးအဲအဲလီၤမုဒါလၢမံၣ်နံၣ်စိထၣ်အပူၤ မုတမုာ် ယမုာ်ဝဲဒၣ်ပှးမံၣ်နံၣ်စိထၣ်ဖိမၤအမါလၢအအိၣ်ဒီး သးအမုဒါအဲအဲတက့ၢ်အခါတၢ်မန့ၢ်ကကဲထီၣ်အသးလဲၣ်.

ဒီးဖျါတၢ်ဒုးနံၣ်ဖျါတၢ်အ့ၣ်သးအယီၤ,န့ၣ်ပှးဝဲဒၣ်ညၣ်အလဲးစ့ၣ်ဒီး တၢ်ဂီၢ်ခိၣ်တဖၣ်ယုၣ်ဒီးပှးလီၤအိၣ်လီၤဆိးအယုၣ်တဖၣ်တက့ၢ်.

မုာ်ယလဲးစ့ၣ်န့ၣ်တၢ်ကထူးကွီၢ်အိၣ်လဲၣ်.

- တၢ်တခွဲညၣ်အခွဲးအယာ်န့ၣ်တၢ်ကထူးကွီၢ်အိၣ်လဲၣ် 1 နံၣ် 2 နံၣ်အဂီၢ်မုတမုာ်တၢ်ဟ့ၣ်တၢ်ကမုာ် တၢ်ဖီၣ်ညၣ်အတၢ်ဘျါလၢအအိၣ် အမုာ်တဖၣ်န့ၣ်ကမုာ်ဝဲ 3 နံၣ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်လုၤသ့ၣ်ခါပတၢ်တၢ်ဖီၣ်ညၣ်အတၢ်သိၣ်တၢ်သီ တဖၣ်လၢအအိၣ်လၢကီၢ်ဖိအဂၢၢ်န့ၣ်ဘၣ် သ့ၣ်သ့ၣ်ကမၤဘၣ်ဒီး န့ၣ်တၢ်သ့တၢ်ဘၣ်လၢတၢ်ကဖီၣ်ညၣ်လၢမံၣ်နံၣ်စိထၣ်အပူၤ လီၤ.
- တၢ်မၤကမုာ်လာတၢ်ဟံးန့ၢ်တၢ်အါန့ၢ်တၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်ယာ်အတၢ်စံၣ် ညီၣ်အကျိၤအကျိၤတဖၣ်န့ၣ်ကဲတၢ်လၢအမုာ်တၢ်ဒိသီးတၢ်ထူးသံကွီၢ် ခွဲးယာ်လီၤအိၣ်လာ 3, 5 မုတမုာ် 10 နံၣ်, လၢအဒီးသန့ထီၣ်လၢ ညၣ်ပှးဘၣ်ဟံၣ်ယုၣ်လၢတၢ်မၤကမုာ်တၢ်တခါအပူၤန့ၣ်လီၤ.
- ယုာ်တၢ်လီၤတၢ်လီၤကံၤတၢ်ကဟ့ၣ်စ့အိၣ်လိးတဖၣ်မုတမုာ် တၢ်ကလဲၤဒုးနံၣ်ဖျါသးလၢကီၢ်ဖိဘျါလၢတၢ်လုၤသ့ၣ်ခါပတၢ် တခါ ကဲဝဲဒၣ်တၢ်ဟံးန့ၢ်ကွီၢ် တၢ်တခွဲညၣ်ဒီးတၢ်ဂီၢ်လိၣ်ကွီၢ်အဂီၢ်တၢ် ဖီၣ်ညၣ်အလဲးစ့ၣ် တုၤလီၤလၢတၢ်ဟ့ၣ်စ့အိၣ်လိးဝဲတစုၣ်န့ၣ်လီၤ.

မုာ်တၢ်ကထီၣ်ဒုးန့ၣ်တၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်လၢတၢ်ကတံၢ်ကတီၢ်ပၤဆ့ၢ် အလဲးစ့ၣ်အဂီၢ်ဒိလဲၣ်

- တၢ်သ့ၣ်အိၣ်လၢထၢၣ်အတၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်လၢအဘၣ်တၢ်မၤကဲထီၣ်အိၣ် ဒိတၢ်လီၤအထံတဖၣ်အပူၤ,တၢ်မၤကွၢ်အဂီၢ်ဒီးတၢ်ပၤဆ့ၢ်ရဲၣ်ကျါ လီၤအိၣ် အထံတဖၣ်ဒီးကီၢ်ဆါအထံတဖၣ်အဂီၢ်လီၤ.
- တၢ်သ့ဝဲဒၣ်ညၣ်အဒိၣ်အဆဲးအတၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်တဖၣ်ဘၣ်,သန့က့ၢ်ဘၣ် သ့ၣ်သ့ၣ်ကအိၣ်ထဲဒၣ်တုၤလၢထၢၣ်အတၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်အဖိခိၣ်လီၤ. အဒိန့ၣ်, တၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်ညီၣ်န့ၢ်မုာ်ဝဲညၣ် 5 ဘၣ်ယုာ်ဒီးညၣ် 3 ဘၣ်န့ၣ်ဒိၣ်န့ၢ် 10" လၢတၢ်ကတံၢ်ကတီၢ်ပၤဆ့ၢ်အလဲးစ့ၣ်တခါအဂီၢ်က မုာ်ဝဲဒၣ်ညၣ် 2 ဘၣ်ယုာ်ဒီးညၣ် 1 ဘၣ်ဒိၣ်န့ၢ် 10" န့ၣ်လီၤ.
- နီၤဖးလီၤညီၣ်န့ၢ်တၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်န့ၣ်တတံၢ်စုာ်တက့ၢ်. ဖဲအလီၤမုာ်အိၣ်, ဒုးစုၤလီၤလၢအဘူးကတၢ်ဒီးညၣ်အနီၢ်ဂံၢ်ခဲလၢတက့ၢ်. အဒိ န့ၣ်- ညၣ် 5 ဘၣ်လၢအမုာ်ညီၣ်န့ၢ်တၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်န့ၣ်ကမုာ်ဝဲဒၣ်ညၣ် 2 ဘၣ်လၢအမုာ် တၢ်ကတံၢ်ကတီၢ်ပၤဆ့ၢ်အတၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်န့ၣ်လီၤ.
- တၢ်ကတံၢ်ကတီၢ်ပၤဆ့ၢ်အလဲးစ့ၣ်တဖၣ်န့ၣ်တၢ်တပျဲအိၣ်လၢအ ကဟံးန့ၢ် walleye လၢအဒိၣ်န့ၢ် 20" န့ၣ်ဘၣ်.

တၢ်ကွၢ်ထွဲဒီးသဒါန့ၣ်ဘၣ်လဲးစ့ၣ်ထၢၣ်တၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်တဖၣ်

ညီၣ်န့ၢ်တနံၤဘၣ်တနံၤ မုတမုာ် တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ် ဘၣ်တၢ်ထၢၣ်တၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်	1 ညၣ်	2 ညၣ်	3 ညၣ်	4 ညၣ်	5 ညၣ်	6 ညၣ်	8 ညၣ်	10 ညၣ်	20 ညၣ်	25 ညၣ်	50 ညၣ်
တၢ်ကွၢ်ထွဲဒီးသဒါန့ၣ်ဘၣ် တနံၤဘၣ်တနံၤ မုတမုာ် တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ် ဘၣ် တၢ်ထၢၣ်တၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်	ဒိၣ်-ဒီး-ပျါကွီၢ်	1 ညၣ်	1 ညၣ်	2 ညၣ်	2 ညၣ်	3 ညၣ်	4 ညၣ်	5 ညၣ်	10 ညၣ်	12 ညၣ်	25 ညၣ်

တၢ်အခုအခါဒီးတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်-ထံလီၢ်ကီၢ်ပူၤ ဒီး နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ်

- လံာ်နီၣ်လံာ်လါအမုၢ်န့ၣ်ခဲလၢကံၤ 2024 အဂီၢ်မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢတၢ် မၤနီၣ်ယၢၣ်အီၤအိၣ်အခါန့ၣ်လီၤ. တၢ်ဆၢကတီၢ်အဖီခိၣ်မုၢ်န့ၣ်တဖၣ်န့ၣ်တၢ်ဒူးဟံယုၣ်အီၤမ့တမ့ၢ်ဘၣ်ဖဲလၢကျဲၤ အဂၤတဘီတၢ်မၤနီၣ်ယၢၣ်အီၤအိၣ်အခါန့ၣ်လီၤ.
- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢတၢ်မၤနီၣ်ဟံအီၤအိၣ်ဘၣ်န့ၣ်, တန့ၢ်ဘၣ်တန့ၢ်ဒီးတၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်ဆတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ် မုၢ်ဒ်သီးသီးလီၤ.
- လၢထံလီၢ်ကတီၢ်တန့ၢ်န့ၢ်အပူၤ, တၢ်မ့တမ့ၢ်ဖဲလၢသ့ၣ်အါတက့ၢ် ဆိၣ်ဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလၢတၢ်မၤက့ၢ်ဆီၤတဖၣ် မ့တမ့ၢ် တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလီၤဆီဆီတဖၣ်လီၤ. က့ၢ်လံာ်ကဘျံးပုၤ 37-55.
- လၢ ခဲန့ၣ်, ဝဲစကီၣ်စ့ၣ်, အါယဝၣ်, ကလံးထံးဒေသိၣ် ဒီး ကလံးထံးဒေသိၣ် ကီၢ်ဆၢထံလီၢ်ကတီၢ် တၢ်သိၣ် တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ် အဂီၢ် က့ၢ် လံာ်ကဘျံးပုၤ 58-68 တက့ၢ်. လၢ နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် အဂီၢ် က့ၢ်လံာ်ကဘျံးပုၤ 26-28 တက့ၢ်.
- တၢ်ဟံပနီၣ်လၢအတၢ်သီးလံာ်သးတဖၣ်လၢ တၢ်က့ၢ်ထွဲဒီးသးန့ၣ်ဆၢၣ်လဲၤစ့ၣ်အဂီၢ် ဟံယုၣ်ဝဲလီၤ. လံာ်တၢ်ပျီဆိၣ်ဖဲလံာ်ကဘျံးပုၤ 20 လီၤ.
- ကလံးထံးညးဖဲ dark house တၢ်ဆဲးညး တၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ် လီၤဆီလီၢ်အသးလီၤ, က့ၢ်လံာ်ကဘျံးပုၤ 71.
- ထံလီၢ်ကတီၢ်တန့ၢ် အခုအခါဒ်ဝဲအသီးတၢ်ပုၤဟံတၢ်တန့ၣ်ညး ဒ်သီးကဒီးသး တၢ်ဘၣ်ဒီးဘၣ်ထံးဟံအိၣ်ထီသးအါအါဂီၢ်လီၤ လၢညးတဖၣ် အဂီၢ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤတဖၣ် ကလံးထံလီၢ်အသးတန့ၣ်ဒီးတန့ၣ်ဘၣ်ဆၢ, တၢ်ကဟံပျီထီၣ်အီၤ ဝဲတၢ်ကီၢ်ထီၣ်သီ ကတီၢ်ကံးဘျီဒီး mndnr.gov/regulations/fishing. န့ၣ်လီၤ.

ထံလီၢ်ကီၢ်ပူၤထံလီၢ်ကတီၢ်တဖၣ်

ထံလီၢ်ကီၢ်ပူၤတၢ်အခုအခါတဖၣ်ဒီးတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်

ညးအကလုာ်	တၢ်အိးထီၣ်အခုအခါ	ဟီၣ်ကတီၢ်ဒိၣ်ဒီးတၢ်တန့ၣ်ညးတၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်ဟံပနီၣ် (အဒိၣ်အလံာ်)
ကလံးထံးညးဖဲ	မ့ၤ 11, 2024 - ဖ့ၤ 23, 2025	မုၢ်ထီၣ်ကလံးထံး ဟီၣ်ကတီၢ်ဒိၣ်- 2(တဘျီအါန့ၢ်ဒီး 1 ဘၣ် 40 စုမုၢ်ဒိၣ်ဆူ အဖီခိၣ် တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ် ဘၣ် တၢ် အပူၤ. ဝဲထီၣ် 30-40 စုမုၢ်ဒိၣ် ခဲလၢကံၤတၢ်ပျီက့ၢ်ဆီၤ တဘျီယံ.) ကလံးထံးလီၢ်ခါၣ်သးဟီၣ်ကတီၢ်ဒိၣ်- 10 (တဘျီအါန့ၢ်ဒီး 2 ဘၣ်ဘၣ်လၢအမုၢ်ဒိၣ်န့ၢ်ဒီး 26 စုမုၢ်ဒိၣ် ဆူအဖီခိၣ်. ဝဲထီၣ် 22-26 စုမုၢ်ဒိၣ် တဖၣ် တၢ်ကဘၣ် ပျီက့ၢ်ဆီၤတဘျီယံခဲလၢကံၤ တၢ်ဘၣ်ပျီက့ၢ်ဆီၤတဘျီယံ) ကလံးထံးဟီၣ်ကတီၢ်ဒိၣ်- 2 (အဒိၣ်အလံာ်အဆံးကတၢ် 24 စုမုၢ် ဒိၣ်) က့ၢ်ဟီၣ်ကတီၢ်ဒိၣ် ဟီၣ်ခိၣ်ဂီၤဖဲလံာ်ကဘျံးပုၤ 23 ဒီးလံာ်ကဘျံးပုၤ 24 လၢတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအလၢအပူၤ အဂီၢ် ဘၣ်ထွဲဒီးတၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ် ဘၣ်တၢ် ဟံပနီၣ်တဖၣ်လၢ တၢ်စူးကါဆီၤလၢဟီၣ်ကတီၢ်ဒိၣ်တဖၣ်အပူၤဝဲ. Dark house တၢ်ဆဲးညးတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်လီၤဆီလီၢ်အသးလီၤ. က့ၢ်လံာ်ကဘျံးပုၤ 71

ညးအကလုာ်	တၢ်အိးထီၣ်အခုအခါ	တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဟံပနီၣ်(အဒိၣ်အလံာ်)
ညးပီလဲ ဒီး ညးစံးကံၤ (ဒီးအလုာ် ကးဂြုတဖၣ်)	မ့ၤ 11, 2024 - ဖ့ၤ 23, 2025	ဟံပနီၣ်ခဲလၢကံၤ 6 ဘၣ်(တအါန့ၢ်ဒီးညးပီလဲ 1 ဘၣ်လၢအဆိၣ် 20 စုမုၢ်ဒိၣ်ဆူအဖီခိၣ် လၢတၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်အပူၤ)
ညးမးစၢၣ်လၢး(ကျဲ) (muskellunge) ညးမးစၢၣ်လၢး(ကျဲ)ကးဂြု	လါယုၤ 1 သီ တုၤ လါဒ်ခဲဘၣ် 1 သီ	ဟံပနီၣ်ခဲလၢကံၤ 1ဘၣ် (အဒိၣ်အလံာ်အဆံး ကတၢ် 54 စုမုၢ်ဒိၣ်)
အဒိၣ်အလံာ်တၢ်က့ၢ်ကဟံက့ၢ်- ထဝုစံထံ လီၢ်ကတီၢ်နီၣ်တဖၣ်- အံကၢၣ်, ဖဲယဲစၢၣ် ဒီး ဝါစဲစဲ, ခါဘၣ် ကီၢ်ရၢၣ်: ငြိၣ်စတၢၣ် ဒီး အီၤစူး, ဒေသိၣ်ကီၢ်ရၢၣ်: ကျဲဘံးစံ, ဆဲလဲ, က့ၢ်ထီၣ်ဟံန့ၣ်, ဖုလဲဒ် ဒီး စုလဘၢၣ်, ခဲစံစံ ကီၢ်ရၢၣ်: ဘၢရဲယဲး, ဘူးရဲ, ဘၢဒုမခါစကၢၣ်, စံဒၣ်, အါလဲစံ, နမိမံစံ ဒီး ဝဲဘၢၣ်, ဟံန့ၣ်ဖဲ ကီၢ်ရၢၣ်: စံဒၣ်, စကး ကီၢ်ရၢၣ်: ခလံယဲဒီး ဆဲလဲမိၣ်, ဝဲဂျီၣ်တၢၣ် ကီၢ်ရၢၣ်.		ဟံပနီၣ်ခဲလၢကံၤ 1 ဘၣ် (အဒိၣ်အလံာ် အဆံးက တၢ် 40 စုမုၢ်ဒိၣ်)

လဲၤဆူညါတကဘျံး

ထံလီၤကီၢ်ပူၤတၢ်အခူအါတဖၣ်ဒီးတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ် တၢ်ဂ့ၢ်ဖိၣ်ထွဲ

ညၣ်အကလုာ်	တၢ်အိးထီၣ်အခူအါ	တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်တၢ်ဟံပနီၣ်(အခိၣ်အလံာ်)
ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢ-ကီၢ်စိၣ်တဘျီ (မုၢ်ထီၣ်ကလံးစီးဟီၣ်ကဝီၤဒိၣ်တပၣ်ဘၣ်)	မ့ၢ် 11 - 24	ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျံၤကွဲၣ်
	မ့ၢ် 25, 2024 - ဖ့ၢ်. 23, 2025	6 ဘျီဟံပနီၣ်ခဲလၢကီၢ်ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢ မ့တမ့ၢ် ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢ
ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢ-မုၢ်ထီၣ်ကလံးစီး ဟီၣ်ကဝီၤဒိၣ် (ဖဲၣ်လကတၢ်နီၣ် ဒီး ဆဲး(ရ) နီၣ်တဖၣ်လၢ ဖူးလုဝံး(စ) ကီၢ်ရၢၣ် ဆိၣ်လၢ မုၢ်ထီၣ်ကလံးစီးအပူၤလၢ ညၣ်ဘူး(စ) အကီၢ်လီၤ.	မ့ၢ် 11, 2024 - ဖ့ၢ်. 23, 2025	6 ဘျီဟံပနီၣ်ခဲလၢကီၢ်ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢ မ့တမ့ၢ် ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢ
ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢ-ကီၢ်စိၣ်တဘျီ (မုၢ်ထီၣ်ကလံးစီးဟီၣ်ကဝီၤဒိၣ် တပၣ်ဘၣ်)	မ့ၢ် 11 - 24	ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျံၤကွဲၣ်
	မ့ၢ် 25 - Sept. 8	6 ဘျီဟံပနီၣ်ခဲလၢကီၢ်ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢ မ့တမ့ၢ် ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢ
	ဖဲး. 9, 2024 - ဖ့ၢ်. 23, 2025	ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျံၤကွဲၣ်
ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢ-မုၢ်ထီၣ်ကလံးစီး ဟီၣ်ကဝီၤဒိၣ်	မ့ၢ် 11, 2024 - ဖ့ၢ်. 23, 2025	6 ဘျီဟံပနီၣ်ခဲလၢကီၢ်ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢ မ့တမ့ၢ် ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢ
ညၣ်ဗြဲးဖံး (အဝါ မ့တမ့ၢ် အသု ဒီးအဝဲသုၣ် အစၢၤသ့ၣ်ကးပြုတဖၣ်)	တပယုာ်ယီ	ဟံပနီၣ်ခဲလၢကီၢ် 10 ဘျီ
ညၣ်ဆါန့ၢ် (ဘလူကု (bluegill), ဖါကုစံး (pumpkinseed), အလါ, ဘီဂီၤကံၣ်ယု (orangespotted)ယ ထီနံ (longear), ဝါမိး (warmouth), ဒီး အကလုာ်ကးပြုအကတဖၣ်)	တပယုာ်ယီ	ဟံပနီၣ်ခဲလၢကီၢ် 20 ဘျီ
ညၣ်ဘူး(စ)လၢာ် (Rock bass)	တပယုာ်ယီ	30 ဘျီ
ညၣ်ဘူး(စ)ဝါ (White bass)	တပယုာ်ယီ	30 ဘျီ
ညၣ်ကီၣ် (ညၣ်ကီၣ်ခွဲၣ်န့ၢ် (channel) ဒီး ညၣ်ကီၣ်ဘံၣ်ခိၣ် (flathead))	ညၣ်ကီၣ်ခွဲၣ်န့ၢ်- တပယုာ်ယီ ညၣ်ကီၣ်ဘံၣ်ခိၣ်- လါအုၣ်ဖျိၣ် 1 - လါနီၣ်ဝုဘၣ် 30	ဟံပနီၣ်ခဲလၢကီၢ် 5 ဘျီ. တအါန့ၢ်ဒီး 2 ဘျီ မ့ၢ် ညၣ်ကီၣ် ဘံၣ်ခိၣ် သ့ဝဲ (ညၣ်ကီၣ်လၢအိၣ် လၢအအိၣ် 24 စုမုၢ်ခိၣ် ဆူအဖိခိၣ် ထဲ 1 ဘျီ)
ညၣ်ကသုၣ်	တပယုာ်ယီ	တပယုာ်ယီ 20 ဘျီကီးနံၤ, 40 ဘျီလၢတၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်အပူၤ
ညၣ်ဆၣ်ဝါ, ညၣ်စံၣ်စကီၢ် (ညၣ်တူလံာ်ဘဲ) ဒီး ညၣ်ဘာဘဲး. (တၢ်လီၤကွဲးဒီးညၣ် တၢ်သိၣ်တၢ်သိ တၢ် ဘျီတဖၣ်လၢမုၢ်ဂဲၤထီၣ်ဖဲတၢ်ဂီၢ် ထီၣ်သိကတီၢ် ကိး ဘျီ တၢ်ဒီးန့ၢ်ဒီးသ့ဝဲ (DNR) ပုၣ်ယဲၤသန့ န့ၣ်လီၤ.	တပယုာ်ယီ	တၢ်ဟံပနီၣ်တအိၣ်ဘၣ်. တၢ်ကွၢ်ကဟံကွဲၣ်- ဖဲ လံးခွဲ နီၣ် အုၣ်ယါ တၢ်ကွၢ်ထွဲဒီးသဒါန့ၢ်အာၣ်, ညၣ်ဆၣ်ဝါ တၢ်ဟံ ပနီၣ် 25 ဘျီ ဒီး စံၣ်စကီၢ် (တူလံာ်ဘဲ) တၢ်ဟံပနီၣ် 50 ဘျီ
ညၣ်ဘီဖု(န), ညၣ်ဘၢၣ်ဖလီၣ်, ညၣ်ငကျ,၊ ညၣ်ငကျဆူးတၢ်, ထံဆၢညၣ်ဒရၢၣ်(မ) freshwater drum, ညၣ်ကီအံ, ညၣ်ရဲး(တ)ဟံး, ဒီး ညၣ်စးစးခၢၣ်	တပယုာ်ယီ	တၢ်ဟံပနီၣ်တအိၣ်ဘၣ်.
Bullhead	တပယုာ်ယီ	100 ဘျီ
အသိ-Gar	တပယုာ်ယီ	10 ဘျီ

ထံလီကီပူတၢ်အခူအခါတဖၣ်ဒီးတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ် တၢ်ဂ့ၢ်ပိၣ်သ့

ညၣ်အကလုာ်	တၢ်အိးထီၣ်အခူအခါ	တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့တၢ်ဟံပနီၣ်(အဒိၣ်အလါ)
ညၣ်စမဲး (Smelt)	တပယုာ်ယီ	တၢ်ဟံပနီၣ်တဆိၣ်ဘၣ်.
နီၣ်ညၣ်စတၢ်ကျၢၣ် မ့တမ့ၢ် ရှၢဘနိး(စ) (shovelnose) စတၢ်ကျၢၣ် (က့ၢ်လံာ်ကဘျးပၤ 58-68, လၢ ညၣ်စတၢ်ကျၢၣ် ထံလီကီပူတဖၣ်ဒီးတၢ်သိၣ် တၢ် သီတၢ်ဘျၢအကတဖၣ်အဂီၢ်.)	ကိးန့ၣ်ဒဲးမ့ၢ်နံၤ င်သိးသိး လၢယုၤ 16 – လၢအ့ၣ်ဖျၢၣ် 14	ထဲ ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢ်က့ၢ် လံာ်ကဘျး ၈တလိၣ် နီတမံၤဘၣ်.
ညၣ်စဲၣ်ဒၢၣ်မံး (Paddlefish)	တၢ်ဆၢကတီၢ်လၢတၢ်အိးထီၣ်	
နီၣ်ညၣ်ဩၣ် (တၢ်ကီၢ်ခါ) ကီၢ်စဲၣ်ဒိတဘျၢ	မ့ၢ် 11 - စဲး 30	2
နီၣ်ညၣ်ဩၣ် (တၢ်ဂီၢ်ခါ) ကီၢ်ဆၢထံလီကီပူ တဖၣ်ခနီၤလီကီပူမ့ၢ်ကနၢ (BWCAW) အချၢ မ့တမ့ၢ် အချၢတနီၤ	2024 တၢ်ဆၢကတီၢ်- ယန့ၤ 13 - မၢ်ရှ့း 31 2025 တၢ်ဆၢကတီၢ်- ယန့ၤ 18 - မၢ်ရှ့း 31	2
နီၣ်တဖၣ်လၢအဆိၣ်လၢ BWCAW အပူၤလၢဂီၢ်လၢာ်ဆုဆု	2024 တၢ်ဆၢကတီၢ်- ဒံၣ်. 30, 2023 - မၢ်ရှ့း 31, 2024 2025 တၢ်ဆၢကတီၢ်- ယန့ၤ 1, 2025 - မၢ်ရှ့း 31, 2025	2

တၢ်ဟံးန့ၢ် Northern Pike လၢအအိၣ်လၢခိၣ်ထံအလီၢ်တဖၣ်အပူၤအတၢ်ဟံပနီၣ်

ကီၢ်စဲၣ်အံၤနီၤဖးလီၤဝဲဒၣ်ဟီၣ်ကဝီ 3 ခါလၢ northern pike—ကလံးစိးမ့ၢ်ထီၣ်,ကလံးစိး-တၢ်ခၢၣ်သး,ဒီးကလံးထံး—တခါစ့ၣ် စ့ၣ် ဃုာ်ဒီးတၢ်ဘျၢလီၤဆီတခါလၢတၢ်တခွဲညၣ်ဒီးတၢ်ဆဲးညၣ်လၢနီၣ်ဆဲး တဖၣ်အဂီၢ်လီၤ. ထံလၢအအိၣ်ဒီးတၢ်ဘျၢလီၤတဖၣ် (ကဘျးပၤ 37-56), ဒီးကီၢ်ဆၢအထံတဖၣ် (ကဘျးပၤ 58-68), န့ၣ်တဘျၢတၢ် ကျၢၢ်ဘၢအီၤဖျိဟီၣ်ကဝီတၢ်ဘျၢတဖၣ်ဒီးတၢ် ဘျၢလီၤဆီန့ၣ်တၢ် ဟံလီၤအီၤလၢတၢ်ဆဲးညၣ်လၢနီၣ်ဆဲးတၢ်တခွဲညၣ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်ဂ့ၢ် လီၤတၢ်န့ၣ်တၢ်ထံန့ၢ်ဒီးအီၤသ့ဖဲ mndnr.gov/pike န့ၣ်လီၤ.



ဟီၣ်ကဝီဒိၣ်ဟီၣ်ခိၣ်ဂီၤ

မုၢ်ထီၣ်ကလံးစိးဟီၣ်ကဝီဒိၣ်ဆဲး တၢ်ထုးထီၣ်ဆီၤ အခီ ပညီ န် U.S. ကျဲမုၢ်ဖးဒိၣ် 53 ကလံးစိးဒီး မုၢ်ထီၣ်စးထီၣ် လၢ ငလူး တုၤဆူ အုထၢၣ်နဲၣ်န့ၣ်န့ၣ် ထံလီၤဆူ န့ၣ်လီၤ.

လီၢ်ခၢၣ်သးကလံးစိး/ကလံးထံး ကီၢ်ဆၢ- စးထီၣ်လၢ ကလံးထံး ဒေစီထံၣ် ကီၢ်ဆၢ-ကီၢ်စဲၣ်ကျဲမုၢ်ဖးဒိၣ် 7 ဖဲ အီထုဘဲလ်-မုၢ်ထီၣ် တလၢ ကွံၣ် ဟးခွၢ် စဲၣ်,ကလံးထံး ဖဲ ကီၢ်စဲၣ်ကျဲမုၢ်ဖးဒိၣ် 22 ဆူ ကလံးစိၣ် မုၢ်ထီၣ် ဖဲ U.S. ကျဲမုၢ်ဖးဒိၣ် 212 ဆူ ချါစကၢၣ်, ကလံးထံး လၢ ကီၢ်စဲၣ်ကျဲမုၢ်ဖးဒိၣ် 41 ဆူ မံၣ်န့ၣ်စီထီၣ်ထံကျီတုၤဆူ မံးစံးစဲၣ်ထံ ကျီ ဆူ ဝံးစကီၣ်စ့ၣ် ကီၢ်ဆၢ.

မံၣ်န့ၣ်စီထီၣ်ထံလီၤကဝီတဖၣ် မ့တမ့ၢ် မံးစံးစဲၣ်ထံ ထံကျီတဖၣ် ဖဲထံလီၤကဝီတဖၣ်ဆဲးလၢထီၣ် လီၢ်ခၢၣ်သးကလံး စိး/ကလံး ထံးကီၢ်ဆၢဆဲး ဟံပလၢကလံးထံးဟီၣ်ကဝီဒိၣ်ဆဲး အပူၤလီၤ.

ကိုဗစ်ဒီတော့တတ်ဟံးနွဲဒီးနွဲဘၣ်တတ် တတ်ဟံပနီၣ်လၢကလံးထီးညးဒဲးအဂီၢ် နွဲမ့ၢ်တၢ်မနုၤလၢ?

ကလံးထီးညးဒဲးအနီၣ်ဂံၢ်အဆါကတၢၢ်လၢနဟံးနွဲဒီးနွဲအီၤသ့အီၤမ့ၢ်ဝဲ ညးအဘၣ် 10 လီၤ .လီၤကဝီၤ တတ်ဟံးနွဲဒီးနွဲညး အတတ်ဟံပနီၣ်တဖၣ် နွဲ တၢ်ဒုးဘၣ်ထွဲအီၤဆူ တၢ်လီၤလၢပုၤထၢဖျါနွဲညးလီၤ, တမ့ၢ်ဆူတၢ်လီၤလၢ တတ်ဟံးနွဲဒီးနွဲအီၤဘၣ်. ဆဒိ, နမ့ၢ်အိၣ်ဆိးလၢ ကလံးထီးလီၤဝါဘၣ်သး အလီၤကဝီၤနွဲ နဟံးနွဲညးဒဲး 7 ဘၣ် လၢနဖိၣ်နွဲအီၤလၢလီၤကဝီၤအပူၤ ဒီးသးဘၣ် လၢနဖိၣ်နွဲအီၤ လၢကလံးထီးလီၤဝါဘၣ်သးအပူၤတသ့ဘၣ်.

တတ်ဟံးနွဲဒီးနွဲဘၣ်တတ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်တၢ်စူးကါအီၤလၢ နီၣ်လၢအအိၣ်ဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျုးလီၤလီၤဆီဆိတဖၣ် ဘၣ်ထွဲဒီးကလံးထီးညးဒဲး နလံး?

တတ်ဟံးနွဲဒီးနွဲဘၣ်တတ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်လၢကလံးထီးညးဒဲးအဂီၢ် လၢနီၣ် မ့တမ့ၢ် ထံကျိၤအိၣ်ဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျုး လီၤလီၤဆီဆိတဖၣ် မ့တမ့ၢ် သိး လီၤသးဒီးဟီၣ်ကဝီၤဒီၣ်အတတ်ဟံပနီၣ်အယီၤ, တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျုးလီၤဆီဆိ တၢ်စူးကါအီၤ န့ၣ်လီၤ. ဆဒိ, တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျုးလီၤဆီ ဆံၤမ့ၢ်စူးနွဲဒီး ကိုဗစ်ဒီတော့တတ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျုးအံၤအယီၤ, နဟံးနွဲသ့ထဲတဝါ လၢကိးနးဒီးတတ်ဟံပနီၣ်တဖၣ် လၢနီၣ်လၢအဟံလၢနတတ်ဟံးနွဲဒီးနွဲဘၣ်တတ်ဟံပနီၣ် န့ၣ်လီၤ.

TROUT—BROOK, BROWN, RAINBOW & SPLAKE

တၢ်ဘျုးလၢလၢတဖၣ်တၢ်သ့အီၤလၢထံကျိၤအ trout အကလုာ်တဖၣ် (brook, brown, rainbow, splake) ဒီးအတၢ် အိၣ်ဆိးလၢကိးဂီၢ် အါမံၤဟံၣ်လၢကမါဒီးထံကျိၤတဖၣ်အပူၤန့ၣ်လီၤ. အဝဲသ့တတ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်ကမါ trout လၢအရဲၣ်လီၤလၢထံလၢ အအိၣ်လၢခိတၢ်လီၤတဖၣ် (ကဘျုးပုၤ 23) တက့ၢ်. Lake Superior အဒုအတြၢ်တဖၣ် (ကဘျုးပုၤ 26-28) ဒီးတၢ်မၤကွီၤဒီး တၢ်ဘျုးလီၤဆီ (Experimental and Special Regulations) (ကဘျုးပုၤ 37-56) န့ၣ်တတကျၢ်ဘၢအီၤလၢတၢ်နီၤ ဖးတခါအီၤအပူၤဘၣ်.

လံာ်နီၣ်လံာ်လၢအမုၢ်န့ၣ်တဖၣ်မ့ၢ်ဝဲဒၣ်လၢ 2024 နီၣ်အဂီၢ်မ့တမ့ၢ်ဘၣ် လၢကျဲအဂၤတဘီတၢ်မၤနီၣ်ယၢ်လၢကျဲအဂၤတဘီအခါန့ၣ် လီၤ. ကိးနးဒီးဒီးတတ်ဟံးနွဲအတတ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်န့ၣ်မ့ၢ်တၢ်တမံၤယီၤလီၤ.

မၤလိၤဆါထီၣ်တၢ်ဖိၣ်ထံကျိၤညးဒဲး mndnr.gov/fishing/trout.

တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျုးလီၤတဖၣ်

- လၢထံလီၤကီၢ်ပုၤထံလီၤကဝီၤတဖၣ်အပူၤ တၢ်ဖိၣ်ညးဒဲးအဆါကတၢၢ်တဖၣ်မ့ၢ်ဝဲ စးထီၣ်တကျၢ်ဂီၢ်ခိမ့ၢ်ဟံထီၣ် တန့ၣ်ရဲၣ် တၢ်ဆူ ဟါ 11 န့ၣ်ရဲၣ်န့ၣ်လီၤ.
- ဝဲပုၤဖိၣ်ညးဒဲးလၢထံကျိၤညးဒဲးအိၣ်နီၣ်တဖၣ် လၢတတ်ဟံပနီၣ်ယၢ်အီၤ မ့တမ့ၢ် ညးဒဲးထံကျိၤတဖၣ် လၢတတ်ဟံပနီၣ် ယၢ်အီၤအပူၤအခါ, တၢ်ပျဲဟ့ၣ်ခွဲး ထဲ တွဲကျိၤတဘီ လၢ တၢ်ဂီၢ်ခါ မ့တမ့ၢ် တၢ်ကီၢ်ခါန့ၣ်လီၤ.
- လၢလိၣ်သ့ၣ် (tackle) လၢအဖိးသဲးအဂီၢ်, တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအလၢအပူၤတဖၣ်တၢ်ထံၣ်န့ၣ်အီၤသ့ဝဲလံာ်ကဘျုးပုၤ 29 န့ၣ်လီၤ.
- တတ်ဟံးနွဲညးဒဲးပုၤတဖၣ် မ့တမ့ၢ် တၢ်စူးကါအဝဲသ့ၣ်ဒီးသီးတဲးခွဲး လၢထံကျိၤညးဒဲးအိၣ်နီၣ်လၢ တတ်ဟံပနီၣ် ယၢ်အီၤတဖၣ်အပူၤအံၤ တၢ်တြိယာ်အီၤန့ၣ်လီၤ. ထဲညးကပြီၣ်လၢတၢ်မၤပုၤထီၣ်, တၢ်မၤလီၤသကၤ, မ့တမ့ၢ် တၢ်စုၣ် ဆိၣ်အီၤ (တၢ်မၤအီၤဒီးဆဲးသ့ထံဟီၣ်) တဖၣ် တၢ်ဟ့ၣ်တၢ်ပျဲန့ၣ်လီၤ. တလံး, ထိးကလံာ်, ဒီးကံာ် (wax worm) အမူတဖၣ် တၢ်စူးကါအီၤသ့န့ၣ်လီၤ.
- တၢ်ပၤယာ် ဒီး တၢ်စူးကါ ညးဒဲးထံကျိၤအမူတဖၣ် (ဒီးတဲးခွဲး အမူအဂၤတဖၣ်) န့ၣ် တၢ်ပျဲဟ့ၣ်ခွဲးအီၤလၢ ညးဒဲးထံကျိၤအါတက့ၢ် အပူၤလီၤ. ဘၣ်ဆၢ, ထံကျိၤတနီၣ်န့ၣ် အိၣ်ဒီး တဲးခွဲးတၢ်တြိယာ် လီၤလီၤဆီဆိတဖၣ်လီၤ, က့ၢ် လံာ်ကဘျုးပုၤ 52-56.
- တတ်ဟံးနွဲတၢ်မ့တမ့ၢ်ခါအဝဲသ့ၣ်တဖၣ်, ပၣ်ယုၣ်ဒီး ဖိၣ်-ဒီး-ပျဲကွံာ် တၢ်တဲးခွဲးညးဒဲး, လၢညးဒဲးထံကျိၤထံလီၤကဝီၤလၢတတ်ဟံပနီၣ် အီၤတဖၣ်အပူၤ ဝဲတၢ်ပုၤယၢ်ညးဒဲးအဆါအံၤ တၢ်တြိယာ်အီၤန့ၣ်လီၤ. ကယံၤမ့ၢ်တၢ်အဆါခါဝဲပုၤပၣ်ညးဒဲးထံကျိၤညးဒဲး (တၢ်မၤဖျါ မ့တမ့ၢ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျဲ ကွံာ်) န့ၣ် တၢ်ကဟံးလဲၤအီၤ တၢ်အဆါခါဆိးထီၣ်သးန့ၣ်လီၤ.
- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢတၢ်ပျဲဟ့ၣ်ခွဲးလီၤလီၤဆီဆိဘၣ်အယီၤ, တတ်ဟံးနွဲညးဒဲးပုၤတဖၣ် မ့တမ့ၢ် တလံးတဖၣ် လၢညးဒဲးထံကျိၤ ထံလီၤကဝီၤလၢ တတ်ဟံ ပနီၣ် ယၢ်အီၤတဖၣ်အပူၤအံၤ, တၢ်တြိယာ်အီၤန့ၣ်လီၤ.
- ထံကျိၤညးဒဲးထံလံာ်ကဘၣ်ဆိၣ်ဒီး အခိၣ်, အမဲး, အဒဲး, ဒီးအဘၣ် တဘၣ်ဟးဂုၢ်ဟးဂီၢ်နီၣ်တဲးဘၣ် ဝဲတၢ်စိာ်ဆုၢ်အီၤအခါန့ၣ် လီၤ.
- ရဲးဝဲရဲ (rough fish) တဖၣ် တၢ်ဆဲးအီၤလၢ ဘီ, တနီၣ်ခးညးဒဲး, ထးခးညးဒဲး, မ့တမ့ၢ် တၢ်ဒီးအီၤဒီး စးပုၤလီၤ ဝဲညးဒဲးထံကျိၤနီၣ် မ့တမ့ၢ် ညးဒဲးထံကျိၤတဖၣ် အပူၤ တသ့နီၣ်တမံၤဘၣ်. ဘၣ်ဆၢသနက့ၢ်, တၢ်ပျဲ မ့ သကျန တၢ်ဆဲးညးဒဲး (လံာ်ကဘျုးပုၤ 71) လၢကလံးထီးညးဒဲးဒီးညးဒဲးထံကျိၤအဂီၢ်န့ၣ်လီၤ.
- ညးဒဲးထံကျိၤနီၣ်လၢတတ်ဟံပနီၣ်အီၤတဖၣ်အစရီၤတၢ်ယုထံန့ၣ်အီၤဝဲ DNR ပုၤယၢ်သ့န့ၣ်လီၤ- mndnr.gov/fishing/trout_lakes/list.html

ထံကျိဖိ Trout အကလုာ်တဖၣ်အတၢ်ဆၢကတီၢ်တဖၣ်ဒီးတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ် (ထံကျိဖိတဖၣ်)

ထံလီၢ်ကဝီၤတဖၣ်	တၢ်ဆၢကတီၢ်လၢတၢ်အိးထီၣ်	တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်ဟံပနီၣ် (အဒိၣ်အလၢၢ်)
ထံကျိတဖၣ်-မ့ၢ်ထီၣ်ကလံးထံးမံၣ်န့ၣ်စိထၣ် ပုၣ်ယုၣ်ဒီး ဟူၤစတၢ်, ဗုၣ်မိၣ်, မိၣ်ရၢၣ်, ဒီးရဲ, ဆိမ်စတဲး, ပုၣ်နီၣ်န့ၣ်, ဝဲၣ်ဘဲၣ်ရၢၣ် ဒီး ကိးဒ်ဟူ ကီၢ်ရၢၣ်တဖၣ် ဒီး Vermillion အထံကျိလၢအ အိၣ်လၢ Dakota ကီၢ်ရၢၣ်အပူၤန့ၣ်လီၤ.	ယနူၤ 1 - အ့ၣ်ဖျၢၣ် 12 အ့ၣ်ဖျၢၣ် 13 - စဲး. 14 စဲး. 15 - အိး. 15	ထဲ ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢၣ်ကွံာ် 5 ဘုၣ်ခဲလၢကလံးဖိၣ် (တဘၣ်ဆၢန့ၢ်ဒီး 1 ဘုၣ် 16 စုမ့ၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိၣ်ခိၣ်) ထဲ ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢၣ်ကွံာ်
တၢ်ကွၢ်ကလံးကွံာ်တဖၣ်- လၢကီၢ်ခဲၣ် ကတီၢ်န့ၣ်ဆၢၣ် ကရၢၢ် တဖၣ်ဆံၤ အပူၤ-ဘရံၤဘၣ် ထံကျိဖိတၢ်တြီၤ (မ့ၢ်ထီၣ် ဘရံၤဘၣ် ထံကျိဖိ), မိၣ်ရဲးစံဘုၣ်လ် (မိၣ်ရဲးစံဘုၣ်လ် ထံကျိဖိ, ခဲၣ်လ် ထံကျိဖိ, ကလံးထံး ဘရဲးန့ၢ်ရူး ထံကျိ) ဒီး ဝးဝီထၢၣ် (ဝးဝီထၢၣ် အခၢၣ်သးအဒုအတြီၤယတြီၤရဲန့ၣ်ထံကျိဖိ). ဗွဲးဖဲလ်, လုၣ်ဘိၣ်ရိၣ်, ဖရဲးစံတၢ်, ရဲးရဲဖၢၣ် ဒီး စဖရ တၢ်တြီၤ ပုၢ်အဆၢအပူၤတဖၣ်စ့ၢ်ကိး	ယနူၤ 1, 2025 - အ့ၣ်ဖျၢၣ် 11, 2025 စဲး. 15, 2023 - အ့ၣ်ဖျၢၣ် 12, 2024 အ့ၣ်ဖျၢၣ် 13 - စဲး. 14	ထဲ ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢၣ်ကွံာ် ထဲ ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢၣ်ကွံာ် ထဲ ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢၣ်ကွံာ် 5 ဘုၣ်ခဲလၢကလံးဖိၣ် (တဘၣ်ဆၢန့ၢ်ဒီး 1 ဘုၣ် 16 စုမ့ၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိၣ်ခိၣ်) ကွၢ်တၢ်သိၣ် တၢ်သိတၢ်ဘျၢလီၤ လီၤ ဆိဆိ တဖၣ်လၢထံကျိတဖၣ်ဆံၤအဂီၢ်, လံာ်ကဘျဲးပၤ 52-56.
ထံကျိတဖၣ်-ကီၢ်စဲၣ်ဒိတဘျၢ, ဘၣ်ဆၢၣ် မံၣ်န့ၣ်စိထၣ် မ့ၢ်ထီၣ်ကလံးထံးတဟံဘၣ်	အ့ၣ်ဖျၢၣ် 13 - စဲး. 30	5 ဘုၣ်ခဲလၢကလံးဖိၣ် (တဘၣ်ဆၢန့ၢ်ဒီး 1 ဘုၣ် 16 စုမ့ၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိၣ်ခိၣ်)

ထံကျိဖိ Trout အကလုာ်တဖၣ်အဆၢကတီၢ်တဖၣ်ဒီးတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ် (ကမါတဖၣ်)

ထံလီၢ်ကဝီၤတဖၣ်	တၢ်အိးထီၣ်အခူအခါ	တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်ဟံပနီၣ် (အဒိၣ်အလၢၢ်)
နီၣ်တဖၣ် (တၢ်ဂီၢ်ခါ) ကီၢ်ခဲၣ်ဒိတဘျၢ	မ့ၢ် 11 - အိး. 31	5 ဘုၣ်ခဲလၢကလံးဖိၣ် (တဘၣ်ဆၢန့ၢ်ဒီး 3 ဘုၣ် 16 စုမ့ၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိၣ်ခိၣ်)
နီၣ်တဖၣ် (တၢ်ဂီၢ်ခါ) BWCW အချၢ မ့ၢ်တဖၣ် တက့တစိ	2024 တၢ်ဆၢကတီၢ်- ယနူၤ 13 - မၢ်ဂျၢး 31 2025 တၢ်ဆၢကတီၢ်- ယနူၤ 18 - မၢ်ဂျၢး 31	5 ဘုၣ်ခဲလၢကလံးဖိၣ် (တဘၣ်ဆၢန့ၢ်ဒီး 3 ဘုၣ် 16 စုမ့ၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိၣ်ခိၣ်)
နီၣ်တဖၣ်လၢအဆိၣ်လၢ BWCW အံၤ အပူၤလၢကလံးဆု	2024 တၢ်ဆၢကတီၢ်- ဒိၣ်. 30, 2023 - မၢ်ဂျၢး 31, 2024 2025 တၢ်ဆၢကတီၢ်- ယနူၤ 1 - မၢ်ဂျၢး 31	5 ဘုၣ်ခဲလၢကလံးဖိၣ် (တဘၣ်ဆၢန့ၢ်ဒီး 3 ဘုၣ် 16 စုမ့ၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိၣ်ခိၣ်)
နီၣ်တဖၣ် တၢ်ကွၢ်ကလံးကွံာ်တဖၣ်- လုတၢ်ဆဲးန့ၢ်ဒီး (စနီၣ်ရီ) ယ ခးစံ ကီၢ်ရၢၣ်: ဆဲးလဲၣ်န့ၣ် ဒီး ဖလဲစဲး, ဗြိတုကီၢ်ရၢၣ်: ဘဲးမဲၣ်ဒုစုၣ်,ဘဲးခၢၣ် ကီၢ်ရၢၣ်.	တၢ်ဂီၢ်ခါအဆၢကတီၢ်န့ၣ်တၢ် ကျၢၢ်တၢ်လၢထံဖိကျိ trout အဂီၢ်လီၤ.	

နိင်စူင်ပံရံင်ယာ် ဒီးအထံကျိဒုတဖှ်

တၢ်သိင်တၢ်သီတၢ်ဘျုးလၢလၢတဖှ်ဆံး ဟံးပျုးဂၤထီၣ်တၢ်ဖိၣ်ညးအဆၢတဖှ်ဒီးတၢ်ဟံးပံးနိၣ်တဖှ်လၢ နိၣ်စူင်ပံရံင်ယာ် ဒီးထံမိကျိ ဒီးထံကျိ လၢ ၁ ဆယးလၢဆၢဆိၣ်တဖှ်အဂီၢ်န့ၣ်လီၤ. ဝဲဖိၣ်ညးလၢမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်လီၤကဝီၤတဖှ်အခါ, ပုၤတၢ်ညးတဖှ်ကဘၣ်လူၤပိၣ်ထွဲ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အတၢ် သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျုးတဖှ်န့ၣ်လီၤ.

တၢ်ဆိၣ်ဒီးလးစုၣ်

ပုၤတၢ်လၢလၢလၢအဖိၣ်ညးလၢမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အထံလၢ အဘၣ်ထွဲဒီး Lake Superior ကဘၣ်အိၣ်ဒီးမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်တၢ် တၢ်ညးအလဲးစုၣ်ဒီးမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် trout/salmon တၢ်မဲပနီၣ်အတၢ် မၤလီၤတံၢ်ထဲဒၣ်ဒဲတၢ်ရဲၣ်လီၤယာ်အီၤလၢ ကဘျုးပၤ 17 လီၤ. နကဘၣ်အိၣ်ဒီးဝံး(၈)ခီစၢၣ်တၢ်တၢ်ညးအလဲးစုၣ်လၢတၢ်ကတၢ်ညး လၢ Lake Superior အဂီၢ်သန့ကုနီၣ်ညးလၢ St. Louis River Estuary ယုာ်ဒီးမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်တၢ်မၤညးအလဲးစုၣ်န့ၣ်သ့လီၤ.

တၢ်လီၤတၢ်ကျဲ

- တၢ်ဖိၣ်ညးတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျုးအကလုာ်ကဆိၣ်ဝဲခံမၤလၢ နိၣ်စူင်ပံရံင်ယာ် ဒီးအထံကျိဒုတဖှ်အဂီၢ် သန့ထီၣ် အသးလၢမုၢ်နဆိၣ် လၢကီၢ်ဆၢတမံၤလၢတၢ်ဟံးပျုးထီၣ်ဆီၤဆီၤအဖိၣ်ဒိၣ် မုတမုၢ် အဖိလၢ, ဘၣ်ထွဲဒီးတၢ်လီၤတဖှ် လၢတၢ်ဖိၣ်ညးလၢဆသးလီၤသးကျဲ နံ အဆ အခါ သီးတဖှ်န့ၣ်လီၤ. ကီၢ်ဆၢထံကျိဖိတဖှ်အတၢ်လီၤတၢ်ကျဲအစရံ တၢ်ယုထံၣ်န့ၢ်အီၤသ့ဝဲ DNR အပုၤယဲၤသန့ဆၢ မုတမုၢ် ခီဖျိတၢ်ဆဲး ကျိး လီၤကဝီၤတၢ်ကွၢ်ထွဲညးဝဲဂ့ၤလၢ ဆိၣ်လၢကလံးစိးထံကၢ်န့ၢ်အီၤန့ၣ်လီၤ.
- ထံမိကျိအဒုအတြၢတဖှ်အိၣ်ဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျုးလီၤဆီလီၤ. အမံၣ်ညး,ထံမိကျိတနီၤအိၣ်ဒီးတၢ်တြီယာ်ဒီသဒါအလီၢ် ကဝီၤဘျုးဒီး တၢ်မၤအိၣ်ညး,ဟံးပုၤ French, Knife, Lester, Devil Track ဒီး Kadunce အထံကျိတဖှ်ဒီး Gauthier Creek န့ၣ်လီၤ. (ကွၢ်ဘၣ် Experimental and Special Regulations (တၢ်မၤကွၢ်ဒီးတၢ်ဘျုးလီၤ ဆီတဖှ်), ကဘျုးပၤ 52-56 တက့ၤ.)
- တၢ်တၢ်ညးလၢကဘၣ်တဖှ်အလီၤန့ၣ်တၢ်ကတံးတၢ်အီၤဖဲ အီးကထီဘၣ် 7 သီ- နိၣ်ဝုဘၣ် 30 လၢ Lake Superior တၢ် လီၤတနီၤလၢအစးထီၣ်လၢတၢ်လီၤလၢအအိၣ်လၢကမၤအကလံးစိး အဖဲဘၣ်ခိၣ်တကပၤလၢအမုၢ် Duluth ကဘၣ်အထံကျိတုၤ ship Chester Creek အနီၤအီးထီၣ်အသးအလီၢ်တဖှ်လီၤ.

တၢ်ဆၢကတီၢ်တဖှ်

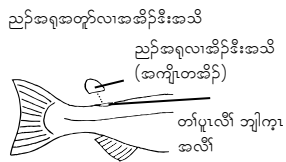
တၢ်တၢ်ညးအဆၢကတီၢ် လၢ နိၣ်စူင်ပံရံင်ယာ်ထံကျိအဒုတဖှ် လၢအဆိၣ်လၢကီၢ်ဆၢတမံၤတၢ်ဟံးပျုးထီၣ်ဆီၤတဖှ် အဖိလၢ မုၢ်ဝဲ တချုးမုၢ် ယဲ ထီၣ်တန့ၣ်ရဲၣ် တုၤဆူ ဟံးခီမုၢ်လီၤန့ၣ်ဝဲတန့ၣ်ရဲၣ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်ကွၢ်ကပၤတဖှ်မုၢ်ဝဲ စးလူဝဲခံထံ ကျိအထံထံလဲၣ် (စးလူဝဲခံ ဒီး ခါလဲတၢ် ကီၢ်ရဲၣ်တဖှ်) ဒီး ပံကွဲၣ်ထံကျိ (ထဲ ကိးခံကီၢ်ရဲၣ်) န့ၣ်လီၤ.

အကျိးအကျဲတဖှ်

- ပုၤတၢ်ညးတဖှ်တၢ်တြီယာ်ဆီၤလၢ တၢ်ညးကန့ၣ်တခါ မုတမုၢ် ထဲတၢ်ညးဆၢသ့ၣ်ဘုလၢစိး—တၢ်ညးကန့ၣ်သၢခါတန့ၣ်ဘၣ်— ဝဲ နိၣ်စူင်ပံရံင်ယာ် ထံကျိဒုထံမိကျိ တဖှ်ဒီးထံကျိတဖှ်အဆိၣ်လၢကီၢ်ဆၢတမံၤတၢ်ဟံးပျုးထီၣ်ဆီၤတဖှ်အဖိလၢ. တၢ်ကွၢ်ကပၤတဖှ်မုၢ်ဝဲ စးလူဝဲခံ ထံကျိ (စးလူဝဲခံ ဒီး ခါလဲတၢ် ကီၢ်ရဲၣ်တဖှ်) ဒီး ပံကွဲၣ် ထံကျိ (ကိးခံ ကီၢ်ရဲၣ်).
- ဝဲနိၣ်စူင်ပံရံင်ယာ်အပူၤန့ၣ် တၢ်ညးပျုး တဆၢန့ၣ် ခံဘီ တၢ်စူးကါ ဆီၤသ့ဝဲလီၤ. ဘၣ်ဆၢ, တၢ်စူးကါသ့ၣ်ထဲတၢ်ညးပျုးတဘီဝဲ လၢကယဲၤမုၢ်ထံကျိလၢ ဆယး တဘီလၢလီၤ အထံထံၣ် 100 yard လီၤ.
- ဝဲ နိၣ်စူင်ပံရံင်ယာ် ထံကျိဒုတဖှ်လၢအဆိၣ်လၢကီၢ်ဆၢတမံၤတၢ်ဟံးပျုးထီၣ်ဆီၤတဖှ်အပူၤ, မုတမုၢ်ဘၣ်လၢအကီၢ်ပူၤအယိ, ညးတဘျုးလၢ အဘၣ် ဘျုးလၢတၢ်ညးကန့ၣ်လၢအနီၢ်ခိတၢ်လီၤအကတဖှ်တတီၤတီၤ, တၢ်ကဘၣ် ပျုးကွဲၣ်ဆီၤဆူထံကျိတဘျုးယိန့ၣ်လီၤ.

တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်ဖိၣ်တၢ်စီၢ်ဆူတၢ်

- ညးစတံးပၤလၢအဂူတက့ၣ် (unclipped steelhead) (ညးတြီၣ်ရဲၣ်) တၢ်ကဘၣ်ပျုးကွဲၣ်ဆီၤ တဘျုး ယိ ဆူ နိၣ်စူင် ပံရံင်ယာ် ဒီး အထံကျိဒု တဖှ်အပူၤ န့ၣ် လီၤ. ညးအဂူ ထီၣ်တံာ်တမံၤ လၢအပျိၣ်လီၤ, လၢညးန့ၣ်ဟံးပျုးညးတြီၣ် လၢတၢ်ဟံးပျိၣ် ဟံး တံး ယာ် , ကဘၣ်ဟံးပျုး ထီၣ် တၢ်ပူၤ လီၤဘျုးကွၢ်အလီၢ် (ကွၢ်တၢ်ကတံးဂီၤလၢစုထွဲ) လီၤ. မုၢ်တဆိၣ်ဒီး DNR တၢ်ပျုးဟ့ၣ် ခွဲးအယိ, တၢ်မၤနီၣ်, တၢ်လူၤဖိၣ်, မုတမုၢ် တၢ်မၤထီၣ် တံာ်ညးအဆဲး, ဒီးတၢ်ပျုးကွဲၣ် ဆီၤဆဲး တဘၣ်လီၢ်ဖိးမံးဒီးသဲစးဘၣ်.



လၢဆူညးတကဘျုး

တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ် ဒီး တၢ်စီၣ်ဆူၢ်တၢ် တၢ်ဂ့ၢ်ပိၣ်သ့

- ဝဲဖီၣ်ညၢၣ် မ့တမ့ၢ် အိၣ်လၢထံကျိအခါ, ညၢၣ်တြီၣ်, ညၢၣ်စဲလမီ, ညၢၣ်မးစၢၣ်လၢး(၇၅), ဒီးညၢၣ်ကီၣ် တၢ်ကဘၣ်စီၣ်ဆူၢ်အိၣ်အိၣ်ဒီးအိၣ်ဒီးအခါလၢတဟးဂ့ၢ်ဟးဂီၢ်နီၣ်တစးဘၣ်န့ၣ်လီၤ.
- ဝဲစီၣ်ဆူၢ်ညၢၣ်တဖၣ်လၢမိခိၣ်အခါ 1) ညၢၣ်တြီၣ်ရုဘိ, ညၢၣ်တြီၣ်ဂီၤယး ဒီး ထံကျိဖိညၢၣ်တြီၣ်, ဒီးညၢၣ်စဖြး တၢ်ကဘၣ်စီၣ်ဆူၢ်အိၣ်အိၣ်ဒီး အိၣ်ဒီး အခါ လၢ တဟးဂ့ၢ်ဟးဂီၢ်နီၣ်တစးဘၣ်န့ၣ်လီၤ. ဒီး 2) ညၢၣ်စဲလမီ, နီၣ်ညၢၣ်တြီၣ်, ဒီးညၢၣ်ပိလဲတဖၣ် နထးလံာ်ကဘၣ်အယံသ့, ဘၣ်ဆၣ် တၢ်ကဘၣ် ဟံ တၢ် အဘၣ်အိၣ်ဒီးအသဒံၣ် 1-စုမံၣ်ဒိၣ် 4 ကကယုလူတတီၢ်န့ၣ်လီၤ. ကွၢ်လၢာ်ကဘၣ်ပု 33-34 လၢတၢ်စီၣ်ဆူၢ်ညၢၣ်တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိထီၣ်ဒီးအ ဂၤ တဖၣ်အဂီၢ် တက့ၢ်.
- **Rough fish** မ့တမ့ၢ် တၢ်မူတၢ်ဝဲအစၢၤသ့ၣ်အဂၤတဖၣ်လၢအခါတဆိၣ်လၢ နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် (လၢာ်ကဘၣ်ပု 26) တၢ်နီၣ်ဖးအပူၤ အိၣ်လၢထံလီၤကီၢ် ပူၤ တၢ်သိၣ် တၢ် သံ တၢ်ဘျၢတဖၣ်အဖိလၢာ်လီၤ.

တၢ်ဟံးန့ၢ်ညၢၣ်စဲး

- ညၢၣ်စဲးန့ၢ်တၢ်မၤန့ၢ်အိၣ်လၢမ့ၢ်ဆါမ့ၢ်ဂ့ၢ်, မ့ၢ်န့ၢ်မ့ၢ်ဂ့ၢ်သ့ဝဲလီၤ. ဒ်သီးတၢ်ကကွဲၣ်န့ၢ်လွဲန့ၢ် မ့တမ့ၢ် ကထးန့ၢ်ညၢၣ်စဲးအဂီၢ် တၢ်စူးကါတၢ်က ပီၤ လၢ ပုၤကညိမၤအိၣ်တဖၣ်တသ့ဘၣ်. တၢ်ဟံးန့ၢ်လၢညၢၣ်စဲးအဂီၢ်တဆိၣ်ဘၣ်, ဒီးညၢၣ်စဲးလၢ နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် န့ၣ်တၢ်ပူၤအိၣ် မ့တမ့ၢ် ဆါအိၣ်န့ၣ်ဝဲလီၤ ဘၣ်ဆၣ်, တၢ်ဟံးန့ၢ် မ့တမ့ၢ် စီၣ်ဆူၢ်ညၢၣ်စဲးအမူ တန့ၣ်ဝဲဘၣ်.
- စၢၤစ့ၣ်လီၤတဖၣ်တၢ်စူးကါအိၣ်လၢတၢ်ကမၤန့ၢ်ညၢၣ်စဲးတသ့ဘၣ်. စၢၤစီၣ်ညၢၣ်ကပြီၣ်ဒိတဖၣ် လၢအတထီၣ်န့ၢ် 25 ဒိၣ်ယီၤ မ့တမ့ၢ် တ ယီၤန့ၢ် 4 ဒိၣ်ယီၤတဖၣ်တၢ်စူးကါအိၣ်လၢတၢ်မၤန့ၢ်ညၢၣ်စဲးလၢ စူးလူဝဲစံး ထံကျိ ဒီး နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် အပူၤသ့ဝဲ ဝဲန့ၣ်လီၤလၢထံကျိဖိ တဘၣ်ဂီၤတဘၣ်ဂီၤ အထံထၣ်ယံးန့ၢ်ဒီး 100ဒိၣ်ယီၤအခါန့ၣ်လီၤ.
- တၢ်မၤန့ၢ်ညၢၣ်စဲး လၢတၢ်ဆၢကတီၢ်တဘျီဂ့ၢ်တဘျီဂ့ၢ်အိၣ် တၢ်တြီၣ်ယၢၣ်အိၣ်လၢ နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် (Lake Superior) အထံကျိဒုလၢလၢတဖၣ်အိၣ်န့ၣ်လီၤ - ဖရဲးန့ၢ်ထံကျိ (French River), စၢးအၣ် ထံကျိ (Sucker River), လုတၢ်စၢးအၣ် ထံကျိ (Little Sucker River) (စူးလူဝဲစံး ကီၢ်ရၣ်) (St. Louis County), စုလၢဘၣ် ထံကျိဖိ (Silver Creek), ဆၣ်ခဲးခဲး ထံကျိဖိ (Encampment Creek), ဗြိ ထံကျိဖိ (Crow Creek) (နီၣ် ကီၢ်ရၣ်) (Lake County).

တၢ်မၤန့ၢ်ညၢၣ်စဲးဒီးညၢၣ်စံၣ်စကီၣ် (ညၢၣ်တူလၢာ်ဘၣ်)ယ ညၢၣ်တြီၣ်အနံၣ်တဖၣ် လၢတစ္ဆေအဂီၢ်

- ပုၤတစ္ဆေညၢၣ်တဖၣ် ဟံးန့ၢ် ညၢၣ်စံၣ်စကီၣ် (ညၢၣ်တူလၢာ်ဘၣ်) မ့တမ့ၢ် ညၢၣ်စဲးလၢ နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် မ့တမ့ၢ် အထံကျိဒုတဖၣ်အပူၤ လၢအဆိၣ် လၢတၢ်လီၤအဆၢလၢတၢ်ဟံးဖျါထီၣ်အိၣ်တဖၣ်အိၣ်အဖိလၢာ် ဒ်သီးကစူးကါအိၣ်ဒီးတစ္ဆေအဂီၢ် ထဲလၢ နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် အပူၤသ့ဝဲန့ၣ်လီၤ.
- ဒ်သီးကစူးကါညၢၣ်စံၣ်စကီၣ် (ညၢၣ်တူလၢာ်ဘၣ်) မ့တမ့ၢ် ညၢၣ်စဲးလၢတၢ်မၤန့ၢ်အိၣ်လၢ နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် မ့တမ့ၢ် အထံကျိဒုတဖၣ် အပူၤ ဒ် တစ္ဆေ အဂီၢ် လၢထံလီၤကဝီၤအဂၤတဖၣ်အပူၤအဂီၢ်, ညၢၣ်တဖၣ်အိၣ်တၢ်ကဘၣ်ဟံးကီၢ်ယၢၣ်အိၣ် တစ္ဆေအဂီၢ်တၢ်ဟံးကီၢ် ဒ်သီးလၢ DNR ထးထီၣ်လၢာ် ပျဲအသး န့ၣ်လီၤ. တၢ်ပျဲလၢာ်ပတဲထီၣ်တၢ်တဖၣ် တၢ်ဒီးန့ၢ်အိၣ်သ့ဝဲ DNR, 500 Lafayette, St. Paul, MN 55155-4026 န့ၣ်လီၤ. တၢ်မၤလီၤသကၢတၢ်န့ၣ်တမ့ၢ်ဝဲ တၢ်ဟံးကီၢ်အကျိအကျဲတမံၤဘၣ်.
- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်သၢပျါလၢ ညၢၣ်တြီၣ် အနံၣ်တဖၣ်ဘၣ်န့ၣ်, ညၢၣ်အစၢၤအသ့အဂၤတဖၣ်လၢ နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် မ့တမ့ၢ် အထံကျိဒုတဖၣ်လၢ အဆိၣ် လၢတၢ်လီၤအဆၢလၢတၢ်ဟံးဖျါ ထီၣ် အိၣ်တဖၣ်အိၣ်အဖိလၢာ်, မ့တမ့ၢ် စူးလူဝဲစံး ထံကျိ ဖိၣ်ဒုၣ် လဲးထံတဖၣ် အထံထၣ်တကပုၤ, တၢ်စူးကါအိၣ်ဒီးတစ္ဆေအဂီၢ် တသ့နီၣ်တမံၤဘၣ် (ကွၢ်လၢာ်ကျိအုညၢၣ်တကျိၤ) .
- ညၢၣ်တြီၣ်အနံၣ်တဖၣ်လၢတၢ်ထၢဖိၣ်အိၣ်လၢ 1 နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် မ့တမ့ၢ် အထံကျိဒုတဖၣ်လၢအဆိၣ် လၢတၢ်လီၤအဆၢလၢတၢ်ဟံးဖျါထီၣ်အိၣ်တဖၣ် အဖိ လၢ, တၢ်စူးကါအိၣ်ဒီးတစ္ဆေအဂီၢ်သ့ဝဲလီၤ (ညၢၣ်ဒံၣ်ထၢဖိၣ်တဖၣ်) . ညၢၣ်ဒံၣ် ထၢဖိၣ်တဖၣ်လၢ နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် ညၢၣ်တြီၣ် တၢ်စူးကါအိၣ် သ့ ထဲ လၢ နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် ဒီး အထံကျိဒုတဖၣ်လၢ အဆိၣ် လၢတၢ်လီၤအဆၢ လၢတၢ်ဟံးဖျါထီၣ်အိၣ်အိၣ်အဖိလၢန့ၣ်လီၤ ဒီးတၢ်စူးကါအိၣ်လၢ ထံလီၤ ကဝီၤ အ ဂၤ တဖၣ်လၢကီၢ်စံၣ် အိၣ်အပူၤတသ့ဘၣ်.
- ညၢၣ်ဒံၣ်ထၢဖိၣ်တဖၣ် တၢ်ထးထီၣ်အိၣ်လၢ 1) ညၢၣ်ဒံၣ်လၢ တၢ်ဘၣ်ထံဒိၣ်နီၣ်ကျိတၢ်ဖိတၢ်လံာ်သ့ၣ်ထီၣ်လၢအဆိၣ်ဒီး လဲးစုၣ်း
- မ့တမ့ၢ် 2) ညၢၣ်ဒံၣ်တဖၣ်လၢအပဲလၢမံၣ်နီၣ်စ့ၣ်ဖဲထၣ်အချၢလၢတၢ်ဟ့ၣ်အိၣ်တၢ်အုၣ်ကီၢ်လၢအဆၢအိၣ်ဒီးတၢ်ဆူၢ်ဆါအိၣ်ဒီး တၢ်ဟံးကီၢ်အိၣ်ဒီးတၢ်ကွဲၣ်လၢအမံၤ လၢ မံၣ်နီၣ်စ့ၣ်ဖဲထၣ်တစ္ဆေအဂီၢ်တၢ်ဟံးကီၢ်လၢပျဲအဖိလၢ, တၢ်ပူၤအိၣ် မ့တမ့ၢ် တၢ်ဆါအိၣ်သ့န့ၣ်လီၤ. ညၢၣ်အနံၣ်တဖၣ်အိၣ်တၢ်စူးကါအိၣ်သ့ဝဲဒ် လၢ နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် ဒီး အထံကျိဒုတဖၣ်လၢအဆိၣ်လၢတၢ်လီၤအဆၢလၢ တၢ်ဟံးဖျါထီၣ်အိၣ်တဖၣ်အဖိလၢအပူၤန့ၣ်လီၤ.

တၢ်နီၣ်ကျဲလဲးစ့ၣ်တဖၣ်

တၢ်နီၣ်ကျဲလဲးစ့ၣ်တမံၤလိၣ်ဝဲလၢ တၢ်ကနီၣ် ချဲဒီးလဲတဘျီ ဒ်သီးကနီၣ် ပုၤတစ္ဆေညၢၣ်ဖိတဖၣ်ကျဲ မ့တမ့ၢ် ဆိၣ်ထွဲမၤစၢၤ အဝဲသ့ၣ်လၢ မံၣ်နီၣ်စ့ၣ်ဖဲ ထၣ်ထံလီၤကဝီၤတဖၣ်လၢ နီၣ်စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ် ဒီး စူးလူဝဲစံး ထံကျိထံထၣ်လၢတဖၣ်န့ၣ်လီၤ.

တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိ ကအါထီၣ် - mndnr.gov/licenses/commercial

နိင်စူင်ဖဲရံင်ယာ် ဒီးထံကျိအဒုတဖၣ်လၢအအိၣ်လၢတၢ်လီၤအဆၢလၢတၢ်ဟံးဖျါအီၤတဖၣ်အဖီလၢ

ဟံးယုာ်ဒီး စးလူဝံးစံ ထံကျိ အထံၣ်ထၣ်လၢ လၢအအိၣ်လၢ မံၣ်နိၣ်စိထံၣ်အဖီလၢ-ဝံးစကီၣ်စုၣ် ကီၢ်ဆၢဘၣ်(၁ ဘူန) ဒီး နိင်စူင်ဖဲရံင်ယာ် ထံကျိအဒုတဖၣ် လၢတအိၣ်ဒီးကီၢ်ဆၢလၢတၢ်ဟံးဖျါအီၤတဖၣ်.

မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢတၢ်မၤနိၣ်ယၢ်အီၤအယိဘၣ်န့ၣ်, လံာ်နိၣ်လံာ်လၢအမ့ၢ်န့ၣ်သီတဖၣ်ဘၣ်ထွဲဒီး 2024 နိၣ်န့ၣ်လီၤ. ဖဲတဖၣ်ညၣ် လၢ စးလူဝံးစံ ထံကျိ အထံၣ်ထၣ်လၢ ဒီးညၣ်အကလုာ်တဖၣ် တၢ်မ့ၢ်တဟံးဖျါထီၣ်အီၤလၢလၢန့ၣ် ကွၢ် မံၣ်နိၣ်စိထံၣ်-ဝံးစကီၣ်စုၣ် ကီၢ်ဆၢထံလီၤကဝီၤအတၢ်သိၣ်တၢ်သီတဖၣ် (လံာ်ကဘျးပၤ 66)တက့ၢ်. လၢညၣ်အကလုာ်အဂၤ လၢတအိၣ်ဖျါထီၣ် အသးတဖၣ်အဂီၢ်, ကွၢ်ထံလီၤကီၢ်ပူၤထံလီၤကဝီၤအတၢ်သိၣ်တၢ်သီ တဖၣ် (လံာ်ကဘျးပၤ 21)တက့ၢ်.

ညၣ်အကလုာ်	တၢ်အိၣ်ထီၣ်အဒုအခါ	တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်ဟံးပနီၣ်	အအိၣ်အလၢ တၢ်ဟံးပနီၣ်
ထံကျိဖိညၣ်တြိၣ် ဒီး ညၣ် စဖြး	အ့ၣ်ဖျါ 13 - စဲး. 2	1 (ထံကျိဖိညၣ်တြိၣ်, ညၣ်စဖြး, ညၣ်တြိၣ် ဂီၤယး, ဒီးညၣ်တြိၣ်ရ့ဘိ ခဲလၢဟံးပနီၣ်မ့ၢ်ဝဲ 5 ဘၣ်)	အမုၢ်ကတၢ် 20 စုမ့ၢ်ဒိၣ်
ညၣ်တြိၣ်ရ့ဘိ-အစးလၢအဖျါနိၣ်ဘျးဒီးအမံာ်ကီၢ်တုာ်	တပယုာ်ယီ	3 (ထံကျိဖိညၣ်တြိၣ်, ညၣ်စဖြး, ညၣ်တြိၣ် ဂီၤယး, ဒီးညၣ်တြိၣ်ရ့ဘိ ခဲလၢဟံးပနီၣ်မ့ၢ်ဝဲ 5 ဘၣ်)	အမုၢ်ကတၢ် 16 စုမ့ၢ်ဒိၣ်
ညၣ်တြိၣ်ရ့ဘိ-အစးလၢအဖျါနိၣ်ဘျးဒီးအမံာ်ကီၢ်တုာ်	တပယုာ်ယီ	ထဲ ဖိၣ်-ဒီး-ပျါကွံာ်	
ညၣ်တြိၣ်ဂီၤယး	တပယုာ်ယီ	5 (ထံကျိဖိညၣ်တြိၣ်, ညၣ်စဖြး, ညၣ်တြိၣ် ဂီၤယး, ဒီးညၣ်တြိၣ်ရ့ဘိ ခဲလၢဟံးပနီၣ်မ့ၢ်ဝဲ 5 ဘၣ်)	ညၣ်အဒိၣ်အထီၣ်အတၢ်ဟံးပနီၣ်အအါကတၢ် 10". ထဲအံၣ် 1 ဘၣ်လၢအတလၢ ကွံာ် 16".
နိၣ်ညၣ်တြိၣ်	ဒိၣ်. 1, 2023 - အိၣ်. 6, 2024 ဒိၣ်. 1, 2024 - အိၣ်. 5, 2025	3	
ညၣ်ခဲလၢမိ (ညၣ်ခ့းနိး (chinook), ညၣ်ခိ ဟိၣ် (coho), ညၣ် မ့း (pink), ဒီး ညၣ်ဆဲး တလဲတး (atlantic))	လဲၤဆူညါ	5 ဘၣ်ခဲလၢဟံးပနီၣ် (ထဲ 1 ဘၣ်, ဆဲးတလဲတး ညၣ်ခဲလၢမိ မ့ၢ်ဝဲသ့)	အမုၢ်ကတၢ် 10 စုမ့ၢ်ဒိၣ်
ညၣ်ဝီလ	မ့ၢ် 11, 2024 - မံာ်ရှး 1, 2025	2	အမုၢ်ကတၢ် 15 စုမ့ၢ်ဒိၣ်
ကလံးစိးညၣ်ဖဲး	မ့ၢ် 11, 2024 - မံာ်ရှး 1, 2025	2	
ညၣ်စမး	လဲၤဆူညါ	တၢ်ဟံးပနီၣ်တအိၣ်	
နိၣ် မ့တမ့ၢ် ရတနိး(စ) စတၢ်ကွၢ်	ကိးနိၣ်ခဲးမ့ၢ်န့ၣ် ဒိးသိး- လၢယုာ် 16 - လၢ အ့ၣ်ဖျါ 14	ထဲဖိၣ်-ဒီး-ပျါကွံာ်, လံာ်ကဘျးစဲးတလဲၣ်နိတမံာ်ဘၣ်.	
ဟံးယုာ်ဒီး နိၣ်စူင်ဖဲရံင်ယာ်ဒီး စးလူဝံးစံ ထံကျိ (လၢစတၢ်ကွၢ် ထံလီၤကဝီၤ အဂၤ တဖၣ်ဒီးတၢ်သိၣ် တၢ်သီတၢ်ဘျးတဖၣ် အဂီၢ် ကွၢ်လံာ်ကဘျးပၤ 59-68 တက့ၢ်.)			

နိင်စူင်ဖဲရံင်ယာ်အထံကျိအဒုတဖၣ်လၢအိၣ်လၢ ကီၢ်ဆၢလၢတၢ်ဟံးဖျါအီၤတဖၣ်အဖီခိၣ်

ညၣ်အကလုာ်	တၢ်အိၣ်ထီၣ်အဒုအခါ	တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်ဟံးပနီၣ်	အအိၣ်အလၢ တၢ်ဟံးပနီၣ်
ထံကျိဖိညၣ်တြိၣ် ဒီး ညၣ်တြိၣ်ဂီၤယး	အ့ၣ်ဖျါ 13 - စဲး. 30	ဟံးပနီၣ်ခဲလၢဟံး 5 ဘၣ်	တဘၣ်အါန့ၢ် 1 ဘၣ် ဘၣ် 16 စုမ့ၢ်ဒိၣ် အဖီခိၣ်
ညၣ်တြိၣ်ရ့ဘိ	အ့ၣ်ဖျါ 13 - စဲး. 30	ထဲ ဖိၣ်-ဒီး-ပျါကွံာ်	

တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢထီၣ်ရီၤတဖၣ်

လိၣ်သၢ် ဇီး တခွဲပျံၤတဖၣ်

ယတခွဲညၣ်လၢတခွဲပျံၤသ့ၣ်ဘီၣ်လၢ်?

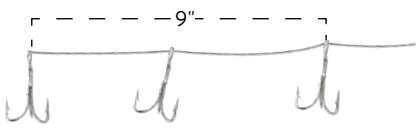
- နကသုဒၣ်ထံပျံၤ 1 ဘီၣ်တၢ်အီးထီၣ်ထံအဆၢကတီၢ်ထံဒၣ်ပျံၤ 2 ဘီၣ်တၢ်ကသုဒၣ်အီၤလၢမၢ်န့ၣ်စီထၣ်အထံကျိၣ်အထၣ်လၢအဘၣ်ထွဲဒီး Granite Falls Dam ဇီးလၢမံးစံးစပံၣ်အထံကျိၣ်အထၣ်လၢအဘၣ်ထွဲဒီး St. Anthony Falls န့ၣ်လီၤ.
- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢ ညၣ်တြိၣ်န့ၣ်တဖၣ်ဒီးထံကျိၣ်တဖၣ်လၢတၢ်ဟံပနီၣ်ယာ်အီၤအပူၤန့ၣ်, နစူးကါနတခွဲပျံၤပံၣ်သ့ၣ်လၢထံလီၤသကကအပူၤလီၤ.
- လၢ ညၣ်တြိၣ်န့ၣ်တဖၣ်ဒီးထံကျိၣ်တဖၣ်လၢတၢ်ဟံပနီၣ်ယာ်အီၤအပူၤန့ၣ်, တဘျီဂၤတဘျီဂၤနစူးကါသ့ၣ်တခွဲပျံၤတဘီၣ်န့ၣ်လီၤ.
- ဝဲကီၢ်ဆၢထံလီၤကစီၤတဖၣ် (လံာ်ကဘျီးပၤ 58) ဇီး နီၣ်စူၣ်ဖံရံၣ်ယၢၣ် (လံာ်ကဘျီးပၤ 26) အပူၤန့ၣ်တၢ်ပျံၤတခွဲပျံၤအါန့ၣ်တဘီၣ်ကသ့ၣ်လီၤ.

လၢယတခွဲပျံၤအကတၢ် မ့ၢ်ယစူးကါတခွဲကနၣ်ကသ့ၣ်ခါလၢ်?

- တခွဲဆၣ်/ တၢ်ကွဲၣ်လွဲၣ်န့ၣ်တၢ် လၢဘၣ်တၢ်တုဆီၤလၢပုၤကညီ မ့တမ့ၢ် လိၣ်သၢ် န့ၣ်တၢ်စူးကါအီၤကသ့ၣ်ထဲတမံးစီး ဝဲနတခွဲပျံၤအက တၢ်လၢတၢ်ဆံးအဂီၢ်, ဒ်သီးတၢ်ကဆိကမိၣ်အီၤလၢ တခွဲကျိၣ်တဘီၣ်န့ၣ်လီၤ.
- တုၤဆူတခွဲကနၣ်တမံးလၢအဆိၣ်ဒီးအကန့ၣ်သၢခါ- မ့တမ့ၢ် တခွဲကနၣ်လၢအဆိၣ်တဘျီခါ တၢ်စူးကါအီၤဒ်လိၣ်သၢ်က့ၢ်ဂီၤ တမံးစီးသ့ၣ်လီၤ. ဘၣ်ဆၣ်တၢ်ဒုၣ်စၢၤဝဲလၢဂ်လၢတခွဲကနၣ်တဖၣ်အဘၢၣ်စၢၤ တဘၣ်ဆါန့ၣ် 9 စုမုၢ်ဒိၣ်ဘၣ် (က့ၢ်လၢလၢ်).
- “သဒၢမ့ၢ်” က့ၢ်ဂီၤလိၣ်သၢ်တဖၣ် (umbrella tye rigs) တၢ်စူးကါအီၤကသ့ၣ်, မ့မုၢ်လၢပျံၤထးထဲတဘီၣ်ဆိၣ်ဒီးတခွဲကနၣ်တဖၣ်အယီၤန့ၣ်လီၤ. ပျံၤထး အက တဖၣ် ဟံယုၣ်ဒီး တၢ်ကွဲၣ်လွဲၣ် န့ၣ် တၢ် တဖၣ်/ တခွဲဆၣ်တဖၣ်သ့ၣ်ဘၣ်ဆၣ်, ဟံယုၣ်ဒီးတခွဲကနၣ်တဖၣ်တသ့ၣ်.
- ဝဲနမိၣ် ညၣ်ဘုး(စ), ညၣ်ခြီးပံး, လၢညၣ်ဘုး(စ), ညၣ်ဆါန့ၣ်, မ့တမ့ၢ် ညၣ်တြိၣ် အခါ, လၢတခွဲကျိၣ်တဘီၣ်အလီၤ နစူးကါသၣ်ဘုၤလၢတခွဲဆၣ်လၢ ပုၤကညီတုဆီၤ တုၤဆူ သၢခါသ့ၣ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်တြိၣ်ယာ်တဆိၣ်နီတမံးလၢ တၢ်ဒုၣ်စၢၤလၢသၣ်ဘုၤလၢတခွဲဆၣ်တဖၣ်ဆံးအဘၢၣ်စၢၤတၢ်.
- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢတဖၣ်ညၣ်လၢ ညၣ်တြိၣ် ထံကျိၣ် မ့တမ့ၢ် နီၣ်တဖၣ်လၢတၢ်ဟံပနီၣ်ယာ်အီၤတဖၣ်အပူၤအယီၤ, လၢတခွဲကျိၣ်တဘီၣ်အလီၤ နစူးကါထီၣ် တခွဲကနၣ် “အစူ” အဂၤတခါသ့ၣ် ဒ်တၢ်တမံးလၢအဟံလၢ တၢ်ကွဲၣ်လွဲၣ်န့ၣ်တၢ်လၢပုၤကညီတုဆီၤ မ့တမ့ၢ် တခွဲဆၣ်အပူၤ သ့ၣ်လီၤ. တခွဲကနၣ် “အစူ” တခွဲကနၣ်ဆံးကဘၣ်မ့ၢ်ဝဲဒၣ်လၢ တၢ်ကွဲၣ်လွဲၣ်န့ၣ်ညၣ်/တခွဲဆၣ်လၢပုၤကညီတုဆီၤအ 3 စုမုၢ်ဒိၣ်အပူၤန့ၣ်လီၤ.

လိၣ်သၢ်ထဲတမံးစီးအက့ၢ်အဂီၢ်အဒိတဖၣ်

အထီၣ်ဟံမိၣ်ဝဲလၢဂ်တဘၣ်တလၢက့ၢ် 9 စုမုၢ်ဒိၣ်ဘၣ်



တၢ်ကွဲၣ်လွဲၣ်န့ၣ်/တခွဲဆၣ်လၢပုၤကညီတုဆီၤတဖၣ်အဒိတဖၣ်



©MNDNR

မုယုးကတက္ခရာဆုလံ မံနံနံစိထံလံကတီအပူသုခါ?

- နတက္ခရာဆုလံ တက္ခရာဆုအမူ မုတမု အသံတဖုအါမံအါမံသု၊ ဟံယုးဒီးထီးကလံတဖု၊ ထီးကလံမုနုတဖု (night crawlers) တံဖိယံတဖုဒီး တံဖိယံဖိယံအခံတဖုလံ။ နမုဖိညံညံဒီးညံဖိဖြဲကတံတဖု မုတမု တလံတဖုအယံ၊ တံဖြဲယံကအိညံ တက္ခရာခါ နုလံ။
- မုတမုဘုလံနုဖိညံညံလံလံသကါအဖိစိအါသတးဒီး၊ နမုယုးအိပံယံနုတက္ခရာဆုတဖုဖဲနုဖိညံညံပံအါ၊ နကဘုဆဲတလံ ထံအိ လံတက္ခရာ ဆုထံစဲတဖုအပူ လံထံလံအပူလံထံပံနုး မုတမု ထံအိလံပလံပူ တချုးနုတဖုထံကွံလံ ထံလံကတီ တခါဂု တခါဂုအါ နု လံ။ တံကွံကတီလံတံဖိညံညံလံထံလံသကါအံ တံတဖုကါအီလံ၊ ဖဲတံဖိညံညံ နုတဖုဖဲရံယံ အပူဘု။
- တက္ခရာဆုလံနုတမုကါအီတဖု တံကွံအီလံတံကမုဒါအပူတကွံ။ တံပူလံကွံ တက္ခရာဆုတဖု အူ မံနံနံစိထံ နုတဖုဒီး ထံကွံတဖု အပူနု တဖုဒီးသဲစးဘု။ ဟံနုဖိထံထီးကလံကတီဖဲနု တမုတံလံအအိညံညံနုတံလံပကီစံညံ အံအပူဘု၊ ဒီးပမုဖိလံ အီ နု မာတးဂီ ပုတဖု သုဖဲနုလံ။
- နမုကါ ညံကုဖဲ(ရှ)၊ ညံထု၊ ညံငကွ၊ မုတမု ပျံစိတဖု (salamanders) (ဟံယုးဒီး ပျံစိဒီးတဖု- mud puppies) ဒီတဘု မုတမု တကတီ လံတက္ခရာဆုအကီတသုဘု။ ကွံလံကဘုးပ 27 လံနုတဖုဖဲရံယံ အတံကွံ ကတီကွံ တံတဖုအကီတကွံ။

တံသိတံဘုတဖုလံတံဟံနုးဒီးတံဖိစိဘု ညံဖြဲကတံအမူတဖုဒီးတလံတဖု မုမနုလံ?

- နဆုနုလံညံဖြဲကတံအမူတဖု မုတမု တလံတဖု အူမံနံနံစိထံအပူတသုဘု။
- တက္ခရာဆုအသံတဖုမုဖဲလံ ထံလံကတီတခါလံဘုတံမကွံအီလံအိညံဒီး ညံအါသံဘုကဘုဂံကံအါ (Viral Hemorrhagic Septicemia - VHS) ယုးဒီးညံအသးသမူတအိညံလံအုသးတမံ မုတမု တံမုဟံကီယံအီဒ် DNR တံဟံကီယံတံ အတံပုတမံ လံတံဟုလံအီအူ ပနံတံကလံးစုတမံအအိညံအသးနု၊ တံဆုနုအီကသု နုလံ။ တက္ခရာဆုအသံလံကလံပူဟံစိအီတဖု တံကဘုကုးစဲလံပနီ ဒီး လံပနီဘုးစဲအံ နကဘု ပံယံအီ လံနုလံဖဲနုတက္ခရာဆုလံ နုလံ (ကွံပုယံသနုလံတံအီအတံတဖု အကီ)။
- နမုအိညံဒီးတံတက္ခရာဆုလံးစုတမံနု၊ ညံဖြဲကတံတဖုဒီးတလံတဖု လံနုနုကတံတဖုကါအကီ ဖဲနုသးအိ နဟံးအီသု နုလံ။ ဘုဆု၊ နမုအိညံဘုဒီးပနံတံကါညံဖြဲကတံလံးစုတမံဘုဆုအယံ၊ နစိဘုညံဖြဲကတံတဖု မုတမု တလံတဖု အါနုးဒီး 12 ဒါစု (dozen) တသုဘု။ ညံဖြဲကတံဒီးတလံလံကနု တံကဘုစိဘုအီလံ ထံလံ အဟံလံ ထံပံနုး မုတမု ထံပ လံအပူထံနုလံ။

မုယုးကဘုဟံနု ညံဖြဲကတံတဖုဒီးတလံတဖုဖဲလံ?

မုတမုဘုလံတံလံလံလံလံအံတဖုအယံ၊ နဟံးနုအဲသု လံကီစဲအံအထံလံကတီဖဲလံလံလံနုတုအိအီဖိးဒီး သဲစးသုဝဲတဖုအပူ သုဖဲနုလံ-

- ကီစဲကတီနုဆုကရံတဖုအဆါတဖုအပူ။
- မုတမုဘုလံတံပုဟုနုးနု၊ ညံဖြဲကတံထံလံကတီလံတံပနီယံအီတဖုအပူ။
- ထံလံကတီတဖုလံအအိညံအါတကါဒီး ထံကျဲတံမုတံဖဲလံသုဂုလံလံသးသုသးတဖု။ ကွံ mndnr.gov/AIS လံစရီ အဲအံ အကီ။
- ထံကျဲဖဲလံကီဒီးထံလံကတီဘုးစဲအံအသးတဖုလံ လုကီ၊ ဖဲစတီ၊ မရံ၊ ရီမံ ဒီး နုဘု ကီရု U.S. ကျဲမုဒိ ၁၄ ကလံထံ ဒီး U.S. ကျဲမုဒိ 59 မုဒိတကပ ညံ ကလံထံ ဒီးထံ ကီအံ။
- ထံထံဖိတံပုဟုနုးတမံလံလံဝဲလံ တံကဟံးနု ညံကီစဲထံထံတဖု (madtoms) ဒီး ညံကီစဲလံတဖု (stonecats) လံ ဒီးရှ၊ ဖရဲဘီ ဒီး မိရံ ကီရုတဖုအပူ။

မုယုးထံဖိညံတက္ခရာဆုလံ ထံလံကတီတဖုလံအဘုအဘုကဘုဂံကံတဖုအပူ ကသုခါ?

- ညံဖြဲကတံတဖုဒီးတလံတဖု တံဟံးနုအီလံနုကတံတဖုကါအကီသု လံထံလံကတီတဖုလံအဘုအဘု ကဘုဂံကံထဲဒုဒီး ယုရုဂုဂံထံထံမုဖဲ ခီဖျဲကတံဖျဲပီထံ (cylindrical trap) တမံလံအကီတုပနီ (diameter) တဒိနု ၆ ဝမုဒိ ဒီး တထံနု 32 ဝမုဒိဘုနုလံ။ ဖဲထံလံကတီတဖုအံနု၊ တက္ခရာဆုလံထံထံဖိညံအံအံ တံစုကါအီသုထဲဒုလံ ထံလံကတီ ဖဲ တံ ဟံး နုအီ နု လံ။ တံထံဖိညံဒီးကတီတက္ခရာဆု လံထံလံကတီအကါ လံအဘုအဘုကဘုဂံကံတဖုအံ တံဖြဲယံအီနုလံ။
- လံထံကျဲဖိဒီးထံကျဲတဖုလံအဘုအဘုကဘုဂံကံတဖုအပူ၊ (စုလုဝံထံ ထံကျဲထံလံတဖုဘု)ယ ညံအုဂုတု၊ ညံစးစါ၊ ညံမုနု၊ ညံကီဒါ ဒီး ညံရှုးပစဟံးတဖု တံဟံးနုအီလံတက္ခရာဆုဒီးတက္ခရာကျဲသု လံနုကတံတဖုကါလံတက္ခရာဆု အကီ ဖဲထံလံကတီဒ်သီး လံ သးအပူနုလံ။ တက္ခရာဆုလံထံထံဖိညံအီတဖု တံစိဘုအီအမူလံ ထံကျဲအံ မုတမု ထံကျဲဖိအံတသုဘု။ ဖဲထံကျဲ မုတမု ထံကျဲဖိတံ လံကီနုးအီလံ တံရှု ဂြဲယံတံတဖု၊ ဒ်အမု ထံတမုတဖု၊ နု တက္ခရာဆုအကီညံ တံကဘုစိအီ ဒီးစုကါအီလံ တံအဆါတမံယံအပူ နုလံ။

လံအုညါတကဘုး

အကျိုးအကျွတ်တဖွဲ့

ပျက်စီးမှုတဖွဲ့ မှီဖိုင်ညှဉ်လျာချုံတဘျဉ်အဖိခိဉ် မှတမုာ် လာထံကံာ်နံတဖိခိဉ်?

- ပတ်တံာ်တဖွဲ့မုာ်ပုၤ 2 ဂၤမုတမုာ်အါန့ၢ်အန့ၢ်တခွဲညှဉ်တပူၤဃီလာ ချုံတဘျဉ်ဃီအလီၤမုတမုာ်လာထံကံာ်နံတဖိခိဉ်တံာ်ကလုာ် အတံာ်ဆဲးကျိးလာတအိဉ်ဒီးတံာ်မၤစၢၤန့ၢ်လီၤ.
- ညှဉ်အနီဉ်ကံာ်လၢနပုၤတဖုာ်န့ၢ်ဒီးန့ၢ်အီၤ တဘျဉ်အါန့ၢ် ကရၢဖိကိးဂၤအတံာ်ဟံပနီဉ်ခဲလၢကိဟံပနီဉ်ဘၣ်. နစီာ်ဆုၤညှဉ်အါန့ၢ်ဒီးန့ၢ်တဂၤတနံၤဘၣ် တနံၤတံာ်ဟံပနီဉ် မုတမုာ် တံာ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တံာ်ဟံပနီဉ်တသ့ဘၣ်.

တံာ်ဖိုင်ညှဉ်အကျိုးအကျမနုၤတဖွဲ့န့ၢ် အတဖိဒီးသဲစးလဲဉ်?

- တံာ်ဖိုင်တံာ်မုတမုာ်မဲအစၢၤသ့ဉ်တမံၤလာတံာ်ပညိဉ်အပူၤ ဖဲတံာ်တဆိးထီဉ်အခအခါကတီၢ်.
- တံာ်စူးကါတံာ်ကပီၤလၢပုၤကညိတဆိးတမံၤ လၢကကွဲန့ၢ်လွဲန့ၢ်, ကထူးန့ၢ် မုတမုာ် ကမၤနီဉ်မၤဃီညှဉ်တဖွဲ့. သနကုာ်, နစူးကါတံာ်ကွဲ န့ၢ်လွဲန့ၢ် တံာ်တမံၤလၢပုၤကညိတဆိးလၢတံာ်မၤကပီၤအီၤသ့န့ၢ်လီၤ. လီဆဉ်ဒေတဖွဲ့ (batteries) လၢပုၤစူးကါအီၤလၢတံာ်ဖိုင်ညှဉ် တံာ် ကွဲ န့ၢ် လွဲန့ၢ် တံာ်လၢတံာ်မၤကပီၤအီၤတဖွဲ့ တဘျဉ်အိဉ်ဒီးမၤဂျၢၤဂျၢၤ (mercury) ဘၣ်.
- တံာ်ဟံတံာ်ကွဲန့ၢ်တံာ်ဖိုင်ညှဉ်အကျိးယုာ်ဒီးတခွဲကနၣ်တဖွဲ့ ဘျးစဲလီၤအသးလာထံကျိ လၢတဆိဉ်ဒီးတံာ်ကွဲအီၤ. တံာ်ဒီးန့ၢ်အိဉ်လဲး [ထီ နံး တံာ်ဟ့ဉ်ပလီၤတဖွဲ့ တံာ်တဆိကမိဉ်အီၤဒ် တံာ်ကွဲထွဲန့ၢ်တံာ်ဖိုင်ညှဉ်အကျိးဘၣ်.
- တံာ်စူးကါတံာ်လၢအဖိဒီးသ့တဖွဲ့, ကျိတဖွဲ့, ခဲမုာ်ကၢၣ်တဖွဲ့ (တခွဲဆဉ်န့ၢ်မုနုၤဆိတဖွဲ့တပဉ်ယုာ်ဘၣ်), ချိဉ်ကွဲ (မုတမုာ်တံာ်ဟံ လီၤ အိဉ်တံာ်ဖဲးတုာ်တခွဲကနၣ်) ပီၤလီတဖွဲ့လၢအဆဲး မုတမုာ် မၤဘၣ်ဘျးညှဉ်, မုတမုာ် လိကံာ်လၢကမိဉ်ညှဉ်အကျိ.
- တံာ်လူၤဖိုင်ညှဉ်လၢစု (တံာ်ဖိုင်လိဉ်ကွဲညှဉ်လၢစု) မုတမုာ် ဒိဖျိ တံာ်ကွဲထူးန့ၢ်အီၤ.

တံာ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တံာ်

ယဟံးန့ၢ်ညှဉ်ကသ့ပုၤဘျဉ်လဲဉ်?

- န့ၢ်ဒီးဒီးတံာ်ဟံးန့ၢ်ညှဉ်သ့တံာ်ဟံပနီဉ်တဖွဲ့န့ၢ်ကတံာ်တမံၤဃီ မုတမုာ်ဘၣ်လၢကျဲအဂၤတဘျဉ်တံာ်မၤနီဉ်အီၤအခါန့ၢ်လီၤ. ထံတနီၤန့ၢ်အိဉ်ဒီးတံာ်စုာ်စုာ်တံာ်မၤစၢၤလီၤယံာ်တံာ်ဟံးန့ၢ်တံာ်သ့အတံာ် ဟံပနီဉ်သနကုာ်ကီၢ်စိဉ်ဒီတကဘျဉ်တံာ်ဟံးန့ၢ်ညှဉ်သ့အတံာ်ဟံပနီဉ်တဖွဲ့ (ကဘျးပုၤ 37-56) လၢအီၤပဉ်မုာ်ပုၤတခွဲညှဉ်တဂၤဟံးန့ၢ်ညှဉ်လၢထံ ကျိတသီ 1 ဘျဉ်သ့သနကုာ်ကွဲလဲတလၢကွဲကီၢ်စိဉ်ဒီတကဘျဉ်တံာ်ဟံးန့ၢ်ယံာ်အတံာ် ဟံပနီဉ် (ကဘျးပုၤ 21-25) တသ့ဝဲနီတဘျဉ်ဘၣ်.
- ညှဉ်တဘျဉ်အိဉ်လၢနတံာ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တံာ်အပူၤ ဖဲန့ၢ်ဖိုင်န့ၢ်အီၤဒီးဟံးန့ၢ်အီၤအခါန့ၢ်လီၤ. န့ၢ်တံာ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တံာ်ဟံပနီဉ်အီၤဟံယုာ်ဒီး ကယံာ်ညှဉ်လၢနဟံးန့ၢ်အီၤလၢမုာ်န့ၢ်အီၤအပူၤ, ယုာ်ဒီးညှဉ်တဘျဉ်ဘျဉ်လၢနပုၤယံာ်အီၤလၢအပူၤကွဲတနံၤန့ၢ်လီၤ.
- ညှဉ်လၢတံာ်ကတံာ်ကတီၢ်ဟံးန့ၢ် (အဒိ, တံာ်စုာ်ဆိဉ်ယံာ်အီၤ, တံာ်ကၢၣ်ယံာ်အီၤ) တံာ်ဂံၤဒူးယုာ်အီၤဒီးဟံးန့ၢ်တံာ်ဟံပနီဉ်အပူၤလီၤ.
- တံာ်သမံသမိးဟံးန့ၢ်ညှဉ် (Culling)(ကဘျးပုၤ 12)န့ၢ်တံာ်ပျဲအီၤလၢထံအါဒဉ်တံာ်ကွဲအပူၤထဲဒဉ်တံာ်ဟံယုာ် North Dakota အကီၢ်ဆၢအထံ တဖွဲ့ဒီး Mille Lacs (ညှဉ်ဘါး(၈)န့ၢ်တံာ်သမံသမိးဟံးန့ၢ်အီၤသ့), တုၤလီၤလၢနတသီဘၣ်တသီတံာ်ဟံပနီဉ်လၢကဟံးန့ၢ်ညှဉ်မုတမုာ်ဟံယံာ်ညှဉ်သ့အတံာ်ဟံပနီဉ်ပုၤတစုန့ၢ်လီၤ.
- တဘျဉ်ဖဲန့ၢ်တသီဘၣ်တသီတံာ်ဟံပနီဉ်လၢတံာ်ကဟံးန့ၢ်ညှဉ်မုတမုာ်တံာ်ဟံယံာ်ညှဉ်သ့အတံာ်ဟံပနီဉ်လၢညှဉ်အကလုာ်တဖွဲ့အဂီၢ်မုာ်ပုၤတစုန့ၢ်န့ၢ်တခွဲညှဉ်သ့ဘၣ်ဆဉ်ညှဉ်သ့တဖွဲ့အန့ၢ်ကဘျဉ်ပုၤလီၤကွဲအီၤတဘျဉ်ဖဲဒီးတံာ်သမံသမိးဟံးန့ၢ်ညှဉ်န့ၢ်တံာ်ပျဲအီၤဘၣ်. ဖဲန့ၢ်လဲတခွဲညှဉ်အလီၤညှဉ်အိဉ်တံာ်မုာ်ဂၤန့ၢ်တံာ်လၢနမၤသ့န့ၢ်န့ၢ်တဖွဲ့ပုၤန့ၢ်တသီဘၣ်တသီအတံာ်ဟံပနီဉ်လၢကဟံးန့ၢ်ညှဉ်အါချ့ချ့ဘၣ်န့ၢ်သ့လီၤမုာ်ဒ်သီးန့ၢ်ကမၤပုၤအီၤဒီးညှဉ်လၢတခွဲကနၣ်န့ၢ်လီၤလၢအပူၤယံာ်ယံာ်တဖွဲ့ညှဉ်လၢအနီၢ်အိဉ်အဆဲးဖိးသဲစးတဖွဲ့အဂီၢ်န့ၢ်လီၤ.

ညှဉ်အထီတံာ်ဟံပနီဉ်တဖွဲ့မုာ်မနုၤလဲဉ်?

ထံလီၤကဝီၤတနီၤအိဉ်ဒီးညှဉ်အထီတံာ်တြိယံာ်တဖွဲ့, ဒ်အမုာ် နီဉ်ထီဉ်တံာ်ဟံပနီဉ်တဖွဲ့, အခိဉ်အလီၤအဆဲးကတံာ်တံာ်ဟံပနီဉ်တဖွဲ့, မုတမုာ် ညှဉ်တဘျဉ်လၢအခိဉ်န့ၢ်ဒီးအခိဉ်အလီၤတံာ်ဟံပနီဉ်န့ၢ်လီၤ. ကွဲလဲကဘျးပုၤ 12 လၢတံာ်အခိဉ်ပညိတဖွဲ့ အဂီၢ် တက့ၢ်.

မုတမုာ်ဘၣ်လၢတံာ်အိဉ်သးလၢလဲလဲခဲလၢကမိဉ်အါဖဲတံာ်အထီ, ညှဉ်တဘျဉ်ဘျဉ်လၢအတလၢကွဲ ထံလီၤကဝီၤတဖွဲ့လၢနလဲလၢး မုတမုာ် န့ၢ်ဖိုင်ညှဉ်အံၤအတံာ်အထီတံာ်ဟံပနီဉ်တဖွဲ့အံၤန့ၢ် နဟံးန့ၢ်အီၤ တသ့ ဘၣ်- 1) ညှဉ်အံၤတံာ်ဖိုင်န့ၢ်အီၤဖိးဒီးသဲစး လၢထံလီၤကဝီၤဘျးစဲလီၤတမံၤအပူၤ မုတမုာ် ဘၣ် တံာ် ဘိဉ်ထီဉ်စုာ်ထီဉ်အီၤလၢပုၤဘိဉ်ညှဉ်ဖိအိဉ်ဒီးလဲးစုာ်တဂၤ; 2) နဟံးကုၤကဒါကုၤဆူန့ၢ်တံာ်အိဉ်တံာ်အိးအလီၤ မုတမုာ် အိဉ်ပတုာ်ချဲဖဲကဘိသန့ မုတမုာ် လဲၤကျဲအလီၤ ကတံာ်တဘိး ဒီး 3) ဖဲန့ၢ်လဲထီဉ်ကုၤလီၤအခါ န့ၢ်တဖိုင်ညှဉ် ဘၣ်.

ယမုာ်တခွဲန့ၢ်ညှဉ်လၢ ထံလီၤကဝီၤတဖွဲ့လၢ အိဉ်ဒီးတံာ်အခိဉ်အလီၤတံာ်တြိယံာ်တဖွဲ့ လၢအလီၤအီၤ လီၤသးဒီး ကီၢ်စိဉ်ဒီတဘျဉ်တံာ်သိဉ်တံာ်သီတံာ် ဘျုတဖွဲ့အယံာ်ဖိး?

- မုတမုာ်ဘၣ်လၢနကတံာ်ကတီၢ်ထီဉ်ညှဉ်အံၤလၢနကအိဉ်အီၤအဂီၢ်အထီ, ကယံာ်ညှဉ်လၢနဟံးယံာ်အီၤ လၢအဆိဉ်ဒီးတံာ်အခိဉ်အလီၤတံာ်တြိယံာ် တဖွဲ့လၢ အလီၤအီၤလီၤသးဒီးကီၢ်စိဉ်ဒီတဘျဉ်တံာ်သိဉ်တံာ်သီတံာ်ဘျုတဖွဲ့အံၤ န့ၢ်ဒိဉ်တုာ်အီၤတသ့ဘၣ်. ညှဉ်လၢ တံာ်ပၤယံာ်အီၤ ကဘၣ် အိဉ်ဒီး အခိဉ်, အမဲၤ, အနဲး, ဒီးအဘျဉ်တဖွဲ့ တဘျဉ်ဟးဂုာ်ဟးဂီၢ်န့ၢ်တမံၤ ဒ်သီးတံာ်ထီဉ်

ကွဲအိအိတံကင်အိ ကသုအင်္ဂါလိ၊ ညှိအသံစိပ်တဖင်တင်္ဂါယုင်အိလ၊ နတင်္ဂါနံဘင်တင်အတင်ဟပ်နိင်အပူ ဟံတုလ၊ နစူးကွင်အဝဲသုင်တစုနင်လိ၊

- ဝဲနအိင်လ၊ ထံလိသက၊ အမိခိင်၊ အိင်ပတင်ချဲကဘိသန၊ စာယင်နချဲထံကင်နံနင်၊ နအိင်ညှိလ၊ အခိင်အလဲဖိးသဲစးတဖင် သုဝဲလိ၊ ဘင်ဆင်၊ နကဘင်ဟံတင် ညှိအကူင်လင်ကူင်လင်တဖင် ဟံယုင်အိး အခိင်၊ အပျိုခိင်အခိး ခိး အခါနင်လိ၊ ကယံမုာ် ညှိလ၊ တင်ဖိင်နံအိး ခိး တင်အိင်အိလ၊ တနံယံအပူတဖင် တင်ဂင်ဒူးယုင်အိလ၊ နတနံဘင်တနံတင်ဟပ်နိင်အပူနင်လိ၊

မုာ်ယဟင်ကလိပုာ်ကညှိလ၊ ယဖိင်နံသုခါ?

နမုာ်ဟံနံညှိတဘင်ဒီးသးအိင်ဆုာ်အိအိင်တင်ဟင်တမံအသိးနင်၊ တင်အိကဘင်ဟိထွဲယုင်အသးခိး လင်တူင်လိင်တင်တမံ လကဘင်အိင်လိတင် ခိးတင်ဟင်အိနင်လိ၊ ပုာ်လ၊ အခိးနံတင်ဟင်အိ၊ ဟံယုင်ခိးနတင်ဟင်၊ ဟံးနဲဝဲ အါနံးခိး ကိစင် ခိတဘင်တင်ဟပ်နိင်တသုဘင်၊ လင်တူင်လိင်တင် အိကဘင်အိင်ခိးတင်ဂင်တကျိ လကတဖင်ခဲလင်လိ-

- ညှိကစါအမံးခိးအိင်အိလိကျဲ၊
- ပုာ်ဒီးနံဘင်တင်ဖိအမံးခိးအိင်အိလိကျဲ၊
- တင်ဆုာ်တင်အမုာ်နံမုာ်သိ၊
- တင်ဟင်အိအတင်ကွဲဟံဖျါ (နိင်ဂင်ဒီးညှိအကလုင်)၊
- လးစုင်နိင်ဂင် (DNR နိင်ဂင် မုတမုာ် တင်ဖိတင်မာ်နိင်ဂင်) လ၊ ညှိအိတင်ဟံးနံအိအဖိလင်၊

တင်စိထိင်ဆုာ်ညှိ

ယစိဆုာ်ညှိအမူတဖင်လ၊ ယဖိင်နံအိလ၊ သုခါ (တမုာ်တခွဲဆင်ဘင်)?

တသုဘင်၊ ညှိလ၊ တင်ထာဖိင်အိတဖင် တင်စိဆုာ်အိလ၊ ထံလ၊ လ၊ လိလိအပူဒီးသိးတင်ကဟပ်မူအိအင် တသုဘင်၊ နစိဆုာ်ညှိအမူတဖင် မုတမုာ် ညှိအခိင်တဖင် လ၊ ထံလိကဝိတတိ၊ ခိးဆူအကတတိတသုဘင်၊

ညှိလ၊ တလ၊ တင်ကူင်ကိညှိအင်္ဂါတစိမိ?

နသးမုာ်အိင် ၁၆ နံညှိအမူအဖိင်နင်၊ မုမုာ်လ၊ နပူညှိအိလ၊ ပုာ်ဘင်ထံဆင်ဖိကိဖိအိင်ခိးလးစုင်တက၊ အဆိင် ခိးနအိင်ခိးတင်ပုာ်စူးကါတင်အတင်ဆုာ်သး အယိ၊ နစိဆုာ်ညှိအမူတဖင်လ၊ နကဟပ်ကူင်ကိအိလ၊ ဟံတင် ပုာ်တလ၊ ကူင်ကိညှိအင်္ဂါသုဝဲလိ၊

ပုာ်သးစါအသးအိင် ၁၆ နံညှိအမူအဖိလင်တဖင် လကဟပ်ကူင်ကိညှိလ၊ ဟံတင်ပုာ်တလ၊ ကူင်ကိညှိအင်္ဂါ၊ စိဆုာ်ညှိ အမူတနံနိးဖိးသဲစးသုဝဲ မုမုာ်လ-

- အဝဲသုင်ဖိင်နံညှိအိလ၊ ညှိအစ၊ သွင်လ၊ လင်တဖင်အကျိတမံမံ-ညှိဘူး(စ)ကိပုာ်လ၊ ညှိဘူး(စ)ကိပုာ်အိင် မုတမုာ် လ၊ ညှိဘူး(စ) ညှိင ကူ အဘိး ညှိဖြိးပံး- ညှိဆါနံ၊ ဘလူကုာ်၊ ဖါကုစံး၊ အလ၊ အဖိးဘိဂိ- ညှိဆုင်တု၊ အသု၊ အဘိ မုတမုာ် ဂိယဲး၊
- ညှိအစ၊ သွင်ကိးမံ တင်စိဆုာ်အိတဘင်အါနံဒီးလွင်ဘင် လ၊ တဘျိအင်္ဂါ၊
- ညှိခဲလင်အထိကဘင်မုာ်ဝဲ ၁၀ မုတမုာ် ဖုင်နံတင်အိလ၊
- ညှိတဖင်တင်တဘင်စိဆုာ်အိလ၊ နိင်အထံ မုတမုာ် ထံကျိဖိအထံဘင်၊ နကဘင်ဟဲစိင် ထံလ၊ ထံပလိ အပူ မုတမုာ် ထံလ၊ အဟဲလ၊ ထံပိးနိး လကစိဆုာ်ညှိအင်္ဂါလိ၊

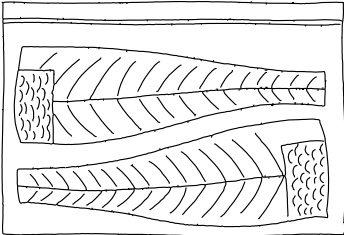
ညှိတဖင်လ၊ ယဖိင်နံအိ လ၊ ယကစိဆုာ်အိအင်္ဂါ မုာ်ယကဘင်ကတင်ကတိအိလင်?

- နကဘင်ဘိင်ခိးစိဆုာ်ညှိတဖင်ကျဲလ၊ တင်ယုင်လိအိလ၊ တင်နိးဖိးအိလ၊ တင်ဒူးနံဖျါအိလ ခိး တင်ဂင်ဒူးအိလ ကသုဝဲညှိညှိနင်လိ၊
- ညှိတဘင်တင်တဘင်ခိင်တင်အိလ၊ အါနံဒီးခဲကူင်ဘင်၊
- နမုာ်စိဆုာ် ညှိနိင်စတကုာ်၊ ညှိမးစစခင်လး(ကူ)၊ ညှိကိင်၊ ညှိစဖြိး မုတမုာ် ထံကျိဖိညှိကြိင်၊ ညှိကြိင်ဂိယဲး ခိးညှိကြိင်ရဘိနံ နကဘင်စိဆုာ်အဝဲသု ယုင်ခိး အခိင်ခိးအခဲတဟးကူင်ဟးဂိနိတစဲးဘင် ဒီးသိးတင်ထိင် တင်အိကသုအင်္ဂါလိ၊
- ညှိဆုင်တု၊ ညှိဆါနံ ခိးညှိဖြိးပံးတဖင် တင်ခိင်တူင်အိ တအိင်ခိးတင်ဟံတုာ်အဘင်တကဝိစိ သုဝဲနင်လိ၊
- မုတမုာ်ဘင်လ၊ တင်ဘိညှိအိလ၊ ပုာ်ဘိညှိဖိအိင်ခိးလးစုင်တက၊ ဘင်နင်၊ ညှိစ၊ သွင်အကတဖင်အကူင်တဖင် ကဘင်အိင်ခိး 1-စုမုာ်ခိင်လွင်ကနူယူ ယူ အဘင်ကဝိစိလ၊ အပုင်ယုင်ခိးအသးခိင်တဟးကူင်ဟးဂိတမံ လ၊ အနိစိ အလိ၊ တမုာ်ဘင် လ၊ အဟာဖာဘင်၊
- မုတမုာ်ဘင်လ၊ တင်ဘိညှိအိလ၊ ပုာ်ဘိညှိဖိအိင်ခိးလးစုင်တက၊ ဘင်အယိ၊ ညှိစင်ကင်လ၊ တအိင်ခိး အခိင်ခိးအခဲ တဟးကူင် ဟးဂိ နိတမံ တင်ကင်ဒူးယုင်အိလ ညှိဝဲလိနင်လိ၊

ငံသီးတက်ဆီးဒီးတဲးဒဲးနဲးပျီဆီကသု အဂီၢ်, ကျဲဆဂုးကတၢၢ် တတိလၢ ကစီၢ်ဆၢန့ၣ်ညးတဖၣ်ဆီၤ မ့ၢ်ဝဲတၢ်ထၢန့ၣ်ဆီၤလၢ ဖျးစးတၢ်မၤန့ၣ်မၤလီၤ သကတၢ်ထၢၣ်တဖၣ်လီၤ.

ညးဆက့ၣ်တဖၣ်ဒီးညးလၢတၢ်ဘၣ်ယၢ်ဆီၤတဖၣ်ကဘၣ်ဟံးပျီထီၣ်ဝဲ အစုးကတၢၢ် 1-စ့မ့ၢ်ဒိၣ်လၢကန့ၣ်ယုအဘၣ်လီၢ်ကဝီၤဖိလၢ အဟံး ယုၢ်ဒီး အသးဒံၣ်တမံၤ ငံသီးတဲးဒဲးနဲးပျီညးဆၢသ့ၣ်ကသုအဂီၢ် လီၤ.

က့ၢ်လၢ်ကဘျးပၤ 32 မ့တမ့ၢ် 37 လၢထံလီၢ်ကဝီၤတဖၣ်လၢအဆိၣ်ဒီး တၢ်သိၣ်တၢ်ဘျး လီၤလီၤဆီဆိဒီးလၢတၢ်မၤက့ၢ်ဆီၤတဖၣ်အဂီၢ်တက့ၢ်.



တၢ်မ့တမ့ၢ်မဲအစၢၤသ့ၣ်အဂၤတဖၣ်

တၢ်မ့တမ့ၢ်မဲအစၢၤသ့ၣ်လၢတၢ်ဘၣ်ယၢ်ဆီၤအလီၢ်ဆိၣ်လၢအစၢၤကလီၤတုၢ် မ့တမ့ၢ် တၢ်မ့တမ့ၢ်မဲအစၢၤဘျးကလီၤတုၢ်တဖၣ် (Threatened and Endangered Species)

မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢနဆိၣ်ဒီး တၢ်မ့တမ့ၢ်မဲအစၢၤဘျးကလီၤတုၢ်တၢ်ဟံးပျီန့ၣ်တမံၤအယိ, ကယၢ်ကီၢ်စဲၣ်တၢ်မ့တမ့ၢ်မဲအစၢၤ ဘျးကလီၤတုၢ်တဖၣ် မ့တမ့ၢ် တၢ်မ့တမ့ၢ်မဲအစၢၤသ့ၣ်လၢတၢ်ဘၣ်ယၢ်ဆီၤအလီၢ်ဆိၣ်လၢအစၢၤကလီၤတုၢ်တဖၣ်, ဟံးယုၢ် ဒီး ညးစဲးမဲးကွဲးဟ့ၣ် (skipjack herring), ထီၣ်ခြးစၢၣ်ဒးထၢၣ်(crystal darter), ညးကဝီၤဘီလီၤဝါ(pallid shiner), စလဲးဒၢၣ်မဲးတၢ် (slender maddock), ညးကြဲးဘၢၣ်ဂျး(ဘ) (gravel chub), ညးပုလဲ(စ)ထီးမံန့ၣ်(plains topminnow), ညးဘၢးဖလိၣ်အသု (black buffalo), ညးကဝီၤနါဒဲးမ့ၣ် (pugnose shiner), ညးပဲးဒၢၣ်မဲး(ရ) (paddlefish), ဘလဲးခွဲးတကံၤ ဒုၣ် (Blanchard's cricket frog), ဘလဲးဒုးခဲး (Blanding's turtle), သုၣ်ခဲး (wood turtle), မ့တမ့ၢ် ချီၣ်တံၢ်လၢ အစၢၤ ဘျးကလီၤတုၢ် မ့တမ့ၢ် တၢ်မၤပျဲမၤဖးဆီၤတဖၣ်, နမၤန့ၣ်ဆီၤ မ့တ မ့ၢ် ဟံးန့ၣ်ဆီၤတသ့ဘၣ်.

သဒိၣ်ကီၢ်ခြံး(ရ)

မ့ၢ်ယဟံးန့ၣ် ယသဒိၣ်ကီၢ်ခြံး(ရ) သုခါ?

သ့ဝဲလီၤ, ပုၤလၢဆိၣ်ဒီးတၢ်ဖိၣ်ညးလဲးစ့ၣ်တမံၤ ဒီးဖိသ့ၣ်လၢအသးစါန့ၣ်ဒီး 16 နံၣ်တဖၣ် ဖိၣ်ဒီးဟံးန့ၣ် သဒိၣ်ကီၢ်ခြံး(ရ) အမ့တမ့ၢ် တုၤအု 25 ပိၣ် လၢ အနီၢ်ကစၢ်တၢ်စုးကါအဂီၢ်သ့ဝဲန့ၣ်လီၤ. ဘၣ်ဆၣ်, နဟံးန့ၣ် ကပျၢ်သဒိၣ်ကီၢ်ခြံး(ရ) တဖၣ် တသ့ဘၣ်. မ့ၢ်လၢအဝဲသ့ၣ်မ့ၢ်ဝဲ တၢ်မ့တမ့ၢ်မဲ အစၢၤသ့ၣ် ပြု ထီၣ် ရၤ လီၤ သး ချသးဒံးတဖၣ်လၢတၢ်တြီၤဘၢ်ဆီၤအ ယိန့ၣ်လီၤ (တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအလၢအပဲးတဖၣ်ဆိၣ်ဒဲး လိာ်ကဘျးပၤ 8). လၢကဆါ မ့တမ့ၢ် ကဟံးန့ၣ် သဒိၣ်ကီၢ် ခြံး(ရ) အါန့ၣ်ဒီး 25 ပိၣ် အဂီၢ် တၢ်ပျဲဟ့ၣ်ခွဲးတမံၤလိၣ်ဝဲန့ၣ်လီၤ. တၢ်ယုထံၣ်န့ၣ် တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအုညါဝဲ mndnr.gov/fishing/commercial သုလီၤ.

မ့ၢ်ယဖိၣ် သဒိၣ်ကီၢ်ခြံး(ရ) ကသုလၢဆၢကတီၢ်မနုၤလဲၣ်?

စးထီၣ်လၢလၢအုဖြူ 1 သီ တုၤအု လၢနီၣ်ဝဲဘၢၣ်အသီ 30. ထုတဖၣ်တၢ်ဟံးတုၢ်ဆီၤဒီတနုၤကျၢၤ သ့ဝဲဘၣ်ဆၣ်, တၢ်လဲၤက့ၢ်ဆီၤကသ့ဝဲထဲတဖျါမ့ၢ်ဆုၣ် ထီၣ် တန့ၣ်ရံၣ် တုၤအု မ့ၢ်လီၤန့ၣ်ဝဲအလီၢ်ခဲန့ၣ်ရံၣ်န့ၣ်လီၤ.

မ့ၢ်ယစုးကါ သဒိၣ်ကီၢ်ခြံး(ရ) ငိတဲးဆၣ်လၢတၢ်လီၤမတၢ်ကသ့ဝဲလဲၣ်?

- ဝဲ ဝဲခြံးအုနီၣ်န့ၣ်ရံၣ်န့ၣ်ခဲးရဲလဲဘရီၣ် ကလဲၤစိး မ့တမ့ၢ် စုးခြံးအုနီၣ်ဘုး ထံကျိအဆဲခိၣ်တခီ ချဲဟးထီၣ်အလီၤယ မ့တမ့ၢ် ဘဝဲက့ၢ် ထံဖိကီၢ် န့ဆၢၣ်ကရါၢ် အပူၤန့ၣ်, တၢ်စုးကါ သဒိၣ်ကီၢ်ခြံး(ရ) ငိတဲးဆၣ်တသ့ဘၣ်.
- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢတၢ်မၤနီၣ်ပၤလၢထးဘၣ်န့ၣ်, သဒိၣ်ကီၢ်ခြံး(ရ) လၢတၢ်ဟံးကီၢ်ယၢ်ဆီၤတဖၣ် တၢ်စုးကါဆီၤကသ့ဝဲလၢ ကီၢ်စဲၣ်ထံလီၢ်ကဝီၤခဲလၢဂီၢ်အပူၤ ဒီး သဒိၣ်ကီၢ်ခြံး(ရ)အမ့တမ့ၢ်တၢ်စုးကါဆီၤကသ့ဝဲ ထံထံလီၢ်ကဝီၤလၢတၢ်ဖိၣ်န့ၣ်ဆီၤန့ၣ်လီၤ.

ဒုၣ်တဖၣ်ဒီးပျီဝီတဖၣ်

ယဟံးန့ၣ်ယနီၢ်ကစၢ်အဒုၣ်သုခါ?

လၢတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤအါတက့ၢ်အပူၤ, သ့ဝဲန့ၣ်လီၤ.-

- ပုၤလၢအဆိၣ်ဒီးတၢ်တဲးညးလဲးစ့ၣ် ဒီးဖိသ့ၣ်လၢအသးဆိၣ် ၁၆ နံၣ်အုအဖိလၢ် ဟံးန့ၣ်, စုးကါ, ပုၤ ဒီး ဆီလီၤ ဒုၣ်တဖၣ် လၢအထီဆိၣ်တုၤအု 6 စ့မ့ၢ်ဒိၣ် လၢနီၣ် ဂီၢ်တၢ်ဟံးပျီန့ၣ်တဆိၣ်ဘၣ်အပူၤ လၢတဲးဆၣ်အဂီၢ်သ့ဝဲလီၤ.
- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢတဲးဆၣ်အဂီၢ်အယိ, ဒုၣ်လဲးစ့ၣ်လီၤလီၤဆီဆိတမံၤ ကလိၣ်ဝဲလၢတၢ်ကဟံးန့ၣ် ဒုၣ်တဖၣ်လၢတၢ်ပညိၣ်အဂုၤဂၤ တမံၤမံၤ အဂီၢ်လီၤ.
- နကဘၣ်ဆိၣ်ဒီးတၢ်မ့တမ့ၢ်မဲအစၢၤဘျးကလီၤတုၢ်တၢ်ပျဲဟ့ၣ်ခွဲးတမံၤ လၢကဟံးန့ၣ် ဘလဲးခွဲးတကံၤဒုၣ် (Blanchard's cricket frogs) တဖၣ်အဂီၢ်လီၤ.

လၢတဲးဆၣ်အဂီၢ်မ့ၢ်ယဟံးန့ၣ်ဒုၣ်တဖၣ်ကသ့ဝဲလဲၣ်?

စးထီၣ်လၢလၢမ့ၢ် 16 တုၤအုလၢမံၤရး 31 နံၣ်လၢအဖိၣ်ထွဲထီၣ်သးအံၤအပူၤ.

မ့ၢ်ယပျီက့ၢ် ဒုၣ်တဖၣ် မ့တမ့ၢ် ဘၢၣ်တဖၣ်ကသ့ဝဲလဲၣ်?

တသ့ဘၣ်. ဒုၣ် မ့တမ့ၢ် ဘၢၣ်လၢတၢ်တစုးကါဆီၤတဖၣ် တၢ်ပျဲလီၤက့ၢ်ဆီၤလၢ မံၣ်န့ၣ်ဖိထီၣ်ထံလီၢ်ကဝီၤတခါဂုၤတခါဂုၤ အပူၤတသ့ဘၣ်.

မုၢ်ယုၢ်ဖျါဝိတဖၣ် (ဟံယုၢ်ဒီး ဖျါဝိဖးဒိၣ်တဖၣ်) နိတၣ်ခွဲဆၣ်ကသုခါ?

တသ့ဘၣ်. ဖျါဝိတဖၣ်မုၢ်ဝဲ တၢ်မံလၢတၢ်ဒီးသးယၢ်အိၣ်တဖၣ်ဒီးတၢ်စုးကါအိၣ်တၣ်ခွဲဆၣ်တသ့ဘၣ်. ဖျါဝိအစၢၤသ့ အါမံးအါဒၣ် ဟံယုၢ်ဒီး ဖျါဝိ ဖးဒိၣ်တဖၣ် မုၢ်ဝဲတၢ်မံလၢတၢ်ဒီးသ့တဖၣ်လၢတၢ်ဘၣ်ယိၣ်တၢ်လၢအဂီၢ်လီၤလီၤအိၣ်န့ၣ်လီၤ.

မးစၢၣ်ချိၣ်တၢ်တဖၣ်

မးစၢၣ်ချိၣ်တၢ်အမူတဖၣ်ယဟံးန့ၢ်အိၣ်သ့ခါ?

တသ့ဘၣ်. ကီၢ်စၣ်သဲးစးတြိယတၢ်တဖၣ် မးစၢၣ်ချိၣ်တၢ်အမူတဖၣ်လီၤ. လၢမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်လီၤကစီၤမးစၢၣ်ချိၣ်တၢ်အစၢၤသ့ၣ် ၅၁ အကျါ ခံခဲ-လျှံကလၣ် န့ၣ် အစၢၤဘူးကလီၤတၢ်မုၢ်တဖၣ်တၢ်ဘၣ်ယိၣ်အလီၤအိၣ်လၢအစၢၤကလီၤတၢ်တဖၣ်.

ယဟံးန့ၢ် မးစၢၣ်ချိၣ်တၢ်သံတဖၣ်အကုသုခါ?

ပုၤလၢအိၣ်ဒီးတၢ်ဖိၣ်ညၣ်လဲးစ့ၣ်တမံၤ မုၢ်တမုၢ် ဖိသၣ်လၢအသးစၢၤန့ၢ်ဒီး 16 န့ၣ်တဖၣ် ထၢန့ၢ် မုၢ်တမုၢ် ဟံးန့ၢ်ဝဲ ချိၣ်တၢ် အသံ တဖၣ် အကုဒိတဖျါၣ် တုၤဆူ 24 ခါ မုၢ်တမုၢ် အကုအိၣ်တတဖၣ်တုၤဆူ 48 ခါသ့လီၤ. တဘၣ်မုၢ် မးစၢၣ်ချိၣ်တၢ် လၢအစၢၤဘူးကလီၤတၢ် မုၢ်တမုၢ် တၢ်ဘၣ်ယိၣ် အလီၤ အိၣ် လၢအစၢၤကလီၤ တၢ်တဖၣ်ဘၣ်.

- တၢ်ထၢဖိၣ်ချိၣ်အကုအံၤတၢ်ပျဲအိၣ်စးထီၣ်လၢ လါမုၢ် 16 သီ တုၤဆူလၢပုၤတြုၤအါရံၤအကတၢ်တသီ န့ၣ်လၢအတိၢ်ထွဲထီၣ်သးအံၤ အပူၤန့ၣ်လီၤ.
- ဝဲ စးဒြိအုးနံထံကျိအပူၤ နထၢန့ၢ် မးစၢၣ်ချိၣ်တၢ်အကုတဖၣ်တသ့ဘၣ်.
- စံတြိမးစၢၣ်ချိၣ်တၢ်တဖၣ်နဟံးန့ၢ်အိၣ်တသ့ဘၣ်.
- မးစၢၣ်ချိၣ်တၢ်အကုတဖၣ် ပုၤပုၤအိၣ် မုၢ်တမုၢ် ဆါအိၣ်တန့ၢ်ဘၣ်.

ရဲးတဖၣ်

ယဟံးန့ၢ်ယရဲးတဖၣ်သ့ခါ?

ပုၤအိၣ်ပုၤအိၣ်တဖၣ်လၢအအိၣ်ဒီးထံလီၤကီၢ်ဖိတၢ်ဖိၣ်ညၣ်လဲးစ့ၣ်တမံၤဟံးန့ၢ်ဒီးစိာ်အုၤဝဲးစထၢဖးတးရဲး (တန့ၢ်အနမည စၣ်ဥညအနံ 16) ဒီးစနးဖုရဲး (ညၣ်စၣ်ဥည)လၢအနီၢ်ကစၢ်တၢ်စုးကါအဂီၢ်သ့ဝဲလီၤ.

ယဟံးန့ၢ်ရဲးမနုၤတဖၣ်သ့လဲၣ်?

- ဝဲးစထၢဖးတးရဲး - အကုအထီကဘၣ်မုၢ်ဝဲ 4 ဒီး 5½ စုမုၢ်ဒိၣ်အဘၢၣ်စၢၤ, တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်အတၢ်ဟံပနီၣ် ၇ ဘၣ်န့ၣ်လီၤ.
- ဘၣ်ဆၣ်, ရဲးတဖၣ်လၢ ပုၤစုးကါအိၣ်လၢရဲးတၢ်ယုၢ်ပြၢတဖၣ်အပူၤ ဒိၣ်န့ၢ် ၄ စုမုၢ်ဒိၣ်သ့ဝဲန့ၣ်လီၤ.
- စနးဖုရဲး - အဒိၣ်အလၢအဆးကတၢ်ဘၣ်ထွဲဒီးအကုအထီကဘၣ်မုၢ်ဝဲ ၁၂ စုမုၢ်ဒိၣ်ဒီးတၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်အတၢ်ဟံပနီၣ်ကမုၢ် သၢဘၣ်န့ၣ်လီၤ. အခုအခါမုၢ်ဝဲလၢယုၤလဲ ၁ သီတုၤဆူ လါအုၤဖျၢၣ် 30 သီ န့ၣ်လၢအတိၢ်ထွဲထီၣ်သးအံၤန့ၣ်လီၤ.
- ရဲးအကလၣ်အကုအကတဖၣ် တၢ်ပုၤန့ၢ်အိၣ်သ့ဝဲဒၣ်လၢ ပနီၣ်တၢ်ကပုၤအါတၢ်ဖိအအိၣ်န့ၣ်လီၤ. ၣ်

ရဲးတၢ်ယုၢ်ပြၢတဖၣ်တစီမီၤ?

ထံလီၤကီၢ်ဖိတဖၣ်လၢအသးစၢၤန့ၢ်ဒီး 18 န့ၣ် ဟံးန့ၢ်, ဒီးန့ၢ်, ဒီးလဲ ဒီး ဆါလီၤ ရဲးတဖၣ်တုၤဆူ 25 ဘၣ် လၢရဲးတၢ်ယုၢ်ပြၢလၢ တမုၢ်နီၢ်ကစၢ်အ ဘျူးတမံၤအဂီၢ်သ့ဝဲလီၤ. ရဲးကိးဘၣ်ဒဲးကဘၣ်ထီၣ်န့ၢ် 4 စုမုၢ်ဒိၣ်န့ၣ်လီၤ.

မုၢ်နကထီၣ်ရဲးအကုအထီဒဲလဲၣ်?

ထီၣ်အကုဒိၣ်ထီၣ်အထီ (ရဲးအဖိဒိၣ်အကုပုၤ) စးထီၣ်လၢအကီၢ်ဘိအဖိဖိၣ် တုၤဆူ အမံခံတက့ၢ်. တၢ်ထီၣ်တၢ်ပိးလီၤအံၤ ကဘၣ်ထီၣ်ဝဲတၢ် အကျိၤလီၤလီၤတဘီ လၢရဲးအကုကုၣ်သကူးအံၤအဖိဒိၣ်န့ၣ်လီၤ.

ယကဘၣ်ဟံးန့ၢ်ရဲးတဖၣ်ဒဲလဲၣ်?

နမုၢ်သးအိၣ်စုးကါ ထုတဖၣ်, စၢတဖၣ် မုၢ်တမုၢ် ပနီၣ်ကပိးလီၤအကတဖၣ်, နကလိၣ်ဘၣ်ဝဲ တၢ်တခွဲညၣ်လဲးစ့ၣ်တမံၤ. လၢဟံယုၢ်ဒီး လဲးစ့ၣ်တမံၤန့ၣ်လီၤ. လၢနကဖိၣ်ရဲးတဖၣ်အဂီၢ် နတဘၣ်စုးကါ ကျိတဖၣ်, ချိၣ်တဖၣ်, ဘိတဖၣ်, တၢ်လၢအခိၣ် စုတဖၣ်, တၢ်လၢအပိးဖးထီၣ်သ့တဖၣ်, ကသံၣ်ကသီတဖၣ်, ထူၣ် မုၢ်တမုၢ် တၢ်အသးအကလၢအမၤဟးဂုၢ်ဟးဂီၢ်တၢ်သ့တဖၣ် နိတမံၤဘၣ်.

ယဟံးန့ၢ်ရဲးအဒိၣ်တဖၣ်သ့ခါ?

DNR တၢ်ပျဲဟ့ၣ်ခွဲးတမံၤလိၣ်ဝဲလၢနကဟံးန့ၢ်ရဲးအဒိၣ်တဖၣ်အဂီၢ်လီၤ.

ယပျါလီၤရဲးတဖၣ်လၢမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အပူၤသ့ခါ?

တသ့ဘၣ်. ရဲးလၢပုၤတစုးကါအိၣ် မုၢ်တမုၢ် ပုၤတသးလီၤလၢဘၣ်အိၣ်တဖၣ် တၢ်ပျါလီၤကွဲၣ်အိၣ်လၢမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် ထံလီၤကစီၤအပူၤတသ့ဘၣ်.

မုၢ်ယကဘၣ်လၢဟံးန့ၢ် တၢ်ဟးကသုၣ်မၤဖုးရဲးလဲးစ့ၣ်တမံၤလၢတၢ်လီၤဖဲလဲၣ်?

လဲးစ့ၣ်န့ၣ်တၢ်ပျဲန့ၢ်အိၣ်လၢ လီၤပုၤယံးအဖိဒိၣ် (mndnr.gov/buyalicense)သ့, လၢ ELS အခါၣ်စးအအိၣ်သ့ မုၢ်တမုၢ်ဖိဖျါလီၤတံစိ (888-665-4236) န့ၣ်သ့လီၤ.

တၢ်ဟူးဂၢ်ဖဲးမၤလၢအတဖိးဒီးသဲးတဖၣ်

- နမ့ၢ်ဖိၣ်န့ၣ်ညှိတဘျၣ် (ပၣ်ယုၣ်ဒီး rough fish) ဒီးနတဆိၣ်ဒီးတပညိၣ် လၢကစူးကါအီၤလၢတၢ်နီၣ်တမံၤအကီၢ်ဘၣ်န့ၣ်, နကဘၣ်ပျဲလီၤကခါ က့ၤ အီၤလၢထံအံၤအကျိၣ်တဘျီယီၤန့ၣ်လီၤ. နမၤလၢကီၢ်ဂီၤညှိတဘျၣ်ခိဖျိတၢၢ်ကီၢ်အီၤ, မ့တမ့ၢ် အကူအကူတမံၤဂ့ၤတမံၤဂ့ၤ, လၢထံလီၤ သကၢၤ အဖီ ခိၣ်, လၢထံကၢၢ်န့ၢ်, မ့တမ့ၢ် ဆူထံကျိၣ် တသ့ဘၣ်.
- နတၢၢ်ကီၢ်တၢ်ကမ့ၢ်တဖၣ် (ပၣ်ယုၣ်ဒီးညှိ မ့တမ့ၢ် တၢ်ဖိတၢ်လံးအကၢတဖၣ် အကူအကူတမံၤဂ့ၤတမံၤဂ့ၤ)ယ မ့တမ့ၢ် ခဲမ့ၣ်ကၢၢ်တဖၣ်ဆူ ကမ့ၢ်ထံခိၣ်နီၣ်ကျိၣ်တဖၣ်, မ့တမ့ၢ် လၢထံကၢၢ်န့ၢ် တသ့ဘၣ်.
- နတၢ်လီၤ ညှိအကူအကူတဖၣ် မ့တမ့ၢ် တၢ်ဖိတၢ်လံးအကၢတဖၣ် (ညှိအဆၣ်တဖၣ်) ဆူထံခိၣ်နီၣ်ကျိၣ် လၢကထုးန့ၢ်ကွဲန့ၣ်ညှိ တသ့ဘၣ်.
- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢန့ၣ်လီၤအိၣ်အဝဲသ့ဆူ DNR ဝဲၤကျိၣ်အယိ, နပံးန့ၢ် မ့တမ့ၢ် ဖိၣ်ဆူ ညှိငက့အဝါ, ညှိရဲ(ဖ), ကစီၤကျိၣ် ညှိ ကီၢ် ဘၣ်, ညှိငက့အသ့, ညှိငက့ခိၣ်ခိၣ်, တပၢ်ငက့ မ့တမ့ၢ် ညှိငက့စုလဘၣ် တသ့ဘၣ်. နမ့ၢ်ဖိၣ်ညှိငက့အသ့, ညှိငက့ခိၣ်ခိၣ်, တပၢ်ငက့, မ့တမ့ၢ် ညှိငက့စုလဘၣ်န့ၣ်, ကွဲၤလံၤကဘျီပ 8 တက့ၢ်.
- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢန့ၣ်လီၤအီၤလၢ ပုၤအိၣ်ဒီးလဲးစုၣ်တကၢလၢအမၤ ပနံၣ်ကၢၤ, နီၣ်တကၢ တၢ်ဖုးထီၣ်ညှိဖိ မ့တမ့ၢ် တၢ်ဘျၣ်ထံကျိၣ်ဆၣ်ဖိကီၢ်ဖိ အဆိၣ်ဘၣ်န့ၣ်, ညှိကွဲ(ရ), ညှိဆၣ်ဝါ, မ့တမ့ၢ် ညှိခိၣ်စကီၢ် (ညှိတူလံၤဘဲ) တဖၣ် နပုၤအီၤ မ့တမ့ၢ် ဆါအီၤတသ့ဘၣ်.
- နပျၢ်လီၤကီၢ် တခွဲဆၣ်ဆူ ထံလီၤကစီၤတခါခါအပူၤ မ့တမ့ၢ် ထိးကလံၤတဖၣ်ဆူ မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ်တၢ်လီၤတတီၤ တီၤအပူၤတသ့ဘၣ်.

လၢချဲဒီးလုၣ်တံၢ်တၢ် စီၣ်ဆူတၢ်တၢ်ပၣ်ပနီၣ်တဖၣ်အကီၢ် ကွဲၤလံၤကဘျီပ 9 တက့ၢ်.

တၢ်ပျဲဟ့ၣ်ခွဲးတဖၣ်

မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ် DNR တၢ်ပျဲဟ့ၣ်ခွဲးတမံၤလိၣ်ဝဲလၢ-

- တၢ်ထံးသ့ၣ် ထံခိၣ်နီၣ်ကျိၣ်တၢ်မ့ၢ်တၢ်ဘိတဖၣ်, တၢ်စူးကါခဲမ့ၣ်ကၢၢ်တဖၣ် ဒီး တၢ်မၤတၢ်ကူးတဲာ်တၢ်တမံၤမံၤလၢတၢ်ကပၤဆူခဲၣ် ကျဲတၢ်ခဲတၢ်မဲတဖၣ် လၢကမ့ၢ်ထံလီၤကစီၤတတီၤတီၤအပူၤ.
- တၢ်မၤပနီၣ်ညှိ မ့တမ့ၢ် တၢ်ဘျီခဲလီၤတၢ်ပနီၣ်လၢညှိအလီၤဒီးတၢ်ပျဲကွဲၤအဝဲသ့ဆူထံကျိၣ်.
- တၢ်ထၢဖိၣ်ညှိကပျီဒ်ဖိတဖၣ်လၢညှိထီၣ်နီၣ် မ့တမ့ၢ် ထံကျိၣ်လၢတၢ်ပၣ်ပနီၣ်ယၢ်အီၤတဖၣ်အပူၤ မ့တမ့ၢ် ထံလီၤကစီၤတဖၣ်လၢဘၣ်အဘၣ်က့ ဘၣ်ကဲ အါတက့ၢ်အပူၤ.
- တၢ်မၤတၢ်ဖိၣ်ညှိတၢ်ပြဲတဖၣ်.

တၢ်ပျဲဟ့ၣ်ခွဲးတမံၤလၢကီၢ်ရၣ်ပၤကီၢ်ခိၣ်ကလိၣ်ဝဲလၢ တၢ်ဟူးတၢ်တၢ်ဂၢၤတဖၣ်လၢဘၣ်တၢ်မၤအီၤလၢထံခိၣ်နီၣ်ကျိၣ် မ့တမ့ၢ် ထံလီၤသကၢၤအဖီခိၣ် အကီၢ် ပၣ်ယုၣ်ဒီးတၢ်ဖိၣ်ညှိတၢ်ပြဲတဖၣ်လီၤ.

လၢတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၣ်ဆူညါအကီၢ်ကွဲၤ mndnr.gov/permits မ့တမ့ၢ်ဆဲးကျိးဘၣ်နခိၣ်တၢ်လီၤတၢ်မၤညှိဂ့ၢ်ဖိအဝဲၤဒၢး Fisheries Office (ကဘျီပ 90) တက့ၢ်.

ကီၢ်စၢဖိၣ်အတၢ်ဆိၣ်ထွဲမၤစၢၤ လၢတၢ်ဒီသဒၢပၤယၢ်ညှိလၢပုၤတခွဲလီၤကွဲအီၤ တဖၣ်အကီၢ်

မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ် အတၢ်ချၢတၢ်န့ၢ်သါထူးထူးတီၤတီၤန့ၣ် ပုၤကီးဂၤ သ့ၣ်ခသးခဘၣ်အီၤန့ၣ်လီၤ. ဝဲန့ၣ်ပုၤ တခွဲဘီ, လုၣ်ထွဲသ့ၣ်, မ့တမ့ၢ် တၢ်လီၤကွဲ ကီၢ်ယၢ် (gear) အကၢတခွဲဖိန့ၣ်, နဟ့ၣ်လီၤကီၢ်စၢဖိၣ် အတၢ်ထူးထီၣ် သ့စွဲးပီးလီၤအခိၣ်သ့န့ၣ်လီၤ. အဝဲရကၢၤကီၢ်စၢဖိၣ် ညှိဒီးတၢ်မံၤလၢ တၢ်တီၤစၢၤမၤစၢၤ ဟ့ၣ်လီၤကခါက့ၤဝဲ စုဆိၣ်ထွဲတဖၣ် ဆါဆူ ကီၢ်စဲၣ် တဖၣ် ခိဖျိစူးကါ တၢ်အခိၣ်အတဲာ်တမံၤ လၢအဒီးသန့ၤထီၣ်သးလၢ တၢ်တခွဲညှိ လဲးစုၣ် လၢတၢ်ဆါလီၤအီၤတဖၣ် ဒီးကီၢ်စဲၣ်အါအဟီၣ်ခိၣ် လီၤကစီၤအဖိၣ်န့ၣ်လီၤ. စုဆိၣ်ထွဲ တဖၣ်အါ ဆိၣ်ထွဲမၤစၢၤ တၢ်ကွဲၤစုၣ်ကယၢ် ညှိ အနီၣ်ဂံၢ်, တၢ်ယုထံၣ်သ့ၣ်ညါတၢ်, တၢ်မူတၢ်မဲညိန့ၢ် ဆိၣ်အလီၤ အတၢ်တီၢ်ကျဲၤတဖၣ်, ဒီးတၢ်ထံးဂံၢ်ထံးဘါတဖၣ်လၢ အဘၣ်ထွဲဒီး တၢ် တခွဲညှိ အခွဲးအယၢ်, တၢ်ယုထၢပၣ်လီၤပုၤမၤတၢ်ဖိအသိ, ဒီးတၢ်ပံးယၢ်ပၤယၢ်တၢ် တဖၣ်န့ၣ်လီၤ.



တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလၢလီၤဆီဆိတဖၣ်

နီၣ်လၢအိၣ်ဒီးတၢ်ပၤဆၢရဲၣ်ကျဲၤလုၤတၢ်လုၤတီၢ်တၢ်တဖၣ်

နီၣ်ဆါဖျၢၣ်လၢမၢ်နီၣ်စိထီၣ်အပူၤ တၢ်ပၤဆၢရဲၣ်ကျဲၤဆီလၢ တၢ်အၢၣ်လီၤဆီလီၤတဖၣ်ဒီး DNR တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ်လီၤ. တၢ်တဖၣ်ညၢၣ် တၢ် ထၢဖီၣ်ဂံၢ်ဖီၣ် ဝဲနီၣ်လၢအိၣ်ဒီးတၢ်ပၤဆၢရဲၣ်ကျဲၤလုၤတၢ်လုၤတီၢ်တၢ်တဖၣ်အပူၤ ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ်ကဆိတလဲအသးလၢဒီးတနံၣ်ညါဆံးအပူၤ ဒ်သးတၢ်ကရဲၣ်သဲကတီၤ ညၢၣ်အနီၣ်ဂံၢ်တဖၣ်အတၢ်အိၣ်ကၢအိၣ်မိးအဂီၢ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ်မ့ၢ်ဆိတလဲသးအယီၤ, တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤတဖၣ်တၢ်ကတီၣ်ဖျါ ထီၣ်ဆီလၢ ကမုၢ်တၢ်ထီၣ်စံၣ်လီၤချဲအလီၤတဖၣ်, DNR ပှ်ယဲၤသန့ ဒီး လံာ်တၢ်ကစီၣ်တဖၣ်အပူၤန့ၣ်လီၤ.

မံလဲးနီၣ် ဟ်ယုာ်ဒီးထံကျိၤတဖၣ်တူၤဆူၤကီၢ်ဆၢတၢ်ဟ်ဖျါထီၣ်ဆီတဖၣ် (အုန့ၣ်, ဂြိၣ် ဒီး မံလဲးနီၣ် ကီၢ်ရၣ် တဖၣ်). တၢ်သိၣ်တၢ်သီ တၢ်ဘျၢတဖၣ်လၢ ညၢၣ်ဝီလဲ, ကလံးစိးညၢၣ်ဖဲ, ညၢၣ်ဘူး(၈)ကီၢ်ပုၤအိၣ်, ညၢၣ်တုလံာ်ဘံ, ဒီးညၢၣ် စၢၤသ့ၣ် အက တဖၣ်တၢ်ကဟ်ဖျါထီၣ်ဆီလၢ ကမုၢ်န့ၣ်လီၤဘၣ်တၢ်လီၤတဖၣ် ဒီး DNR ပှ်ယဲၤသန့ mndnr.gov/millelacslake န့ၣ်လီၤ.

ရဲၤဒ် နီၣ်, အဖီခိၣ် ဟ်ယုာ်ဒီး ရှိတလုာ်ထံကျိၤဖီ ဒီး ထဲမရး ထံကျိ (ဘၣ်လဲၣ်ထီၣ်မံၣ် ကီၢ်ရၣ်) . ရဲၤဒ် နီၣ်အတၢ်နီၤလီၤတဖၣ်လၢအဆိၣ်လၢ ရဲၤဒ် နီၣ် ပုၤအုဒးယါဖိတၢ်ကွၢ်ထီဒီသးအန့ၣ်ဆၢၣ်ဆံး ဆိၣ်ဘူးဒီး ပုၤတမ့ၢ်ကရူၢ်ကရူၢ်တဖၣ်လၢတၢ်တဖၣ်ဟ်ယုာ်ဆီဖီဖျါ ကလုာ်ဖျၢၣ်စၢၤသ့ၣ်ဆံး အကီၣ် ကး ကရၢ အတၢ်ဟ့ၣ်စိဟ့ၣ်ကမိးလီၤလီၤဆီဆိန့ၣ်လီၤ.

- ကလံးစိးညၢၣ်ဖဲ- အနီၣ်အိၣ် 30-40 စုမုၢ်ဒိၣ်တၢ်ကဘၣ်ပျၢ်ကွၢ်ဆီတဘျီယီန့ၣ်လီၤ. တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်ဟ်ပနီၣ်မ့ၢ်ဝဲသဘၣ်, 40 စုမုၢ်ဒိၣ်ဆူအဖီခိၣ်တၢ်ပျဲဟ့ၣ်ခွဲးထဲတဘျီလီၤ.
- ညၢၣ်ဝီလဲ- တၢ်တြိယာ်တဖၣ် မုတမ့ၢ် တၢ်ဆိတလဲတဖၣ် တၢ်ကတီၣ်ဖျါထီၣ်ဆီ လၢကမုၢ်န့ၣ်လီၤဘၣ်တၢ်လီၤတဖၣ် ဒီး DNR ပှ်ယဲၤသန့ န့ၣ် လီၤ. ပုၤကညီတကၤအကီၢ်စဲၣ်ဒီတဘျီထီၣ်တၢ်ဟ်ပနီၣ် တဘျီဟ်ယုာ်ဆီန့ၢ်ဒီး ရဲၤဒ်နီၣ်ညၢၣ်ဝီလဲအဲဆံးတနံၣ်ဘၣ်တနံၣ် ထၢၣ် တၢ်ဟ်ပနီၣ် ဘၣ်.

ထံလီၤကဝီၤတဖၣ်လၢအိၣ်ဒီး တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလၢတၢ်မၤကွၢ်အီၤတဖၣ် ဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလၢအလီၤဆိတဖၣ်

တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ်ဆံးလီၤဆီလီၤအသးဒီး ကီၢ်စဲၣ်ဒီတဘျီ မုတမ့ၢ် ကီၢ်ဆၢထံစိးနီၣ်စိ တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ်ဒီးမၤဆိတၢ် အသး လီၤ. မုတမ့ၢ်ဘၣ်လၢတၢ်မၤနီၣ်ဟ်အယီၤန့ၣ်, တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢထီၣ်ရီၤတဖၣ်, တၢ်အဆူအခါတဖၣ်, တၢ်ဟ်ပနီၣ်တဖၣ်, ကီၢ်ဆၢထံစိးနီၣ်စိ တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ်, တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်, ဒီး တၢ်စီဆၢတၢ် တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ်ဝဲလၢၣ် တၢ်စူၤကါဆီလၢထံလီၤကဝီၤတဖၣ်ဆံးန့ၣ်လီၤ. နမ့ၢ် သးအိၣ်ဟံးန့ၢ်ညၢၣ်လၢအနီၣ်ကစၢ်ဆိထဲသး တၢ်အနီၣ်အလီၤ တၢ်တြိယာ်လီၤလီၤဆီဆိတဖၣ် မုတမ့ၢ် တၢ်အနီၣ်အလီၤ တၢ်တြိယာ်လၢတၢ်မၤကွၢ်အီၤ တဖၣ်အယီၤ, ညၢၣ်ဆံးကဘၣ်ဆိၣ်တၢ် ဒီတဘျီတဟးဂုၤဟးဂီၢ်နီၣ်စိ ဒ်သးတၢ်ကဟ်ဂံၢ်ဟ်ကျိၤညၢၣ်ဆံးအနီၣ်အလီၤလၢအမိးဒီးသဲစး ပၢ်လၢနက တၢ်ကတီၤလၢ ကဆိၣ်ညၢၣ်ဆံးန့ၣ်လီၤ. တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ် တၢ်ဟ်ဖျါထီၣ်ဆီဖဲတၢ်န့ၣ်လီၤဘၣ်အလီၤတဖၣ်ဘၣ်ဆၢ, ဝဲန့ၣ်ဆိလၢ ကီၢ်ဆၢ ထံလီၤကဝီၤတဖၣ်အဖီခိၣ်အခါ, မၤလီၤတၢ်နဲ လၢ ကသမံသမိးကွၢ်တၢ်နီၤဖးအကတဖၣ်ဆိၣ်လၢလံာ်ဖိလံာ်ဆၢဆံးအပူၤ ဒီး ကီၢ်စဲၣ်တၢ်သိၣ် တၢ် သီတၢ်ဘျၢအကတဖၣ်တက့ၢ်. တၢ်နီၣ်-တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ်ဟ်ဖျါလီၤတၢ် တနံၣ်ဘၣ်တနံၣ်တၢ်ဟ်ပနီၣ်တမံၤလၢနီၣ်ဆံးအဂီၢ် ဒီး အကတဖၣ် ဟ် ဖျါ လီၤတၢ်တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်ဟ်ပနီၣ်တမံၤန့ၣ်လီၤ. ကွၢ်တၢ်အနီၣ်အလီၤတဖၣ်ဖဲလံာ်ကဘျီပ 12 တက့ၢ်.

တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ်ဆံး ပညီၣ်လၢကမၤဂုၤထီၣ် တၢ်ဖီၣ်ညၢၣ်အကၢ်အစိ မုတမ့ၢ် ဟ့ၣ်လီၤတၢ်ခွဲးဂုၤယာ်ဘၣ်လီၤဆိတဖၣ်လီၤ. DNR ညီန့ၢ်သမံထံတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ်ဆံး ဒီး လိာ်ဘၣ်နတၢ်လုၤဟီၤထွဲးမၤထွဲးတၢ် ဒ်သးကမၤလီၤတၢ်တၢ်ကဲထီၣ်လီၤထီၣ်လီၤ.

ထံဖိကီၢ်ဖိတၢ်မံၤလံာ်လီၤအိၣ်ကဒုတဖၣ် (National Wildlife Refuges) ကအိၣ်ဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢလၢအလီၤဆီလီၤသးတဖၣ်လီၤ.

ဝံသးစုၤသမံသမိးကွၢ် U.S. ညၢၣ်ဒီးတၢ်မံၤလံာ်တၢ်ဖဲမၤဆိၣ်ထွဲ U.S. Fish and Wildlife Service: 612-713-5360.

ဘဲကွၢ် ထံဖိကီၢ်ဖိကရၢၢ်

ဒ်သးကဒီဆၢက့ၢ် တၢ်မၤပျဲမုးဘၣ်ထွဲဒီး တၢ်မုတမ့ၢ်စဲၣ်သ့ၣ်ပြုထီၣ်ရၢၤလီၤသးချူသးဒ်တဖၣ်အတၢ်ဟ်အိၣ်ထီၣ်သးအဂီၢ်, ဖိကရၢၢ်ဆံးဟ့ၣ်တၢ်ပျဲထဲ တဖၣ်ဆၢလၢပုၤကညီတဖၣ်အီၤတဖၣ် လၢနီၣ်အိၣ်လၢတၢ်ပုၤတဖၣ်အပူၤ ဒီးတြိယာ်တၢ်စူၤကါနီၢ်ကစၢ်ချံကဘီတဖၣ် ဒီးကဘီယုၤထီၣ်ဖိတဖၣ်အတၢ်မံၣ် လီၤ လၢနီၣ်တဖၣ်ဆံးအဖီခိၣ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျၢတဖၣ်ဆံးတၢ်တဖၣ်ကါဆီလၢ ရူနီၣ်, ခါဘၣ်ထီၣ်ကါမၢ်, န့ၣ်မ့ၣ်, ခရုနီၣ်, ဒီး စနံပုး နီၣ် တဖၣ်အဂီၢ်ဘၣ်. ဒ်သးကဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤ ဆါထီၣ် ဆဲးကျိး ဘဲကွၢ်ထံဖိကီၢ်ဖိကရၢၢ် (218-283-6600) တက့ၢ်.

နိဂုံး (ဒီထံ)

A **အဂ္ဂနီ (AGNES LAKE), ဒီးကလစ် ကီရ် (Douglas) ညဉ်ဘူး(စ)ကီရ်ပူဆံ ဒီး ညဉ်ဘူး(စ)ကီရ်ပူဆံ** - စးထီၣ် 12-20 စုမာ်ဒိၣ် ခဲလက် တံကဘဉ် ပျံ ကွံၣ် ဆီတဘျီယံ. ဒိၣ်န့ၣ် 20 စုမာ်ဒိၣ်တံပျဲဒီးန့ၣ်ထဲ 1 ဘဉ်.

အဂ္ဂနီ (AITKIN LAKE), ဟ်ပုၣ်ဒီးလီကဝီလောတဘဉ်ညါဆီ ဒီး အဂ္ဂနီဖျဲအာၣ် (Aitkin Flowage) အဂ္ဂနီ ကီရ် (Aitkin) - ကွံၣ် ဘးခဲဒါနီ (Big Sandy Lake).

အလဲးစဲအင်နီ (ALEXANDER LAKE), မီရီးစာၣ်ကီရ် (Morrison) ကလံးစီးညဉ်ဖဲ - စးထီၣ် 24-36 စုမာ်ဒိၣ် ခဲလက် တံကဘဉ် ပျံကွံၣ်ဆီ တဘျီယံ. တံပျဲဒီးန့ၣ် ဘဉ်တံတံဟ်ပုၣ်နီၣ်မာ် 3 ဘဉ်, ဒိၣ်န့ၣ် 36 စုမာ်ဒိၣ်ထဲ 1 ဘဉ်.

အမဲလယုၣ်နီၣ် (AMELIA LAKE), ပီခိ (Pope) ညဉ်ဆာနဲ - တနံဘဉ်တနံတံဟ်ပုၣ်နီၣ် အဘဉ် 10.

အဲဒြူနီၣ် (ANDREW LAKE), ဒီးလေးစ် (Douglas) ညဉ်ဆာနဲ - တနံဘဉ်တနံတံဟ်ပုၣ်နီၣ် အဘဉ် 10.

အဲဒြူစံယုၣ်နီၣ် (ANDRUSIA LAKE), ဘဉ်လီၣ်ထြဲမံၣ်ကီရ် (Beltrami) ကွံၣ် ခဲစဲနီၣ် တံဘျဲစဲလီၣ်သး (Cass Lake Chain).

အဲနီၣ် (ANN LAKE), ခဲဘဉ်ကီရ် (Carver) ညဉ်ဘူး(စ)ကီရ်ပူဆံ - ထဲ မိၣ်-ဒီး-ပျံကွံၣ်. ကလံးစီးညဉ်ဖဲ - စးထီၣ် 24-36 စုမာ်ဒိၣ်ခဲလက် တံကဘဉ် ပျံကွံၣ် ဆီတဘျီယံ. တံပျဲဒီးန့ၣ်ဘဉ်တံတံဟ်ပုၣ်နီၣ်မာ် 3 ဘဉ်, ဒိၣ်န့ၣ် 36 စုမာ်ဒိၣ်ထဲ 1 ဘဉ်.

အဲနီၣ်ဘဲထံနီၣ် (ANNIE BATTLE LAKE), ဟ်ပုၣ်ဒီး ထံကွံၣ်ကီရ်ဖိဆူ စီလံၣ်စတားနီၣ် (Molly Stark Lake) ဒီး ထံထံ **ဆူ ဘလေးနီၣ် (Blanche Lake), ဆီတံထုလ်ကီရ် (Otter Tail) တံၣ်တြီယံတံစုကါ ကံသဝံဒီးဆံၣ်လဲး** ထြဲန့ၣ်မိၣ်တံၣ် တဖၣ်, ထံဖိလဲးစဲရံတဖၣ်, ထးပျီထံလီၣ်သးကတဖၣ် (augers), ဒီးတံယုညဉ်ဆံၣ်လဲးထြဲန့ၣ် မိလဲး ဆကတဖၣ်လီၣ်. ညဉ်ဆာနဲ - တနံဘဉ် တနံ တံဟ်ပုၣ်နီၣ်မာ် 5 ဘဉ်. ကလံးစီးညဉ်ဖဲယုၣ် ညဉ်ဘူး(စ)ကီရ်ပူဆံ ဒီး ညဉ်ဘူး(စ)ကီရ်ပူဆံ - ထဲဒၣ် မိၣ်-ဒီး-ပျံကွံၣ်. ညဉ်တြီယံ- တံပျဲဒီးန့ၣ်ဘဉ်တံတံဟ်ပုၣ်နီၣ်မာ် 5 ဘဉ်.

အဲရီယးနီၣ် (ARROWHEAD LAKE), ဗြို ကီရ် (Crow Wing) ကွံၣ် ဝးဖဲရံ တံဘျဲစဲလီၣ်သး (Whitefish Chain).

အဲရီနီၣ် (ASH LAKE), စူးလူဝဲစ် ကီရ် (St. Louis) ကလံးစီးညဉ်ဖဲ - စးထီၣ် 24-36 စုမာ်ဒိၣ်ခဲလက်တံကဘဉ်ပျံကွံၣ်ဆီတဘျီယံ. တံပျဲဒီးန့ၣ်ဘဉ်တံ တံဟ်ပုၣ်နီၣ်မာ် 3 ဘဉ်, ဒိၣ်န့ၣ် 36 စုမာ်ဒိၣ် ထဲ 1 ဘဉ်.

B **ဘါနီ (BALM LAKE), ဘဉ်လီၣ်ထြဲမံၣ်ကီရ် (Beltrami) ညဉ်ဘူး(စ)ကီရ်ပူဆံ ဒီး ညဉ်ဘူး(စ)ကီရ်ပူဆံ** - စးထီၣ် 14-20 စုမာ်ဒိၣ်ခဲလက် တံကဘဉ် ပျံကွံၣ်ဆီ တဘျီယံ. ဒိၣ်န့ၣ် 20 စုမာ်ဒိၣ် တံပျဲဒီးန့ၣ်ထဲ 1 ဘဉ်.

***အဘီ- (BALSAM) အကမါ ဟ်ပုၣ် Haskell ဒီး Scrapper အကမါတဖၣ် (Itasca) ကလံးစီးညဉ်ဖဲ** - စးထီၣ် 24-36 စုမာ်ဒိၣ် ခဲလက် တံကဘဉ်ပျံကွံၣ်ဆီတဘျီယံ. တံပျဲဒီးန့ၣ်ဘဉ် တံ တံဟ်ပုၣ်နီၣ်မာ် 3 ဘဉ်, ဒိၣ်န့ၣ် 36 စုမာ်ဒိၣ် ထဲ 1 ဘဉ်.

ဘူးစ်နီၣ် (BASS LAKE), ဘူးစ်ဒီး နီၣ်ပဲးစူး (Cohasset), အဲထံၣ်စကး ကီရ် (Itasca) ညဉ်ဆာနဲ - တနံဘဉ်တနံတံဟ်ပုၣ်နီၣ် မာ် 5 ဘဉ်.

ဘူးစ်နီၣ် (BASS LAKE), ဘူးစ်ဒီး အဲဒဲးဝုဒ် (Underwood), ဆီတံထုလ် ကီရ် (Lake) ညဉ်ဆာနဲ - တနံဘဉ်တနံတံဟ်ပုၣ်နီၣ် မာ် 5 ဘဉ်.

ဘူးစ်နီၣ် (BASS LAKE), ဘူးစ်ဒီး ဘူးထြဲ (Burtrum), တီးကီရ် (Todd) လီၣ်နီၣ် ကလံးစီး (north of Long Lake), တကဟ ညဉ်ဝီလဲ - တံပျဲဒီးန့ၣ်ဘဉ်တံ တံဟ်ပုၣ်နီၣ်မာ် 2 ဘဉ်. ညဉ်ဘူး(စ)ကီရ်ပူဆံ - တံပျဲဒီးန့ၣ်ဘဉ်တံတံဟ်ပုၣ်နီၣ်မာ် တဘဉ်. ကလံးစီးညဉ်ဖဲ - တံပျဲဒီးန့ၣ်ဘဉ်တံ တံဟ် ပုၣ်နီၣ်မာ် သးဘဉ်, အဲဒိၣ်န့ၣ် 26 စုမာ်ဒိၣ်ခဲလက် တံကဘဉ်ပျံကွံၣ်ဆီတဘျီယံ.

ဘူးစ်ဝုဒ်နီၣ် (BASSWOOD LAKE), နီၣ် ကီရ် (Lake) ကလံးစီးညဉ်ဖဲ - စးထီၣ် 24-36 စုမာ်ဒိၣ်ခဲလက် တံကဘဉ် ပျံကွံၣ်ဆီတဘျီယံ. တံပျဲဒီးန့ၣ် ဘဉ် တံ တံဟ်ပုၣ်နီၣ်မာ် 3 ဘဉ်, ဒိၣ်န့ၣ် 36 စုမာ်ဒိၣ်ထဲ 1 ဘဉ်. နီၣ်ထီၣ်တံဒီသးယံဆီ ဒီးတံပျဲဒီးန့ၣ်ဘဉ် တံအ တံဟ်ပုၣ်နီၣ် တံစုကါ ဆီလဲး ဘူးစ်ဝုဒ် နီၣ် မံၣ်နီၣ်စီထံၣ်လီၣ်ကဝီ ခဲလက်အပူန့ၣ်လီၣ်.

ဘူးထံၣ်နီၣ် (BATTLE LAKE), အဲထံၣ်စကးကီရ် (Itasca) ညဉ်ဆာနဲ - တနံဘဉ်တနံတံဟ်ပုၣ်နီၣ်မာ် 5 ဘဉ်.

ဘဲးတြီယံစတား (BEAR CREEK RESERVOIR), ဗွဲတၢ်ဝုဒ် (Chestor Woods) အိမ်စတား ကီရ် (Olmsted) ကွံၣ် ရိၣ်ဗွဲစတား - ဆီစတား ကီရ်လီၣ်ကဝီနီၣ်တဖၣ်.

ဘဲးပုၣ်နီၣ် (BEAR HEAD LAKE), စူးလူဝဲစ် ကီရ် (St. Louis) ညဉ်ဆာနဲ - တနံဘဉ်တနံတံဟ်ပုၣ်နီၣ် 5 ဘဉ်.

ဘဲးရီနီၣ် (BEAR LAKE), အဲထံၣ်စကးကီရ် (Itasca) ညဉ်ဆာနဲ - တနံဘဉ်တနံတံဟ်ပုၣ်နီၣ် 5 ဘဉ်.

ထြဲထံၣ်နီၣ် (BEAUTY LAKE), တီးကီရ် (Stearns) ညဉ်ဆာနဲ - တနံဘဉ်တနံတံဟ်ပုၣ်နီၣ် 5 ဘဉ်.

ဘဲးခါနီၣ် (BECKER LAKE), စတားစ်ကီရ် (Stearns) ကွံၣ် စီထံၣ်ကျိနီၣ် (Sauk River), လဲးဘူးစ်လီၣ်သးတဖၣ်.

ဘဉ်လီၣ်ထြဲမံၣ်နီၣ် (BELTRAMI LAKE), (Beltrami) ကွံၣ်ထာၣ်ထံကျိ နီၣ်ဘူးစ်လီၣ်သးတဖၣ် (Turtle River), ကဘျဲးပုၣ် 1

ဘဲးထံၣ်နီၣ် (BERTHA LAKE), ဗြို ကီရ် (Crow Wing) ကွံၣ် ဝးဖဲရံ (White Fish) တံဘျဲစဲလီၣ်သး.

ဘဲးဘဉ်နီၣ် (BEUBER LAKE), ခဲစ် (Cass) တနံဘဉ်တနံတံဟ်ပုၣ်နီၣ် 5 ဘဉ်.

ဘဲးဘူးစ်နီၣ် (BIG BASS LAKE), ဘဉ်လီၣ်ထြဲမံၣ်ကီရ် (Beltrami) ညဉ်ဘူး(စ)ကီရ်ပူဆံ ဒီး ညဉ်ဘူး(စ)ကီရ်ပူဆံ - စးထီၣ် 14-20 စုမာ်ဒိၣ် ခဲလက် တံကဘဉ်ပျံကွံၣ်ဆီတဘျီယံ. ဒိၣ်န့ၣ် 20 စုမာ်ဒိၣ် 1 ဘဉ် တံပျဲဒီးန့ၣ်. ညဉ်ဆာနဲ - တနံဘဉ်တနံတံဟ်ပုၣ်နီၣ် 5 ဘဉ်.

ဘဲးဖလဲယုၣ်နီၣ် (BIG FLOYD LAKE), ဘဲးခါနီၣ် (Becker) ညဉ်ဆာနဲ - နံဘဉ်တနံတံဟ်ပုၣ်နီၣ် 5 ဘဉ်.

ဘားနိုင်း (BIG LAKE), ဘဲတ်လ်ထြမ်ဘီဂျီ (Beltrami) ညှဉ်ဆာနဲ- တနံ့ဘၣ်တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်.

ဘဲခနဲထြမ် (BIG MANTRAP), ဟာဘားဒ် ကီၢ်ဂျီ (Hubbard) ညှဉ်ခြံးပံး- တနံ့ဘၣ်တနံ့ တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်. ကလံးစီးညှဉ်ပဲ- စးထီၣ် 24-36 စုမုၢ်ဒိၣ်ခဲလၢာ်တၢ်ကဘၣ်ပျီကွံာ်အိၣ်တၢ်ဘျီယီ. တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်ဟံပ်နီၣ် 3 ဘၣ်, ဒိၣ်န့ၣ် 36 စုမုၢ်ဒိၣ်ထဲ 1 ဘၣ်.

ဘဲမုၢ်နီၣ် (BIG MARINE LAKE), ဝဲၣ်ဂျီဘၣ်တၢ်ဂျီ (Washington) ညှဉ်ဆာနဲ- တနံ့ဘၣ်တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ်အဘၣ် 10.

ဘဲ ဝဲ နီၣ် (BIG PINE LAKE), (Otter Tail), ညှဉ်ဆာနဲ- တနံ့ဘၣ်တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ်အဘၣ် 10. ညှဉ်ပီလဲ - စးထီၣ် 18-26 စုမုၢ်ဒိၣ် ခဲလၢာ်တၢ်ကဘၣ်ပျီကွံာ်အိၣ်တၢ်ဘျီယီ. ဒိၣ်န့ၣ် 26 စုမုၢ်ဒိၣ် 1 ဘၣ်တၢ်ပျဲဟံးန့ၣ်.

ဘဲဖီထဲအုၣ်နီၣ် (BIG PORTAGE LAKE), ဇီး ရုခ် (Rice), ဇီး ဖီထဲအုၣ်နီၣ် (Deep Portage lakes), ဘျးစဲးထဲတဖၣ် ခေၣ်ကီၢ်ဂျီ (Cass). ညှဉ်ခြံးပံး- တနံ့ဘၣ်တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်. ညှဉ်ဆာနဲ- တနံ့ဘၣ်တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ်အဘၣ် 10.

ဘဲရုခ်နီၣ် (BIG RICE LAKE), ဘဲတ်လ်ထြမ်ဘီဂျီ (Beltrami) ကွၢ် ခေၣ်နီၣ် (Cass Lake) တၢ်ဘျးစဲးထဲလီၤသး.

*NEW-ဘဲခဲနီၣ် (BIG SAND LAKE), ဟာဘားဒ် ကီၢ်ဂျီ (Hubbard) Walleye တၢ်သိၣ်တၢ်သီလီၤဆီန့ၣ်တၢ်ထုးကွံာ်အိၣ်လဲန့ၣ်လီၤ.

ဘဲခဲနီၣ် (BIG SANDY LAKE), ဇီးထဲလီၤကဝီၤလၢအဘျးစဲးထဲတဖၣ် အုၣ်ကီၢ်ဂျီ (Aitkin):အုၣ်နီၣ် (Aitkin Lake), ဟံလုာ်ဒီးလီၤကဝီၤလၢဘၣ်တၢ်သ့ၣ်ညါ အီၤ နဲ အုၣ် ဖျီအုၣ် (Aitkin Flowage), ဒုဘဲခဲနီၣ် (Davis Lake), ဟံလုာ်ဒီးပိၣ်တြီၤ လၢတၢ်ဟ့ၣ်သါအီၤ နဲ စထဲခဲဘဲနီၣ် (Steamboat Lake), ဖျီအုၣ်နီၣ် (Flowage Lake), ဖဲနီၣ်ထံကီၢ် (Sandy River Lake), ဖြူၣ်ထံကီၢ် (Prairie River), စးထီၣ်ဘၣ်သကၢ်လီၤသးဒီး ထဲမုၢ်ထံကီၢ် (Tamarack River), လၢထံကီၢ် အဆဲးလၢတကယ တုၤဆူ တၢ်ဘၣ် သကၢ်လီၤ ဒီး ဘဲခဲနီၣ် (Big Sandy Lake), ဖဲနီၣ်ထံကီၢ် (Sandy River) စးထီၣ်ကီၢ်စဲၣ်ကွၢ်မုၢ်ဒိၣ် 210 လၢထံကီၢ်အဆဲးလၢတကယ မဲးစဲးထဲထံကီၢ် (Mississippi River), ဇီး မုၢ်နီၣ်စဘုၣ်နီၣ်ထံကီၢ် (West Savanna River), စးထီၣ်လၢ ကီၢ်စဲၣ်ကွၢ်မုၢ်ဒိၣ် 14 လၢထံကီၢ်အဆဲးလၢတကယ တုၤဆူတၢ်ဘၣ်သကၢ်လီၤသးဒီး ဖြူၣ်ထံကီၢ် (Prairie River). ညှဉ်ဆာနဲ- တနံ့ဘၣ် တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ်တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်. ညှဉ်ပီလဲ- အဆဲးန့ၣ် 14 စုမုၢ်ဒိၣ်မုတုၢ် ဒိၣ်န့ၣ်ဒဲး 18 စုမုၢ်ဒိၣ်ခဲလၢာ်တၢ်က ဘၣ်ပျီကွံာ်အိၣ်တၢ်ဘျီယီ. ဒိၣ်န့ၣ် 26 စုမုၢ်ဒိၣ် 1 ဘၣ်တၢ်ပျဲဟံးန့ၣ်.

ဘဲစဝါနီၣ် (BIG SWAN LAKE), တီး ကီၢ်ဂျီ (Todd) ကလံးစီးညှဉ်ပဲ- စးထီၣ် 24-36 စုမုၢ်ဒိၣ်ခဲလၢာ်တၢ်ကဘၣ်ပျီကွံာ်အိၣ်တၢ်ဘျီယီ. တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ် တၢ်ဟံပ်နီၣ် 6 ဘၣ်, ဒိၣ်န့ၣ် 36 စုမုၢ်ဒိၣ်ထဲ 1 ဘၣ်.

ဘဲထြီၤနီၣ် (BIG TROUT LAKE), ဖြူၣ် ကီၢ်ဂျီ (Crow Wing) ကွၢ် စးဖဲးရူၢ် တၢ်ဘျးစဲးထဲလီၤသး (Whitefish Chain.).

ဘားနီၣ် (BIRCH LAKE), ရဲးစဲးဘၣ် (RESERVOIR), ဟံလုာ်ဒီး ကလံးထဲး ကဲဝဲရူၣ်ထံကီၢ် South Kawishiwi Riverလၢထံကီၢ်အဆဲးလၢတကယ တုၤဆူ မံၣ်နီၣ်ထံ ကွၢ်မုၢ်ဒိၣ် 1 တီး အကလံးစီး ဖျဲးဘီလီၤတတၢ် ဖျဲးလုာ်ထံ ကီၢ်ဂျီ (St. Louis). ကလံးစီးညှဉ်ပဲ- စးထီၣ် 24-36 စုမုၢ်ဒိၣ်ခဲလၢာ်တၢ်ကဘၣ်ပျီ ကွံာ် အိၣ်တၢ်ဘျီယီ. တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်ဟံပ်နီၣ် 3 ဘၣ်, ဒိၣ်န့ၣ် 36 စုမုၢ်ဒိၣ်ထဲ 1 ဘၣ်.

ဘဲလဲခဲးနီၣ် (BLACKDUCK LAKE) ဘဲတ်လ်ထြမ်ဘီဂျီ (Beltrami) ညှဉ်ဆာနဲ- တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်အတၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်.

ဘဲလဲခဲးနီၣ် (BLACKDUCK LAKE), ဖျဲးလုာ်ထံ ကီၢ်ဂျီ (St. Louis) ညှဉ်ဆာနဲ- တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်အတၢ်ဟံပ်နီၣ်အဘၣ် 10.

ဘဲလဲခဲးဘဲနီၣ် (BLACK BASS LAKE), မဲးလဲခဲးကီၢ်ဂျီ (Mille Lacs) တၢ်တြီၤသ့တၢ်ထုးကါ ကဲဝဲခဲးနီၣ်ထဲလဲးထြီၣ်န့း မိၣ်တၢ် (electric augers) တဖၣ်, ထံဖီလဲခဲးရဲးတဖၣ်, ထးတပူတဖၣ် (augers), ဒီးတၢ်ယုညှဉ်ဆဲးလဲးထြီၣ်န့းပိၣ်လဲးအကတဖၣ်လီၤ. ညှဉ်ဘး (စ) ကီၢ် ပုၤလီၤဒီးညှဉ်ဘး(စ)ကီၢ်ပုၤဆဲး- ထဲ ဖီၣ်-ဒီး-ပျီ ကွံာ်. ကလံးစီးညှဉ်ပဲ- ထဲ ဖီၣ်-ဒီး-ပျီကွံာ်. ညှဉ်ဆာနဲ- တနံ့ဘၣ်တနံ့တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်အတၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်.

ဘဲလဲခဲး (BLACKWELL LAKE), (ဒီးခလဲး(Douglas) ညှဉ်ဆာနဲ- တနံ့ဘၣ်တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ် 10 ဘၣ်.

ဘဲလုာ်ဘဲနီၣ် (BLUEBERRY LAKE), (ဝဲနီၣ်ကီၢ်ဂျီ (Wadena) ကလံးစီးညှဉ်ပဲ- စးထီၣ် 24-36 စုမုၢ်ဒိၣ်ခဲလၢာ်တၢ်ကဘၣ် ပျီကွံာ်အိၣ်တၢ်ဘျီယီ. တၢ်ဟံးန့ၣ် ဒီး န့ၣ်ဘၣ် တၢ်အတၢ်ဟံပ်နီၣ် 3 ဘၣ်, ဒိၣ်န့ၣ် 36 စုမုၢ်ဒိၣ်ထဲ 1 ဘၣ်.

ဘဲလဲဖျဲးနီၣ် (BOLFING LAKE), (စတားစ် ကီၢ်ဂျီ (Stearns) ကွၢ် စိးခဲထံကီၢ်နီၣ် (Sauk River Chain of Lakes), လၢအဘျးစဲးထဲလီၤသးတဖၣ်.

ဘီၣ်ဂျီနီၣ် (BORDEN LAKE), ဇိဝဲ ကီၢ်ဂျီ (Crow Wing) ညှဉ်ဆာနဲ- တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်. ညှဉ်ခြံးပံး; ပံၣ် - တနံ့ဘၣ်တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်.

ဘွဲးနီၣ် (BOY LAKE), ဇီး ချဲးနီၣ် (Swift Lake), လၢအဘျးစဲးထဲအသးခေၣ်ကီၢ်ဂျီ (Cass County) ညှဉ်ခြံးပံး- တနံ့ဘၣ် တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်. ညှဉ်ဆာနဲ-တနံ့ဘၣ်တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ် 10 ဘၣ်.

ဘားခဲနီၣ် (BUCK LAKE), ဘျးဒီးဘၢထြီၣ် (Burtrum), တီးကီၢ်ဂျီ (Todd) ညှဉ်ဆာနဲ-တနံ့ဘၣ်တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်.

ဘားဖဲလီၣ်နီၣ် (BUFFALO LAKE), ဘဲးဂျီ ကီၢ်ဂျီ (Becker) ညှဉ်ဆာနဲ- တနံ့ဘၣ်တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်.

ဘဲခဲဘၣ်လဲနီၣ် (CAMPBELL LAKE), ဘဲတ်လ်ထြမ်ဘီဂျီ (Beltrami) ညှဉ်ဆာနဲ- တနံ့ဘၣ်တနံ့တၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်.

ဘဲရဲၣ်ဘၣ်နီၣ် (CARIBOU LAKE) (အါထဲၣ်စတဲး (Itasca) အဆဲးကတၢ်တၢ်ဟံပ်နီၣ် 20 စုမုၢ်ဒိၣ်, တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်အတၢ်ဟံပ်နီၣ် 1 ဘၣ်.

ဇာၣ်နီၣ်ယၢၣ်နီၣ် (CARNELIAN LAKE), စတားစ် ကီၢ်ဂျီ (Stearns) ညှဉ်ဆာနဲ- တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ်ဟံပ်နီၣ် 5 ဘၣ်.

ခဲးစကးနီၣ် (CASCADE LAKE), ခဲးစကးနီၣ် ဖိတဖၣ် (Cascade Ponds) အိမ်စတဲးကီၢ်ဂျီ (Olmsted) ကွၢ် ရဲၣ်ခဲးစတဲး- အိမ်စတဲး ကီၢ်ဂျီ လီၤကဝီၤနီၣ်တဖၣ် (Rochester-Olmsted County Area Lakes).

ခမ်းနီ (CASS CHAIN), ဟ်လ်ဒီးထံလီကဝီလျာ့စသးတဖ် ဝုစ် (Wolf), အိပ်စု (Ose), အင်ဒြားစံလား (Andrusia), ဘးနီ
ထံကျီဖိ (Big Lake Creek), မီးစးစပ်ထံကျီ (Mississippi River), ခမ်း (Cass), ဖီးဒံကျီဖိ (Fox Creek), ပဲထံကန်ဒိ (Pike
Bay), ဝုစ်ကီ (Windigo), ဘားစ် (Buck), ဘံးရစ် (Big Rice), လုတရစ် (Little Rice), ခဲဒိုင် (Kitchi), တားဘာင်ထံကျီ (Turtle
River), ဖီး ပားဟ်လ် (Pug Hole), ဘဲင်လ်ဩမ်ဒ်ကီရ် (Beltrami) ညှိဆာနဲ- တနံ့ဘာင်တနံ့တော်ဟ်ပန် 5 ဘှိ.

စံဒေန် (CEDAR LAKE), မိရူးစာင် ကီရ် (Morrison) ညှိပီလ်- တ်ဟ်းနဲဒီးနဲဘာင်တော်ဟ်ပန် 2 ဘှိ. ညှိဗြီးပဲ-
တော်ဟ်းနဲဒီးနဲဘာင် တ်ဆတ်ဟ်ပန် 5 ဘှိ. ကလံးမီးညှိပဲ- တ်ဟ်းနဲဒီးနဲဘာင်တော်ဟ်ပန် 3 ဘှိ. အဒိနဲ 26 စုမာဒိုင်ခဲလက်
တံကဘာင်ပျိုကွိုင်ဆီတဘျီယီ.

စံဒေန် (CEDAR LAKE), စီးခဲထာင် (Sauk Centre) ကလံးမီး, တကဟ် တီး ကီရ် (Todd) ညှိဆာနဲ- တနံ့ဘာင်
တနံ့တော်ဟ်ပန် 5 ဘှိ.

စံဒေန်ကီရ် (CEDAR ISLAND LAKE), စတားစ်ကီရ် (Stearns) ကွာ် စီးခဲထံကျီနီ (Sauk River Chain of Lakes),
လါအဘျးစဲလီသးတဖ် .

စဲထာင် (CENTER LAKE), ကလံးမီးကလံးထံဒိုင်စါကီကီရ် (Chisago) ကလံးမီးညှိပဲ- စးထီင် 24-36 စုမာဒိုင်
ခဲလက်တံကဘာင်ပျိုကွိုင် ဆီ တဘျီ ယီ. တ်ဟ်းနဲဘာင်တော်ဟ်ပန် 3 ဘှိ. ဒိုင်နဲ 36 စုမာဒိုင်ထဲ 1 ဘှိ.

စဲထာင်ဘူလ် (CENTERVILLE LAKE), အနိုက်ကး ကီရ် (Anoka) ညှိဆာနဲ- တနံ့ဘာင်တနံ့တော်ဟ်ပန် 5 ဘှိ.

စါလုန် (CHARLEY LAKE), ရဲမ်စံင် ကီရ် (Ramsey) ပုဟ်ယော်တံတနဲညှိ.

စါလ်ဒီနီ (CHILD LAKE), ခမ်းကီရ် (Cass), ကလံးမီးညှိပဲ- စးထီင် 24-36 စုမာဒိုင်ခဲလက်တံကဘာင်ပျိုကွိုင်တဘျီယီ.
တော်ဟ်းနဲဒီးနဲဘာင် တ်ဆတ်ဟ် ပန် 3 ဘှိ. ဒိုင်နဲ 36 စုမာဒိုင်ထဲ 1 ဘှိစါ.

စိုက်စံကီရ် (CHISAGO LAKE), စိုက်စါ ကီရ် (Chisago) ညှိဘျး(စ)ကီရ်ပုလ်- ဒိုင်နဲ 12 စုမာဒိုင်ဒီးဆူဆူစီခိုင်တံကဘာင်
ပျိုကွိုင်တဘျီယီ.

စြိုစတန်နီ (CHRISTINA LAKE), ဖီးကလားကီရ် (Douglas) တံတနဲညှိတဆိုင်ထိုင်ဘှိ.

စလံရဲလ်နီ (CLAMSHELL LAKE), ဗြိုဂ်ကီရ် (Crow Wing) ကွာ် ဝးရဲ တ်ဘျးစဲလီသး.

စလံယဲနီ (CLEAR LAKE), အိုင် ကီရ် (Aitkin) ညှိဆာနဲ- တနံ့ဘာင်တနံ့တော်ဟ်ပန်အဘျိ 10.

စလံယဲနီ (CLEAR LAKE) ဝဲစံကံင်ကီရ် (Waseca) ညှိဘျး(စ)ကီရ်ပုလ်ဒီးညှိဘျး(စ)ကီရ်ပုဆဲ- ထဲဒ် ဖိ-ဒီး-ပျိုကွိုင်.

*အသီ- (CLEARWATER) အကပါ ဟ်ယာ် Caroline, Augusta, Grass ဖီး Otter အကပါတဖ်ဒီးဘျးစဲအသးတဖ်တံစီး
Clearwater အထံကျီ (Stearns ဖီး Wright) ညှိခဲရဲပင် (Crappie) - တသီစုစုတော်ဟ်ပန်- 5 ဘှိ. Sunfish-တသီစုစုတော်ဟ်ပန် 10
ဘှိ.

ချဲဒိုင်ဆီလ်နီ (CLITHERALL LAKE), အီတိုင်ထုလ် ကီရ် (Otter Tail) ညှိဘျး(စ)ကီရ်ပုဆဲ- စးထီင် 14-20 စုမာဒိုင်
ခဲလက်တံကဘာင်ပျိုကွိုင်ဆီတဘျီယီ. ဒိုင်နဲ 20 စုမာဒိုင်ထဲ 1 ဘှိတံပျဲဟ်းနဲ.

စုန်နီ (COON LAKE), အနိုက်ကးကီရ် (Anoka) ညှိပီလ်-အဆဲးကတော်ဟ်ပန် 17 စုမာဒိုင်

စုန်စဲဒိုင်နီ (COON-SANDWICK LAKE), အါထံစကဲကီရ် (Itasca) ကလံးမီးညှိပဲ- စးထီင် 24-36 စုမာဒိုင်
ခဲလက်တံကဘာင်ပျိုကွိုင်တဘျီယီ. တ်ဟ်းနဲဒီးနဲဘာင် တ်ဆတ်ဟ်ပန် 3 ဘှိ. ဒိုင်နဲ 36 စုမာဒိုင်ထဲ 1 ဘှိစါ.

ခရုန် (CRANE LAKE), ဟ်ယာ်ဒီး ဘာင်ပုလားကီရ် (Vermilion Gorge), ဖီး အိုင်ကီရ်ထံကျီ (Echo River), စးထီင်
လါထံကျီအဆဲဒိုင်အကီရ်ပုဟ်ဆူ ကီရ်ကျဲမာဒိုင် 424 တီး စုလုပဲစံကီရ် (Lake), ညှိပီလ်- စးထီင် 18-26 စုမာဒိုင်ခဲလက်
တံကဘာင်ပျိုကွိုင်တဘျီယီ. ဒိုင်နဲ 26 စုမာဒိုင်ထဲ 1 ဘှိတံပျဲဟ်းနဲ. ညှိပီလ် ဒီးညှိပင်ကံ- တ်ဟ်းနဲဒီးနဲဘာင်တံဆတ်ဟ်ပန် 6
ဘှိခဲမိပိုင်, ညှိပီလ် ကဘာင်မာဒိုင် 4 ဘှိ.

ဗြိုဖီးနီ (CRAWFORD LAKE), ရူးထံကီရ် (Wright) ညှိဘျး(စ)ကီရ်ပုလ်- ညှိခဲလက်လါအဆိုင် 14-20 စုမာဒိုင် တံကဘာင်
ပျိုကွိုင်ဆီ တဘျီယီ. တ်ပျဲဒီးနဲ 20 စုမာဒိုင် ဆူအဖီခိုင် 1 ဘှိ.

ခ ရူးကံင်နီ (CROOKED LAKE), အနိုက်ကး ကီရ် (Anoka) ညှိဘျး(စ)ကီရ်ပုလ်- ထဲဒ် ဖိ-ဒီး-ပျိုကွိုင်.

ခ ရူးကံင်နီ (CROOKED LAKE), ဖီး အဘျးစဲအသးဒီးဝဲရဲနီ (Welsh Lake), ခမ်း (Cass) ညှိဆာနဲ- တနံ့ဘာင်တနံ့တော်ဟ်ပန်
5 ဘှိ.

ခရူးကံင်နီ (CROOKED LAKE), စတားစ်ကီရ် (Stearns) ညှိဘျး(စ)ကီရ်ပုလ်- စးထီင် 12-20 စုမာဒိုင်ခဲလက် တံကဘာင်
ပျိုကွိုင်တဘျီယီ. ဒိုင်နဲ 20 စုမာဒိုင်ထဲ 1 ဘှိတံပျဲဟ်းနဲ.

ခရိုစ်နီ (CROSS LAKE), ဖီးထံလီကဝီလျာ့စထံလီသးတဖ်ဟ်ယာ်ဒီး စနူးစံထံကျီ (Snake River), လါအိုင်ဖဲ I-35 တီးတဖ်
လါလါလါဆူ ခရိုစ်နီ (Cross Lake), အကျဲ ကီရ် ကျဲ 9 အတီး. (ဖဲ) ညှိဆာနဲ-တနံ့ဘာင်တနံ့တော်ဟ်ပန်အဘျိ 10.

ခရိုစ်နီ (CROSS LAKE), ထံထံကီရ် (RESERVOIR) (ဗြို (Crow Wing) ကွာ်ဝးဖဲရဲတံဘျးစဲလီ (Whitefish Chain) တကျိ.

*အသီ - (CROW WING LAKES), 1st, 2nd, 3rd, ဖီး 4th ဟ်ယာ် Crow Wing River စးထီင် County Road 109 ထံ
ခဲတူ Crown Point Lake (Hubbard) Sunfish-တသီစုစုတော်ဟ်ပန် 5 နှိလါ.

ဗြိုဂ်နီတဖ် (CROW WING LAKE) 56 ဟားဘဲ ကီရ် (Hubbard) ကလံးမီးညှိပဲ- စးထီင် 24-36 စုမာဒိုင် ခဲလက် တံက
ဘာင်ပျိုကွိုင် တဘျီယီ. တ်ဟ်းနဲဒီးနဲဘာင်တော်ဟ်ပန် 3 ဘှိ. ဒိုင်နဲ 36 စုမာဒိုင်ထဲ 1 ဘှိ.

ခြွေနိုင်တဖင် (CROW WING LAKE) 8, 9, 10 ဟာဘားစ် ကီရှပ် (Hubbard) ကလံစီးညှပ်ဖဲ- (တံသိင်တံသီတံဘျာ တံဘျာကုအီ) - စးထီင် 24-36 စုမုဒိင်ခဲလက်တံကဘဉ်ပျံကွံင်တဘျီယီ. တံဟံးနုဒီးနုဒိင်တံဟံးပနီင်သဘဉ်, 36 စုမုဒိင် ဆုအဖိမိင်ထဲ 1 ဘဉ်.

ခြွေထောင်နီင် (CRYSTAL LAKE), အီးထောင်ထွ (Otter Tail) ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ်တနံးတံဟံပနီင်ဆဘဉ် 10.

ခးဖူးစုနီင် (CUT FOOT SIOUX LAKE), ခီး လုတားဖူးစုနီင် (Little Cut Foot Sioux Lake), လာအဘျားစဲအသး, ထံကျီပျံအားတံ (First River Flowage), ခီး အဲခဲနီင် (Egg Lake), အါထဲဝဲစကးကီရှပ် (Itasca) - ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ်တနံးတံဟံပနီင် 5 ဘဉ်. ညဉ်ဝီလဲ- ကျီ ဝုဒ်နုဘကီရူးရီ(Winnibigoshish).

D **ခဲကးနီင် (DAGGETT LAKE), ခြွေ ကီရှပ် (Crow Wing),** ကျီ ဝးဖဲရီ တံဘျားစဲလီဝဲသး .

ခဲနီင် (DAM LAKE), ခီး လဲလံင်နီင် (Lily Lake), လာအဘျားစဲအသး ခီးခဲထံကျီဖိ (Dam Brook), အုခုင် ကီရှပ် (Aitkin) ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ်တနံး တံဟံပနီင် ဆဘဉ် 10.

ဒုဘားစ်နီင် (DAVIS LAKE) အုခုင် ကီရှပ် (Aitkin) ကျီ ဘဲးစဲဒ်နီင် (Big Sandy Lake).

ခဲးနီင် (DEEP LAKE), ရဲမဲနီင် ကီရှပ် (Ramsey) တံတအီးထီင်အီလါတံတဲညှပ်ဘဉ်.

ခဲယဲနီင် (DEER LAKE), ဘဉ်လဲကြဲမံင် ကီရှပ် (Beltrami) ညဉ်ဘူး(စ)ကီရှပ်ပုလဲဒီးညဉ်ဘူး(စ)ကီရှပ်ပုလဲ- စးထီင် 14-20 စုမုဒိင်ခဲလက် တံကဘဉ် ပျံ ကွံင်တဘျီယီ. 20 စုမုဒိင်ဆုအဖိမိင်တံပျံဟံးနုထဲ 1 ဘဉ်. ကလံစီးညှပ်ဖဲ- စးထီင် 24-36 စုမုဒိင် ခဲလက်တံကဘဉ်ပျံကွံင်အီတဘျီယီ. တံဟံးနုဒီးနုဒိင်အတံဟံပနီင် 3, 36 စုမုဒိင်ဆုအဖိမိင်တံပျံဟံးနုထဲ 1 ဘဉ်. ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ်တနံးတံဟံပနီင် 5 ဘဉ်.

ခဲယဲနီင် (DEER LAKE), ဘူးခီး ဆဲဖံင် (Effie), အါထဲဝဲစကးကီရှပ် (Itasca) ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ်တနံးတံဟံပနီင်ဆဘဉ် 5.

ခဲယဲနီင် (DEER LAKE), ဟံယုဒီး အီတောင်ထုလဲထံကျီ (Ottertail River), အီတောင်ထုလဲကီရှပ် (Otter Tail) ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ် တနံးတံဟံပနီင် 5.

ဒဲမံင်ကြဲဘုလဲနီင် (DEMONTREVILLE LAKE), ဝုဒ်နုတောင် ကီရှပ် (Washington) ညဉ်ဘူး(စ)ကီရှပ်ပုလဲ- ထဲဒုင်ဖိင်-ခီး-ပျံကွံင်.

ခါမံင်နီင် (DIAMOND LAKE), ခဲဒ်ဖိယဲဟံင် ကီရှပ် (Kandiyohi) ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ်တနံးတံဟံပနီင် 5 ဘဉ်.

ခဲကစာင်နီင် (DIXON LAKE), အါထဲဝဲစကးကီရှပ် (Itasca) ညဉ်ဆာနု- တံဟံးနုဒီးနုဒိင်တံဟံပနီင် 5 ဘဉ်.

ညဉ်ဝီလဲ- ကျီ ဝုဒ်နုဘကီရူးရီ(Winnibigoshish).

ဒူးနီင် (DUTCH LAKE), ဟဲနုဖံင်ကီရှပ် (Hennepin) ညဉ်ဖြီးပဲ- တနံးဘဉ်တနံးတံဟံပနီင် 5 ဘဉ်. ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ်တနံး တံဟံ ပနီင် 5 ဘဉ်.

ဒဲယာင်ခဲနီင် (DYERS LAKE), ကီခ် ကီရှပ် (Cook) ညဉ်ဖြီးပဲ- တံဟံးနုဒီးနုဒိင်တံဟံပနီင် 5 ဘဉ်. ညဉ်ဆာနု- တံဟံးနုဒီးနုဒိင်တံဟံပနီင် 5 ဘဉ်.

E **အဲစ်လီစ်နီင် (EAST LOST LAKE), ဟံယုဒီး အီတောင်ထုလဲ ထံကျီ (Ottertail River), အီတောင်ထုလဲ ကီရှပ် (Otter Tail)** ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ်တနံးတံဟံပနီင် 10.

အဲဒ်နီင် (EDEN LAKE), စတားစ်ကီရှပ် (Stearns), ညဉ်ကီဉ်ခဲနုနုဒီးညဉ်ကီဉ်ဘဉ်ခိင်- တံဟံးနုဒီးနုဒိင်တံဟံပနီင် ဟံဖိင်ဆဘဉ် 10, တဘဉ်အါနုဒီး 2 ဘဉ်ကဘဉ်မုညဉ်ကီဉ်ဘဉ်ခိင်. 24 စုမုဒိင်ဆုအဖိမိင် ထဲ 1 ဘဉ်တံပျံဟံးနု.

အဲစ်ထွနီင် (EAST TWIN LAKE), ခြွေ ကီရှပ် (Crow Wing), ညဉ်ဖြီးပဲ- တနံးဘဉ်တနံးတံဟံပနီင် 5 ဘဉ်. ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ်တနံး တံဟံပနီင် 5 ဘဉ်.

အဲဒ်နီင် (EDWARD LAKE), ခြွေ ကီရှပ် (Crow Wing) ညဉ်ဖြီးပဲ- တနံးဘဉ်တနံးတံဟံပနီင် 5 ဘဉ်. ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ်တနံး တံဟံ ပနီင် 5 ဘဉ်.

အဲလဲဖဲနီင် (ELEPHANT LAKE), စူးလူးဖဲကီရှပ် (St. Louis) ညဉ်ဆာနု- တတနံးဘဉ်တနံး- တံဟံပနီင်ဆဘဉ် 10.

အဲလဲယားထီနီင် (ELLIOT LAKE), စူးလူးဖဲ (St. Louis) ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ်တနံးတံဟံပနီင် 5 ဘဉ်.

ယူနုနီင် (EUNICE LAKE), ဘဲးခါင် ကီရှပ် (Becker) ညဉ်ဆာနု- တံဟံးနုဒီးနုဒိင်တံဟံပနီင် 5 ဘဉ်. ညဉ်ဖြီးပဲ- အဆဲးကတံာ တံဟံပနီင် 10 စုမုဒိင်. တံဟံးနုဒီးနုဒိင်တံ အတံဟံပနီင် 5 ဘဉ်. ညဉ်ဘူး(စ)ကီရှပ်ပုလဲဒီးညဉ်ဘူး(စ)ကီရှပ်ပုလဲ- စးထီင် 12-20 စုမုဒိင် ခဲလက်တံကဘဉ် ပျံကွံင်အီ တဘျီယီ. 20 စုမုဒိင်ဆုအဖိမိင် တံပျံဟံးနုထဲ 1 ဘဉ်.

F **မါမံင်နီင် (FARM LAKE), နီင် ကီရှပ် (Lake) ကလံစီးညှပ်ဖဲ- စးထီင် 24-36 စုမုဒိင်ခဲလက်တံကဘဉ်ပျံကွံင်တဘျီယီ. တံဟံးနုဒီးနုဒိင်တံဟံပနီင် 3 ဘဉ်, 36 စုမုဒိင်ဆုအဖိမိင်ထဲ 1 ဘဉ်. ညဉ်ဝီလဲ- (ဟံယုဒီး ကလံစီး ဘဲးရဲရီကဲရဲဝဲ ထံကျီ (North Branch Kawishwi River), စးထီင်လဲ မါမံင်နီင် (Farm Lake), 4.8 မဲး လာ မုထီင် တကဟဲ ဆုထံကျီဖဲထီ) စးထီင် 17-26 စုမုဒိင်ခဲလက် တံကဘဉ်ပျံကွံင်အီတဘျီယီ. ဒိင်နု 26 စုမုဒိင်ထဲ 1 ဘဉ်တံပျံဟံးနု.**

မါမဲအါလဲနီင် (FARM ISLAND LAKE), အုခုင် ကီရှပ် (Aitkin) ညဉ်ဝီလဲ- စးထီင် 16-19 စုမုဒိင်ခဲလက်တံကဘဉ်ပျံကွံင်အီတဘျီယီ.

ဖဲးရီနီင် (FISH LAKE), ဘူးခီး ဖဲးခါင်ဖြူရီ (Parkers Prairie), အီတောင်ထုလဲ ကီရှပ် (Otter Tail) ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ် တနံးတံဟံပနီင် 5 ဘဉ်.

ဖဲးရီနီင် (FISH LAKE), ဘူးခီး ဝဲထီနီ (Weetown), အီတောင်ထုလဲ ကီရှပ် (Otter Tail) ညဉ်ဆာနု- တနံးဘဉ်တနံးတံဟံပနီင် 5 ဘဉ်.

ဖမ်းရိန်ဒိုးရဲဘွဲ့ (FISH LAKE RESERVOIR), စတ.လူးဗ်စ်ကီရီရှပ် (St. Louis) ညှပ်ဝိလ်- လာဆန်းနန်း: 13 စုမာဒိန်မှတမာ ဒိန်နန်း: 17 စုမာဒိန်ခဲလက် တာက ဘဉ်ပျိုကွံင်ဆီတဘျီယီ, ဘဉ်ဆဉ် 26 စုမာဒိန်ဆူဆမိဒိန် တာပျဲဟ်းန့ၚ်ထဲ1ဘဉ်.

တံဟ်းန့ၚ်ဒီးန့ၚ်ဘဉ်တာဆတာဟ်ပနီၚ် 3 ယာဘဉ်. ညှပ်ဗြီးပံး- တနံဘဉ် တနံ တာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်. ညှပ်ဆာနံ- တနံဘဉ် တနံတာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်.

ဖမ်းရဲဗြာဉ်နီၚ် (FISH TRAP LAKE), မိရူးစာဉ်ကီရီရှပ် (Morrison) ကလံးစီးညဉ်ဖဲ- စးထီၚ်လၢ 24-36 စုမာဒိန်ခဲလက် တာကဘဉ် ပျိုကွံင်ဆီတဘျီယီ. တံဟ်းန့ၚ်ဒီးန့ၚ် တာဟ်ပနီၚ် 3 ဘဉ်, 36 စုမာဒိန်ဆူဆမိဒိန် ထဲ 1 ဘဉ်စီး.

ဖလဒ်မာဒိန် (FLADMARK LAKE), အီတာဉ်ထုလ် ကီရီရှပ် (Otter Tail) ညှပ်ဆာနံ- တံဟ်းန့ၚ်ဒီးန့ၚ်ဘဉ်တာဟ်ပနီၚ်ဆဘဉ် 10. ကလံးစီးညဉ်ဖဲ, ညှပ်ဘး(စ)ကီရီပူလဲဒီးညှပ်ဘး(စ)ကီရီပူဆဉ်- ထဲဒဉ် ဖိၚ်-ဒီး-ပျိုကွံင်. ညှပ်ဗြီးပံး- တံဟ်းန့ၚ်ဒီးန့ၚ်ဘဉ် တာဆတာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်.

ဖလိဒ်ရဲဉ်ဒီးနီၚ် (FLORIDA LAKE), ခဲနီယီလဲ (Kandiyohi) ညှပ်ဆာနံ- တနံဘဉ်တနံတာဟ်ပနီၚ် 10 ဘဉ်.

ဖလီနီၚ် (FLOUR LAKE), ကီးနီကီရီရှပ် (Cook) ညှပ်ဘး(စ)ကီရီပူဆဉ်- စးထီၚ် 14-20 စုမာဒိန်ခဲလက်တာကဘဉ်ပျိုကွံင်ဆီတဘျီယီ. ဒိန်နံ 20 စုမာဒိန် ထဲ 1 ဘဉ်တာပျဲဟ်းန့ၚ်.

ဖျီအုးဉ်နီၚ် (FLOWAGE LAKE), အုခဉ်ကီရီရှပ် (Aitkin) ကျာ် ဘံးစဲဒဉ် နီၚ် (Big Sandy Lake).

ဖီးစတာဉ်အုဉ်နီၚ် (FOSTER-AREND LAKE), အိမ်စထေးကီရီရှပ် (Olmsted) ညှပ်ဗြီးပံး- ဆူဆမိဒိန် တပယုာ်ယီ. တံဟ်းန့ၚ်ဒီးန့ၚ်ဘဉ် တာဆတာဟ်ပနီၚ် 3 ဘဉ်. 16 စုမာဒိန်ဆူ ဆမိဒိန် တာပျဲဟ်းန့ၚ် 1 ဘဉ်. ညှပ်ဆာနံ, ညှပ်ဗြီးပံး, ညှပ်ကသုဉ်ဆဘီ, ညှပ်ဘး(စ)ကီရီပူလဲဒီး ညှပ်ဘး(စ)ကီရီပူဆဉ်, ကျာ် ရိဉ်ဉ်စတဉ်-ဆိမ်စထေး ကီရီရှပ်လီကဝီနီၚ်တဖဉ်.

FOX LAKE (Beltrami) ကွာ်ဘဉ် Turtle River ကမဲဘျးလိာ်သးတဘျီပျို (ကဘျးပုၤ 51).

ဖရန်ကလင်နီၚ် (FRANKLIN LAKE), အီတာဉ်ထုလ် ကီရီရှပ် (Otter Tail) ညှပ်ဗြီးပံး- တံဟ်းန့ၚ်ဒီးန့ၚ်ဆဆဲးကတာ 10 စုမာဒိန်. တနံဘဉ် တနံ တာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်. ညှပ်ဆာနံ- တနံဘဉ်တနံတာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်.

G ကွမ်ဟဲဘဉ်နီၚ် (GAMEHAVEN), ဘဲစကီး နီၚ် (Boy Scout Lake), မုတမာ ဝုလိဉ်ရဲးခဲဘွဲ့ ဗြာဉ် 4 (Willow Reservoir No. 4) အိမ်စထေး ကီရီရှပ် (Olmsted) ကျာ် ရိဉ်ဉ်စတဉ်-ဆိမ်စထေး ကီရီရှပ်လီကဝီနီၚ်တဖဉ် (Rochester-Olmsted County Area Lakes).

ကါဂဉ်နီၚ် (GARDEN LAKE), နီၚ်ကီရီရှပ် (Lake) ကလံးစီးညဉ်ဖဲ- စးထီၚ် 24-36 စုမာဒိန် ခဲလက်တာကဘဉ်ပျိုကွံင်ဆီတဘျီယီ. တံဟ်းန့ၚ်ဒီး န့ၚ်တာဟ်ပနီၚ် သာဘဉ်. 36 စုမာဒိန်ဆူဆမိဒိန်ထဲ 1 ဘဉ်စီး. ညှပ်ဝိလ်- စးထီၚ် 17-26 စုမာဒိန်ခဲလက်တာကဘဉ် ပျိုကွံင်ဆီတဘျီယီ. 26 စုမာဒိန်ဆူဆမိ ဒိ နီၚ် တာပျဲဒီးန့ၚ်ထဲ 1 ဘဉ်.

ကါဖဲနီၚ် (GARFIELD LAKE), ဟာဘးဉ် (Hubbard) ညှပ်ဆာနံ- တနံဘဉ်တနံတာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်.

ကီးခွဲနီၚ် (GEORGE LAKE) ဟာဘးဉ် (Hubbard) ညှပ်ကလံးစီးဖဲ- ခဲ- လက်လာအနီၤစးထီၚ် 24"-36" န့ၚ်တာကဘဉ်ပျိုလီၤ အီတဘျီယီလီၤ. တံဟ်းဃာ် အီသုအတဟ်ပနီၚ်မာဝဲ 3 ဘဉ်, ထဲဒဉ် 1 ဘဉ်လာအဒိဉ်န့ၚ် 36" န့ၚ်လီၤ. ညှပ်ဘာစီအနီၤဖဲ လဲဒီးအနီၤ ဖဲဆဲးတဖဉ်- အနီၤအိဉ် 14-20" ခဲလက်တာကဘဉ်ပျိုလီၤကွာ်အီတဘျီယီ လီၤ. ညှပ်လာအဒိဉ်န့ၚ် 20" န့ၚ်တာပျဲအီလာတာ ကဟ်းန့ၚ် ဟ်ဃာ်အီန့ၚ်လီၤ.

ကွာ်ခွဲနီၚ် (GEORGE LAKE), ခဲနီယီဟဉ်ကီရီရှပ် (Kandiyohi) ညှပ်ဗြီးပံး- တနံဘဉ်တနံတာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်. ညှပ်ဆာနံ- တနံဘဉ်တနံတာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်.

ကွာ်လားနီၚ် (GILBERT LAKE), ဗြူကီရီရှပ် (Crow Wing) ညှပ်ဗြီးပံး- တနံဘဉ်တနံတာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်. ညှပ်ဆာနံ- တံဟ်းန့ၚ်ဒီး န့ၚ် ဘဉ် တာဟ် ပနီၚ် 5 ဘဉ်.

ကွာ်စရဲဉ်နီၚ် (GILCHRIST LAKE), ပီးကီရီရှပ် (Pope) ညှပ်ဆာနံ- တနံဘဉ်တနံတာဟ်ပနီၚ်ဆဘဉ် 10.

ကွာ်လဲနီၚ် (GIRL LAKE), ခးစဲကီရီရှပ် (Cass) ကလံးစီးညဉ်ဖဲ- စးထီၚ် 24-36 စုမာဒိန်ခဲလက် တာကဘဉ်ပျိုကွံင်ဆီ တဘျီယီ. တံဟ်းန့ၚ်ဒီးန့ၚ်တာ ဟ်ပနီၚ် သာဘဉ်, 36 စုမာဒိန်ဆူဆမိဒိန်ထဲ 1 ဘဉ်.

ကလံးစတီနီၚ် (GLADSTONE LAKE), ဗြူကီရီရှပ် (Crow Wing) ညှပ်ဗြီးပံး- တနံဘဉ်တနံတာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်. ညှပ်ဆာနံ- တနံဘဉ်တနံတာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်.

ကီးဒီးခွဲနီၚ် (GOODRICH LAKE), ဗြူကီရီရှပ် (Crow Wing) ညှပ်ဗြီးပံး- တနံဘဉ်တနံတာဆတာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်. ညှပ်ဆာနံ- တနံဘဉ်တနံတာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်.

ကွာ်နီၚ် (GOOSE LAKE), ခွဲဉ်ခါကီရီရှပ် (Chisago) ညှပ်ဗြီးပံး- တနံဘဉ်တနံတာဟ်ပနီၚ်ယာ်ဘဉ်. ညှပ်ဝိလ်- ဆဆဲးကတာတာဟ်ပနီၚ် 17 စုမာဒိန်.

ကရူးဖီနီၚ် (GRAVE LAKE), အါဉ်စကီးကီရီရှပ် (Itasca) ညှပ်ဝိလ်- တံဟ်းန့ၚ်ဒီးန့ၚ်ဘဉ်တာဆတာဟ်ပနီၚ် 5 ဘဉ်.

ကရူးထီနီၚ်သဉ်နီၚ် (GREAT NORTHERN LAKE), စတားစီကီရီရှပ် (Stearns) ကျာ် စီးထံကွီနီၚ် (Sauk River Chain of Lakes) လာဆဘျးစဲလိာ်သးတဖဉ်.

ကရဲနီၚ် (GREEN LAKE) ခွဲဉ်ခါကီရီ ရှပ် (Chisago) ညှပ်ဝိလ်- တာဆဒိဉ်ဆလ်တာဟ်ပနီၚ်ဆစုကတာ 17 စုမာဒိ ဉ်.

ကရဲနီၚ် (GREEN LAKE) ခဲနီယီဟဉ်ကီရီရှပ် (Kandiyohi) ညှပ်ဝိလ်- တံဟ်းန့ၚ်ဒီးန့ၚ်ဘဉ်တာဟ်ပနီၚ် 3 ဘဉ်.

ကရဲဗြူရှပ်နီၚ် (GREEN PRAIRIE LAKE), မိရူးစာဉ်ကီရီရှပ် (Morrison) ညှပ်ဆာနံ- တံဟ်းန့ၚ်ဒီးန့ၚ်ဘဉ်တာဟ်ပနီၚ် 10.

ကရီစတီနို (GRINDSTONE LAKE), ဖဲကီရှပ် (Pine) ညှပ်စမ်း- စာထိပ်ဖိတဖျတ်တံတဘဉ်စူးကါဆီလါ နှိပ်တဖျတ်အထံ ယူနစ် မှတဖျတ် ထံဟးထီဉ် တမ်းမဲ. အ 100' အပူယာဉ်.

ကရိုးနို (GROVE LAKE), ဖီး ကီရှပ် (Pope) ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနိုအဘဉ် 10.

*အသီ- (GULL CHAIN) ဟ်ယာဉ် Gull, Upper Gull, Margaret, Ray, Love, Nisswa, Roy ဒီး Round အကမါတဖျတ်လါအဘဉ်းစိလီအသး (Crow Wing, Cass) Northern Pike- ခဲလက်လါအစးထီဉ် 30-40" နှိပ်တံကဘဉ်ပျါလီကွာအါတဘျီယီ လါ. တံဟံးနဲဟ်ယာဉ်အတံဟပ်ပနို 2, ထဲဒဉ် 1 ဘဉ်လါအတလါကွာ 40" နှိပ်လီ.

ကီလ်နို (GULL LAKE), ဘဉ်လ်ကြဲမံဉ် ကီရှပ် (Beltrami) ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲ တံဟံးနဲဒီးနဲဘဉ်တံတံဟပ်ပနို 5 ဘဉ်.

ကီလ်နို (GULL LAKE), ကီးခ်ကီရှပ် (Cook) ညှပ်ဝီလ်- ကွာ စါကဲးနါကး နိုဉ်(Saganaga Lake).

ကန်နို (GUN LAKE), အ့ရှပ်ကီရှပ် (Aitkin) ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနိုအဘဉ် 10.

H *အသီ - (HASKELL LAKE) (Itasca) ကွာဘဉ် Balsam Lake (Itasca).

ဟါဆီဖဲလ် နိုဉ် (HEIGHT OF LAND LAKE), ဘဲးခါကီရှပ် (Becker) ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနို 10.

ဟဲနရ်နိုဉ် (HENRY LAKE), ဒီးကလစ်ကီရှပ် (Douglas) ညှပ်ဘူး(စ)ကီပူလါဒီးညှပ်ဘူး(စ)ကီပူဆဲဉ်- စးထီဉ် 12-20 စုမုဒိဉ်ခဲလက် တံကဘဉ် ပျါကွာ ဆါ တဘျီယီ. 20 စုမုဒိဉ် ဆုအဖိခိဉ်တံပျါဒီးနဲထဲ 1 ဘဉ်.

ဟိတ်နိုဉ် (HORSESHOE LAKE), ဒီး မဲးနိုဝါဉ် နိုဉ် (Minnewawa Lake), လာဘူးစဲအသးအ့ရှပ်ကီရှပ် (Aitkin)ညှပ်ဝီလ်- တံဟံးနဲဒီးနဲဘဉ်တံအတံဟပ် ပနို 3 ဘဉ်. ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနိုအဘဉ် 10.

ဟိတ်နိုဉ် (HORSESHOE LAKE), ခေခ်ကီရှပ် (Cass), ဘူးဒီး ဘဲးခါစ် (Backus). ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနို 5 ဘဉ်.

ဟိတ်နိုဉ် (HORSESHOE LAKE), စတားခ်ကီရှပ် (Stearns) ကွာ စိးခဲထံကျီနိုဉ် (Sauk River Chain of Lakes), လါအဘူးစဲလီသးတဖျတ်.

ဟာဖဲဒ်နိုဉ် (HOVDE LAKE), ခေခ်ကီရှပ် (Cass) ညှပ်ဘူး(စ)ကီပူလါ- ထဲဒဉ် မိဉ်-ဒီး-ပျါကွာ.

ဟူဘားထ်နိုဉ် (HUBERT LAKE), ဗြိုဝ်ကီရှပ် (Crow Wing) ညှပ်ဘူး(စ)ကီပူလါဒီးညှပ်ဘူး(စ)ကီပူဆဲဉ်- 12 စုမုဒိဉ်ဒီးဒိဉ် နဲတံအါ တံဘဉ်ပျါကွာတဘျီယီ. ညှပ်ဗြီးပဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနို 5 ဘဉ်. ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနို 5 ဘဉ်.

ဟာကရဲကွဲးခါနိုဉ် (HUNGRY JACK LAKE), ကီးခ်ကီရှပ် (Cook) ညှပ်ဘူး(စ)ကီပူဆဲဉ်- စးထီဉ် 14-20 စုမုဒိဉ်ခဲလက်တံကဘဉ် ပျါကွာအါ တဘျီယီ. 20 စုမုဒိဉ်ဆုအဖိခိဉ် တံပျါဒီးနဲ 1 ဘဉ်.

အဒယုဉ်နိုဉ် (INDIAN LAKE), ရးထ်ကီရှပ် (Wright) ညှပ်ဆာနဲ- ထာဉ်တံဟပ်ပနိုအဘဉ် 10.

အကွါဒါနိုဉ် (INGUADONA LAKE), ဒီးခိဉ်နဲတဲးရစ်နိုဉ် (Rice Lake), လာဘူးစဲလီသး ခေခ်ကီရှပ် (Cass)ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနိုအဘဉ် 10. ညှပ်ဗြီးပဲ- တနဲဘဉ်တနဲအ တံဟပ်ပနို 5 ဘဉ်.

အါရဲနိုဉ် (IRENE LAKE), ဒီးကလစ်ကီရှပ် (Douglas) ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနိုအဘဉ် 10.

အါလ်နိုဉ် (ISLAND LAKE) ဘဲးခါကီရှပ် (Becker), အကဟ (ခေခ် (Cass) ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနိုအဘဉ် 10.

အါလ်နိုဉ် (ISLAND LAKE) ဝဲ လီဘုလ် (Longville), အကဟ (Cass) ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနို 5 ဘဉ်.

အါလ်နိုဉ် (ISLAND LAKE), ဝဲ ဒီးယာထံကျီ (Deer River), အကဟ အါထံဉ်စကဲး (Itasca) ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနို 5 ဘဉ်.

အါလ်နိုဉ် (ISLAND LAKE), ဘူးဒီး နီးထီဉ် (Northome), အါထံဉ်စကဲးကီရှပ် (Itasca) ညှပ်ဆာနဲ- စးထီဉ် 24-36 စုမုဒိဉ် ခဲလက်တံကဘဉ်ပျါကွာအါတဘျီယီ. တံဟံးနဲဒီးနဲဘဉ်တံအတံဟပ်ပနို 3 ဘဉ်, 36 စုမုဒိဉ်ဆုအဖိခိဉ်ထဲ 1 ဘဉ် . ညှပ်ဝီလ်- စးထီဉ် 17-26 စုမုဒိဉ် ခဲလက်တံကဘဉ် ပျါကွာအါတဘျီယီ. 26 စုမုဒိဉ်ဆုအဖိခိဉ်တံပျါဒီးနဲ 1 ဘဉ်.

အါလ်-လူနိုဉ် (ISLAND-LOON LAKE), ဗြိုဝ်ကီရှပ် (Crow Wing) ကွာ ဝဲးဖဲရဲ ကွာဘူးစဲလီသး.

အါလ်ရူးစဲဘဉ် (ISLAND RESERVOIR), ဟ်ယာဉ်ဒီး ခလိဉ်ခွထံကျီ (Cloquet River) စးထီဉ်လါအါလ်ရူးစဲဘဉ်ထံထာဉ် အဆဲခိဉ် 0.5 မဲလ် ဟ်တုးဆု ထံယူးဆုလါတဖျတ် ဒီးအါတံဉ်ထံကျီ (Otter River) စးထီဉ်လါအါလ်ရူးစဲဘဉ်ထံထာဉ် အဆဲခိဉ် တုးဆု ဘီလ်ဇာဉ်ရူးစဲဘဉ် (Boulder Reservoir) ထံတဖျတ် (ဖူးလူဝဲစ်, St. Louis) ညှပ်ဝီလ်-ကယါမု 15-20 စုမုဒိဉ်ခဲလက် တံကဘဉ် ပျါကွာအါတဘျီယီ. တံဟံးနဲဟ်ယာဉ်အတံဟပ်ပနို 10, ထဲဒဉ် 1 ဘဉ်ဖဲမုတလါကွာ 20'.

အညီခွစ်ကပ်နိုဉ် (ITASCA LAKE), ခလဲယီစီထာဉ် ကီရှပ် (Clearwater) ညှပ်ဗြီးပဲ- တနဲဘဉ်တနဲအတံဟပ်ပနို 5 ဘဉ်. ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲ အတံဟပ်ပနို 5 ဘဉ်.

J က့ နိုဉ် (JANE LAKE), ဝဲရှပ်တၢဉ်ကီရှပ် (Washington) ညှပ်ဘူး(စ)ကီပူလါ- ထဲဒဉ် မိဉ်-ဒီး-ပျါကွာ.

က့ ကီဉ်လ် (JAY GOULD), ဟ်ယာဉ်ဒီး လုတက့ ကီဉ်လ် (Little Jay Gould), ဒီးဘလဲစီထာဉ် ရူးစဲဘဉ် (Blackwater Reservoir), လါထံကျီအဆဲခိဉ်တခီ တုးဆုကွဲးမုဒိဉ်-6အါထံဉ်စကဲးကီရှပ် (Itasca) ညှပ်ဆာနဲ- နဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနို 5 ဘဉ်.

က့လယုဉ်နိုဉ် (JULIA LAKE), ဘဉ်လ်ကြဲမံဉ် ကီရှပ် (Beltrami) ညှပ်ဆာနဲ- တနဲဘဉ်တနဲတံတံဟပ်ပနို 5 ဘဉ်.

K ဝဲခါနိုဉ် (KABEKONA LAKE), ဟာဘူးခ်ကီရှပ် (Hubbard) ညှပ်ဝီလ်- စးထီဉ် 20-26 စုမုဒိဉ်ခဲလက်တံကဘဉ် ပျါကွာအါတဘျီယီ. တံဟံးနဲဟ်ယာဉ်အတံဟပ်ပနို 4, ထဲဒဉ် 1 ဘဉ်ဖဲမုတလါကွာ 26'.

ခီးဘဲထိုင်ကါမင်နိုဒ် (KABETOGAMA LAKE), ဟ်ယုန်းဗီး စူလဘာဂ်ပိုင်တြီး (Sullivan Bay), ဗီး အဲရှ်ထံကျီ (Ash River), ဆူ အဲရှ်ထံကျီထံလီဆူ (Ash River Falls) တယုဇုလူဝဲစ် ကီရုဗ် (St. Louis), ညှပ်ဝီလဲ ဝေးထိုင် 18-26 စုမုဒ်ခဲလက် တာကဘာဂ် ပျာကွဲအီတဘျီယံ. ဒ်ပိုင်နံ 26 စုမုဒ်ခဲတပျဲဒီးနံ 1 ဘုဂ်. ညှပ်ဝီလဲ ဒီးညှပ်စဂ်ကါ- တာဟံးနံဒီးနံဘုဂ်တာအတာဟံးနံပိုင်ဟ်ပိုင် 6 ဘုဂ်, ထဲ 4 ဘုဂ်ကဘာဂ်နံ ညှပ်ဝီလဲ.

ခီမင်ရဲဒဲဘုဂ် (KALMAR RESERVOIR), အိမ်စတေး ကီရုဗ် (Olmsted) ကွာ ရိုင်ဗူးစတဂ်-အိမ်စတေး ကီရုဗ်လီကစါ နိုဂ်တယုဂ် (Rochester-Olmsted County Area Lakes).

ခဲနိုဂ် (KITCHI LAKE), ဘဲဂ်လ်တြမ်ဂ်ကီရုဗ် (Beltrami) ကွာ ခဲစ်နိုဂ်တာဘျူးစလီသး (Cass Lake Chain).

ခဲနံစ် (KNAUS LAKE), စတားစ် ကီရုဗ် (Stearns), ကွာ ဖီးခဲထံကျီနိုဂ်, လါအဘျူးစလီသးတယုဂ် (Sauk River Chain of Lakes).

နူးဂ်နိုဂ် (KNIFE LAKE), ခဲဂ်နူးဘားခဲကီရုဗ် (Kanabec) ညှပ်ဝီလဲ- ဝေးထိုင် 18-24 စုမုဒ်ခဲခဲလက်တာကဘာဂ်ပျာကွဲအီ တဘျီယံ. 24 စုမုဒ်ခဲဆူအဲဒီတပျဲဟံးနံ 1 ဘုဂ်. ကလံးစီးညှပ်ဖဲ- ဝေးထိုင် 24-36 စုမုဒ်ခဲခဲလက်တာကဘာဂ်ပျာကွဲအီတဘျီယံ. တာဟံးနံဒီးနံဘုဂ် တာအတာဟံးနံပိုင် 3 ဘုဂ်, 36 စုမုဒ်ခဲဆူအဲဒီထဲ 1 ဘုဂ်.

ကြွေခိုင် (KRAYS LAKE), စတားစ်ကီရုဗ် (Stearns), ကွာ ဖီးခဲထံကျီနိုဂ် (Sauk River Chain of Lakes), လါအဘျူးစလီသးတယုဂ် .

L လါစီနိုဂ် (LA SALLE LAKE), ဟာဘားကီရုဗ် (Hubbard), ညှပ်ဝီလဲ- တာဟံးနံဟံးပိုင် 2 ဘုဂ်, ညှပ်ဘူး(စ)ကီရုဗ်လဲဒီး ညှပ်ဘူး(စ) ကီရုဗ်ဆိုင်- ထဲဒဂ် မိုင်-ဒီး-ပျာကွဲ. ညှပ်တြီးပဲ- တာဟံးနံဘုဂ် တာဟံးပိုင် 5 ဘုဂ်. ညှပ်ဆာနံ- တာဟံးနံဘုဂ်တာ အတာဟံးပိုင် 5 ဘုဂ် ညှပ်ကသုဂ်အဘီ- တာဟံးနံဟံးယံသုအတာဟံးပိုင် 10.

လာခဲဖိုင်လ်နိုဂ် (LAC QUI PARLE LAKE), လာထဲကျီအဲဆဲခိုင်တစ် တူဆူ မာရှ် နိုဂ်တမာဂ် (Marsh Lake Dam), ဟ်ယုန်းဗီး ဝဲဒါး (Watson Sag), လာထဲကျီအဲဆဲခိုင်တစ် တူဆူ တမာဂ်အတာနီဖး လာခဲဖိုင်လ် ဒီး ခဲဖးဝဲ ကီရုဗ်တယုဂ် (Lac qui Parle and Chippewa) ညှပ်ဝီလဲ- တာဟံးနံဟံးယံသုအတာဟံးပိုင် 4, ထဲဒဂ် 1 walleye လါအဒီဂ်နံ 20'.

လုဒ်နိုဂ် (LADY LAKE), ဘူးဗီး ကရုဒ်ကင်ဂ် (Grey Eagle), တီးကီရုဗ် (Todd) ညှပ်ဆာနံ- တနံဘုဂ်တနံဟံးပိုင် 5 ဘုဂ်.

လူးစ်အနိုဂ် (LAKE OF THE WOODS), ဟ်ယုန်းဗီး ရုနိုထံကျီ ဝေးထိုင်လာထဲကျီအဲဆဲခိုင်တစ် တူဆူ တမာဂ်အီဂ်လါ အုထာဂ်နိုဂ်နာဂ် ထံလီဆူ တယုဂ် (International Falls), အပူ (ရိုင်စစ်ကီရုဗ် (Roseau) ကလံးစီးညှပ်ဖဲ- ဝေးထိုင် 30-40 စုမုဒ်ခဲခဲလက်တာကဘာဂ် ပျာကွဲအီတဘျီယံ. တာဟံးနံ ဒီး နံဘုဂ်တာအတာဟံးပိုင် 3 ဘုဂ်, 40 စုမုဒ်ခဲဆူအဲဒီထဲတဘျီ. ညှပ်ဝီလဲ ဒီးညှပ်စဂ်ကါ- ညှပ်ဝီလဲ ဝေးထိုင်လါ 19'-28 စုမုဒ်ခဲ ခဲလက်တာကဘာဂ် ပျာကွဲအီတဘျီယံ. တာဟံးနံဒီးနံဘုဂ်တာ အတာဟံးပိုင်နံမံဝဲ 6 ဘုဂ် 2 ဟ်ပိုင်, တဘဂ်ဆါနံ 4 ဘုဂ်ဘုဂ်လါအမုာ ညှပ်ဝီလဲ ဘုဂ်, ထဲ ညှပ်ဝီလဲ ဆိုင် 28 စုမုဒ်ခဲဆူ အဲဒီဂ် 1 ဘုဂ်စါ. ကွာလံင်ကဘျူးပု 60 လါတဂ်တာကျီအဂီ. နိုဂ်စတါကွာဂ် (Lake sturgeon), ကွာလံင်ကဘျူးပု 61.

လဲနိုဂ် (LEECH LAKE), ခဲစ် ကီရုဗ် (Cass) ညှပ်တြီးပဲ- တနံဘုဂ်တနံဟံးပိုင်ယံဘုဂ်. ညှပ်ဆာနံ- တနံဘုဂ်တနံဟံး ပိုင် 5 ဘုဂ်. ညှပ်ဝီလဲ- တာဟံးနံဟံးယံသုအတာဟံးပိုင် 4, ထဲဒဂ် 1 လါအဒီဂ်နံ 20'. ကွာလံင်ကဘျူးပု 22 လါ ညှပ်ဆိုင်ဂါ အဂီ.

လဲစတဂ်နိုဂ် (LESTER LAKE), ဟာဘားကီရုဗ် (Hubbard) ညှပ်အစါသုဂ်ခဲလက်- ထဲဒဂ် မိုင်-ဒီး-ပျာကွဲ.

လဲဘဲနိုဂ် (LEVEN LAKE), (Pope) ညှပ်ဆာနံ- တနံဘုဂ်တနံဟံးပိုင် အဘျီ 10.

လဲဒ်နိုဂ်တယုဂ် (LIDA LAKES), ကလံးထီးကလံးဖီး, ဟ်ယုန်းဗီးနိုဂ် မာ (Mud Lake), အီတဂ်ထုလ် ကီရုဗ် (Otter Tail) ညှပ်တြီးပဲ- တာဟံးပိုင်အစါ ကတာ မံဝဲ 11 စုမုဒ်ခဲ. ညှပ်ဝီလဲ- ဝေးထိုင် 17-26 စုမုဒ်ခဲခဲလက်တာကဘာဂ်ပျာကွဲအီတဘျီယံ. 26 စုမုဒ်ခဲဆူအဲဒီ တပျဲဟံးနံထဲ ဘုဂ်. ညှပ်ဆာနံ- တနံဘုဂ်တနံဟံးပိုင်အဘျီ 10.

လဲလံင်နိုဂ် (LILY LAKE), ဗီး နိုဂ်လဲ ဘျူးစလီသး တီးကီရုဗ် (Todd) ညှပ်ဆာနံ- တနံဘုဂ်တနံဟံးပိုင် 5 ဘုဂ်.

လုဂ်နိုဂ် (LIND LAKE), ခဲစ် ကီရုဗ် (Cass) ညှပ်ဆာနံ- တနံဘုဂ်တနံ ဟံးပိုင် 5 ဘုဂ်.

လုဘာဘဲနိုဂ် (LITTLE BOY LAKE), ခဲစ် ကီရုဗ် (Cass) ကလံးစီးညှပ်ဖဲ- ဝေးထိုင် 24-36 စုမုဒ်ခဲခဲလက်တာဘုဂ်ပျာကွဲတဘျီယံ. တာဟံးနံဘုဂ် တာဟံး ပိုင် 3 ဘုဂ်, 36 စုမုဒ်ခဲဆူအဲဒီထဲ 1 ဘုဂ်. ညှပ်ဝီလဲ- ဝေးထိုင် 18-26 စုမုဒ်ခဲခဲလက်တာဘုဂ်ပျာကွဲတဘျီယံ. တာဟံးနံဒီးနံဘုဂ်တာ အတာဟံးပိုင် 4 ဘုဂ်, 26 စုမုဒ်ခဲဆူအဲဒီထဲ 1 ဘုဂ်.

လုဘာဘဲတြွေခိုင် (LITTLE BOWSTRING LAKE), အါထဲစကေး ကီရုဗ် (Itasca) ညှပ်ဆာနံ- တနံဘုဂ်တနံဟံးပိုင် 5 ဘုဂ်.

လုဘာဘဲခိုင်နိုဂ် (LITTLE CORMORANT LAKE), ဘဲဒါဂ်ကီရုဗ် (Becker) ညှပ်ဆာနံ- တနံဘုဂ်တနံ ဟံးပိုင် 5 ဘုဂ်. ညှပ်တြီးပဲ- အဆဲး ကတာ တာဟံးပိုင် 10 စုမုဒ်ခဲ . တနံဘုဂ်တနံ ဟံးပိုင် 5 ဘုဂ်. ညှပ်ဝီလဲ-အဆဲးကတာ တာဟံးပိုင် 17 စုမုဒ်ခဲ .

လုဘာဖလိုင်နိုဂ် (LITTLE FLOYD LAKE), ဘဲဒါဂ်ကီရုဗ် (Becker) ကလံးစီးညှပ်ဖဲ- ဝေးထိုင် 24-36 စုမုဒ်ခဲခဲလက် တာကဘာဂ် ပျာကွဲအီတဘျီယံ. တနံဘုဂ်တနံ ဟံးပိုင် 3 ဘုဂ်, 36 စုမုဒ်ခဲဆူအဲဒီထဲ 1 ဘုဂ်.

လုဘာမဲတြွေခိုင် (LITTLE MANTRAP LAKE), ဟာဘားကီရုဗ် (Hubbard) ညှပ်ဘူး(စ)ကီရုဗ်လဲ- ဝေးထိုင် 12-20 စုမုဒ်ခဲ ခဲလက်တာကဘာဂ်ပျာကွဲ အီတဘျီယံ. 20 စုမုဒ်ခဲ ဆူအဲဒီတပျဲဟံးနံ 1 ဘုဂ်.

လုဘာမဲကီနိုဂ်နိုဂ် (LITTLE MCDONALD LAKE), ဟ်ယုန်းဗီး နိုဂ်ခဲစ် (Kerbs Lake), အီတဂ်ထုလ် ကီရုဗ် (Otter Tail) ညှပ်ဝီလဲ- ဝေးထိုင် 17-26 စုမုဒ်ခဲခဲလက်တာ ကဘာဂ် ပျာကွဲအီ တဘျီယံ. 26 စုမုဒ်ခဲဆူအဲဒီတပျဲဟံးနံ 1 ဘုဂ်.

လုဘာပဲနိုဂ် (LITTLE PINE LAKE), ဂြို ကီရုဗ် (Crow Wing) ကွာ ဝဲးဖဲရ် တာဘျူးစလီသး (Whitefish Chain).

လှတစင်စို (LITTLE PINE LAKE), အီတာဂ်ထုလ်ကီရ် (Otter Tail) ညှပ်ဝိလ်- ဧထီ 18-26 စုမုဒိဒ်ခဲလက်တံ ကဘာ ပျံကွံအီ တဘျီယီ. 26 စုမုဒိဒ်ဆူအဖိဒိဒ်တံပျဟ်းန့ 1 ဘှ်.

လှတရဲဘးနီ (Lake), ဣြ ကီရ် (Lake)- ကျ မဲးစံးစပံင်ထံကျီ (Mississippi River),

လှတစိန် (LITTLE SAUK LAKE), တီး ကီရ် (Todd) ညှပ်ဝိလ်- တံဟ်းန့တံဟ်ပနီ 2 ဘှ်. ညှပ်ဘူး(စ)ကီရ်ပုလ်- တံဟ်းန့တံဟ်ပနီ 1 ဘှ်. ညှပ်ဆာနဲ- တံဟ်းန့တံဟ်ပနီ 5 ဘှ်. ညှပ်ဗြီးပံ- တံဟ်းန့တံဟ်ပနီ 5 ဘှ်. ညှပ်ကသုဒ် ဆာ- တံဟ်းန့တံဟ်ပနီ 10.

လှတစပလ်ဟ်နီ (LITTLE SPLITHAND LAKE), အါထံဂ်စကီး ကီရ် (Itasca) ညှပ်ဆာနဲ- တနံဘာတနံတံဟ်ပနီ 5 ဘှ်.

လှတဂျူကဘူရ်နီ (LITTLE SUGAR BUSH LAKE), ဘဲးရာဂ် ကီရ် (Becker)- တနံဘာတနံတံဟ်ပနီ 5 ဘှ်.

လှတထီနီ (LITTLE TOAD LAKE), ဘဲးရာဂ် ကီရ် (Becker) ညှပ်ဆာနဲ- တနံဘာတနံ တံဆတံဟ်ပနီ 10. ကလံးစီးညှပ်ပဲ- ဧထီ 24-36 စုမုဒိဒ် ခဲလက်တံကဘာပျံကွံအီတဘျီယီ. တံဟ်းန့ဟ်သုအတံဟ်ပနီ 3, 36 စုမုဒိဒ် ဆူအဖိဒိဒ် 1 ဘှ်.

လှတဗြီးနီ (LITTLE TROUT LAKE), စူးလူဝဲစ်ကီရ် (St. Louis) နီညှပ်ဩဝ်- ထဲဒ် မိ-ဒီး-ပျံကွံ.

လှတထာတံဂ်လီနီ (LITTLE TURTLE LAKE) (ဘဲဂ်လ်ဩမံဂ်ကီရ် (Beltrami)) ကျံ ထာတံဂ်လ်ထံကျီ နီညှပ်ဘူးစဲလီဝဲဒးတဖု (လ် ကဘူးပု 51).

လှတထာတံဂ်လီကဘူရ်နီ (LITTLE TURTLE LAKE), မဲးဂ်ဗဲလ် (Marcell), အကဟုအါထံဂ်စကီး (Itasca) ကီရ် ညှပ်ဆာနဲ- တနံဘာတနံတံဟ်ပနီ 5 ဘှ်.

လှတဘာဂ်မုလယာဂ်နီ (LITTLE VERMILION LAKE), လ်ယုဒီး လူန ထံကျီ (Loon River), ဆူ လူနထံကျီထံလီ ဆူ (Loon River Falls), တံဟ်းန့စူးလူဝဲစ်ကီရ် (St. Louis) ညှပ်ဝိလ်- ဧထီ 18-26 စုမုဒိဒ် ခဲလက်တံကဘာပျံကွံအီတဘျီယီ. 26 စုမုဒိဒ်ဆူအဖိဒိဒ်တံပျဟ်းန့ 1 ဘှ်. ညှပ်ဝိလ် ဒီး ညှပ်စဂ်ကံ- တံဟ်းန့ဒီးန့ဘာတံဆတံဟ်ပနီဟ်ပနီ 6 ဘှ်, ထဲ 4 ဘှ်ကဘာမု ညှပ်ဝိလ် .

လှတဝဲဘီနီ (LITTLE WEBB LAKE), ဧစ် ကီရ် (Cass) ညှပ်ဗြီးပံ- တံဟ်းန့ဘာတနံဘာတနံတံဟ်ပနီ 5 ဘှ်. ညှပ်ဆာနဲ- တနံဘာတနံတံဟ်ပနီ 5 ဘှ်.

လှတဝိခဲနီ (LITTLE WOMAN LAKE), ဧစ် ကီရ် (Cass) ကလံးစီးညှပ်ပဲ- ဧထီ 24-36 စုမုဒိဒ်ခဲလက် တံကဘာ ပျံကွံအီတဘျီယီ. ဟ်းန့ဟ်သုအတံဟ်ပနီ 3, 36 စုမုဒိဒ်ဆူအဖိဒိဒ်ထဲ 1 ဘှ်.

လီနီ ဘူးဒီး ဟ်း (LONG LAKE), ခဲဂ်နီယီဟ်ကီရ် (Kandiyohi), ညှပ်ဘူး(စ)ကီရ်ပုလ်- ဧထီ 14-20 စုမုဒိဒ် ခဲလက်တံကဘာ ပျံကွံအီတဘျီယီ. 20 စုမုဒိဒ်ဆူအဖိဒိဒ်တံပျဟ်းန့ 1 ဘှ်. ညှပ်ဆာနဲ- တနံဘာတနံတံဟ်ပနီ 10.

လီနီ (LONG LAKE), ဘူးဒီး ဧလဲယီတံ (Clearwater), စတားစ် ကီရ် (Stearns) ညှပ်ဘူး(စ)ကီရ်ပုလ်- ဧထီ 12-20 စုမုဒိဒ်ခဲလက်တံကဘာပျံကွံအီ တဘျီယီ. 20 စုမုဒိဒ်ဆူအဖိဒိဒ်တံပျဟ်းန့ 1 ဘှ်.

လီနီ (LONG LAKE), ကလံးစီး ရဲညှပ်နီ (Richmond), စတားစ် ကီရ် (Stearns) ညှပ်ကီညှပ်နီဒီးညှပ်ကီညှပ်ခိ- တံဟ်းန့ဒီးန့ တံဟ်ပနီဟ်ပနီခဲလက် 10, တဆါန့ 2 ဘှ်ဘာလအမုညှပ်ကီညှပ်ခိဘာ. 24 စုမုဒိဒ်ဆူအဖိဒိဒ်တံပျဟ်းန့ထဲ 1 ဘှ်. ညှပ်ဆာနဲ- တနံဘာတနံတံဟ်ပနီ 10.

လီနီ (LONG LAKE), ဘူးဒီး ဘားဩဝ် (Burtrum), တီး ကီရ် (Todd) ကလံးစီးညှပ်ပဲ- ဧထီ 24-36 စုမုဒိဒ် ခဲလက်တံကဘာပျံကွံအီတဘျီယီ. တံဟ်းန့ဟ်သုအတံဟ်ပနီ 3, 36 စုမုဒိဒ်ဆူအဖိဒိဒ် ထဲ 1 ဘှ်.

လီနီ (LONG LAKE), ဘူးဒီး စပာလ်ဒ် (Spaulding), တီး ကီရ် (Todd) ညှပ်ဆာနဲ- တံဟ်းန့ဒီးန့ဘာတံဟ်ပနီ 10.

လီနီ (LONG LAKE), ဘူးဒီး ဘဲဂ် (Vergas), အီတာဂ်ထုလ် ကီရ် (Otter Tail) ညှပ်ဆာနဲ- တနံဘာတနံတံဟ်ပနီ 10.

*အသီ - (LOVE LAKE) (Cass) ကွံဘာ Gull Chain တက့.

လီနီ (LOW LAKE), စူးလူဝဲစ် ကီရ် (St. Louis) ညှပ်ဆာနဲ- တနံဘာတနံတံဟ်ပနီ 10.

လီဟာ့နီ (LOWER HAY LAKE), ဣြ ကီရ် (Crow Wing) ကျံ ဝဲးရဲ တံဘူးစဲလီဝဲဒး (Whitefish Chain).

M ခဲနီခဲနီစာ (MAHNOMEN MINE), ပု ဒီး အီလ်စတဲ (Alstead), ဒီး အါကီဂ်စာ (Arco Mines), ပုတဘူလဘူးစဲအသီးဣြ ကီရ် (Crow Wing) နီညှပ်ဩဝ်- အဆးန့ဒီး 20 စုမုဒိဒ်ခဲလက်တံကဘာပျံကွံအီတဘျီယီ, တံဟ်းန့ဒီးန့ဘာတံဆတံဟ်ပနီ 1 ဘှ်.

မဲးဂ်လီနီ (MANDALL LAKE), ခဲဂ်စါကီရ် (Chisago) ညှပ်ဗြီးပံ-တံဟ်းန့ဒီးန့ဘာတံဆတံဟ်ပနီ 5 ဘှ်. ညှပ်ဝိလ် အဆးကဘာ တံဟ်ပနီ 17 စုမုဒိဒ်.

မဲးဂ်ဝုဒ် (MANOR WOODS POND), ကီရ်ဂဲလေးဖီ (Country Club Pond) အိမ်စတဲ ကီရ် (Olmsted) ကျံ ရီညှပ်စတဲ -အိမ်စတဲ ကီရ် လီကစီနီ တဖု (Rochester-Olmsted County Area Lakes).

မုဟ်လီနီ (MAPLE LAKE), ဒီးကလစ် ကီရ် (Douglas) ညှပ်ဗြီးပံ- အခိဒ်ဆလ်တံဟ်ပနီဆစုကကတံ 10 စုမုဒိဒ်. တနံဘာ တနံဟ်းန့ဒီးန့ဘာတံဆတံဟ်ပနီ 5 ဘှ်.

မုဟ်လီနီ (MAPLE LAKE), တီး ကီရ် (Todd) ညှပ်ဗြီးပံ- တနံဘာတနံတံဟ်ပနီဒီးန့ဘာတံဆတံဟ်ပနီ 10.

*အသီ - (MAPLE LAKE), Upper (Wright) ညှပ်ဗြီးပံ-တံဟ်းန့ဒီးန့ဘာတံဆတံဟ်ပနီ 5 ဘှ်. ညှပ်ဆာနဲ- တနံဘာတနံတံဟ်ပနီ 10.

*အသီ - (MARGARET LAKE) (Cass) ကွာ်ဘၣ် Gull Chain.

မှရ်ယဲန်နီၣ် (MARION LAKE), ဒေထံၣ် ကီၣ်ရၣ် (Dakota) ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မၣ်တၣ်ရီၣ် (MARTIN LAKE), အနီၣ်ကးကီၣ်ရၣ် (Anoka) ညၣ်ဆၢနံၤ- နံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ်ဆဘၣ် 10.

မှရ်ရၣ်နီၣ် (MARY LAKE), ဟားဘး ကီၣ်ရၣ် (Hubbard) ညၣ်ဘး(၈)ကီၣ်ပုၤလဲၤဒီးညၣ်ဘး(၈)ကီၣ်ပုၤဆၣ်- ဧထံၣ် 14-20 ဝုၣ်ဒိၣ်ခဲလၢ်တၢ်ကဘၣ်ပုၤကွၢ်အီၤ တဘျီယီ. 20 ဝုၣ်ဒိၣ်ဆူအဖီဒိၣ်တၢ်ပုၤဟံးန့ၢ်တဘျီ. ညၣ်ဗြးပံး- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံးန့ၢ်ဘၣ် တၢ်ဆတၢ်ဟံပနီၣ် ယၢ်ဘၣ်. ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်ဆ တၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မှရ်ရၣ်နီၣ် (MARY LAKE), တီး ကီၣ်ရၣ် (Todd) ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မးစကၣ်နီၣ် (MAZASKA LAKE), ရးစံ ကီၣ်ရၣ် (Rice) ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မီးနီၣ် (MAUD LAKE), ဘးခၢ်ကီၣ်ရၣ် (Becker) ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်ဆတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်. ညၣ်ဗြးပံး- ဆဒိၣ်ဆလၢ်တၢ်ဟံပနီၣ်ဆဆံး ကတၢၢ် 10 ဝုၣ်ဒိၣ် တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်ဆ တၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်. ညၣ်ဘး(၈)ကီၣ်ပုၤလဲၤဒီးညၣ် ဘး(၈)ကီၣ်ပုၤဆၣ်- ဧထံၣ် 12-20 ဝုၣ်ဒိၣ်ခဲလၢ်တၢ်ကဘၣ် ပုၤကွၢ်အီၤ တဘျီယီ. 20 ဝုၣ်ဒိၣ်ဆူအဖီဒိၣ်တၢ်ပုၤဟံးန့ၢ် 1 ဘၣ်.

မးခဲနီၣ် (MEDICINE LAKE), ဘဲလ်ထြဲမံၣ်ကီၣ်ရၣ် (Beltrami) ကလံးစီးညၣ်ပဲး- ဧထံၣ် 24-36 ဝုၣ်ဒိၣ်ခဲလၢ်တၢ်ကဘၣ် ပုၤကွၢ်အီၤတဘျီယီ. တၢ်ဟံးန့ၢ်ဟံသ့အတၢ်ဟံပနီၣ် 3, 36 ဝုၣ်ဒိၣ်ဆူအဖီဒိၣ် ထဲ 1 ဘၣ်. ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မးခဲနီၣ် (MEDICINE LAKE), ဟဲနပီၣ်ကီၣ်ရၣ် (Hennepin) ညၣ်ဗြးပံး- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်. ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ် တနံၤ တၢ် ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မလဲစၣ်နီၣ် (MELISSA LAKE), ဘးခၢ်ကီၣ်ရၣ် (Becker) ကလံးစီးညၣ်ပဲး- ဧထံၣ် 24-36 ဝုၣ်ဒိၣ်ခဲလၢ်တၢ်ကဘၣ် ပုၤကွၢ်အီၤတဘျီယီ. တၢ်ဟံးန့ၢ်ဟံသ့အတၢ်ဟံပနီၣ် 3, 36 ဝုၣ်ဒိၣ်ဆူအဖီဒိၣ် ထဲ 1 ဘၣ်.

မံၣ်တၢ်ရီၣ် (MIDDLE LAKE), အီတၢ်ထုၣ် ကီၣ်ရၣ် (Otter Tail) ညၣ်ဘး(၈)ကီၣ်ပုၤလဲၤ- ဧထံၣ် 12-20 ဝုၣ်ဒိၣ်ခဲလၢ်တၢ်ကဘၣ် ပုၤကွၢ်အီၤတဘျီယီ. 20 ဝုၣ်ဒိၣ် ဆူအဖီဒိၣ် တၢ်ပုၤဟံးန့ၢ် 1 ဘၣ်. တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မဲလဲးနီၣ် (MILL LAKE), ဒီးကလးစံ (Douglas) ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ်ဆဘၣ် 10.

မဲလဲးစံ (MILLE LACS), (ကွၢ်နီၣ်လၢဆိၣ်ဒီးတၢ်ပၤဆၢရဲၣ်ကျဲၤလျၢတၢ်လၢတၢ်ပၤ လံာ်ကဘျဲးပံး 37).

မ့းခဲ-စၢဖၢၣ်နီၣ် (MINK-SOMERS LAKE), ဘူးဒီး နီၣ်မုၤဖၢၣ် (Maple Lake), ရးဝဲ ကီၣ်ရၣ် (Wright) ညၣ်ဆၢနံၤ- တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်ဆ တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်. ညၣ်ဗြးပံး- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ်တၢ်ဆတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်. ညၣ်ပိလဲ- တၢ်ဟံပနီၣ်ဆဆံးကတၢၢ် 17 ဝုၣ်ဒိၣ် တၢ်ဟံးန့ၢ်ဟံသ့အတၢ်ဟံပနီၣ် 3. ညၣ်ဘး(၈)ကီၣ်ပုၤလဲၤ- ဧထံၣ် 12-20 ဝုၣ်ဒိၣ် ခဲလၢ်တၢ်ကဘၣ်ပုၤကွၢ်အီၤတဘျီယီ. 20 ဝုၣ်ဒိၣ်ဆူအဖီဒိၣ် တၢ်ပုၤဟံးန့ၢ် 1 ဘၣ်. ကလံးစီးညၣ်ပဲး- ဧထံၣ် 24-36 ဝုၣ်ဒိၣ် ခဲလၢ် တၢ်ကဘၣ်ပုၤကွၢ်အီၤတဘျီယီ. တၢ်ဟံးန့ၢ်ဟံသ့အတၢ်ဟံပနီၣ် 3, 36 ဝုၣ်ဒိၣ်ဆူအဖီဒိၣ် ထဲ 1 ဘၣ်. တၢ်ဟံးန့ၢ်ဘၣ်တၢ် မုတုၤ တၢ်ဇးကါ ညၣ်ကဗြဲအတၢ် တၢ်တြီဆံာ်အီၤ.

မဲးနံၣ်ဝဲရၣ်ထၢ်နီၣ် (MINNEWASHTA LAKE), ခဲဘၢၣ်ကီၣ်ရၣ် (Carver) ညၣ်ဘး(၈)ကီၣ်ပုၤလဲၤ- ထဲဒၣ် မိၣ်-ဒီး-ပုၤကွၢ်.

(MINNEWASKA LAKE), မိၣ်ဝဲ (Pope) ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ်ဆဘၣ် 10.

မဲးနုၤဝဲနီၣ် (MINNEWAWA LAKE), ဒီး နီၣ်ဟီၣ်ရၣ် (Horseshoe Lake), လၢဆဲးဘူးဟံသးဆူခၢ်ကီၣ်ရၣ် (Aitkin) ညၣ်ပိလဲ- တၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ် ဘၣ်တၢ်ဆတၢ်ဟံပနီၣ် 3 ဘၣ်. ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 10 ဘၣ် .

မ့းနုၤဘၢၣ်နီၣ် (MINERVA LAKE), ဝဲလဲယဲထံၣ်ကီၣ်ရၣ် (Clearwater), ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

(MINNIE BELLE LAKE), မးခၢ်ကီၣ်ရၣ် (Meeker), ကလံးစီးညၣ်ပဲး- ဧထံၣ် 24-36 ဝုၣ်ဒိၣ်ခဲလၢ်တၢ်ကဘၣ်ပုၤကွၢ်အီၤ တဘျီ ယီ. တၢ်ဟံးန့ၢ်ဟံသ့အတၢ်ဟံပနီၣ် 3, 36 ဝုၣ်ဒိၣ်ဆူအဖီဒိၣ် ထဲ 5 ဘၣ်. ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မဲးရၣ်နီၣ် (MISSION LAKES), တပၣ် အဖီလၢ်ဒီးအဖီဒိၣ်ဗြဲကီၣ်ရၣ် (Crow Wing), ညၣ်ဗြးပံး- တနံၤဘၣ်တနံၤ တၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်. ကလံးစီးညၣ်ပဲး- ဧထံၣ် 24-36 ဝုၣ်ဒိၣ်ခဲလၢ်တၢ်ကဘၣ်ပုၤကွၢ်အီၤတဘျီယီ. တၢ်ဟံးန့ၢ်ဟံသ့အတၢ်ဟံပနီၣ် 3, 36 ဝုၣ်ဒိၣ် ဆူအဖီဒိၣ် ထဲ 1 ဘၣ်. ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မဲးဘျဲးနီၣ် (MITCHELL LAKE), ဗြဲကီၣ်ရၣ် (Crow Wing), ကလံးစီးညၣ်ပဲး- (တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျဲးတၢ်ဘျဲးက့ၢ်အီၤ) - ဧထံၣ် 24-36 ဝုၣ်ဒိၣ်ခဲလၢ်တၢ်ကဘၣ်ပုၤကွၢ်အီၤ တဘျီယီ. တၢ်ဟံးန့ၢ်ဟံသ့အတၢ်ဟံပနီၣ် 3, 36 ဝုၣ်ဒိၣ်ဆူအဖီဒိၣ် ထဲ 1 ဘၣ်.

မးကစုၣ်နီၣ် (MOCCASIN LAKE), ခေစံကီၣ်ရၣ် (Cass), ညၣ်ဘး(၈)ကီၣ်ပုၤလဲၤ- ထဲဒၣ် မိၣ်-ဒီး-ပုၤကွၢ်. ညၣ်ဗြးပံး- တနံၤဘၣ် တနံၤတၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ်ဘၣ် တၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်. ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤ တၢ်ဆတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မ့းနီၣ် (MOODY LAKE), ဗြဲကီၣ်ရၣ် (Crow Wing) ညၣ်ဆကလုၣ်ခဲလၢ်- ထဲဒၣ် မိၣ်-ဒီး-ပုၤကွၢ်.

မ့းနီၣ် (MOON LAKE), ဒီးကလးစံ (Douglas), ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မ့းနီၣ် (MOOSE LAKE), ဝဲ ဒဲယဲထံၣ်ကျီ (Deer River), အကဟးအါထံၣ်ဝဲကးကီၣ်ရၣ် (Itasca) ညၣ်ပိလဲ (တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျဲး တၢ်ဘျဲးက့ၢ်အီၤ); ဧထံၣ် 20-24 ဝုၣ်ဒိၣ်ခဲလၢ် တၢ်ကဘၣ်ပုၤကွၢ်အီၤတဘျီယီ. 24 ဝုၣ်ဒိၣ်ဆူအဖီဒိၣ်တၢ်ပုၤဟံးန့ၢ် 1 ဘၣ်.

မ့းနီၣ် (MOOSE LAKE), တီး ကီၣ်ရၣ် (Todd) ညၣ်ဘး(၈)ကီၣ်ပုၤလဲၤ- ဧထံၣ် 12 ဝုၣ်ဒိၣ်ဒီးဒိၣ်န့ၢ်တၢ်ဆဲး ခဲလၢ်တၢ်ကဘၣ် ပုၤကွၢ်အီၤတဘျီယီ. ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မ့းဟဲးနီၣ် (MOOSEHEAD LAKE), ကၣ်လဲဘၣ် (Carlton), ညၣ်ဗြးပံး-တနံၤဘၣ်တနံၤတၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်. ညၣ်ဆၢနံၤ- တနံၤဘၣ်တနံၤ တၢ်ဟံပနီၣ် 5 ဘၣ်.

မိနိုန် (MOUND LAKE), တီး ကီရ်ရှ် (Todd) ညှဉ်ဖြီးပံး- တ်ဟံးန့းဒီးန့းဘဲတံတံဟံပနီၣ် 5 ဘ့ၣ်.

မိဘာၣ်နီၣ် (MOVIL LAKE), ဟံယုာ်ဒီး ဘွားတၢၢ်လံထံကျိ (Turtle River), ဘဲၣ်လံကြဲမံၣ် ကီရ်ရှ် (Beltrami) ကွၢ် ထာတၢၢ်လံထံကျိ နီၣ် ဘျုးစဲလိာ်သးတဖၣ် (လံကဘျုးပုၤ 51).

မားနီၣ် (MUD LAKE), စတားစ် ကီရ်ရှ် (Stearns) ညှဉ်ကီၣ်ခဲၣ်န့ၣ်ဒီးညှဉ်ကီၣ်ဘဲၣ်ခိၣ်- တ်ဟံးန့းဒီးန့းဘဲတံ အတံဟံပနီၣ်ခဲလၢာ် ဟံပနီၣ် 10, တဘၣ်ဆါ န့ၣ် 2 ဘ့ၣ်ဘၣ်, မ့မ့ၢ် ညှဉ်ကီၣ်ဘဲၣ်ခိၣ်. 24 စုမုၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိခိၣ် တံပျုဟံးန့ၣ် ၁ 1 ဘ့ၣ်.

မုကုဒါနီၣ် (MUKOODA LAKE), စူးလုဝဲစ် ကီရ်ရှ် (St. Louis), နီၣ်ညှဉ်ကြိၣ်- ထဲခၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျံကွၢ်.

မူးလ်နီၣ် (MULE LAKE), ခးစ် ကီရ်ရှ် (Cass) ညှဉ်ပိလဲ- တ်ဟံးန့ၣ်ဟံသ့အတံဟံပနီၣ် 3.

နမုဒဲနီၣ် (NAMAKAN LAKE), စူးလုဝဲစ် ကီရ်ရှ် (St. Louis) ညှဉ်ပိလဲ- စးထီၣ် 18-26 စုမုၢ်ဒိၣ်ခဲလၢာ်တံကဘၣ် ပျံကွၢ်ဆီ တဘျီယံ. 26 စုမုၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိခိၣ် တံပျုဟံးန့ၣ် ၁ 1 ဘ့ၣ်. ညှဉ်ပိလဲ ဒီးညှဉ်စၣ်ကါ- တ်ဟံးန့းဒီးန့းဘဲတံ အ တံဟံပနီၣ်ဟံပနီၣ် 6 ဘ့ၣ်, ထဲလွံာ် ဘ့ၣ်ကဘၣ်မ့ၢ် ညှဉ်ပိလဲ.

နဲးစ်နီၣ် (NEST LAKE), ခဲၣ်နီၣ်ယီဟံၣ်ကီရ်ရှ် (Kandiyohi) ညှဉ်ဆါနဲး- တနဲးဘၣ်တနဲးတံဟံပနီၣ် 10.

***အသီ - NISSWA LAKE (Crow Wing)** ကွၢ်ဘၣ် Gull Chain.

နူးသဲကြိၣ်နီၣ် (NORTH BROWNS LAKE), Channel ညှဉ်ကီၣ်ဒီး flathead ညှဉ်ကီၣ်. တ်ဟံးန့ၣ်ဟံသ့ဟံပနီၣ်ခဲလၢာ်အတံဟံပနီၣ် ညှဉ် 10 ဘ့ၣ်, တဘၣ်အါန့ၣ် 2 န့ၣ်ကမ့ၢ်ဝဲဒဲၣ် flathead အညှဉ်ကီၣ်န့ၣ်လီၤ. ထဲခၣ် 1 ဘ့ၣ်လၢအတံဟံကွၢ် 24" န့ၣ်တံပျုးစဲလိာ်တံက ဟံးဟံယံအါန့ၣ်လီၤ.

နူးသဲလီၣ်နီၣ် (NORTH LONG LAKE), ဗြိုကီရ်ရှ် (Crow Wing) ညှဉ်ဖြီးပံး- တနဲးဘၣ်တနဲးတံဟံပနီၣ် 5 ဘ့ၣ်. ညှဉ်ဆါနဲး- တနဲးဘၣ် တနဲးတံဟံပနီၣ် 5 ဘ့ၣ်.

နူးသဲစတါနီၣ် (NORTH STAR LAKE), ဟံယုာ်ဒီး နီၣ်လုတၢၢ်နူးသဲစတါ (Little North Star Lake), ဆါထံၣ်စကး ကီရ်ရှ် (Itasca) ကလံးစီးညှဉ်ပံး- စး ထီၣ် 24-36 စုမုၢ်ဒိၣ် ခဲလၢာ် တံကဘၣ်ပျံကွၢ် ဆီတဘျီယံ. တ်ဟံးန့းဒီးန့းဘဲတံအတံဟံပနီၣ် 3 ဘ့ၣ်, 36 စုမုၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိခိၣ် ထဲ 1 ဘ့ၣ်.

နူးသဲဘွားတၢၢ်လံနီၣ် (NORTH TURTLE LAKE), ဆီတၢၢ်ထုလ် ကီရ်ရှ် (Otter Tail) ညှဉ်ဘျး(စ)ကီၣ်ပုၤလဲဒီးညှဉ်ဘျး(စ)ကီၣ်ပုၤဆဲၣ်- 14-20 စုမုၢ်ဒိၣ်ခဲလၢာ်တံကဘၣ် ပျံကွၢ်ဆီတဘျီယံ. 20 စုမုၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိခိၣ်တံပျုဟံးန့ၣ် 1 ဘ့ၣ်. ညှဉ်ဖြီးပံး- အဆဲးကတၢၢ်တံဟံပနီၣ် 10 စုမုၢ်ဒိၣ် .

နူးသဲထူဂီၣ်နီၣ် (NORTH TWIN LAKE), ဘဲၣ်လံကြဲမံၣ် ကီရ်ရှ် (Beltrami) ကလံးစီးညှဉ်ပံး- ထးထီၣ် 24-36 စုမုၢ်ဒိၣ် ခဲလၢာ်တံကဘၣ်ပျံကွၢ်ဆီတဘျီယံ. တ်ဟံးန့ၣ်ဟံသ့အတံဟံပနီၣ် 3, 36 စုမုၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိခိၣ်ထဲ 1 ဘ့ၣ်.

နူးဝါးနီၣ် (NORWAY LAKE), ဆီတၢၢ်ထုလ် ကီရ်ရှ် (Otter Tail) ညှဉ်ဘျး(စ)ကီၣ်ပုၤလဲဒီးညှဉ်ဘျး(စ)ကီၣ်ပုၤဆဲၣ်- စးထီၣ် 14-20 စုမုၢ်ဒိၣ်ခဲလၢာ်တံကဘၣ်ပျံကွၢ် ဆီ တဘျီယံ. 20 စုမုၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိခိၣ်တံပျုဟံးန့ၣ်တဘျီ. ညှဉ်ဖြီးပံး- အဆဲးကတၢၢ်တံဟံပနီၣ် 10 စုမုၢ်ဒိၣ်. တနဲးဘၣ်တနဲးတံဟံပနီၣ် 5 ဘ့ၣ်. ညှဉ်ဆါနဲး- တနဲးဘၣ်တနဲးတံဟံပနီၣ် 5 ဘ့ၣ်.

အိစုနီၣ် (OLSON LAKE), ဝံၣ်ရှ်တၢၢ် ကီရ်ရှ် (Washington) ညှဉ်ဘျး(စ)ကီၣ်ပုၤလဲ- ထဲခၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျံကွၢ်.

အိၣ်စါကဲၣ်စီနီၣ် (OSAKIS), ဒီးလုတၢၢ်အိၣ်စါကဲၣ်စီ နီၣ်တဖၣ် (Little Osakis lakes), ဒီးကလဲစ် ဒီးတီး ကီရ်ရှ်တဖၣ် (Douglas and Todd), ညှဉ်ဆါနဲး- တနဲးဘၣ်တနဲးတံဟံပနီၣ် 10. ညှဉ်ပိလဲ- တံဟံပနီၣ်အဆဲးကတၢၢ် 15 စုမုၢ်ဒိၣ်.

အိၣ်ဝါစီနီၣ် (OWASSO LAKE), ရဲစ်စံၣ် ကီရ်ရှ် (Ramsey), ညှဉ်ဆါနဲး- တနဲးဘၣ်တနဲးတံဟံပနီၣ် 5 ဘ့ၣ်.

အိစ်ယဲဒ်နီၣ် (OX YOKE LAKE), ခးစ် ကီရ်ရှ် (Cass), ညှဉ်ဆါနဲး- တနဲးဘၣ်တနဲး တံဟံပနီၣ် 5 ဘ့ၣ်.

အိစ်ဝဲဒ်နီၣ် (OZAWINDIB LAKE), ဝဲလဲယီဝီတၢၢ်ကီရ်ရှ် (Clearwater), ညှဉ်ဘျး(စ)ကီၣ်ပုၤလဲဒီးညှဉ်ဘျး(စ)ကီၣ်ပုၤဆဲၣ်- စးထီၣ် 14-20 စုမုၢ်ဒိၣ် ခဲလၢာ် တံကဘၣ် ပျံကွၢ်ဆီတဘျီယံ. 20 စုမုၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိခိၣ်တံပျုဟံးန့ၣ် 1 ဘ့ၣ်. ညှဉ်ဖြီးပံး- တနဲးဘၣ်တနဲးတံဟံးန့းဒီး န့ၣ်တံဟံပနီၣ် 5 ဘ့ၣ်.

ပာလဲနီၣ် (PARLEY LAKE), ခါဘၣ် ကီရ်ရှ် (Carver), ညှဉ်ဖြီးပံး- ကီးနဲးတံဟံပနီၣ် 5 ဘ့ၣ်. ညှဉ်ဆါနဲး- တနဲးဘၣ်တနဲးတံဟံ ပနီၣ် 5 ဘ့ၣ်.

***အသီ - (PEARL LAKE)** (Stearns) ကလံးစီးညှဉ်ပံး တံမၤကွၢ်အဂီၢ်အဂီၢ်တံသီတံသီတံဘျုးန့ၣ်တံထဲကွၢ်အီၤလီၤ.

ပဲလံၣ်ကဲၣ်နီၣ် (PELICAN LAKE), စူးလုဝဲစ် ကီရ်ရှ် (St. Louis), ညှဉ်ဘျး(စ)ကီၣ်ပုၤလဲဒီးညှဉ်ဘျး(စ)ကီၣ်ပုၤဆဲၣ်- စးထီၣ် 14-20 စုမုၢ်ဒိၣ်ခဲလၢာ်တံကဘၣ်ပျံ ကွၢ် ဆီ တဘျီယံ. 20 စုမုၢ်ဒိၣ်ဆူအဖိခိၣ် တံပျုဟံးန့ၣ်တဘျီ.

ပဲနဲၣ်တၢၢ်စါပူ (PENNINGTON MINE), ဗြိုကီရ်ရှ် (Crow Wing), နီၣ်ညှဉ်ကြိၣ်- အဆဲးန့းဒီး 20 စုမုၢ်ဒိၣ်ခဲလၢာ်တံကဘၣ် ပျံကွၢ်ဆီ တဘျီယံ, တ်ဟံးန့းဒီး န့ၣ်တံဟံပနီၣ် 1 ဘ့ၣ်.

ပားနီၣ် (PERCH LAKE), ဗြိုကီရ်ရှ် (Crow Wing), ညှဉ်ဖြီးပံး- တနဲးဘၣ်တနဲးတံဟံပနီၣ် 5 ဘ့ၣ်. ညှဉ်ဆါနဲး- ကီးမုၢ်နဲးတံဟံပနီၣ် 5 ဘ့ၣ်.

ပဲးရဲၣ်အိလ်နီၣ် (PICKEREL LAKE), ဆါထံၣ်စကး ကီရ်ရှ် (Itasca), ညှဉ်ဆါနဲး- တနဲးဘၣ်တနဲး တံဟံပနီၣ်အဘၣ် 5.

ပဲယာ်နီၣ် (PIERZ LAKE), ဖဲးရဲ (Fish) မိရဲးစၢၣ် ကီရ်ရှ် (Morrison), ညှဉ်ဘျး(စ)ကီၣ်ပုၤလဲ- စးထီၣ် 14-20 စုမုၢ်ဒိၣ် ခဲလၢာ်တံကဘၣ်ပျံကွၢ်ဆီတဘျီယံ, 20 စုမုၢ်ဒိၣ် ဆူအဖိခိၣ် တံပျုဟံးန့ၣ်တဘျီ.

ပဲးစ်နီၣ် (PIG LAKE), ဗြိုကီရ်ရှ် (Crow Wing), ကွၢ် ဝဲးပဲးရဲ တံဘျုးစဲလိာ်သး.

ဖခပ်ဘိုင် (PIKE BAY LAKE), နီး ဖိစ်ထံကွီဖီ (Fox Creek), ကွါ ခခပ် တံဘျူးဇဲလီသး (Cass Chain).

ပံမရှင်နိုက် (PIMUSHE LAKE), ဘဲတ်လ်တြမ်ဘီကီရှင် (Beltrami), ညှင်ဆာနဲ- တနံဘောင်တနံ တံဟပ်နိုက် 5 ဘျင်.

ပဲနိုက်ယ ဘံး (PINE LAKE), ဘံး (BIG) အီတောင်ထုလ် ကီရှင် (Otter Tail) ကွါဘျင်ဘံးခဲဖဲနံအနိုက် (Big Pine Lake), အီးထောင်ထုလ် အကီရှင် (Otter Tail County) တကွါ.

ဖလဲစးနိုက် (PLEASANT LAKE), ရဲမိစံင် ကီရှင် (Ramsey) တံတဆီးထိုင်တံတဲဉ်ညှင်ဘျင်.

ဖလဲစးနိုက် (PLEASANT LAKE), စတားစံ ကီရှင် (Stearns), ညှင်ဆာနဲ- တနံဘောင်တနံ တံဟပ်နိုက် 5 ဘျင်.

ဖီးကမဂ်နိုက် (POKEGAMA LAKE), ပဲဂြဲရဲဖူးခဲ (Grand Rapids), အါထဲစတား (Itasca), ညှင်ဆာနဲ- တနံဘောင်တနံတံဟပ်နိုက် 5 ဘျင်.

ဖီးကမဂ်နိုက် (POKEGAMA LAKE), နီးထံလီကဝီလောအဘျူးဇဲလီသး ဟ်ယုတ်ဖီး စနဲနဲထံကွီ (Snake River), စးထိုင်လော လော့ဘာပီလ်တံစံင်လီအလီ (Little Walleye), လာထိုင် တကဟ ချ-35 တံဟပ်. (၅) ညှင်ဆာနဲ- တနံဘောင်တနံတံဟပ်နိုက် အဘျင် 10.

ပီထံအျင်နိုက် (PORTAGE LAKE), တခပ်မဲလ် ကလံဖီးတကဟ ခခပ် ကီရှင် (Cass), ညှင်ဘျင်(၁)ကီရှင်ပူလ်ဒီးညှင်ဘျင်(၁) ကီရှင်ပူ.အို- စးထိုင် 14-20 စုမုဒ်ခဲလ်တံကဘျင်ပျံကွါတဘျီယီ. 20 စုမုဒ်ခဲဆူအမိခိင် တံပျဲဟံးနဲ 1 ဘျင်.

ပြဲရှင်နိုက် (PRAIRIE LAKE), အီတောင်ထုလ် ကီရှင် (Otter Tail), ညှင်ဆာနဲ- တနံဘောင်တနံတံဟပ်နိုက်အဘျင် 10.

ပြုယာင်နိုက် (PRIOR LAKE), ထေးနီးလ်စီစကး ကီရှင် (Scott) ညှင်ဖြီးပံ- တနံဘောင်တနံတံဟပ်နိုက် 5 ဘျင်. ညှင်ဆာနဲ- တနံဘောင်တနံတံဟပ်နိုက် 5 ဘျင်.

Q ချါရှင်ဟုလ်နွာင်စထိုင်ဖီ (QUARRY HILL NATURE CENTER POND), အိမ်စတား ကီရှင် (Olmsted), ကွါ ရိုင်ဗူးစတောင်- အိမ်စတား ကီရှင်လီ ကဝီနိုက်တဖျင် (Rochester-Olmsted County Area Lakes).

R ရဲဘံးနိုက်တဖျင် (RABBIT LAKES), ဘံးနီးအဲစံဘံး (BIG AND EAST BIG), ဂြိုဝ် ကီရှင် (Crow Wing) ကလံဖီးညှင်ဘျင်- စးထိုင် 24-36 စုမုဒ်ခဲလ်တံ တံ ကဘျင်ပျံကွါအီ တဘျီယီ. တံဟံးနဲဒီးနဲတံဟပ်နိုက် 3 ဘျင်, 36 စုမုဒ်ခဲဆူအမိခိင် ထဲ 1 ဘျင်.

ရဲဘာင်နိုက် (RABOUR LAKE), ခွံင်ခါကီရှင် (Chisago), ညှင်ဖြီးပံ-တနံဘောင်တနံတံဟပ်နိုက် 5 ဘျင်. ညှင်ပီလ်- တံဟပ်နိုက် အဆံးကတံ 17 စုမုဒ်ခိင်

ရျင်ရှင်နိုက် (RACHEL LAKE), နီးလူတာရှင်ရှင်နိုက် (LITTLE RACHEL LAKE), နီးကလံစံကီရှင် (Douglas) ကလံဖီးညှင်ဘျင်- စးထိုင် 24-36 စုမုဒ်ခဲလ်တံကဘျင်ပျံကွါအီတဘျီယီ. တံဟံးနဲဒီးနဲတံဟပ်နိုက်သဘျင်, 36 စုမုဒ်ခဲဆူအမိခိင် ထဲတဘျင်.

ရဲနိုက် (RAINY LAKE), ဟ်ယုတ်ဖီး ရဲနိုက်ထံကွီ (Rainy River) တမာင် အံးအမိခိင်စံ အှင်ထိုင်နဲရဲနိုက်ထံလီချုတဖျင် (International Falls), ရဲနိုက် (Rainy Lake), ခဲလ်တံ တျေချု တမာင်ခဲ ခဲတောင်လ်ထံလီချုတဖျင် (Kettle Falls), တလဲခံ ပီင်တြီ (Black Bay), ဟ်ယုတ်ဖီး ကီလ်ဖီးထံအျင် (Gold Portage) ဖဲ ရဲဖူးခဲ (the rapids) အမီလ်, ရဲဖူးထံ ထံကွီ (Rat Root River), နီး ရဲဖူးထံ နိုက်ခဲလ် (Rat Root Lake), ရှုဂ်ရှင် နီး စူးလူထံ (Koochiching and St. Louis) ကီရှင်တဖျင် ညှင်ပီလ် ဒီးညှင်စံင်ကံ- တံဟံးနဲဒီးနဲတံဟပ်နိုက် 8 ဘျင် (ညှင်ပီလ် တဘျင်အါနဲ 4 ဘျင်). ညှင်ပီလ် စးထိုင် 18-26 စုမုဒ်ခိင် ခဲလ်တံကဘျင် ပျံကွါအီတဘျီယီ. ညှင်ပီလ် 26 စုမုဒ်ခဲဆူအမိခိင်တံပျဲဟံးနဲ 1 ဘျင်.

ရဲထံနိုက် (RAT LAKE), အုအို (Aitkin), ညှင်ဆာနဲ- တနံဘောင်တနံတံဟပ်နိုက်အဘျင် 10.

*အသီ - (RAY LAKE) (Cass) ကွါဘျင် Gull Chain တကွါ.

ရဲစးနိုက် (RED LAKE), (ကွါလ်ကဘျူးပ 37).

ရဲစထံကွီနိုက် (RED RIVER LAKE), အီတောင်ထုလ် ကီရှင် (Otter Tail), ညှင်ဆာနဲ- တနံဘောင်တနံတံဟပ်နိုက်အဘျင် 10.

ရဲစရီးနိုက် (RED ROCK LAKE), နီးကလံစံ (Douglas), ညှင်ဆာနဲ- တနံဘောင်တနံတံဟပ်နိုက်အဘျင် 10.

ရဲစဝုထံနိုက် (RED WING POTTERY POND), ကီးဟူ ကီရှင် (Goodhue), ညှင်ထိုင်- ဆူအခါတပယုတ်အယီ. တံဟံးနဲဒီးနဲတံဟပ်နိုက် 3 ဘျင်. 16 စုမုဒ်ခဲဆူအမိခိင်တံပျဲဟံးနဲ 1 ဘျင်.

ရဲနိုက် (RENO LAKE), ဖီး (Pope) တနံဘောင်တနံတံဟပ်နိုက်အဘျင် 10.

ရဲစနိုက် (RICE LAKE), နီး နိုက်အုနိုက်နိုက် (Inguadona Lake), လာအဲစတားအသး ခခပ် ကီရှင် (Cass), ညှင်ဆာနဲ- တနံဘောင် တနံတံဟံးနဲဒီးနဲတံဟပ်နိုက်အဘျင် 10. ညှင်ဖြီးပံ- တနံဘောင်တနံ တံဟပ်နိုက် 5 ဘျင်.

ရဲစနိုက် (RICE LAKE), လာ ဘရုနာ (Brainerd) ရှံထိုင်တကဟယ (ဂြိုဝ်ကီရှင် (Crow Wing): ကွါ မံးစဲစံင် ထံကွီ (Mississippi River).

ရီလ်နိုက် (RILEY LAKE), ခါဘာင် ကီရှင် (Carver), ညှင်ဖြီးပံ- တနံဘောင်တနံတံဟပ်နိုက် 5 ဘျင်. ညှင်ဆာနဲ- တနံဘောင် တနံတံဟပ်နိုက် 5 ဘျင်.

ရီလ်နိုက် (RIPLEY LAKE), မံးစာင် (Meeker), ညှင်ဆာနဲ- တနံဘောင်တနံတံဟပ်နိုက် 5 ဘျင်.

ရိုင်ဗူးစတောင် (ROCHESTER), -အိမ်စတား ကီရှင်လီ ကဝီနိုက်တဖျင် (OLMSTED COUNTY AREA LAKES), အိမ်စတား ကီရှင် (Olmsted), ပုဂ်ယုတ်ဖီး- ဘဲရ်ဖြီးရဲစတိုင် (Bear Creek Reservoir), ဖြူးစတောင်ဝုစံ (Chester Woods), နိုက်ခဲစကး (Cascade Lake), (ခဲစကး တံစာတဖျင် (Cascade Ponds), နိုက်ပီစတိုင်အီရဲ (Foster Arend Lake), နိုက်ကဟဘာင် (Gamehaven Lake), (နိုက်ဘဲစကး (Boy Scout Lake), နီး ဝုလ်ရဲစတိုင် (Willow Reservoir), နိုက်. 4), ခီမုဒ်ရဲစတိုင် (Kalmar Reservoir), ချါရှင်

ဟုလ်န့အိုင် စဲထိုင်မိ (Quarry Hill Nature Center Pond), မဲနာ်ဝုဒ်မိ (Manor Woods Pond), (ကိင်္ဂတ်ခလးမိ (Country Club Pond),) နီဉ်စုလ်ဘာ် (Silver Lake), စုလ်ဘာ်ဖြီးရဲးစဲဘွဲ (Silver Creek Reservoir), ဝုလိင်ဖြီးရဲးစဲဘွဲ (Willow Creek Reservoir), တနံးဘာ်တနံးဒီး တါဟံပနီဉ်တဟ် လဲညာ်ဆကလုာ် ဝိထွဲထိုင်သးတဟ်ဆဲးဆကါ တါစုးကါဆါလဲထလီကဏိ လာထတဟ် ဆဲးဆကါဒိတါတဖဲယဲဆသး, တါဆဲးမုာ်ဝဲ, ထဲတနံးဘာ်တနံးဒီး တါဟံးနဲဒီးနဲ တါဟံပနီဉ် တါကဟံးနဲဆဲး လာထလီကဏိဆကရူတဟ်လဲဆပဉ်ယုာ်ဒီး ရီဉ်ဒူးစတၢ်- ဆိမ်စတဲး ကီရ်လဲကဏိနီဉ်တဟ်(Olmsted County Area Lakes). ညာ်ဆာနဲ, ညာ်ဖြီးပံး, ညာ်ကသုဉ်ဆတီ- တါဟံးနဲဒီးနဲတါဟံပနီဉ် 10, ဒီး ထဲယါဘုာ် ကဘာ်မုာ်ဝဲ ညာ်ဖြီးပံး. ညာ်ဘူး(စ) ကိင်္ဂပုလဲဒီးညာ်ဘူး(စ)ကိင်္ဂပုဆဲး- တါဟံးနဲဒီးနဲတါဟံပနီဉ်တဘာ်. ကလံးမဲးညာ်ပဲ- တနံးဘာ်တနံးဒီး တါဟံပနီဉ်မုာ်ဝဲလဲလဲကဟ်မိဉ် တဘာ် ဟုးဆူ ရီဉ်ဒူးစတၢ်- ဆိမ်စတဲး ကီရ်နီဉ်တဟ် (Rochester-Olmsted County Lakes)ဆဲးဆကရူ ဆိမ်လဲ- နီဉ် ခဲးစကူးဒီး (Cascade Lake), နီဉ် ကုဟဲဘာ် (Game Haven Lake), မဲနာ်ဝုဒ် (Manor Woods), နီဉ် စုလ်ဘာ် (Silver Lake), စုလ်ဘာ်ဖြီးရဲးစဲဘွဲ(Silver Creek Reservoir).

ရီကွာ်စဲနီဉ် (ROGERS LAKE), ဂြိုဟ်ဂီရ် (Crow Wing) ညာ်ဖြီးပံး- တနံးဘာ်တနံး တါဟံပနီဉ်ယါဘုာ်. ညာ်ဆာနဲ- တနံးဘာ် တနံး တါ ဟံပနီဉ် 5 ဘုာ်.

*အသီ - (ROUND LAKE) (Crow Wing) ကွာ်ဘာ် Gull Chain တကူာ်.

ရီနီဉ် (ROUND LAKE), ဒီးကလးစဲ (Douglas) ညာ်ဆာနဲ- တနံးဘာ်တနံး တါ ဟံပနီဉ် 5 ဘုာ်.

ရီနီဉ် (ROUND LAKE) လာ ဟါရ် (Harding) အကဟု မိရဲးစတၢ်ဂီရ် (Morrison) ညာ်ဆာနဲ- တနံးဘာ်တနံး တါဟံပနီဉ် 5 ဘုာ်.

ရီနီဉ် (ROUND LAKE) လာ နီဉ်စကူ (Squaw Lake) အကဟုဟ်ယုာ်ဒီး ဖီပုလ်လဲထဲကီ (Popple River), လာထထိုင်တကဟု ဟုးဆူ ကီရ်စဲကုမုာ်နီဉ်တါ 46 ဆဲးထိုင်စကူးကီရ် (Itasca) ညာ်ဆာနဲ- စးထိုင် 17-26 စုမုာ်နီဉ်လဲလဲကဟ်ကဘာ်ပုာ်ကွာ်ဆါတဘျီယံ. 26 စုမုာ်နီဉ်ဆူဆဲးမိဉ်တါပုဟံးနဲ 1 ဘုာ်.

*အသီ - (ROY LAKE) (Crow Wing) ကွာ်ဘာ် Gull Chain တကူာ်.

ရူးရီနီဉ် (RUSH LAKE), မုာ်ထိုင်ဒီးမုာ်နဲ (ဒြဲဉ်စါကီဂီရ် (Chisago) ကလံးမဲးညာ်ပဲ- စးထိုင် 26-40 စုမုာ်နီဉ်လဲလဲကဟ် ကဘာ် ပုာ်ကွာ် ဆါတဘျီယံ. တါဟံးနဲဒီးနဲတါဟံပနီဉ် 3 ဘုာ်, 40 စုမုာ်နီဉ်ဆူဆဲးမိဉ် ထဲ 1 ဘုာ်.

ရူးရီယဲနီဉ် (RUSH-HEN LAKE), ဂြိုဟ်ဂီရ် (Crow Wing) ကွာ် ဝဲးမဲးရူ တါဘျူးစဲလိာ်သး (Whitefish Chain).

S **စးကတီဉ်စါပု (SAGAMORE MINE), (ဂြို ဟ်ဂီရ် (Crow Wing), နီဉ်ညာ်ထြိုင် (Lake trout)** - ညာ်ဆဲးထိုင်စတုကတၢ် 20 စုမုာ်နီဉ် . တါဒီးနဲဘာ်တါ တါဟံပနီဉ် 1 ဘုာ်.

စါကဲနဲကးနီဉ် (SAGANAGA LAKE) ဟ်ယုာ်ဒီး နီဉ်ကလဲ (Gull Lake) ဒီး စဲကလဲထဲကီ (Sea Gull River) (ဂြို ဟ်ဂီရ် (Cook) ညာ်ဝီလဲ- ဆဲးထိုင်ဆဲးထိုင်စကူးကတၢ် တါဟံ ပနီဉ် 17 စုမုာ်နီဉ် . တါဒီးနဲဘာ်တါတါဟံပနီဉ် 3 ဘုာ်, 20 စုမုာ်နီဉ်ဆူဆဲးမိဉ် ထဲ 1 ဘုာ်.

စဲလ်ဒ်နီဉ် (SALLIE LAKE), (ဘဲးစတၢ်ဂီရ် (Becker) ကလံးမဲးညာ်ပဲ- စးထိုင် 24-36 စုမုာ်နီဉ် လဲလဲကဟ်တါပုာ် ကွာ်တဘျီယံ. တါဒီးနဲဘာ်တါ တါဟံပနီဉ် 3 ဘုာ်, 36 စုမုာ်နီဉ်ဆူဆဲးမိဉ် ထဲ 1 ဘုာ်.

စဲနဲဘီနီဉ် (SANBORN LAKE), စးစဲ ဂီရ် (Cass) ညာ်ဆာနဲ- တနံးဘာ်တနံး တါဟံပနီဉ်အဘာ် 5.

စဲနဲနီဉ် (SAND LAKE) ဒီး ထဲလဲးခိဒီးစီရဲးစဲနီဉ် (Talac and Sorenson Lakes), ဘျူးစဲလိာ်သးတဟ် (ဘဲးစတၢ် (Becker) ညာ်ဆာနဲ- တနံးဘာ်တနံးတါဟံပနီဉ် 5 ဘုာ်.

စဲနဲနီဉ် (SAND LAKE) ဟ်ယုာ်ဒီး နီဉ်ဘားစဲအါ (Birds Eye Lake), နီဉ်လုတစဲနဲ (Little Sand Lake), နီဉ်စီလဲအုဒ်ဒီး ဘီစတုထဲကီ (Portage Lake and Bowstring River), လာထဲကီအဆဲးမိဉ်တကဟု ဟုးဆူ ကီရ်ဂီရ်ကျဲ 35တါ ဒီး လာထထိုင်တကဟု ဟုးဆူ ကီရ်ဂီရ် ကျဲ 145 တါ (ဆဲးထိုင်စကူး ကီရ် (Itasca) ညာ်ဝီလဲ- စးထိုင် 17-26 စုမုာ်နီဉ် လဲလဲကဟ်တါပုာ် ကွာ်တဘျီယံ. 26 စုမုာ်နီဉ်ဆူဆဲးမိဉ် တါပုဟံးနဲ 1 ဘုာ်. ညာ်ဆာနဲ- တနံးဘာ်တနံးတါဟံပနီဉ် 5 ဘုာ်.

စဲနဲနီဉ် (SAND LAKE), (နီဉ်ဂီရ် (Lake) ညာ်ဆာနဲ- တနံးဘာ်တနံး တါဟံပနီဉ် 5 ဘုာ်.

စဲနဲပုးနီဉ် (SAND POINT LAKE) စုလူလဲစဲ ဂီရ် (St. Louis) ညာ်ဝီလဲ- စးထိုင် 18-26 စုမုာ်နီဉ်လဲလဲကဟ်တါပုာ် ကွာ်တဘျီယံ. 26 စုမုာ်နီဉ်ဆူဆဲးမိဉ်တါပုဟံးနဲတဘာ်. ဒီးညာ်စတၢ်ကါ- တါဟံးနဲဒီးနဲဘာ်တါတါဟံပနီဉ်ဟ်မိဉ် 6 ဘုာ်, ထဲ 4 ဘုာ်ကဘာ်မုာ် .

စဲဆဲထဲကီနီဉ် (SANDY RIVER LAKE) အုဒ် ဂီရ် (Aitkin) ကွာ် နီဉ်ဘားစဲဒါ (Big Sandy Lake).

စဲရုဉ်နီဉ် (SARAH LAKE), (ဟဲနဲပုဉ် ဂီရ် (Hennepin) ညာ်ဖြီးပံး- တနံးဘာ်တနံးတါဟံပနီဉ်ယါဘုာ်. ညာ်ဆာနဲ- တနံးဘာ်တနံး တါဟံပနီဉ် 5 ဘုာ်.

စဲရုဉ်နီဉ် (SARAH LAKE), ပီဒ် (Polk) ညာ်ဆာနဲ, တနံးဘာ်တနံးတါဟံပနီဉ်အဘာ် 10.

စီးခဲထဲကီနီဉ် (SAUK RIVER CHAIN OF LAKES) လာအဘျူးစဲလိာ်သးတဟ် (စတားစဲ ဂီရ် (Stearns) စးထိုင် ကျဲမုာ်နီဉ် 23 လာထထိုင်တကဟု ဟုးဆူ စဲလဲစပုရစတၢ် (Cold Spring Dam), ဟ်ယုာ်ဒီး နီဉ်စဲဘျူးအသးတဟ် ဘဲးစတၢ် (Becker), ဘီလ်ဖုဉ် (Bohlfing), စဲဉ်အါလဲ (Cedar Island), ကရူနီးသုဉ် (Great Northern), ဟ်ရူ (Horseshoe), နီဉ် (Knaus), ခရုဉ် (Krays), ရုနဲဉ် (Schneider) ဒီး ဖူစတဲလဲ (Zumwalde) (စတားစဲ ဂီရ် (Stearns). ညာ်ကိင်္ဂခဲနဲဒီးညာ်ကိင်္ဂခဲနီဉ်- တါဒီးနဲဘာ် တါဟံပနီဉ်တါဟံပနီဉ် အဘာ် 10, ညာ်ကိင်္ဂခဲနီဉ်တဘာ်ဆါနဲခဲဘာ်ဘာ်. 24 စုမုာ်နီဉ်ဆူဆဲးမိဉ် တါပုဟံးနဲထဲ 1 ဘုာ်. ညာ်ဆာနဲ- တနံးဘာ်တနံးတါဟံပနီဉ်အဘာ် 10.

ရုနဲဉ်နီဉ် (SCHNEIDER LAKE) (စတားစဲ ဂီရ် (Stearns) ကွာ် စီးခဲထဲကီနီဉ် (Sauk River Chain of Lakes) လာအဘျူးစဲလိာ်သးတဟ်.

*အသီ - (SCRAPPER LAKE) (Itasca) ကွာ်ဘာ် Balsam Lake (Itasca) တကူာ်.

စင်္ဂါလ်နီ (SEA GULL LAKE) ဟ်ယုဒီး အဲလ်စ် ထံကျီ (Alpine River), **ဗ နိုင်အဲလ်စ် (Alpine Lake)** နီး နိုင်စင်္ဂါလ် (Sea Gull Lake), **ကီးခ် ကီရ်ရှင် (Cook)** ညုင်ဝီလ်-အဆဲးကတော်တော်ဟ်ပနီင် 17 စုမုဒိုင်တော်ဒီးန့တော်တော်ဟ်ပနီင်သာဘုင်, 20 စုမုဒိုင် ဆူအဖိခိုင် ထဲ 1 ဘုင်.

စူဝဲလ်နီ (SEWELL LAKE), အီတော်ထုလ် ကီရ်ရှင် (Otter Tail) ညုင်ဘူး(စ)ကီရ်ပူလ်ဒီးညုင်ဘူး(စ)ကီရ်ပူဆ်- စးထိုင် 14-20 စုမုဒိုင်ခဲလက်တော်ဘုင် ပျံ ကွိုင်တဘျီယီ. 20 စုမုဒိုင်ဆူအဖိခိုင်တော်ပျံဟ်န့ 1 ဘုင်.

ရှင်နီပံနီ (SHAKOPEE LAKE), မုလဲခ်စ် (Mille Lacs) ညုင်ဆာနဲ- တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင် 5 ဘုင်.

ရှါမနီနီ (SHAMINEAU LAKE), (ဖိရူးစာဂ် ကီရ်ရှင် (Morrison) ကလံးစီးညုင်ပး- စးထိုင် 24-36 စုမုဒိုင်ခဲလက်တော်ဘုင်ပျံ ကွိုင်တဘျီယီ. တာဒီးန့တော်တော်ဟ်ပနီင်သာဘုင်, 36 စုမုဒိုင်ဆူအဖိခိုင် ထဲ 1 ဘုင်.

ရှဲလ်စ်နီ (SHIELDS LAKE), (ရစ်စ် (Rice)) တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင်အဘုင် 10.

ရှဲလ်စ်နီ (SHIELDS LAKE), (ဝင်ရှင်တော်ကီရ်ရှင် (Washington) ညုင်ဆာနဲ- တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင် 5 ဘုင်.

စူလ်ဘျင်ဗြူးရစ်ဘာ (SILVER CREEK RESERVOIR), (အိမ်စတေး ကီရ်ရှင် (Olmsted) ကွာ ရှိဗူးစတော်- ဆိမ်စတေး ကီရ်ရှင် လီကတီနီင်တဖှ် (Rochester-Olmsted County Area Lakes).

စူလ်ဘျင်နီ (SILVER LAKE), (အိမ်စတေးကီရ်ရှင် (Olmsted) ကွာ ရှိဗူးစတော်- ဆိမ်စတေး ကီရ်ရှင်လီကတီနီင်တဖှ် (Rochester-Olmsted County Area Lakes).

စီးသ်ဖါခီနီ (SOUTH FARM LAKE), နိုင် ကီရ်ရှင် (Lake) ကလံးစီးညုင်ပး- စးထိုင် 24-36 စုမုဒိုင် ခဲလက်တော်ဘုင်ပျံ ကွိုင်တဘျီယီ. တာဒီးန့တော်တော် ဟ်ပနီင်သာဘုင်, 36စုမုဒိုင် ဆူအဖိခိုင် ထဲ 1 ဘုင်. ညုင်ဝီလ်- စးထိုင် 17-26 စုမုဒိုင်ခဲလက်တော်ဘုင်ပျံ ကွိုင်တဘျီယီ. 26 စုမုဒိုင်ဆူအဖိခိုင်တော်ပျံဟ်န့ 1 ဘုင်.

စီးသ်လူစတြမ်နီ (SOUTH LINDSTROM LAKE), (ရှင်ခါကီကီရ်ရှင် (Chisago) ညုင်ဘူး(စ)ကီရ်ပူလ်- 12 စုမုဒိုင်ဒီးဆူအဖိခိုင် ခဲလက်တော်ဘုင်ပျံ ကွိုင်တဘျီ ယီ.

စီးသ်ထွဗျီနီ (SOUTH TWIN LAKE), ဘဲင်လီထြာမံင်ကီရ်ရှင် (Beltrami) ညုင်ဘူး(စ)ကီရ်ပူလ်ဒီးညုင်ဘူး(စ)ကီရ်ပူဆ်- စးထိုင် 14-20 စုမုဒိုင်ခဲလက်တော် ဘုင် ပျံ ကွိုင်တဘျီယီ. ဒိုင်န့ 20 စုမုဒိုင်တော်ပျံဟ်န့ 1 ဘုင်.

စပိုင်ဗျင်နီ (SPIDER LAKE), ဟာဘား ကီရ်ရှင် (Hubbard) ညုင်ဗြူးပး- အဒိုင်အလဲအဆဲးကတော်ဟ်ပနီင် 10စုမုဒိုင်

စပိုင်ဗျင်နီ (SPIDER LAKE), အါထိုင်စကေးကီရ်ရှင် (Itasca) ကလံးစီးညုင်ပး- စးထိုင် 24-36 စုမုဒိုင်ခဲလက်တော်ဘုင်ပျံ ကွိုင်တဘျီယီ. တာဒီးန့တော်တော် ဟ်ပနီင် 3 ဘုင်, 36 စုမုဒိုင်ဆူအဖိခိုင် ထဲ 1 ဘုင်.

စပလဲယဲနီ (SPLITHAND LAKE), အါထိုင်စကေး ကီရ်ရှင် (Itasca) ဟ်ယုဒီး မူးအထံကျီဖိ (Moody's Creek) ထံကျီအဆဲခိုင် တကဟ ဟူဆူ ကီရ်ရှင်ကျဲ 432, ညုင်ဝီလ်- စးထိုင် 20-24 စုမုဒိုင်တော်ဘုင်ပျံကွိုင်အီတဘျီယီ. ဒိုင်န့ 24 စုမုဒိုင်တော်ပျံဟ်န့ 1 ဘုင်. ညုင်ဗြူးပး- တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင် 5 ဘုင်. ညုင်ဆာနဲ- တနံဘုင်တနံ တော်ဟ်ပနီင် 5 ဘုင်.

စူးဖီလဲလ်နီ (ST. OLAF LAKE) (ဝါစကပ် ကီရ်ရှင် (Waseca) ကလံးစီးညုင်ပး- အဆဲးကတော်ဟ်ပနီင် 30 စုမုဒိုင်. တာဟ်န့တော်တော်ဟ်ပနီင် 1 ဘုင်.

စတါနီ (STAR LAKE) အီတော်ထုလ် ကီရ်ရှင် (Otter Tail) ညုင်ဆာနဲ- တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင်အဘုင် 10.

စတါကပ်နီ (STEIGER LAKE), (ခါဘာဂ် ကီရ်ရှင် (Carver) ကလံးစီးညုင်ပးဒီးညုင်ဘူး(စ)ကီရ်ပူလ်- ထဲဒင် ဖိင်-ဒီး-ပျံကွိုင်.

စတြာနီ (STRAND LAKE), (စူးလူဗဲစ် (St. Louis)) ညုင်ဗြူးပး- တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင် 5 ဘုင်. ညုင်ဆာနဲ- တနံဘုင် တနံတော်ဟ်ပနီင် 5 ဘုင်.

စတူဘုနီ (STUART Lake), (အီတော်ထုလ် ကီရ်ရှင် (Lake) ညုင်ဗြူးပး- အဆဲးကတော်ဟ်ပနီင် 10 စုမုဒိုင်. ညုင်ဆာနဲ- တနံဘုင် တနံ တော်ဟ်ပနီင် 10.

စားဗျင်နီ (SUCKER LAKE), အဖိခိုင်, အဗျင်သး, ဒီးအဖီလ် (ခေစ် ကီရ်ရှင် (Cass) ညုင်ဗြူးပး- တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင် 5ဘုင်. ညုင်ဆာနဲ- တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင် 5 ဘုင်.

ရှူကပ်နီ (SUGAR LAKE) (ခေစ် ကီရ်ရှင် (Cass)) ညုင်ဆာနဲ- တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင် 5 ဘုင်.

ရှူကပ်နီ (SUGAR LAKE), (ရဲထ် ကီရ်ရှင် (Wright) ညုင်ဗြူးပး- တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင်အဘုင် 5 ဘုင်. ကလံးစီး ညုင်ပး- စးထိုင် 24-36 စုမုဒိုင်ခဲလက်တော်ဘုင်ပျံကွိုင်အီ တဘျီယီ. တာဟ်န့ဒီးန့တော်ဟ်ပနီင်သာဘုင်, 36 စုမုဒိုင်ဆူအဖိခိုင်ထဲ 1 ဘုင်.

စူလ်ဘုနီ (SULLIVAN LAKE), (ဖိရူးစာဂ် ကီရ်ရှင် (Morrison) ညုင်ဆာနဲ- တနံဘုင်တနံ တော်ဟ်ပနီင် 10.

စဝါနီ (SWAN LAKE), ဟ်ယုဒီး စဝါနီထံကျီ (Swan River) လာထံထိုင်တကဟ ဟူဆူ တဖျင်, လာထံကျီအဆဲခိုင်တကဟ ဟူဆူ ကီရ်ရှင်ကျဲ 12, ဒီး ထံကျီဖါလဲအဆဲးယုဒီးအဆဲးတဖှ် (အါထိုင်စကေး ကီရ်ရှင် (Itasca) ညုင်ဝီလ်- (တံသိုင်တံသိုင်တံဘျာတံဘျာအီ)- စးထိုင် 20-24 စုမုဒိုင်ခဲလက်တော်ဘုင်ပျံကွိုင်အီတဘျီယီ. ဒိုင်န့ 24 စုမုဒိုင်တော်ပျံဟ်န့ 1 ဘုင်.

ဆွဲဖိနီ (SWIFT LAKE) (ခေစ် ကီရ်ရှင် (Cass) ကွာ ဘျီနီ (Boy Lake).

စူလ်ဘုနီ (SYLVAN LAKE), လာ စူလ်ကွာ (Pillager) အကဟ (ခေစ် ကီရ်ရှင် (Cass)), ညုင်ဗြူးပး- တနံဘုင် တနံတော်ဟ်ပနီင်အဘုင် 5 ဘုင်. ညုင်ဆာနဲ- တနံဘုင်တနံ တော်ဟ်ပနီင် 5 ဘုင်.

စူလ်ဘုနီ (SYLVIA LAKES), မုထိုင်ဒီးမုနီ (ရဲထ် ကီရ်ရှင် (Wright) ညုင်ဗြူးပး- တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင် 5 ဘုင်. ညုင်ဆာနဲ- တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင် 10.

T

ထဲစရူးနီ (TAMARACK LAKE), ကလံးစီး (ဘဲဒါကီကီရ်ရှင် (Becker) ညုင်ဆာနဲ- တနံဘုင်တနံတော်ဟ်ပနီင် 5 ဘုင်.

ထဲမဲလ်နီ (TEN MILE LAKE), ကလံစီးဒီးကလံထီး (အီတော့ထုလ် ဂီဂျီ (Otter Tail) ညှဉ်ဘူး(၈)ကီပုလ်ဒီးညှဉ်ဘူး(၈) ကီပုလ်ဒီး- ဧထီၣ် 14-20 စုမုဒိၣ် ခဲလက်တံဘျာ်ကွံာ်အီတော့ၣ်ယီ. ဒိၣ်န့ၣ် 20 စုမုဒိၣ်တံပျုဟ်န့ၣ် 1 ဘျာ်.

သားခဲနီ (THIRTEEN LAKE), (ခေံ ဂီဂျီ (Cass) ညှဉ်ဘူး(၈)ကီပုလ်ဒီးညှဉ်ဘူး(၈)ကီပုလ်ဒီး- ဧထီၣ် 14-20 စုမုဒိၣ် ခဲလက်တံဘျာ်ကွံာ်အီ တာၣ်ယီ. ဒိၣ်န့ၣ် 20 စုမုဒိၣ်တံပျုဟ်န့ၣ် 1 ဘျာ်. ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တနံဘျာ်တနံ တံဟ်ပနီၣ် 5 ဘျာ်.

ထီမံဉ်နီ (THOMPSON LAKE), (ဂီဒီး ဂီဂျီ (Cook) ညှဉ်ဘူး- ထဲဒုၣ် မိၣ်-ဒီး-ပျာ်ကွံာ်. ထဲ တန့ဆုၣ်တူး ဒီး သုၣ်ဘဲလါ လာပုကညီတူးတီး တဖၣ်, ဒီးတန့ကနုၣ်ထဲ 1 ခါဇါ. တံဖုးကါဒီးတံဟ်န့ၣ် တန့ဆုၣ် တံတြီယာ်အီလီ. တံပုးယာ်တံမိၣ်ညှဉ် လာတံဂါခါကတီၢ်.

သရဲအါလ်နီ (THREE ISLAND LAKE), ဟ်ယုာ်ဒီး ဓားတော့ထံကီ (Turtle River), (ဘဲၣ်လ်တြီမံဉ် ဂီဂျီ (Beltrami) ကလံစီးညှဉ်ဖဲ- တံသိၣ်တံဘျာ်လီၤအီန့ၣ် တံထုးကွံာ်အီလဲ. ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တနံဘျာ်တနံတံဟ်ပနီၣ် 5 ဘျာ်.

သရဲရှုနီ (THRUSH LAKE), (ဂီဒီးဂီဂျီ (Cook) ညှဉ်ဘူး- ထဲဒုၣ် မိၣ်-ဒီး-ပျာ်ကွံာ်. ထဲ တန့ဆုၣ်တူး ဒီး သုၣ်ဘဲလါ လာပုကညီတူးတီး တဖၣ်, ဒီးတန့ကနုၣ်ထဲ 1 ခါဇါ. တံဖုးကါ ဒီး တံဟ်န့ၣ် တန့ဆုၣ် တံတြီယာ်အီလီ. တံပုးယာ်တံမိၣ်ညှဉ် လာတံဂါခါကတီၢ်.

ထဲလ်မိၣ်နီ (TRELIPE LAKE), အဗီလ် (ခေံ (Cass) ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တနံဘျာ်တနံတံဟ်ပနီၣ် 5 ဘျာ်.

ထဲလ်မိၣ်နီ (TRELIPE LAKE), အဗီလ် (ခေံ (Cass) ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တနံဘျာ်တနံတံဟ်ပနီၣ် 5 ဘျာ်.

တြီနီ (TROUT LAKE), လာ ဝီဂျီ (Coleraine) အကပါ (အါထဲၣ်စကး ဂီဂျီ (Itasca) ညှဉ်ဘူး- (တံသိၣ်တံသီတံဘျာ် တံဘျာ်ကုးအီ) : ဧထီၣ် 20-24 စုမုဒိၣ်ခဲလက်တံဘျာ်ကွံာ်အီထဲ 1 ဘျာ်ယီ. ဒိၣ်န့ၣ် 24 စုမုဒိၣ်တံပျုဟ်န့ၣ် 1 ဘျာ်.

ထူးနီ (TURNIP LAKE), (ဂီဒီး ဂီဂျီ (Cook) ညှဉ်ဘူး- ထဲဒုၣ် မိၣ်-ဒီး-ပျာ်ကွံာ်. ထဲ တန့ဆုၣ်တူး ဒီး သုၣ်ဘဲလါ လာပုကညီတူးတီး တဖၣ်, ဒီးတန့ကနုၣ်ထဲ 1 ခါဇါ. တံဖုးကါဒီးတံဟ်န့ၣ် တန့ဆုၣ် တံတြီယာ်အီလီ. တံပုးယာ်တံမိၣ်ညှဉ် လာတံဂါခါကတီၢ်.

ထဲထာၣ်နီ (TURTLE LAKE), (ဘူးဗဲ (Becker) ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တနံဘျာ်တနံတံဟ်ပနီၣ် 10.

(TURTLE) အကပါ, BIG ဟ်ယုာ်ဘျးခဲလ်အသးဒီး Turtle River (Beltrami) ကွံာ်ဘျာ် Turtle River နီၣ်ဘျးစဲလီၤသးတဖၣ် (ကဘျးဟ် 51).

ထဲထာၣ်နီ (TURTLE LAKE), အါထဲၣ်စကး ဂီဂျီ (Itasca) ညှဉ်ဘူး(၈)ကီပုလ်ဒီး- (တံသိၣ်တံသီတံဘျာ်တံဘျာ်ကုးအီ) : ဧထီၣ် 14-20 စုမုဒိၣ် ခဲလက် တံဘျာ်ပျာ်ကွံာ်အီတော့ၣ်ယီ. ဒိၣ်န့ၣ် 20 စုမုဒိၣ်တံပျုဟ်န့ၣ် 1 ဘျာ်.

ထဲထာၣ်နီ (TURTLE LAKE), (ရဲမံဉ် ဂီဂျီ (Ramsey) ညှဉ်ဘူး(၈)ကီပုလ်ဒီး- (တံသိၣ်တံသီတံဘျာ်တံဘျာ်ကုး အီ) : ဧထီၣ် 14-20 စုမုဒိၣ်ခဲလက် တံဘျာ်ပျာ်ကွံာ်အီတော့ၣ်ယီ. ဒိၣ်န့ၣ် 20 စုမုဒိၣ်တံပျုဟ်န့ၣ်တော့ၣ်.

ထဲထာၣ်ထံကီ နီၣ်ဘျးစဲလီၤသးတဖၣ် (TURTLE), ဟ်ယုာ်ဒီး လူးတံာ်ထာၣ် (Little Turtle), ဘီးထာၣ် (Big Turtle), မိၣ်ဘုၣ် (Movil), ဘဲၣ်လ်တြီမံဉ်ဂီဂျီ (Beltrami), မီးခိၣ်တဖၣ် (Fox lakes) ဒီး ထဲထာၣ်ထံကီ (Turtle River) ဧထီၣ်လာ လူးတံာ်ထာၣ် ထာၣ်နီ (Little Turtle Lake) ထံထုၣ်တကပါ တုးဆူ မီးခိၣ်နီ (ဘဲၣ်လ်တြီမံဉ်ဂီဂျီ (Beltrami) ကလံစီးညှဉ်ဖဲ- လာဒါအိၣ် 22-30 စုမုဒိၣ်ခဲလက် တံကဘျာ်ပျာ်လီၤကွံာ်အီ တော့ၣ်ယီ.

ထဲထာၣ်ထံကီနီ (TURTLE RIVER LAKE), ဟ်ယုာ်ဒီး ထဲထာၣ်ထံကီ (Turtle River), (ဘဲၣ်လ်တြီမံဉ်ဂီဂျီ (Beltrami) ကလံစီးညှဉ်ဖဲ- တံသိၣ်တံဘျာ်လီၤအီန့ၣ် တံဟ်ပတုာ်ကွံာ်အီလဲ. ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တနံဘျာ်တနံ တံဟ်ပနီၣ် 5 ဘျာ်.

ထဲထံၣ်ဝါနီ (TWENTY-ONE LAKE), (အီတော့ထုလ် ဂီဂျီ (Otter Tail) ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တံဟ်န့ၣ်ဘျာ်တံဟ်ပနီၣ် 10. ကလံစီးညှဉ် ဖဲ, ညှဉ်ဘူး(၈)ကီပုလ်ဒီး ညှဉ်ဘူး(၈)ကီပုလ်ဒီး- ထဲဒုၣ် မိၣ်-ဒီး-ပျာ်ကွံာ်. ညှဉ်တြီဖဲ- တံဟ်န့ၣ်ဘျာ်တံဟ်ပနီၣ် 5 ဘျာ်.

ထူးအါလ်နီ (TWO ISLAND LAKE), (ဂီဒီးဂီဂျီ (Cook) ညှဉ်ဘူး(၈)ကီပုလ်ဒီး- ဧထီၣ် 14-20 စုမုဒိၣ်ခဲလက်တံကဘျာ် ပျာ်ကွံာ်တော့ၣ်ယီ. ဒိၣ်န့ၣ် 20 စုမုဒိၣ်တံပျုဟ်န့ၣ် 1 ဘျာ်.

ဘူးဖဲနီ (VANDUSE), (ဟီၣ်ဘီၣ် နီ (HOBBO), အုနီ (Aitkin) ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တနံဘျာ်တနံတံဟ်ပနီၣ် 10.

ဘဲၣ်လ်တြီနီ (VENSTROM LAKE), (အီတော့ထုလ် ဂီဂျီ (Otter Tail) ညှဉ်တြီဖဲ- အဆဲကကါတံဟ်ပနီၣ် 11 စုမုဒိၣ်, ညှဉ်ဝီလ်- ဧထီၣ် 17-26 စုမုဒိၣ် ခဲလက်တံကဘျာ်ပျာ်ကွံာ်တော့ၣ်ယီ. ဒိၣ်န့ၣ် 26 စုမုဒိၣ်တံပျုဟ်န့ၣ်တော့ၣ်. ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တနံဘျာ်တနံတံဟ်ပနီၣ် 10.ဘျာ်.

ဘျာ်မုလယာ်နီ (VERMILLION LAKE), (ခေံ (Cass) ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တနံဘျာ်တနံတံဟ်ပနီၣ် 5 ဘျာ်.

ဘျာ်မုလယာ်နီ (VERMILLION LAKE), (စူးလူဝဲစံ ဂီဂျီ (St. Louis) ညှဉ်ဝီလ်- ဧထီၣ် လာ 20-26 စုမုဒိၣ်ခဲလက် တံကဘျာ် ပျာ်ကွံာ်တော့ၣ်ယီ. တံဟ်န့ၣ်ဘျာ်တံအ တံဟ်ပနီၣ် လွံာ် ဘျာ်, 26 စုမုဒိၣ်ဆူအမိခိၣ် ထဲတော့ၣ်ဇါ.

ဘာမီးနီ (VERMONT LAKE), (ဒီးကလဲး (Douglas) ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တနံဘျာ်တနံတံဟ်ပနီၣ် 10.

ဘုလဲနီ (VILLARD LAKE), (ဖိး (Pope) ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တနံဘျာ်တနံတံဟ်ပနီၣ် 10.

ဘဲၣ်ဘဲနီ (WABEDO LAKE), (ခေံ ဂီဂျီ (Cass) ကလံစီးညှဉ်ဖဲ- ဧထီၣ် 24-36 စုမုဒိၣ်ခဲလက်တံကဘျာ်ပျာ်ကွံာ်တော့ၣ်ယီ. တံဟ်န့ၣ်ဘျာ်တံ တံဟ်ပနီၣ်သဘျာ်, 36 စုမုဒိၣ်ဆူအမိခိၣ် ထဲတော့ၣ်ဇါ. ညှဉ်ဝီလ်- ဧထီၣ် 18-26 စုမုဒိၣ် ခဲလက်တံကဘျာ် ပျာ်ကွံာ်တော့ၣ်ယီ. တံဟ်န့ၣ်ဘျာ်တံ တံဟ်ပနီၣ် 4 ဘျာ်, 26 စုမုဒိၣ်ဆူအမိခိၣ် ထဲ 1 ဘျာ်ဇါ.

ဝဲနီနီယာ်နီ (WACONIA LAKE), (ခါဘာ် ဂီဂျီ (Carver) ညှဉ်ဝီလ်- တံဟ်ပနီၣ်အဆဲးကကါ 16 စုမုဒိၣ်

ဝီလ်နီ (WALL LAKE), (အီတော့ထုလ် ဂီဂျီ (Otter Tail) ညှဉ်ဆဲန့ၣ်- တနံဘျာ်တနံတံဟ်ပနီၣ် 10.

ဝှံရှတန်နီ (WASHINGTON LAKE), (လူတုတ် (Le Sueur) ညှင်ဆန်း- တန်ဆန်တန်တော်ဟပ်နီ 10.
ဝါခါဘာဂ်နီ (WAUKENABO LAKE) ဒီး နီဝဲစ် (West Lake) လာအဲဘူးသး (အုဂ် ကီရီ (Aitkin) ညှင်ဆန်း- တန်ဆန်တန်တော်ဟပ်နီ 10.

ဝဲရှနီ (WELSH LAKE), (ခေစ် (Cass) ကွာ်ခရူးနီ (Crooked Lake) တက့.

ဝဲစ်လီးအီ (WEST LOST LAKE), (အီတိုင်ထုလ် ကီရီ (Otter Tail) ညှင်ဆန်း- တန်ဆန်တန်တော်ဟပ်နီ 10.

(WEST SILENT LAKE), (အီတိုင်ထုလ် ကီရီ (Otter Tail) ညှင်ဆန်း- တန်ဆန်တန်တော်ဟပ်နီ 5 ဘှင်.

ဝဲစကင်နီ (WHISKEY LAKE), (ဒီးကလစ် ကီရီ (Douglas) ညှင်ဆန်း- တန်ဆန်တန်တော်ဟပ်နီ 5 ဘှင်.

ဝဲအါရီနီ (WHITE IRON LAKE), (ဖူးလူးစ် ဒီး နီ (St. Louis and Lake) ကီရီ (St. Louis) ကလစ်စီးညှင်စီး- စးထီ 24-36
စုဖါဒီခဲလင်တင်ကဘှင် ပျံကွိုင်တဘျီယီ. တါဟံးနီဘှင်တါအတါဟပ်နီသဘှင်, 36 စုဖါဒီဆူအဖီဒီ ထဲ 1 ဘှင်စီး. ညှင်ပီလဲ-
စးထီ 17-26 စုဖါဒီခဲလင်တင်ကဘှင်ပျံကွိုင် တဘျီယီ. ဒီနီ 26 စုဖါဒီတါပျံဟံးနီထဲ 1 ဘှင်.

ဝါဖူးစ်ထံတီကီ (WHITEFACE RESERVOIR), (ဖူးလူးစ် (St. Louis) ညှင်ဖြီးပဲ- တန်ဆန်တန်တော်ဟပ်နီ 5 ဘှင်.
ညှင်ဆန်း- တန်ဆန်တန်တော်ဟပ်နီ 5 ဘှင်.

ဝဲဖဲစ်ရှ နီ (WHITEFISH CHAIN), ဟပ်ဖီး နီ (Cross Lake Reservoir), လီတိုင်ဟူ (Lower Hay), ဆဲရီဟဲး
(Arrowhead), ဘာသ် (Bertha) ခါခဲရှလ် (Clamshell), ဘီးထြီး (Big Trout), ဖီး (Pig), အါလဲလျှာနီ (Island-Loon), ရူးရှ
ဟန် (Rush-Hen), ဒဲကဲး (Dagget), ဒီး လုတါ နီ (Little Pine lakes) လာ အဲဘူးသးသးတဖ် (ဗြို ကီရီ (Crow Wing)
ညှင်ဖြီးပဲ- တန်ဆန်တန်တော်ဟပ်နီ 5 ဘှင်. ညှင်ဆန်း- တန်ဆန်တန်တော်ဟပ်နီ 5 ဘှင်.

ဝါဖူးစ်ထံတီကီ (WILD RICE RESERVOIR), (ဖူးလူးစ် (St. Louis) ညှင်ဖြီးပဲ- တန်ဆန်တန်တော်ဟပ်နီ 5 ဘှင်. ညှင်ဆန်း-
တန်ဆန်တန်တော်ဟပ်နီ 5 ဘှင်.

ဝဲဖဲစ်ရှနီ (WHITEFISH LAKE), (ဗြို ကီရီ (Crow Wing) ကွာ် တါဘူးစဲလီသး ဝဲဖဲစ်ရှနီ (Whitefish Chain).

ဝုလ်ကဲစ်နီ (WILKINSON LAKE), (အနီကဲး ဒီး ရဲစ်ရှ ကီရီ (Anoka and Ramsey) တါပုးယတ်တါတဲညှင်.

ဝုလ်ဖြီးရဲစ်ရှနီ (WILLOW CREEK RESERVOIR), (အိမ်စတား ကီရီ (Olmsted) ကွာ် ရီညှိစတိုင်- အိမ်စတား
(Rochester-Olmsted) ကီရီလီ.ကစီ.နီတဖ်.

ဝုဒ်ကီနီ (WINDIGO LAKE), (ဘဲလ်ထြဲ (Beltrami) ကွာ် ခေစ်တါဘူးစဲလီသး (Cass Chain).

*အဘီ- (WINNIBIGOSHISH LAKE) ဒီးထဲလါအဘူးစဲလီသး (Beltrami, Cass, ဒီး Itasca): Mississippi River တု
Knutson Dam, Third River Flowage တု Little Dixon Lake, Pigeon River တု Pigeon Lake Dam, First River, Egg
Lake တု Cut Foot Sioux Lake, Little Cut Foot Sioux Lake, Raven Flowage တု Raven Lake, ဒီး Sugar Lake တဖ်
နီလီ. Sunfish- တသီစုစုတါဟပ်နီ 5 ဘှင်. Walleye- ခဲလင်လါအစးထီ 18-23 နီတါကဘှင်ပျံလီ. ကွာ်အါတဘျီယီ
လီ.တဘှင်လါအတလါကွာ် 23" နီတါပျံအါလါတါကဟ်ယတ်လီ.

ဝုဖဲနီ (WOLF LAKE), (ဘဲလ်ထြဲ (Beltrami) ကွာ် ခေစ်နီ တါဘူးစဲလီသး (Cass Chain).

ဝဲစ်နီ (WOMAN LAKE), (ခေစ် ကီရီ (Cass) ကလစ်စီးညှင်စီး- စးထီ 24-36 စုဖါဒီခဲလင် တါကဘှင်ပျံကွိုင်တဘျီယီ.
တါဟံးနီဘှင်တါ တါဟပ်နီသဘှင်, 36 စုဖါဒီဆူအဖီဒီ ထဲတဘှင်စီး.

Y ယီဒ်စာ်ပူ (YAWKEY MINE), (ဗြို ကီရီ (Crow Wing) နီညှင်ထြဲ (Lake trout)- ညှင်ဆဲအုကတါ တါဟပ်နီ 20
စုဖါဒီ. တါဟံးနီဘှင်တါ တါဟပ်နီ 1ဘှင်.

Z ဖဲစ်ဝဲနီ (ZUMWALDE LAKE), (စတားစ် ကီရီ (Stearns) ကွာ် ဖီးထံကျီနီ (Sauk River Chain of Lakes)
လာအဘူးစဲလီသးတဖ်.

ထံကျီဖိဒီးထံကျီတဖ် (ကီရီ)

A ဆဲရီထံကျီ (ASH RIVER), (ဖူးလူးစ် ကီရီ (St. Louis) ကွာ် ဒီးထဲလါကီပဲနီ (Kabetogama Lake).

B ဘီဒဲထံကျီ (BAUDETTE RIVER), လာထံကျီဆဲစ်အင်ကီပူ တုအု ကီရီထံကျီနီ 11 တါ (လူးစ်အနီကီရီ (Lake of the
Woods) ကလစ်စီးညှင်စီး, နီညှင်စတါကွာ် (lake sturgeon), ညှင်စုကါ, ဒီး ညှင်ပီလဲ- ကွာ် လူးစ်အနီ (Lake of the Woods)
လင်ကဘူးပု 60-61.

ဘဲဘာဂ်ထံကျီ (BEAVER CREEK), ဖုထီ (ဟူစတိုင်ကီရီ (Houston) ညှင်ထြဲ- စးထီ 12-16 စုဖါဒီခဲလင်တါကဘှင်
ပျံကွိုင်အါ တဘျီယီ လာထံကျီစီ တဘီ အပူ (ဘဲဘာဂ်ထံကျီဖိဒီထြဲကီရီထံကျီနီအါနီ (Beaver Creek Valley State
Park). ကွာ်လင်ကဘူးပု 25 တါတဲညှင်အုအါ လါလါဆဲစ် တဖ်အဂီ လာ ဘဲဘာဂ်ထံကျီဖိဒီထံကျီနီအါနီအါ အတါလီ
အဆာတဖ်အပူ.

ဘဲလ်ထံကျီ (BELLE CREEK), (ကီးဟူ ကီရီ (Goodhue) ညှင်ထြဲ- ထဲဒ် ဖိ-ဒီး-ပျံကွိုင် ၈ 7.3 မဲလင်တါအဂီတဖ်
လာတါဟပ်ပျံထီအါအပူ စးထီလါ တါဘှင်သဂါလီသးဒီး ခဲနာ်ထံကျီ လာထံကျီဆဲစ်အင်တကပု တုအု ကျီနီ 19.

ဘီထြဲထံကျီ (BOWSTRING RIVER), (အါထဲစ်ကီးကီရီ (Itasca) ကွာ် ဖဲနီ (Sand Lake).

C **ခမ်ဖဲလ်ကရီဖ် (CAMP CREEK), (ဖုလ်မိုဒ် ကရီဖ် (Fillmore))** ညှဉ်ထီၣ်- ထဲဒၣ် မိုဒ်-ဒီး-ပျံကွံာ် ၁၂.၇- မဲလ် တံးအက ရှၢ် တံးခါလၢ တံးဟံးပျံထီၣ်အါ ဧထီၣ်လၢ 0.8 မဲလ်တဖၣ် လၢထံကရီဖ်တၢ်သၢကါလီၤသးဒီးအဖီခိၣ် ယုာ်ဒီး ရူးထံကရီဖ် (Root River), ကလံးထံးထံကရီဖ်အဆၢအကြၢ်, လၢထံကရီဖ်အဆၢခိၣ်တကဟပ 2.7 မဲလ်တဖၣ်. ထဲတခွဲဆၢတုးဒီးသၢဘံလၢတခွဲဆၢ လၢပုၤကညိတုးအါတဖၣ်. ဝဲလၢမုာ်သးအံၤတခွဲ မုာ်ယုာ်န့ၢ်, ကရီဖ်ဒီးတဘျီတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျီ တဖၣ် တၢ်ကဗျး ကါအါလၢ ထံကရီဖ်တဖၣ်အါ အကရီဖ်လၢ တံးဟံးပျံထီၣ်အါန့ၢ်လီၤ.

ခမ်ဖဲလ်ထံကရီဖ် (CANFIELD CREEK), (ကလံးဖိးထံကရီဖ်အဆၢအကြၢ်ထံကရီဖ် (South Branch Creek)) (ဖုလ်မိုဒ် ကရီဖ် (Fillmore)) ဧထီၣ် 12-16 စုမုာ်ခိၣ် ဝဲလၢကတၢ်ကဘျီကွံာ်အါ တဘျီယီ လၢထံကရီဖ် တဘျီ အပူၤလီၤ. ထဲတခွဲဆၢတုးဒီးသၢဘံ လၢ တခွဲဆၢလၢပုၤကညိတုးအါတဖၣ်. ကွၢ်လံာ်ကဘျီပုၤ 25 တံးတခွဲညှဉ်အဆၢခါလီၤလီၤအိၣ်တဖၣ်အါ လၢ ဖိရဲးစံဘုလ် (Forestville)/မဲးစထီၣ်ကွးဖဲကရီဖ် (Mystery Cave State Park), ကတိၤန့ဆၢကရီဖ်အပူၤ ခမ်ဖဲလ်ထံကရီဖ် (Canfield Creek), အတၢ်လီၤအဆၢတဖၣ်အပူၤ.

D **ဒဲဘၢၣ်ထီၣ်ထံကရီဖ် (DEVIL TRACK RIVER), (ကရီဖ်ထံကရီဖ် (Cook))** ညှဉ်ထီၣ်သးဒါအလီၤ- မဲလ် 1.1 တုၤအူ မဲလ် 1.6 တံးအိၣ်ထီၣ် တံးတခွဲညှဉ် ဧထီၣ်လၢ လါယုၤ 1 တုၤ လါအိၣ်ကွး 3.

E **အဲကတၢ်လံထံကရီဖ် (EAGLE CREEK), (စကတီး ကရီဖ် (Scott))** ညှဉ်ထီၣ်- ထဲဒၣ် မိုဒ်-ဒီး-ပျံကွံာ်.
အဲစီထံကရီဖ် (ECHO RIVER), (ဖုလ်လူဝဲစံ ကရီဖ် (St. Louis)) ကွၢ် ခရုနီနီၣ် (Crane Lake).

F **ဖၢးစံထံကရီဖ် (FIRST RIVER), (အါထဲၣ်စကတီးကရီဖ် (Itasca))** ကွၢ် ဝုၣ်န့ၣ်ဘကီရုၤရဲနီၣ် (Winnibigoshish Lake).
ဖိရဲးစံဘုလ်ထံကရီဖ် (FORESTVILLE CREEK), (ကလံးဖိးအဆၢအကြၢ်ထံကရီဖ် (North Branch Creek)) (ဖုလ်မိုဒ် ကရီဖ် (Fillmore) ကရီဖ်) ညှဉ်ထီၣ်- ဧထီၣ် 12-16 စုမုာ်ခိၣ် ဝဲလၢကတၢ်ကဘျီကွံာ် အါတဘျီယီ လၢထံကရီဖ်တဘျီအပူၤ. ကွၢ်လံာ်ကဘျီပုၤ 25 တံးတခွဲညှဉ်အဆၢခါလီၤလီၤအိၣ်တဖၣ်အါလၢ ဖိရဲးစံဘုလ် (Forestville)/ မဲးစထီၣ်ကွးဖဲကရီဖ် ကတိၤန့ဆၢကရီဖ် (Mystery Cave State Park) အတၢ်လီၤအဆၢတဖၣ်အပူၤ.

ဖရဲးစံထံကရီဖ် (FRENCH RIVER), (ဖုလ်လူဝဲစံ ကရီဖ် (St. Louis)) ညှဉ်ထီၣ်သးဒါအလီၤ- တံးတခွဲညှဉ်ဝဲလၢကတၢ်ပုၤယာ်အါ ဧထီၣ် လၢထံကရီဖ်အါအကီၤပုၤဖဲနီၣ်စုၣ်ဖဲနီၣ်ယၢၣ် (Lake Superior) တုၤအူ ကရီဖ်ကရီဖ်ခိၣ် 61ကရီဖ်-လှီၤတၢ် ကရီဖ်ဖဲဒီး, ကရီဖ်ဖဲဒီး 61 အတၢ်လီၤတနီၤအါ လၢအိၣ်ကရီဖ် ဖရဲးစံထံကရီဖ် (French River)အါ.

G **ကါဘျီထံကရီဖ် (GARVIN BROOK), (ဝုၣ်နီနီၣ် ကရီဖ် (Winona))** ညှဉ်ထီၣ်- ဧထီၣ်လၢ 12-16 စုမုာ်ခိၣ် ဝဲလၢကတၢ်ကဘျီ ကွံာ်အါ တဘျီယီ ဧထီၣ်လၢ ကရီဖ်ခိၣ် 14 မိနိတ် ထံးအစိးအါ. ထဲတခွဲဆၢတုးဒီးသၢဘံလၢတခွဲဆၢလၢပုၤကညိတုးအါတဖၣ်.
ကီၣ်ထံထဲထံကရီဖ် (GAUTHIER CREEK), (ကရီဖ် ကရီဖ် (Cook)) ညှဉ်ထီၣ်သးဒါအလီၤ- ထံကရီဖ်ဒီးတဘျီတၢ်အိၣ်ထီၣ်တံးတခွဲညှဉ် ဧထီၣ်လၢ လါယုၤ 1 တုၤ လါအိၣ်ကွး 31 မိနိတ်.

ဂရီဘဲၣ်ထံကရီဖ် (GRIBBEN CREEK), (ဖုလ်မိုဒ် ကရီဖ် (Fillmore)) ညှဉ်ထီၣ်- ဧထီၣ်လၢ 12-16 စုမုာ်ခိၣ်ဝဲလၢကတၢ်ကဘျီ ကွံာ်အါ တဘျီယီ လၢထံကရီဖ်တဘျီအပူၤ. ထဲတခွဲဆၢတုးဒီးသၢဘံလၢတခွဲဆၢလၢပုၤကညိတုးအါတဖၣ်.

H **ဟုာ်ထံကရီဖ် (HAY CREEK), (ကရီဟု ကရီဖ် (Goodhue))** ညှဉ်ထီၣ်- ဧထီၣ်လၢ 12-16 စုမုာ်ခိၣ်ဝဲလၢကတၢ်ကဘျီကွံာ်အါ တဘျီယီ ၁၂-မဲလ် လၢတံးဟံးပျံထီၣ်အါ ဧထီၣ်လၢ 3.25 အူ ကျဲ အူထံထံတကဟပ. ထဲတခွဲဆၢတုးဒီးသၢဘံလၢတခွဲဆၢလၢပုၤကညိတုးအါတဖၣ်.

ဟူပာ်ထံကရီဖ် (HOOPER CREEK), လၢထံကရီဖ်အဆၢခိၣ်တကဟပ.အကီၤပုၤ တုၤအူ ကရီဖ်ကရီဖ်ခိၣ် 172 တံး (ဂုးစံအနီၣ်ကရီဖ် (Lake of the Woods)) ကလံးဖိးညှဉ်ဖဲ- ကွၢ် ဝုးစံအနီၣ်, လံာ်ကဘျီပုၤ 61.

K **ကဒုၤထံကရီဖ် (KADUNCE RIVER), (ကရီဖ် ကရီဖ် (Cook))** ညှဉ်ထီၣ်သးဒါအလီၤ- မဲလ် 0.2 (ထံလီၤအူတဖၣ်အဖီဖိလ်တတံး) တုၤအူ မဲလ် 0.4 တံးအိၣ်ထီၣ်တံးတခွဲညှဉ် ဧထီၣ်လၢ လါယုၤ 1 တုၤ လါအိၣ်ကွး 31 မိနိတ်.

ခဲဒြၢၣ်ထံကရီဖ် (KEDRON CREEK), (ဖုလ်မိုဒ် ကရီဖ် (Fillmore)) ညှဉ်ထီၣ်- ထဲဒၣ် မိုဒ်-ဒီး-ပျံကွံာ် အါတဘျီယီလၢထံကရီဖ်တကျိအပူၤ. ထဲတခွဲဆၢတုးဒီး သၢဘံလၢတခွဲဆၢလၢပုၤကညိတုးအါတဖၣ်.

ခဲလံာ်ထံကရီဖ် (KELLY CREEK), လၢထံကရီဖ်အဆၢခိၣ်အကီၤပုၤ တုၤအူ ကရီဖ်ကရီဖ်ခိၣ် 172 တံး (ဂုးစံအနီၣ် ကရီဖ် (Lake of the Woods)) ကလံးဖိးညှဉ်ဖဲ- ကွၢ် ဝုးစံအနီၣ် (Lake of the Wood)ယလံာ်ကဘျီပုၤ 61

န့ၣ်ထံကရီဖ် (KNIFE RIVER), (ဖုလ်လူဝဲစံ ဒီး နီၣ် ကရီဖ်တဖၣ် (St. Louis and Lake)) ညှဉ်ထီၣ်သးဒါအလီၤ- လၢထံလီၤအူ ဝဲတံးတတံး အိၣ်ခိၣ် တံးပနီၣ်တဖၣ် ၁၀၀ ခိၣ်ယီၤ လၢထံထံ တကဟပ. ဒီးဧထီၣ်လၢ ကရီဖ်ကရီဖ်ခိၣ် 61 တံး လၢထံကရီဖ်အဆၢခိၣ်တကဟပ တုၤအူ တံးပနီၣ် အိၣ်ခိၣ်လၢတံးအဲညှဉ် လၢထု န့ၣ် တံးတခွဲညှဉ် တံးတခွဲညှဉ် ထီၣ်အါန့ၢ်လီၤ.

L **လဲၤန့ၣ်ထံကရီဖ် (LAWNDALE CREEK), (ဝုလ်န့ၣ် ကရီဖ် (Wilkin))** ညှဉ်ထီၣ်- ထဲဒၣ် မိုဒ်-ဒီး-ပျံကွံာ် ၁၂.၅-မဲလ် တံးနီၤလီၤလၢတံးဟံးပျံထီၣ်အါ လၢ အဲညှဉ်တၢ် တံးမဲလ်လၢတံးဟံးပျံထီၣ်အါလီၤကတိၤအပူၤ. ထဲ တခွဲဆၢတုးဒီးသၢဘံလၢတခွဲဆၢ လၢပုၤကညိတုးအါတဖၣ်. တခွဲကနဲဝဲလၢကတၢ်အိၣ်ခိၣ်ဒီးအသကုၤဘၣ်.

လဲးစတၢၣ်ထံကရီဖ် (LESTER RIVER), (ဖုလ်လူဝဲစံ ကရီဖ် (St. Louis)) လၢထံထံတကဟပ.တဘျီယီ ဧထီၣ်လၢ စုၣ်ဖဲနီၣ်ယၢၣ်ကွၢ်အါ တုၤအူ ထံလီၤအူတၢ်တတံး အဖီဖိလ် တံးပဲယာ်တံးတခွဲညှဉ်လီၤ.

လီၤကတၢ်ထံကရီဖ် (LOGAN CREEK), (အိၣ်စတဲး ကရီဖ် (Olmsted)) ညှဉ်ထီၣ်- ဧထီၣ်လၢ 12-16 စုမုာ်ခိၣ်တံးကဘျီကွံာ်အါ တဘျီယီ လၢထံကရီဖ်အါ အပူၤ ဧထီၣ် လၢတံးဘၣ်သၢကါ လီၤသးဒီး ဧထီၣ်ထံကရီဖ်. ကလံးဖိးအဆၢအကြၢ်, လၢထံကရီဖ်အဆၢခိၣ်တကဟပ တုၤအူထံထံအစိးအါ. ထဲ တခွဲဆၢတုးဒီး သၢဘံလၢ တခွဲဆၢလၢပုၤကညိ တုးအါ တဖၣ်.

လူနီၣ်ထံကရီဖ် (LOON RIVER), ကွၢ် လုတၢ်ဘၢၣ်မုာ်ယၢၣ်နီၣ် (Little Vermilion Lake).

M **မာၣ်ဟူးထံကရီဖ် (MAHOODS CREEK), (ဖုလ်မိုဒ် ကရီဖ် (Fillmore))** ညှဉ်ထီၣ်- ဧထီၣ်လၢ 12-16 စုမုာ်ခိၣ်တံးကဘျီကွံာ်အါ တဘျီယီလၢ ထံကရီဖ်ဒီးတဘျီ အါ အပူၤလီၤ.

မုလ်တိုက်ဖိ (MILL CREEK), (ဖုလ်မိန် (Fillmore) မီးဆိမ်စတေး (Olmsted) ကီရီရှင်တယ့်) ညှင်ထြို- မိန်-ဒီး-ပျိုကွံ
အခုအခါ လီလီဆီဆီ အထိုင်လာ လါအိကထီဘၢ် 16 တုာ လါနိဉ်စဲဘၢ် 31 ဝဲ ခွဲစဲလ် တါလဲတုာသုအလီ အထိုင်လာ တါဘၢ်သကါ လီသးဒီး
နီးသ်ဗြဲကွဲထံတို (North Branch Root River) လါထံတိုအဆဲခိဉ် တကဟု တုာဆူ စဉ် အညှင်ထိုင်သးတါအလီ.

မဲဆဲစပိုင် တံတို (MISSISSIPPI RIVER), (ဒေထိုင်ကီရီရှင် (Dakota) စးထိုင်လာ ဟုစထုန် တမၢ် (Hastings dam) ဆဲ လါထံထိုင်
တကဟု တုာဆူ မိန်နိဉ်စဲထိုင် (Minnesota)-မဲစကီဉ်စွဲကီဆါ (Wisconsin border) (ကမဲ 3 အထံလီ ကီရီပူထံလီကဝီတယ့်) ညှင်ပီလဲ-
တါဟံပနိဉ်အဆဲးကတါ 15 စုဖါဒိဉ်.

မဲဆဲစပိုင် တံတိုဘၢ်ဗြဲ (MISSISSIPPI RIVER VALLEY) (ရဲမိန် (Ramsey), ဝင်ရှင်တၢ် (Washington), ဟဲနပိုင် (Hennepin), ဒီး
ဒေထိုင် (Dakota) ကီရီရှင်တယ့်) ညှင်ပီလဲ, ညှင်စင်ကါ, ညှင်ဘုး(စ)ကီရီပူလါဒီးညှင်ဘုး(စ)ကီရီပူ ဆိဉ်-မိန်-ဒီး-ပျိုကွံ အခုအခါတပယုဉ်လီ
လာတါသလဲထိုင်သးလာတယ့် ဆဲအပူ(a) မိန်နိဉ်စဲထိုင်တံတို (Minnesota River) လါထံထိုင်တကဟု စးထိုင်လာ မိန်နိဉ်စဲထိုင် တါ
(Mendota Bridge); b) မိန်နိဉ်စဲထိုင် တံတိုဖိ (Minnehaha Creek) အလာထိုင်တကဟု စးထိုင်လာ မိန်နိဉ်စဲထိုင် တံတိုအတုာ
(Minnehaha Falls); ဒီး c) မဲဆဲစပိုင်တံတို ကမဲ (Mississippi River), 2 လါ ဟုစထုန် တမၢ် (Hastings Dam) မီးဒီး တမၢ် (Ford
Dam) အဘၢ်ဗၢ, ဟံယုဒီး ထဲဆိဉ်ကါတုာအလီနိဉ်စဲထိုင်ဒီးထံလီကဝီ စဲဘုးအသးတယ့်, ဘၢ်ဆိုင် ဗြဲစဘိုင် (Crosby), မဲကရုဉ်
(Pickereel), အစၢ် (Upper), လုတၢ်ဖဲမိဉ်အါ (Little Pigs Eye), ဒီးနီသဲစတါစတဲလ်တယ့် (North Star Steel lakes) တတိဘၢ်.

မဲဆဲစပိုင် တံတို (MISSISSIPPI RIVER) စးထိုင်လာ ဘလဲဉ် တမၢ် (Blandin Dam) လါထံထိုင်တကဟု တုာဆူ ခူနဲရဲဒီး တမၢ် (Coon
Rapids Dam), (အါထိုင်စတေး (Itasca), အုဒိုင် (Aitkin), ဗြဲ (Crow Wing), မီရုဆိုင် (Morrison), ဘဲတၢ် (Benton), ရှုဘၢ်
(Sherburne), ရဲထံ (Wright), အနိဉ်ကး (Anoka), ဒီး ဟဲနပိုင် (Hennepin) ကီရီရှင်တယ့်) ညှင်မးစၢ်လး(၅) - ထဲဒိုင် မိန်-ဒီး-ပျိုကွံ.

မဲဆဲစပိုင် တံတို (MISSISSIPPI RIVER), (ရှုဘၢ် (Sherburne), စတေး (Stearns), ဒီး ရဲထံ (Wright) ကီရီရှင်တယ့်) ညှင်ဘုး(စ)
ကီရီပူဆိဉ် - အထိုင်လာ 12-20 စုဖါဒိဉ် ဝဲလၢ် တါကဘၢ်ပျိုကွံဆီ တဘျီလီ လါ ဗြဲထံတို တါဘၢ်သကါလီသး
လာထံကီအဆဲခိဉ်တကဟုတုာဆူ စးထိုင် တမၢ် (St. Cloud Dam), ဟံယုဒီး ထံတိုအဒုတယ့်တုာဆူ တါလီအဆါ လါတါဟံပျိုထိုင်ဆီတယ့်.
တါဟံနဲဒီးနီ ဘၢ်တါဟံပနိဉ် 3 ဘၢ်,ယုဒီး 20 စုဖါဒိဉ် ဆူအမိဉ် 1 ဘၢ်.

မဲဆဲစပိုင် တံတို (MISSISSIPPI RIVER) စးထိုင်လာ ဘရဲနာဉ် တမၢ် (Brainerd Dam) လါထံထိုင်တကဟု တုာဆူ
ကွဲဖါနိဉ် 6 ဟံယုဒီး ရဲစ (Rice), လုတၢ်ရဲဘး (Little Rabbit), ဒီး ဟးမဲဖုန် နိဉ် တမၢ် (Half Moon Lakes) ဒီး ထဲဆိဉ်ကါ
တုာအလီလါအဆဲးဘုးသဲအသးတယ့် (ဗြဲကီရီရှင် (Crow Wing), ညှင်ဗြဲပဲ- တနဲဘၢ်တနဲတါဟံပနိဉ် ယံဘၢ်. ညှင်ဆဲနဲ- တနဲဘၢ်
တနဲတါဟံပနိဉ် 5 ဘၢ်.

မဲဆဲစပိုင် တံတို (MISSISSIPPI RIVER), (ဘဲလ်ထြဲမိဉ် ကီရီရှင် (Beltrami), ခဲစကီရီရှင် (Cass) ဒီး အါထိုင်စတေးကီရီရှင် (Itasca)) ကွဲ
ဝင်နိဉ်ဘကီရဲရဲနိဉ် (Winnibigoshish Lake).

O **အီတၢ်ထုလ်ထံတို (OTTER TAIL RIVER), (အီတၢ်ထုလ် (Otter Tail) ဘဲစၢ် (Becker) ဒီး ဝဲလ်ဉ် (Wilkin)**

ကီရီရှင်တယ့်) ညှင်ဘုး(စ)ကီရီပူဆိဉ်- မိန်-ဒီး-ပျိုကွံ စးထိုင် လါ ဝဲလ်ဉ် ကီရီရှင်ကွဲဖါ 19 လါအဆိကီအထိုင်ကီအဆဲခိဉ်တကဟုတုာဆူ
ဖရဲဘၢ်တမၢ်, ဟံယုဒီးထဲဆိဉ်နီကွဲ တမၢ် ဒီး စးထိုင် လါ အီတၢ်ထုလ် ကီရီရှင်ကွဲဖါဒီး 51 လါထံထိုင်တကဟုတုာဆူ
ဟၢဘၢ်ဖိ တမၢ် ဟံယုဒီး မးဒေ, ရဲစ, ဒီး ထိန်နိဉ်တယ့်.

P **ပဲကွံထံတို (PIGEON RIVER), (အါထိုင်စတေးကီရီရှင် (Itasca))** ကွဲ ဝင်နိဉ်ဘကီရဲရဲနိဉ် (Winnibigoshish Lake).

ဗြဲမိဉ် ထံတို (PRAIRIE RIVER), (အုဒိုင် ကီရီရှင် (Aitkin)) ကွဲ ဘဲစဲဆဲ နိဉ် (Big Sandy Lake).

ဗြဲမိဉ် ထံတို (PRAIRIE RIVER), (အထိုင် ဗြဲမိဉ်နိဉ်တမၢ် (Prairie Lake Dam),) လါထံထိုင်တကဟု တုာဆူ မဲဆဲစပိုင် တံတို
(Mississippi River), (အါထိုင်စတေးကီရီရှင် (Itasca)) ညှင်မးစၢ်လး(၅) - ထဲဒိုင် မိန်-ဒီး-ပျိုကွံ.

R **ရုနိဉ်ထံတို (RAINY RIVER), (ခူဉ်ခူဉ် ကီရီရှင် (Koochiching))**ကွဲလံာ်ကဘျီပု 59-61.

ရဲးမဲထံတို (RAPID RIVER), လါထံထိုင်အဆဲခိဉ်အကီရီပူတကဟု တုာဆူ ကီရီရှင်ကွဲဖါနိဉ်11တါ (ရဲးမဲအနိဉ် ကီရီရှင် (Lake of the
Woods),) ကလဲစးညှင်ဖဲ, နိဉ်ညှင်စတၢ်ကွဲ, ညှင်စင်ကါ, ဒီးညှင်ပီလဲ -ကွဲ ဝဲလ်ဉ်အနိဉ် လံာ်ကဘျီပု 60-61.

ရဲထံရူးထံတို (RAT ROOT RIVER), (ခူဉ်ခူဉ် ကီရီရှင် (Koochiching)) ကွဲ ရုနိဉ်နိဉ် (Rainy Lake).

ရုဘၢ် ဖျီအုဒိုင် (RAVEN FLOWAGE), (အါထိုင်စတေးကီရီရှင် (Itasca)) ကွဲ ဝင်နိဉ်ဘကီရဲရဲနိဉ် (Winnibigoshish Lake).

ရဲးနိဉ် (RED LAKE), ညှင်အိဉ်သးအလီတယ့်. ကွဲ ရဲးနိဉ် (Red Lake), (လံာ်ကဘျီပု 37).

ရူးထံထံတို (ROOT RIVER), လီၢ်ခါဉ်သးဘဲရဲနိဉ် (MIDDLE BRANCH), (ဖုလ်မိဉ် ကီရီရှင် (Fillmore)) ညှင်ထြို- မိန်-ဒီး-ပျိုကွံ
လာထံထိုင်ဖိစတၢ်အပူ.

ရူးထံထံတို (ROOT RIVER), ကလဲထံးဘဲရဲနိဉ် လ (BRANCH) (ဖုလ်မိဉ် ကီရီရှင် (Fillmore)) ညှင်ထြို- မးထိုင်လာ 12-16 စုဖါဒိဉ်
တါကဘၢ်ပျိုကွံ ဆီ တဘျီယီစ 4.8-မဲလ် တါနီလီလာတါဟံပျိုထိုင်ဆီတယ့်အပူလာ မိရဲးစဲဘုလ် ကီရီရှင်ကတီန့ဆိုင်ကရုါ
အပူ. ကွဲလံာ်ကဘျီပု 25 တါတဲ ညှင်အခုအခါလီဆီတယ့်လါ မိရဲးစဲဘုလ်/မဲစထိုင်ရဲဉ်ကွဲမဲကီရီရှင် (Forestville/Mystery
Cave State Park.), ကတီန့ဆိုင်ကရုါအပူ. ညှင်ထြို- မိန်-ဒီး-ပျိုကွံအခုအခါ လီလီဆီလါအိးကထီဘၢ် 16 တုာ လါနိဉ်
စဲဘၢ် 31 လါတါတုာဆိုင်ဘၢ်သုအလီအပူဖဲ ဖရဲစဲတၢ် (Preston) စးထိုင်လာ ထံတိုဖုလုးစဲ (River Place),) မုနဲ အတီ
လာထံထိုင်တကဟုအပူ U.S. ကွဲဖါနိဉ် 52 တါ. ညှင်ထြို-မိန်-ဒီး-ပျိုကွံ အခုအခါလီဆီလါအိးကထီဘၢ် 16 တုာ လါနိဉ်စဲ ဘၢ်
31 လါတါတုာဆိုင်ဘၢ်သုအလီလာတါဟံပျိုထိုင်ဆီအပူဖဲ လုစဲဘိဉ်ရဲဉ် (Lanesboro) စးထိုင်လာ လုစဲဘိဉ်ရဲဉ် တမၢ် (Lanesboro
Dam) လါထံထိုင်တကဟုတုာဆူ တါဘၢ်သကါလီပုသးဒီး ရူးထံထံတို (Root River).

မိုးထဲထဲကျီ (ROOT RIVER), ကလံးထံးဖိဒ် (FORK) (ဖလ်မိဒ် ကီရ်ရှ် (Fillmore)) ညှဉ်တြီ— ဖိဒ်—ဒီး—ပျီကွံင် ၇.7 မဲလ် တါလီစးထီင်လါ ကီရ်ရှ်ကျဲဖျါ 12 လါထံကျီအဆဲခိင်တကပတုအူထံအဖိးအါ. ထဲ တါကွဲန့ါလဲန့ါဒီးသ့ဘဲလါတခွဲဆင် လါပုကညိတုအါတဖှင်စိ.

ရားရှ်ထဲကျီဖိ (RUSH CREEK), (ဖလ်မိဒ် ကီရ်ရှ် (Fillmore)) ညှဉ်တြီ— ဖိဒ်—ဒီး—ပျီကွံင် အခါအခါလါအိဗဲ လါအိးကထီဘာင် 16 တုအူ လါဒိင်စဲဘာင် 31 ဖဲတါတုအိင်ဘဲသ့အလီလါ ရားရှ်ဖိးဒ (Rushford) အပူ.

S ဖူးဒြီးအူးထဲကျီ (ST. CROIX RIVER), ကွဲလ်ကဘျဲပ 66-68.

ဖူးလူဝဲထဲကျီ (ST. LOUIS RIVER), (ဖူးလူဝဲထဲ ကီရ်ရှ် (St. Louis)) ညှဉ်ဆိင်သဒါအလီ— တါတပျဲဟဲဒူးလါ တါတခွဲညှဉ်နီတုစု ဝေးထီင်လါဖိဒ်ပိလ်း နိင်လါထံထဲတကပတုအူ မံင်နိင်စိထင်— ဝဲစကီင်စုင် တါလီစးအါဘာင်. ဝေးထီင်လါ တါအါအါဘာင်အါ လါထံထဲတကပ တုအူ ကျဲဖျါဒိင် 23 တါ. ဝေးထီင်လါဖိဒ်ပိလ်း 1 တုအူ လါဖါ 18, တါတပျဲဟဲဒူး လါပုကဖိင်ညှဉ်ဘာင်. ညှဉ်ဖဲစခါင်လါး(ကွဲ— တါဟဲပနိင် အဆဲးကတါ 50 စုဖျါဒိင် ထဲဒဲဒဲ မံင်နိင်စိထင်— ဝဲစကီင်စုင် (Wisconsin) ကီရ်အါထဲလီကစိတဖှင်အပူ.

ဖဲဒ်ထဲကျီ (SANDY RIVER), (အုခင် ကီရ်ရှ် (Aitkin)) ကွဲ ဘဲးဖဲဒ် နိင် (Big Sandy Lake).

ဖိးဒ် ထဲကျီ (SAUK RIVER), (စတာစ် ကီရ်ရှ် (Stearns)) ကွဲ **ဖိးဒ်ထဲကျီ ခု နိင်အိင်တဖှင်** (Sauk River Chain of Lakes).

ဖဲကီလ်ထဲကျီ (SEA GULL RIVER), (ကီးဒ် ကီရ်ရှ် (Cook)) ညှဉ်ပိလ်— ကွဲ ဖါကဲးနါကနိင် (Saganaga Lake).

ရှီတလှိုင် ထဲကျီဖိ (SHOTLEY BROOK), (ဝေးထီင်လါကျဲဖျါဖိဒ် 71 မျါနုင် ဆူ ရဲးဒ နိင် (Red Lake) အဆဲခိင်) ကွဲ ရဲးဒ နိင် (Red Lake), (လ်ကဘျဲပ 37).

ဖူလ်ဘာင်ထဲကျီဖိ (SILVER CREEK), ထဲကျီအဆဲခိင်အကီပတကပတုအူ ကီရ်ထဲကျဲဖျါဖိဒ် 11 တါ (ပူးဖဲအနိင် ကီရ်ရှ် (Lake of the Woods))ကလံးစီးညှဉ်ဖဲ—ကွဲ ပူးဖဲအနိင် (Lake of the Woods), လ်ကဘျဲပ 61.

စနူးထဲကျီ (SNAKE RIVER), (ဖါ (Pine))ကွဲ ခြိစ် (Cross), (လ်ကဘျဲပ 40) ဒီး ပိးကမင် (Pokegama), (လ်ကဘျဲပ 47).

စပရပ်တြီထဲကျီဖိ (SPRING VALLEY CREEK), (ဖလ်မိဒ် ကီရ်ရှ် (Fillmore)) ညှဉ်တြီ— ဝေးထီင်လါ 12-16 စုဖျါဒိင်ခဲလါ တါကဘာင် ပျီကွံင်အါ တဘျီယိဗဲ 6.8-မဲလ် တါနီလါလါတါဟဲဖျါထီင်အါ ဝေးထီင်လါ ဒဲယဲထဲကျီဖိ (Deer Creek), လါထဲကျီအဆဲခိင် တကပတုအူ ဖလ်မိဒ် (Fillmore), ပျီ ကျဲဖျါ 359 . ညှဉ်တြီ— ဖိဒ်—ဒီး—ပျီကွံင် အုခါအါ လါအိဗဲ လါအိးကထီဘာင် 16တု လါဒိင် စဲဘာင် 31 လါတါတုအိင်ဘဲသ့အလီလါတါဟဲဖျါထီင်အါ ဖဲ စပရပ်တြီ (Spring Valley), ဝေးထီင်လါ ဝဲဖဲဖဲထဲကျီ (West Park Street), လါထံထဲတကပတုအူ မံင်နိင်စိထင်ကီရ် (Minnesota State), ကျဲဖျါဖိဒ် 16 တါ.

စတီနဲထဲကျီဖိ (STONEY BROOK), (ဖဲဖဲကီရ်ရှ် (Cass)) ထဲကျီဖိညှဉ်တြီ— ခဲလါတါကဘာင်ပျီကွံင်အါတဘျီယိဗဲ ဖဲ တါနီလါလါတါဟဲဖျါထီင်အါလါ ထဲကျီအကီပတု ဝေးထီင်အလီ ဖဲ ကီလ် နိင် (Gull Lake) အဆဲခိင် လါထဲကျီအဆဲခိင်တကပတုအူ တါခိကီကျဲတါကလီဖဲ ကီရ်ရှ်ကျဲဖျါ 29 (မါနာင်အိနီနာင် (Minor's Corner)).

T ထဲမရူးထဲကျီ (TAMARACK RIVER), (ဝေးထီင် ဘဲဒ်လ်တြီမံင် ကီရ်ရှ် (Beltrami County)) အါအကျါ မျါနုင်တကပတုအူ ရဲးဒ နိင် (Red Lake) အဆဲခိင်) ကွဲ ရဲးဒ နိင် (Red Lake) (လ်ကဘျဲပ 37).

သားရေဘာဖျဲအုခင် (THIRD RIVER FLOWAGE), (အါထီင်စကဲး ကီရ်ရှ် (Itasca)) ကွဲ ဝှဉ်နဲဘာကီရ်ရှ် နိင် (Winnibigoshish Lake).

တြီရဲနဲထဲကျီဖိ (TROUT RUN CREEK), (ဖလ်မိဒ် (Fillmore) ဒီး ဝှဉ်နဲနဲ ကီရ်ရှ်တဖှင် (Winona)) ညှဉ်တြီ— ဝေးထီင်လါ 12-16 စုဖျါဒိင် တါကဘာင်ပျီကွံင်အါတဘျီယိဗဲလါ ထဲကျီ ဖိ ဒီတဘါအါအပူ. ထဲ တခွဲဆင်တုးဒီးသ့ဘဲလါတခွဲဆင်တဖှင်စိ.

တြီရဲနဲထဲကျီဖိ (TROUT RUN CREEK) (လါ ဝေးထီင် ကီရ်ထဲကျဲဖျါအုခါကျဲဖျါအပူ (Whitewater State Park)) လါ တါ တခွဲညှဉ်အုခါအါလါအိဗဲတဖှင်လါ ဝေးထီင် ကီရ်ထဲကျဲဖျါအုခါကျဲဖျါ တါလီစးအါတဖှင်အပူအကီ, ကွဲလ်ကဘျဲပ 25.

တြီပိင်တြီထဲကျီဖိ (TROUT VALLEY CREEK), (ဝှဉ်နဲနဲ ကီရ်ရှ် (Winona)) ထဲကျီဖိညှဉ်တြီ— တါဟဲပနိင်အဆဲးကတါ 12 စုဖျါဒိင်. တါဟဲးန့ါဒီးန့ါဘဲတါ အတါဟဲပနိင်တဘျီ. ထဲ တခွဲဆင်တုးဒီးသ့ဘဲလါတခွဲဆင်တဖှင်စိ.

ထာထာထဲကျီ (TURTLE RIVER), (ဘဲဒ်လ်တြီမံင်ကီရ်ရှ် (Beltrami))ကွဲ ထာထာထဲကျီ(Turtle River) နိင်ဘျဲစဲလီယဲး တဖှင်

V ဘာင်မုလယာင်ကွဲအုခင် (VERMILION GORGE), ကွဲ ခရုနဲ နိင် (Crane Lake).

ဘာင်မုလယာင်ထဲကျီ (VERMILLION RIVER) ဘာင်မုလယာင်ထဲလီအူ တဖှင် အဆဲခိင်တခီ လါ ဟဲးစတဲစ် (Hastings) ဒီး ထဲကျီအု အတြီခဲလါအပူ (ဒဲစတဲစ်, Dakota) ညှဉ်တြီဂီယဲး ထဲဖိဒ်ဒီးပျီကွံင်စိ. ညှဉ်တြီရုဘီ—တါဟဲလီ ကီရ်ထဲကျဲဖျါ—တါသိင်တါကျဲ ညှဉ်နီတဖှင်. တါအီးထီင် ဘာင်မုလယာင်ထဲကျီ အုခါအါတဖှင်န့င် ဒဲသီးသီးဒီး မံင်နိင်စိထင် မုထီင်ကလံးထဲ အထဲကျီတဖှင်လါ. ကွဲ ထဲကျီဖိတဖှင်—မံင် နိင်စိထင် မုထီင်ကလံးထဲး ဖဲလ်ကဘျဲပ 25 လါတါဂျါလီတါလီလါဆဲးအဂီ.

W ဝှဉ်ဘဲဒ်နဲကံထဲကျီ (WABANICA RIVER), လါထဲကျီအဆဲခိင်တကပတုအူကီရ်ထဲကျဲဖျါဖိဒ် 172 တါ (ပူးဖဲအနိင် ကီရ်ရှ် (Lake of the Woods))ကလံးစီးညှဉ်ဖဲ, နိင်စတာကွဲ (lake sturgeon), ညှဉ်စင်ကါ, ဒီးညှဉ်ပိလ်— ကွဲ ပူးဖဲအနိင်, လ်ကဘျဲပ 60-61.

ဝါရီးဒ ထဲကျီ (WARROAD RIVER), ထံထဲ လါထဲကျီအဆဲခိင်တကပ တုအူ ဝါရီးဒ ဝှဉ်ထဲကါနဲ (Warroad City Beach) (ရိင်စိ ကီရ်ရှ် (Roseau) ကလံးစီးညှဉ်ဖဲ, နိင်စတာကွဲ (lake sturgeon), ညှဉ်စင်ကါ, ဒီးညှဉ်ပိလ်— ကွဲ ပူးဖဲအနိင် (Lake of the Woods) လ်ကဘျဲပ 60-61.

ဝေးဘူး (WATSON SAG), (ဖူးဖဲး ကီရ်ရှ် (Chippewa)) ကွဲ လဲးမဲးဖိဒ် နိင် (Lac qui Parle Lake).

ဝမ်းအုတ်နင်းယါနင်းထံကျိမိ (WEST INDIAN CREEK), (ဝဲင်ဘါရှပ် ကီရီရှပ် (Wabasha)) ညှပ်တြိတ်- စေထိုင်လာ 12-16 စုမာနိင် ခဲလက် တာက ဘုင်ပျိုကွဲင်အီးလာ ထံကျိ အဆဲခိင်တကဟ ဝဲင်ဘါရှပ် (Wabasha County) ကီရီရှပ်ကျဲမာ 4 လာအခိက် ဆူထံကျိအစီးဆီး။

ဝမ်းစဘါနင်းထံကျိ (WEST SAVANNA RIVER), (အုခုင် ကီရီရှပ် (Aitkin)) ကွာ် ဘဲခဲဒါ နိင် (Big Sandy Lake).

ဝေးထိုင်ထံကျိ (WHITEWATER RIVER), လီရပ်သားဘရဲန့် (MIDDLE BRANCH), (ပွင်နိန့် (Winona) ဇီး အိမ်စတေး (Olmsted) ကီရီရှပ်တဖုင်) ညှပ်တြိတ်- မိင်-ဒီး- ပျို ကွဲင် 9.2-မဲလ် လာတာဟ်တဖျိုထိုင်အီး စေထိုင်လာ လီကဏိအက ရှပ်ဆိင်လာ ဝေးထိုင်ကီရီထံ ဖိကရါ အပူ လာထံ ကျိအဆဲခိင် တကဟ တုအူထံအစီးဆီးန့င်လီ။ ထဲ တွဲဆုင်တုအီးသုင်ဘဲလိတဲဆုင်လာပုကညိတုအီးတဖုင်။ လာတာတဲဆုင် အဆဲခါ လီအိတ်တဖုင်လာ ဝေးထိုင်ကီရီထံဖိကရါ အတာလီအဆာတဖုင်အပူအဂီ၊ ကွာ် လက်ကဘွဲးပ 25.

ဝေးထိုင်ထံကျိ (WHITEWATER RIVER), ကလံဖီးဘရဲန့် (NORTH BRANCH), (ဝဲင်ဘါရှပ် (Wabasha), အိမ်စတေး (Olmsted), ဇီး ပွင်နိန့် ကီရီရှပ် (Winona) တဖုင်) ညှပ်တြိတ်- စေထိုင်လာ 12-16 စုမာနိင်တာကဘုင်ပျိုကွဲင်အီးတဘျီလီ 12.1 မဲလ်တာအက ရှပ် လာတာဟ်ဖျိုထိုင်တဖုင် စေထိုင်လာ ပျိုကျဲမာ 29 လာထံကျိအဆဲ ခိင်တကဟတုအူ ကီရီရှပ်ကျဲမာ 4. ထဲ တွဲဆုင်တုအီး သုင်ဘဲလိ တဲဆုင်လာပုကညိတုအီးတဖုင်။

ဝူထာင်ကျဲမာထံကျိမိ (WINTER ROAD RIVER), ထံထိုင်လာထံကျိအဆဲခိင်တကဟတုအူ ကီရီထံကျဲမာဖဲဒိင် 172 တီး (ပုစံအနိင် ကီရီရှပ် (Lake of the Woods)) ကလံဖီးညှပ်ဖဲ, နိင်စတကွာ် (lake sturgeon), ညှပ်စပ်ကာ, ဒီးညှပ်ဝိလဲ- ကွာ် ပုစံအနိင် (Lake of the Woods) လက်ကဘွဲးပ 60-61.

ဝါစဲလ်ထံကျိမိ (WISER CREEK), (ဖုလ်မိင် ကီရီရှပ် (Fillmore)) ညှပ်တြိတ်- စေထိုင်လာ 12-16 စုမာနိင် ခဲလက်တာကဘုင် ပျိုကွဲင်အီးလာထံကျိဒိတ်ဘဲအပူ တဘျီ ယိ။

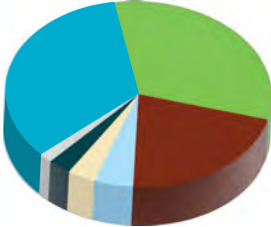
Z ဖဲမိတြိတ်ထံကျိ (ZUMBRO RIVER) ကလံဖီးဒီး (NORTH FORK) (ကီးဟူ (Goodhue) ဇီး ဝဲင်ဘါရှပ် (Wabasha) ကီရီရှပ်တဖုင်) ညှပ်တြိတ်- ထဲဒုင် မိင်-ဒီး-ပျို ကွဲင် 11.9 မဲလ်တာအက ရှပ်လာတာဟ်ဖျိုထိုင်အီး စေထိုင်လာ ဖဲမိတြိတ် ထံကျိ (Zumbro River), ကိထံထံကျိမိ လာထံကျိအဆဲခိင်တကဟတုအူ ကျဲမာဖဲ ဒိင် 10.

ဖဲမိတြိတ်ထံကျိ (ZUMBRO RIVER) (ဝဲင်ဘါရှပ် ကီရီရှပ် (Wabasha)) ညှပ်ဘူး(စ)ကီရီပူဆိင်- ထဲဒုင် မိင်-ဒီး-ပျိုကွဲင်လာ 12- မဲလ် တာအက ရှပ်လာတာဟ်ဖျို ထိုင် အီးဒိတ်ဘဲအပူ တုအူ ကျဲမာဖဲဒိင် 63 ဖဲ ဖဲမိတြိတ်ထံလီအူ (Zumbro Fall) တဖုင်, လာထံကျိအဆဲခိင် တကဟတုအူ ဖဲမိတြိတ်နိင်တဖုင် (Zumbro Lake Dam).

နလဲးစုင်ဒီလင်တဖုင်ဖဲတံမာလီ

လဲးစုင်ဒီလင်တဖုင်မာပုထိုင်တံတဲဆုင်ညှပ်, တံလူခေးတံမဲလင်, တံမဲလင်လီကဝီ ဒီးတံမူတံမဲညီနီအိင်အလီ—ရဲင်သဲ ကတီဒီးသုင်ထိုင် တံဟးကသုင်မာဖဲသးလာတာချါအစူးအယာ်တဖုင်

DNR စူးကါလဲးစုင်ဒီလင်လာကျဲဒဲလဲင်?

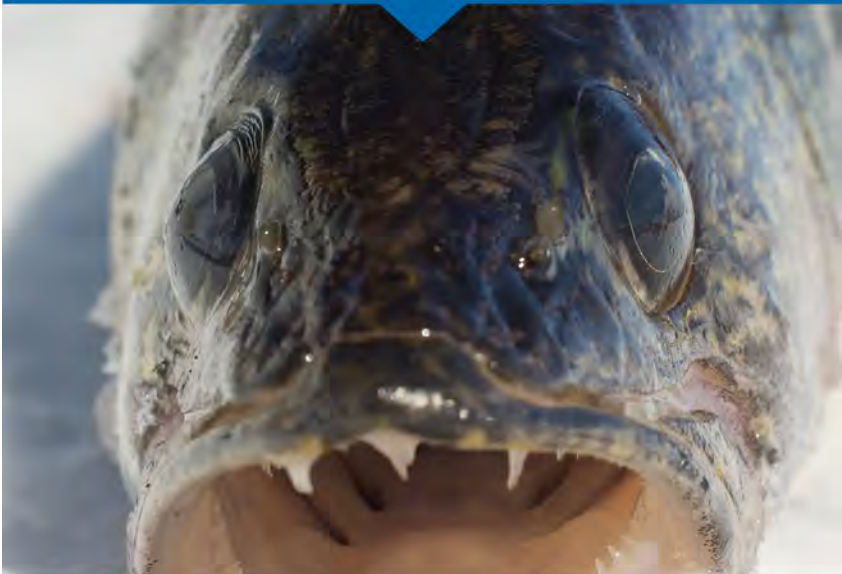


- ပုကွာ်ထွဲညှပ် - 33.9 ခဲ(ထ)
- တံမဲလင် - 32.1 ခဲ(ထ)
- တံကွာ်ထွဲဒီးသးဒါန့ဆာင်ပဒိင် - 21.6 ခဲ(ထ)
- ထံဆံ - 4.7 ခဲ(ထ)
- လဲးစုင် - 3.5 ခဲ(ထ)
- ချံသန့ဒီးတံနီလီအစူးတဖုင် - 2.7 ခဲ(ထ)
- သုင်ပျိုဆိင်ကာဆိင်ဒီးတဖုင် - 1.5 ခဲ(ထ)

ပကတိသကိး

တၢ်ကမ့ၢ်ကမ့ၢ်နီၤ!

ဝံသးစ့ၤ သးကွံာ်စီၢ်ကွံာ် နတပျီၣ်တပျီၣ်ဒီးတၢ်တဖၢ်ခဲလၢာ်
လၢထံလီၤသကၢအဖီခိၣ်တက့ၢ်. တၢ်ဘျုး!



1. သျှၢ်ကျဲၤဖၢၢ်လၢ တၢ်စ့ၢ်ကွံာ် တၢ်ကမ့ၢ်ကမ့ၢ်နီၤဒီးတၢ်တဖၢ်တဖၢ်အကီၢ် တချ့ၤန့ၣ်လဲၤတုၤဆူထံလီၤသကၢအလီၢ်တက့ၢ်.
2. စ့ၢ်ကွံာ်တၢ်တပျီၣ်တပျီၣ်အအါ လၢအိၣ်ဒီးအလွဲၢ် လၢတၢ်ထံာ်ဖျါအီၤသ့ညီညီ လၢမ့ၣ်ခိၣ်ဖီအကျါတဖၢ်တက့ၢ်.
3. ဂၢၤဖၢၢ်တၢ်ကမ့ၢ်ကမ့ၢ်နီၤဒီးတၢ်တဖၢ်တဖၢ် ဝီၤဖၢၢ်ဒီး ထံလီၤသကၢ ဒီးဖၢၢ်ဒီးသးအီၤ တချ့ၤလဲၤတၢ်က့ၢ်တၢ်အါတက့ၢ်.
4. ကွၢ်ထံ န့ၣ်ကဝီၢ် ဒီး ထၢထီၣ်ဘၣ် တၢ်ကမ့ၢ်ကမ့ၢ်နီၤတခါလၢလၢ တချ့ၤန့ၣ်လဲၤတၢ်က့ၢ်တၢ်အါတက့ၢ်.
5. သးကွံာ် သ့ၣ်ကီၢ်လိာ် တၢ်တၢ်စီၢ် ဒီး တၢ်ဖိးတၢ်လိတဖၢ် ဝဲသး ဖဲၤပျီၣ်စီၢ် (fish house)အါတက့ၢ်.

KeepItCleanMN.org



ကိုးစားအထံလီကဝီ

တၢ်ဂ့ၢ်အတၢ်နီၤဖးတခါအံၤကျၢၢ်ဘၢဝဲဒၣ်မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်ကီၢ်ဆါ အထံလီၤအဘျးဒီး Wisconsin, Iowa, North Dakota, ဒီး South Dakota, ဒ်န့ၣ်အသိးခဲန့ၣ်ဒၣ်ကီၢ်စဲၣ်တဖၣ်လၢအမၤဒ်သိး Ontario ဒီး Manitoba တဖၣ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်အံၤတၢ်ယုၣ်ဝဲဒၣ် Lake Superior, လၢတၢ်တကျၢၢ်ဘၢအီၤလၢထံအတၢ်ဘျူတဖၣ်အဖီလၢန့ၣ်ဘၣ်. တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤလီၤတၢ်အါထီၣ်န့ၣ်တၢ်ထံၣ်န့ၣ်အီၤသ့ဖဲကဘျးပၤ 26-28 လၢ Lake Superior အဂီၢ်န့ၣ်သ့လီၤ. လိာ်န့ၣ်လိာ်လၢအမၤန့ၣ်မ့ၢ် သီခဲလၢန့ၣ်ကွၢ်ဘၣ် 2024 မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢတၢ်မၤနီၣ်ယၢ်လၢ အဂၤအိၣ်အခါတက့ၢ်.

တၢ်အိၣ်ဒီးလဲးစ့ၣ်

ယလိာ်ဘၣ်လဲးစ့ၣ်မနုၤလၢ ယကဖီၣ်ညၣ်ဖဲကီၢ်ဆါအထံလီၤကဝီန့ၣ်လဲၣ်?

- ပုၤအိၣ်ဆိးလၢ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်ကဘၣ်အိၣ် ဒီး မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အလဲးစ့ၣ်လီၤ.
- ပုၤအိၣ်ဆိးလၢကီၢ်စဲၣ်အထံလီၤကဝီအဆါ ကဘၣ်အိၣ် ဒီးအကီၢ်စဲၣ်အလဲးစ့ၣ်လီၤ.
- ပုၤလၢတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိ ပုၤဂ့ၢ်ကါ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် မ့တမ့ၢ် ပုၤတအိၣ်ဆိးလၢ ကီၢ်စဲၣ်လီၤကဝီ အဆါအ လဲးစ့ၣ်သ့ဝဲလီၤ.

ယတၢ်ညၣ်ဖဲကီၢ်ဆါအထံလီၤကဝီအတၢ်လီၤတတီၤလၢလၢဒီး မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အလဲးစ့ၣ်သ့မ့ၢ်?

- လၢ ခန့ဒ်ယၣ် အထံလီၤကဝီအပူၤ, ပုၤအိၣ်ဆိးလၢ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် မ့တမ့ၢ် ပုၤတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိ လၢအဖီၣ်ညၣ် လၢ ပုၤတအိၣ်ဆိးလၢ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အလဲးစ့ၣ်, ဖီၣ်ညၣ်သ့ဒၣ်ထဲလၢ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် တၢ်လီၤတနီၤစိလၢအဘၣ်ထွဲဒီး ဝဲၣ်န့ၣ်ယၣ် အထံလီၤကဝီန့ၣ်လီၤ. တၢ်ကဖီၣ် ညၣ်လၢ ခန့ဒ်ယၣ် အလီၤတနီၤအဂီၢ်, နကဘၣ်အိၣ်ဒီး ခန့ဒ်ယၣ် အလဲးစ့ၣ် ဒီးကလံၣ်ဘၣ် ရံၣ်မိးတၢ်န့ၣ်လီၤအခွဲးတၢ်ခိကီၢ်ဆါအတၢ်ပျဲ (Remote Access Border Crossing Limit) န့ၣ်လီၤ.
- လၢထံလီၤကဝီအဂၤတနီၤအပူၤ, ပုၤအိၣ်ဆိးလၢ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် မ့တမ့ၢ် ပုၤတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိ လၢအဖီၣ်ညၣ် လၢ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် အလဲးစ့ၣ် , ဖီၣ်ညၣ်သကုၤအေးဒီးလၢကီၢ်စဲၣ်ခဲဘၣ်အထံလီၤကဝီ လၢတၢ်ဟံၣ်ပျဲထီၣ်ဆါအပူၤသ့ ဝဲလီၤ.

ယမ့ၢ်တထံၣ် တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျူလီၤလီၤဆီဆါလၢလိာ်တတီၤအံၤအပူၤမိလဲၣ်?

မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢကျဲအဂၤတၢ်မၤနီၣ်ယၢ်ဘၣ်ဒီး, ထီရီၤတၢ်သိၣ်တၢ်သီ တၢ်ဘျူခဲလၢန့ၣ်ဘၣ်ထွဲဒီးတၢ် တခွဲညၣ်အတၢ်မၤအကျိၤအကွၢ် တဖၣ်, တၢ်ထုးထီၣ်ဟ့ၣ်လဲးစ့ၣ်,တၢ်ဆါကတီၢ်, တၢ်ဟံၣ်ပျဲနီၣ်, တၢ် ဟံးန့ၢ်ဟံၣ်ယၢ်ညၣ်ဒီးတၢ်တီထီၣ်ဆုၤလီၤန့ၣ်တၢ်သ့အီၤလၢကီၢ်ဆါ အထံတဖၣ်(ကဘျးပၤ 29-36) န့ၣ် လီၤ. ဒ်န့ၣ်အသိး, ညၣ်ခဲလၢက ဘၣ်အိၣ်ဝဲဒၣ်လၢတၢ်ဟံၣ်ပျဲနီၣ်အထီအဖီလၢလၢတအိၣ်ဒီးတၢ် ကွၢ်မ့ၢ် တၢ်ဖီၣ်န့ၢ်အီၤလၢတၢ်လီၤဖဲလဲၣ်န့ၣ်ဘၣ် (တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤလီၤ တၢ်တၢ်ထံၣ်န့ၣ်အီၤသ့ဖဲကဘျးပၤ 32-33) န့ၣ်လီၤ. ဝံသးစူၤသမံသမိး ဘၣ် Experimental and Special Regulations အတၢ်နီၤဖး (ကဘျးပၤ 37-56) လၢတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျူလၢတဒ်သိးလၢ တၢ်သ့အီၤအဂီၢ်တက့ၢ်.

တၢ်တခွဲညၣ်တၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျူတဖၣ် မ့ၢ်လီၤဆီလီၤအသးလၢကီၢ်စဲၣ်အဆါတဖၣ်အဘၣ်စၢၤအလီၤ ယဘၣ်လူၤဖိထွဲတၢ်သိၣ်တၢ်သီတၢ်ဘျူ ဖဲလဲၣ်တခါလဲၣ်?

နကဘၣ်လူၤဖိထွဲ ကီၢ်စဲၣ်ဖဲန့ၣ်ဖီၣ်ညၣ် အတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျူတဖၣ်လီၤ. တၢ်သိၣ်တၢ်ဘျူသဘျူအါထီၣ်တဖၣ် ဘၣ်တၢ်ဟံၣ်ပျဲနီၣ် ဆါ ဆူကီၢ်စဲၣ် ဝဲန့ၣ် အထံလီၤကဝီန့ၣ်လီၤ.

ယဟးထီၣ်ယချံ မ့တမ့ၢ် စိာ်ဆုၤညၣ်လၢယတခွဲန့ၢ် ဆူဟံၣ် လၢကီၢ်စဲၣ်အစးချံအကပၤထံးသ့မ့ၢ်?

မ့ၢ်, နဟးထီၣ်န့ၣ်ဒီးဆုၤလီၤညၣ်လၢနတခွဲန့ၢ်ခဲခါလၢကီၢ်စဲၣ် လၢကျဲက့ၢ်လီၤလီၤဆူကီၢ်စဲၣ်လၢ နမၤန့ၢ်ဟံၣ်လိာ်တၢ် ပျဲသ့ဝဲလီၤ.

တၢ်ခးညၣ်လၢချံဒီးပျံၤအတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျူတဖၣ် လၢ ဘၣ်တၢ်ပျဲဆါလၢကီၢ်ပူၤအထံလီၤကဝီအဂီၢ်န့ၣ် တၢ်စူးကါအီၤဆူကီၢ်ဆါအထံလီၤ ကဝီ ၈၂?

တၢ်ဖီၣ်ညၣ်လၢချံဒီးပျံၤအတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျူတဖၣ်လၢအဆိၣ်ဖဲ ကဘျးပၤ 69 အပူၤန့ၣ် ဘၣ်တၢ်ပျဲဆါထဲၣ်လၢ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် အတၢ်လီၤတနီၤစိ အကီၢ်ဆါအထံလီၤကဝီ န့ၣ်လီၤ. ကီၢ်စဲၣ်အကီၢ်ဆါအတၢ်ဖီၣ်ညၣ်လၢချံဒီးပျံၤအတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျူတဖၣ် မ့ၢ်ဒ်သိးသိးအယိ, ပုၤဖီၣ်ညၣ်လၢချံတဖၣ် ဟံးန့ၢ် ညၣ်ဖိးသဲစးလၢထံကၢ်န့ၣ်တခါဆူအဂၤတခါလၢ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အလဲးစ့ၣ် သ့လီၤ.

နိုင်စတာကျွန်ုပ် လက်ကုသျှားစ

နိုင်စတာကျွန်ုပ် လက်ကုသျှားစဒီးတာဆဲးလီ၊မံလ်လ်ကု လီဝဲဒ်လု၊ ပု၊တဂါလါလါလါအသးဆိပ်ဖိပ်ဆိပ်ညှိဒီးမာနု နိပ်ညှိစတာကျွန်ုပ် တဘျ် နုပ်လီ၊ ဘၣ်ဆၣ် ဒီး လါတါကဖိပ်ဒီးပျါကွံာ် နိပ်ညှိစတာကျွန်ုပ် အဂီလ်လ်ကုသျှားစတလိပ်ဘၣ်.

တာလိပ်ဘၣ်တဖၣ်မုၢ်ဒ်လ်အံ၊အသိးလီ၊-

- ပု၊ဖိပ်ညှိတဂါပံးနုဒီးမာနု နိပ်ညှိစတာကျွန်ုပ် တနိပ်တဘျ်သုလီ၊
- နိပ်ညှိစတာကျွန်ုပ် နုပ် လ်ကုသျှားစတဆိပ်ဘၣ်ဒီး တါပံးနုအီ၊ မုတမုာ် တါစိ်ဘျာအီ၊ တသ့ဘၣ်.
- ဟ်ပျါထိပ်တါဂါဒီးဘျားစထိပ် လ်ကုသျှားစတဘျ်ယီလါ၊ ညှိလါတါမာဆဲးလီ၊အီ၊အလီ၊ လါနုကဟံးနုအီတက့ာ်.
- တါကဘၣ်ဘျားစထိပ် လ်ကုသျှားစလု၊ ညှိအမိ်ပျါဆိပ်လီ၊အလီ၊ လါညှိအမဲးအရအမဲးညါနုပ်လီ၊
- လ်ကုသျှားစတဖၣ် တါကဘၣ်ဘျားစအီ၊ ဒ်သိးအဝဲသ့သ့တဘၣ် တါသးကွံာ်အီညီကဒ်တဂါအဂီလီ၊
- လ်ကုသျှားစတဖၣ် တဘျ်မုာ်တါလါတါစိ်ဒီးသုးအီ၊သု ဒီး လ်ကုသျှားစတဖၣ်လါလီ၊ကဲဒ်တါမာဒီးအီ တါတဘၣ်ဟ့ၣ် လါအီ၊ဘၣ်.
- တါဆဲးလီ၊မံ၊အခးကုတဖၣ် တါကဘၣ်မပု၊ဒီးအါပရါလီ၊အီ၊လါ 48 နုပ်ရိပ်အတီပု၊ ဖဲတါဖိပ်ညှိဝဲအလီ၊နုပ်လီ၊ အါလီ၊ဘၣ်ဆူ Regional Fisheries, 2115 Birchmont Beach Road NE, Bemidji, MN 56601. တက့ာ်.
- နိပ်ညှိစတာကျွန်ုပ် နုပ်တါကဘၣ်စိ်ဘျာအီဒီးဘၣ်ညါ တဘၣ်ဟးဂုၣ်ဟးဂါနီတဲးဘၣ်(ညှိအသံဒီးကု၊ဂါ၊နုလါအပူ၊တဖၣ် တါထုးကွံာ်အီ၊သု)လီ၊
- ပု၊ဖဲဖိပ်သကီးညှိတဖၣ် ကု၊စိ် ညှိစတာကျွန်ုပ် လါတါမာနိပ်ဟ်ယာ်အီ၊လါပု၊ဖဲတဲးညှိအဂါတဖၣ်အဂီတသ့ဘၣ်. တါတဲးသကီး ညှိလါ အဖုအကရါနုပ် တါတပျဲအီ၊လါ နိပ်ညှိစတာကျွန်ုပ် အဂီ ဘၣ်.

ခဲနဒ်-မံနိပ်စိထၣ်

တာအကတီဒီးတါသိပ်တါဘျာတဖၣ်လါ တါဟ်ပျါထိပ်အီ၊လါလ်အံ၊တါစူးကါအီ၊ဆူ မံနိပ်စိထၣ်အတါလီ၊တနီ၊ လါအ ဘၣ်ယးဒီး ထံလီ၊ကဝီ၊ လါလ်တဖၣ် အံ၊နုပ်လီ၊ မုတမုာ်လါတါဘိးဘၣ်သ့ညါလါဘၣ်အယီနုပ် တနံ၊ဘၣ် တနံ၊ဒီးတါပံးနုအတါဟ်ပနိပ်တဖၣ် နုပ်မုာ်တါ တမံ၊ ယီ လီ၊

ကီးစံကီရုၣ်- ခလိးဖိနိပ်, ဒဲဘာစိဆဲလ်ဘီနိပ်, နီးသဲဖဲလ်နိပ်, ကလဲထံးဝဲလ်နိပ်, နးစံ(ရီ) နိပ်, ကရဲနဲးနိပ်, ကရဲနဲးထံကျိ, ကာဖလုနိပ်, လုတါကာဖလုနိပ်, လံလံနိပ် (ဖဲနိယ ဘဲးစုၣ်), ဝဲးကဲနဲးနိပ်, မုၣ်ရဲၣ်ဘျးနိပ်, မုစိနိပ်, မိထုနိပ်, နီးသဲနိပ်, လုတါနီးသဲနိပ်, ပံကွံာ် ထံကျိ, ဖဲနဲထံကျိ, ရးထံနိပ်, ရီးစံနိပ်, ရိဖဲနိပ်, စုကဲးနါကးနိပ်, စီးသဲနိပ်, ဒီး ဝါတဲးဖိနိပ်

ရုၣ်ဘၣ် ဒီး ဝဲးစံကီရုၣ်တဖၣ်အနိပ်- ရုနိပ်ထံကျိ.

ရုၣ်ဘၣ် ဒီး စူးလုဝဲးစံကီရုၣ်တဖၣ်- ရုနိပ် နိပ် (ဟ်ယုာ်ဒီးဘလဲးခဲပိပ်တြီ၊).

နိပ်ကီရုၣ်- ဘးစံဝဲးစံနိပ် (တဟ်ယုာ်ဒီး ကွဲးခဲဖဲရီ, မါစတီ, ဟီဝဲးစံထံ, ဒီးဘလဲးခဲ ပိပ်တြီတဖၣ်, လါတါဆိက မိပ် အီ၊ဒ်ထံလီ၊ကီပု၊ ထံလီ၊ ကဝီ၊တဖၣ်), ဘးစံဝဲးစံထံကျိ, ဘးစံနိပ်နိပ်ယ ဝဲးဖဲ နိပ်, ဝါတြီစံနိပ်, နးဖဲနိပ် (ကလဲထံး အါမ် တဟ်ဘၣ်), လုတါနးဖဲနိပ်, နးဖဲထံကျိ, မုလဲၣ်နိပ်, စဲးခဲနိပ်, စးခါၣ်နိပ်, ဒီး စွါမ် နိပ်.

နိပ် ဒီး စူးလုဝဲးစံ ကီရုၣ်တဖၣ်- ခရုးကံနိပ်နိပ်.

ဝဲးစံအနိပ် ဒီး ရိပ်စံကီရုၣ်တဖၣ်- ဝဲးစံအနိပ်.

စူးလုဝဲးစံ ကီရုၣ်-သတီတါလ် နိပ်, အါရိပ် နိပ်, လဲးခဲလုၣ်တြီ, လုနဲ နိပ်, လုနဲ ထံကျိ ဆူ လုနဲ ထံကျိထံလီ၊ဆူတဖၣ်, နုပ်မုခဲနိပ်, စဲနိယးနိပ်, ဒီး လုတါဘျာမုလယါၣ်နိပ်

ခဲနဒ်-မံနိပ်စိထၣ်အတါသိပ်တါဘျာတဖၣ်

- ပု၊တဲး ညှိတဂါ တဲးပျါတဘီနုပ်တါဟ့ၣ်တါပျါလီ၊ တဲးပျါခဲဘီ နုပ်တါသုအီ၊ သုဒ်ဖဲတါဖိပ်ညှိလါထံလီ၊သကါနုပ်လီ၊
 - စါကဲးနါကး အတါလီ၊တနီ၊ လုတါကာဖလု, ဒီး လုတါနီးသဲ နိပ်တဖၣ် တါတဆဲးထိပ်အီ၊ လါ တါကဖိပ်ညှိ ဖဲလါမု၊အပူ၊နုပ်ဘၣ်. လါနု၊သီခဲအံ၊တဖၣ်အဂီ၊ ဆဲးကျိး Grand Marais Area Office: 218-387-6021 တက့ာ်.
 - လါ မံနိပ်စိထၣ်အပူ၊ ပု၊တဲးညှိတဖၣ်ဟံးနုာ် ညှိ အါနု၊ပု၊မံနိပ်စိထၣ်ဖိတဂါအတါဟ်ပနိပ်ဘၣ်ယးညှိလါ ခဲနဒ်-မံနိပ် စိထၣ်ကီရုၣ်အထံလီ၊ ကဝီ၊အပူ၊တသ့ဘၣ်. ညှိတဖၣ်လါ ခဲနဲနဲယၣ် ကီရုၣ်အထံလီ၊ကဝီ၊နုပ် တါမာနု အီ၊ လါ မံနိပ်စိထၣ်အပူ၊ အါနု၊
- မံနိပ်စိထၣ်အတါဟ်ပနိပ် သုဒ်ထဲပု၊တဲးညှိမုၢ်အိပ်ဒီးတါအုၣ်အသး-ဒ်အမုၢ် ဒးတုာ်လီၣ်ဒုးအိပ်မိကီရုၣ်အလံတုာ်လီၣ်စု မုတမုာ် U.S. ကၣ်စတၣ် (Customs) ဟ်ပျါလါမုာ်ဖဲတီဝဲ-လါညှိတဖၣ်အီ၊တါဟံးနုအီ၊လါ ခဲနဲနဲယၣ် ကီရုၣ်အထံလီ၊ကဝီ၊နုပ်လီ.

- ပုၤတၢ်အိၣ်ဒီး မ့တမ့ၢ် သ့ဝဲန့ၣ်သက့ၤတျးညးတဘိၣ်အဖီၣ်ညးလၢ ရူန့ၣ် ထံကျိ အခါတသ့ဘၣ်.
- ညးစဉ်ကၢၢ် ဒီတဘျုးလၢအခိၣ်ဒီးအဖါတဟ် ကဘၣ်တၢ်ဂၢၢ်ယုၣ်အိၣ်ဒီးညးဝီလဲ န့ၣ်လီၤ.
- တၢ်ဖီၣ်ညးလၢချဲ(ထဲဒၣ် မံၣ်န့ၣ်စိထၣ်အတၢ်လီၤတနီၤအထံလီၤကဝီၤစီၤ) ကွၢ်ကဘျးပၤ 69
- ဒးဟီးစံ (Dark house) ဒီး ဖဲးရဲဟီး(fish house) ဒီး တၢ်အိၣ်ကတုၤအလီၤတဖၣ်, ကွၢ်ကဘျးပၤ 71-75
- ဒးဟီးစံ (Dark house) တၢ်ဆဲးညး လၢဘိကတီၢ် လၢနီၣ်ဝုဘၢၣ် 15, 2024-လၢဖုၣ်တြုၤအါရဲၤ 23, 2025 ခဲန့ၣ်-မံၣ်န့ၣ်စိထၣ် ကီၢ်ဆၢအထံလီၤကဝီၤ တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်ညးတဟ်ပနီၣ် တၢ်စူးကါအိၣ်လီၤ.

ခဲန့ၣ်-မံၣ်န့ၣ်စိထၣ်တၢ်ဆၢကတီၢ်ဒီးတၢ်ဟ်ပနီၣ်တဖၣ်

ညးအကလုာ်	တၢ်အိၣ်ထီၣ်အဆၢကတီၢ်	တၢ်ဟံးန့ၣ်ဟ်ဃာ်သ့ အတၢ်ဟ်ပနီၣ် (အနီၣ်အိၣ်အဆဲး)
Walleye ဒီး sauger	မ့ၤ 13, 2023 - အ့ၤဖျၢၣ် 14, 2024 မ့ၤ 11, 2024 - မ့ၤ 14, 2025	ခဲလၢကဲခဲဆ့ 6 ဘျုး (လၢကတၢ်န့ၣ်အကျါ 1 ဘျုးန့ၣ် အနီၣ်ဒိၣ်န့ၣ် 20" သ့လီၤ)
Walleye ဒီး sauger တၢ်ဟ်ပနီၣ်လီၤဆီ- ဝုးစံအနီၣ်	မၢ်ရှး 1 - အ့ၤဖျၢၣ် 14 တနံၣ်စုာ်စုာ် မ့ၤ 11, 2024 - အ့ၤဖျၢၣ် 14, 2025	6 ဘျုး(4 ဘျုးန့ၣ်ကဲဝဲဒၣ် walleye သ့, 1 ဘျုးန့ၣ် walleye လၢအနီၣ်အိၣ် 28"; walleye လၢအနီၣ်အိၣ် 19½"-28" န့ၣ်တၢ်ကဘၣ်ပျၢ်ကွၢ် အိၣ်တဘျီယီလီၤ).
Walleye ဒီး sauger တၢ်ဟ်ပနီၣ်လီၤဆီ- (ဝုးစံအနီၣ် အကလၢ ထံး ဝီၣ် တြီၤ)	မၢ်ရှး 1 - အ့ၤဖျၢၣ် 14 တနံၣ်စုာ်စုာ် မ့ၤ 11, 2024 - ဖ့ၤ 28, 2025	တၢ်ဖီၣ်န့ၣ်ဒီးပျၢ်ကွၢ်တဘျီယီ လီၤ. 6 ဘျုး (4 ဘျုးန့ၣ်ကဲဝဲဒၣ် walleye သ့, 1 ဘျုးန့ၣ် walleye လၢအနီၣ်အိၣ် 28"; walleye လၢအနီၣ်အိၣ် 19½"-28" န့ၣ်တၢ်ကဘၣ်ပျၢ်ကွၢ် အိၣ်တဘျီယီလီၤ).
Walleye ဒီး sauger တၢ်ဟ်ပနီၣ်လီၤဆီ- Namakan, Sand Point ဒီး Little Vermilion	မ့ၤ 13, 2023 - အ့ၤဖျၢၣ် 14, 2024 မ့ၤ 11, 2024 - အ့ၤဖျၢၣ် 14, 2025	6 ဘျုး (4 ဘျုးန့ၣ်ကဲဝဲဒၣ် walleye သ့, walleye လၢအနီၣ်အိၣ် 18-26" န့ၣ်တၢ်ကဘၣ်ပျၢ်ကွၢ်အိၣ်တဘျီယီလီၤ, 1 ဘျုးန့ၣ်ကဲဝဲဒၣ် walleye လၢအနီၣ်အိၣ် 26"
Walleye ဒီး sauger တၢ်ဟ်ပနီၣ်လီၤဆီ- Rainy Lake	မ့ၤ 13, 2023 - အ့ၤဖျၢၣ် 14, 2024 မ့ၤ 11, 2024 - အ့ၤဖျၢၣ် 14, 2025	8 ဘျုး(တဘျုးအါန့ၣ် 4 ဘျုးန့ၣ်ကဲ walleye သ့, walleye လၢအနီၣ်အိၣ် 18-26" န့ၣ်တၢ်ကဘၣ်ပျၢ်ကွၢ်အိၣ်တဘျီယီ, 1 ဘျုးလၢအမ့ၢ် walleye ကဘၣ်မ့ၢ် 26"
Walleye ဒီး sauger တၢ်ဟ်ပနီၣ်လီၤဆီ- Rainy River (အနီးအိး ထီၣ်အသးဆူတမၢ်လၢအမ့ၢ် International Falls)	မၢ်ရှး 1 - အ့ၤဖျၢၣ် 14 တနံၣ်စုာ်စုာ် မ့ၤ 11, 2024 - ဖ့ၤ 28, 2025	ဖီၣ်န့ၣ်ဒီးပျၢ်ကွၢ်အိၣ်အဂီၢ်လီၤ. 6 (တအါန့ၣ် 4 န့ၣ်ကဲ walleye သ့, ထဲဒၣ် 1 ဘျုးလၢအမ့ၢ် walleye န့ၣ်တလၢကွၢ် 28"; walleye အနီၣ်ဒိၣ်န့ၣ် 19½"-28" န့ၣ်ကဘၣ် တၢ်ပျၢ်ကွၢ်အိၣ်တဘျီယီ).

ခဲနဒ်-မံနံနံစိထံတံဆာကတီဒီးတံဟ်ပနီတဖ် လဲဆူညါ

ညာ်အကလုာ်	တံအိးထီၣ်အဆာကတီ	တံဟ်းန့ၣ်ဟ်ယာ်သ့ အတံဟ်ပနီ (အနီအဒိၣ်အဆံး)
Walleye ဒီး sauger တံဟ်ပနီလီဆီ- Saganaga Lake	မ့ၤ 11, 2024 - အ့ၣ်ဖျၢၣ် 14, 2025	3 ဘျၢၣ် (17" ညာ်အနီအဒိၣ်အထီအတံဟ်ပနီ အစ့ၤကတံၢ်န့ၣ်လီၤ. ထဲဒ် 1 ဘျၢၣ် walleye လာအဒိၣ်န့ၣ် 20" အဂီၢ်လီၤ).
Northern pike	လဲဆူညါကွၢ်ကွၢ်	3 ဘျၢၣ်(မၤန့ၣ်ဟ်ယာ်သ့ထဲ 1 ဘျၢၣ်လာအဒိၣ်န့ၣ် 30" န့ၣ်လီၤ).
Northern pike တံဟ်ပနီလီဆီ- Lake of the Woods ဒီး Rainy River တုၤထံတမၢ်လာအဒိၣ်ဖဲ International Falls	လဲဆူညါကွၢ်ကွၢ်	3 ဘျၢၣ် (အနီလာအစးထီၣ် 30-40" ကဘၣ်တံၢ်ပျံၣ်ကွၢ်အိးတဘျီယီ လီၤ. ထဲဒ် 1 ဘျၢၣ်လာအနီအိၣ် 40" န့ၣ်တံၢ်ပျံၣ်အိးလာတံၢ်ကဟ်ယာ် အိးလီၤ)
Northern pike တံဟ်ပနီလီဆီ-Basswood Lake (ဟ်ယုာ် Jackfish, Pipestone, Hoist, ဒီး Back bays)	မ့ၤ 11, 2024 - ဖ့ၤ. 28, 2025	3 ဘျၢၣ် (northern pike လာအနီအိၣ်စးထီၣ် 24-36" ခဲလၢန့ၣ်တံၢ်ကဘၣ်ပျံၣ်လီၤကွၢ်အိးလီၤ. ထဲဒ် 1 ဘျၢၣ်လာအဒိၣ်န့ၣ် 36" န့ၣ်တံၢ်ပျံၣ်အိးလာတံၢ်ကဟ်းန့ၣ်ဟ်ယာ်အိးလီၤ.)
Muskellunge	ယုၤ 15 - န့ၣ်. 30	1 (အနီအဒိၣ်အစ့ၤကတံၢ် 50").
Largemouth ဒီး smallmouth bass	လဲဆူညါကွၢ်ကွၢ်	6 ဘျၢၣ်ဟ်ဖျိၣ်ခဲလၢာ်
Lake sturgeon တဘျီယီန့ၣ်မၤလီၤတံၢ်အိးဒီးဘျးစဲလီၤ န sturgeon အပနီတက့ၢ်. ဆဲးလီၤန sturgeon အဂီၢ်လာ 48 န့ၣ်ရံၣ်အတီၢ် ပူၤတက့ၢ်. (ကွၢ်ဘၣ်ကဘျးပၤ 59.)	အ့ၣ်ဖျၢၣ် 24 - မ့ၤ 7	1 ဘျၢၣ်လာတနံၣ်အဂီၢ်လီၤ (ညာ်န့ၣ်ကဘၣ်မ့ၢ် 45-50" ဧံ, တဘၣ်တလာကွၢ် 75" ဘျၢၣ်).
	မ့ၤ 8 - 15	တံဖီၣ်ဒီးပျံၣ်လီၤကွၢ်အိးအဂီၢ်လီၤ. တလိၣ်ဘၣ်တံၢ်ဘျးစဲယုာ်ဘၣ်.
	ကးတံၢ်အသးလဲ-မ့ၤ 16 - ယုၤ 30	ကးတံၢ်အသးလဲ.
	ယုၤလဲ 1 - စဲး. 30	1 ဘျၢၣ်လာတနံၣ်အဂီၢ်လီၤ (ညာ်န့ၣ်ကဘၣ်မ့ၢ် 45-50" ဧံ, တဘၣ်တလာကွၢ် 75" ဘျၢၣ်).
	အိး 1 - အ့ၣ်ဖျၢၣ် 23 ဒီးန့ၣ် လာကဟ်တဖ်	တံဖီၣ်ဒီးပျံၣ်လီၤကွၢ်အိးအဂီၢ်လီၤ. တလိၣ်ဘၣ်တံၢ်ဘျးစဲယုာ်ဘၣ်.
Crappie	လဲဆူညါကွၢ်ကွၢ်	10
Lake trout (တံကီၢ်ခါ)	မ့ၤ 11 - စဲး. 30	2
Lake trout (တံဂီၢ်ခါ) ကမါတဖ်အချၢမုတမုဖဲ BWCAW အချၢတစဲး	2024 အဆာကတီ- Jan. 13 - မံၣ်ဂျး 31 2025 အဆာကတီ ယန့ၤအါရံၤ 18 - မံၣ်ဂျး 31	2
ကမါခဲလၢာ်ခဲဆူလာ BWCAW အဟံၣ်ကဝီၤအပူၤန့ၣ်လီၤ.	2024 အဆာကတီ- ဒံၣ်.30, 2023 - မံၣ်ဂျး 31, 2024 2025 တံဆာကတီ ယန့ၤအါရံၤ 1 - မံၣ်ဂျး 31	2
ထံကျိဖိအ trout	မ့ၤ 4 - စဲး 30	5 ဘျၢၣ်(တဘၣ်အါန့ၣ် 3 ဘျၢၣ်လာအလဲတလာကွၢ် 16").
ညာ်အကလုာ်လာအဂါခဲလၢာ်	လဲဆူညါကွၢ်ကွၢ်	တံလီၤလာအယံၤဒီးထံအတံဟ်ပနီန့ၣ်တံၢ်သ့အိးလီၤ.

အီယဝန် (IOWA) – မံင်နံင်စီထိုင်

တံင်အကတီဒီးတံင်သိုင်တံင်ဘျာတဖန်လံာ် တံင်ဟံင်ပျိုထိုင်အီလံာ်လင်အံာ် တံင်စူးကါအီလံာ်ဆူထံလီကဝီလံာ်တဖန် အံာ်လီလံာ်.

- ကွဲးခံစာင်ကီရုင် - လုတံာစဝံရံထံ နိုင်.
- ကွဲးခံစာင်ဒီး နိဘာင်လံ ကီရုင်တဖန် - အီယဝန် နိုင်.
- မံင်တုင်ကီရုင်-အီခါခဲနံဒါ (ထာတံာလံ), အီယဝန်ယ ဒီး စဝဲးခံနိုင်တဖန်.

တနံဘာင်တနံဒီးတံင်ဟံးန့အတံင်ဟံပနီင်တဖန် န့ဉ်မ့တံင် တမံ ယီ လီလံာ်. ညှင်အကလုင်ခဲလံာ် လံာ်တဘင်တံင်ဟံပျိုထိုင် အီတဖန် ဟံဝဲဒင်လံာ်ကီစံင်လံာ် တံင်မံန့ညှင်တဖန်အံာ် အထံလီကီပူ တံင်သိုင်တံင်ဘျာတဖန်အပူန့ဉ်လီလံာ်.

အီယဝန်(IOWA) – မံင်နံင်စီထိုင်အတံင်သိုင်တံင်ဘျာတဖန်

- ပုတံာစုညှင်စီထိုင် သူဝဲတံာစုပျံတုာခံဘီယုဒီးတံာစုကနုင်ခဲခါ လံာ်ပျံတဘီစုစုစုအလီသုဝဲလီလံာ်.
- တံင်မံယံပျံဒီးဘျားလီလံာ်တံာစုအါဘီဒီးအမုဲ တံာစုပျံဖထီတဖန် (Setlines), တံာစုပျံဖထီခိကံထံကျီတဖန် (trotlines), မုတမုဲ တံာစုပျံ လံာ်ပုတံာစုထွဲအီတဖန် တဖိမံဒီးတံင်သိုင်တံင်သီဘင်.
- တံင်ဆဲးညှင်လံာ်ဘီသုတံာ်လံာ်လံာ်တံင်ကမံန့ ညှင်ခး (Carp), ညှင်ဘားဖလီ (buffalo), ညှင်ဖရဲးရိုထီထိုင်ဒရမ် (freshwater drum), ညှင်ဘီဖ (bowfin), ညှင်ကါ (gar) မုတမုဲ ညှင်ကွဲး (quillback) အကီလီလံာ်.
- တံင်လီကွဲးသံတြီဆဲးညှင်လံာ်ဘီန့ တဖိမံဒီးတံင်သိုင်တံင်သီဘင်.
- တံင်ဖိညှင်လံာ်ခိုင်ဒီးပျံအတံင်သိုင်တံင်ဘျာတဖန်, ကဘုးပု 69.
- Dark house

71-75.

အီယဝန်-မံင်နံင်စီထိုင်အခုခါကတီဒီးအတံင်ဟံပနီင်တဖန်

ညှင်အကလုင်	တံင်အီးထိုင် တံင်ဖိညှင်အခုအါ	တံင်ဟံးန့ဒီးန့ဘင်ညှင် တံင်ဟံပနီင် (အဒိုင်အလံာ်)
ညှင်ဝီလဲ	လဲဆူညါကွဲးကွဲး	3
ကလံးစီးညှင်ဝဲး	လဲဆူညါကွဲးကွဲး	3
ညှင်ဘူး(စ)ကီရုင်ပုလဲဒီးညှင်ဘူး(စ)ကီရုင်ပုအံင်	လဲဆူညါကွဲးကွဲး	3 combined total
ညှင်မးစာင်လံး(ကွ)	May 21 - Nov. 30	1 (minimum size 40")
ညှင်ကီရုင်	လဲဆူညါကွဲးကွဲး	8 combined total
ညှင်ဆါနဲ	လဲဆူညါကွဲးကွဲး	25 combined total
(ဘလူကွ (bluegill), ခြီးပံး (crappie), ဖါကုဆဲး (pumpkinseed), အလီ (green), ဘီဂီလံ ကံင်ယု (orangespotted), ကလံးစီး (northern), ဝါမီး (warmouth), ဒီးအကလုင်ကးပြုတဖန် (their hybrids))		
ညှင်ကသုင်	လဲဆူညါကွဲးကွဲး	25
ညှင်ဘူး(စ)အဝါဒီးညှင်ဘူး(စ)အဘီ	လဲဆူညါကွဲးကွဲး	တံင်ဟံပနီင်တအိုင်ဘင်
ညှင်ဆူင်တုာ	လဲဆူညါကွဲးကွဲး	တံင်ဟံပနီင်တအိုင်ဘင်
ညှင်မး, ညှင်မးစာင်, ညှင်ရဲးဟီး (စ), ညှင်ရဲးပစဟီး, ညှင်ဘားဖလီ, ညှင်ဘာဘဲး, ညှင်ဘီ ဖ, ညှင်ကါ, ဒီးညှင်ကွဲးခဲး	လဲဆူညါကွဲးကွဲး	တံင်ဟံပနီင်တအိုင်ဘင်
ညှင်ကါ (Gar)	လဲဆူညါကွဲးကွဲး	10

ကလံစီးဒေထိုင်-မိန့်နိဉ်စီထိုင်

တၢ်အကတီၢ်ဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျူတဖၣ် တၢ်စူးကါအိၤဆူ ဘူးဒၢၣ်စူ ထံကျိၣ် ဒီး ကလံစီးဒေ ထံကျိၣ်. တနံၤဘၣ်တနံၤဒီးတၢ်ဟံးန့ၢ်ဒီးန့ၢ် ဘၣ်တၢ် အ တၢ်ဟံ ပနီၣ် တဖၣ် န့ၣ်မ့ၢ်တၢ် တမံၤ ယီၤ လီၤ . ညၣ်အကလုာ်ခဲလၢၣ် လၢတဘၣ်တၢ်ဟံပျီထီၣ်အိၤတဖၣ် ဟံးဝဲဒၣ်လၢကီၢ်စဲၣ် လၢတၢ်မၤန့ၢ် ညၣ်တဖၣ်အံၤ အထံလီၢ်ကီၢ်ပူၤ တၢ်သိၣ်တၢ်ဘျူတဖၣ်အပူၤန့ၣ်လီၤ.

ကလံစီး ဒေထိုင်-မိန့်နိဉ်စီထိုင်အတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျူတဖၣ်

- ပူၤတခွဲညၣ်သူပျံၤ 2 ဘီယုာ်ဒီးတခွဲကနုာ်ထီၣ်ဘး 2 ဘၣ်လၢပျံၤတဘီစုာ်စုာ်အဂီၢ်သ့လီၤ.
- ဒေးဟီးစံ (Dark house) တၢ်ဆဲးညၣ်လၢဘီန့ၣ်ဖိးသဲစးလီၤ, ဘၣ်ဆၣ်ဒီးလၢတၢ်ဆၢကတီၢ်ဖတၢၤဂၤမတၢၤဂၤန့ၣ် တၢ်တဘၣ် ဆဲးညၣ်ကိၣ်ဘၣ်. တၢ်သိၣ်တၢ်ဘျူ အကၤတဖၣ် တၢ်ယုထံၣ်အိၤလၢကဘျိုးပၤ 71-75 အပူၤသ့လီၤ.
- ဝဲတၢ်ဆဲးညၣ်လၢဘီဒီးတၢ်ခးညၣ်လၢချၢ်အကတီၢ်တၢ်ပုးယၢ်အိၤအခါန့ၣ် တၢ်ကမၤန့ၢ်ကယံၢ်တၢ်အိၣ်လၢထံကျိၣ်လၢဘီ မ့တမ့ၢ် ချၢ်မ့တမ့ၢ် ပျံၤ မ့တမ့ၢ် တၢ်အိၣ်ဘူးလၢအကပၤထံး န့ၣ် တဖိးမိဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်သီဘၣ်.
- ညၣ်ခး (Carp), ညၣ်ဘားဖလိၣ် (buffalo), ညၣ်ဖရဲးရူာ်ထီၣ်ဒရၢ်စံ (freshwater drum), ညၣ်စးခၢၣ် (suckers), ညၣ်ရဲးဟီးစံ (redhorse), ညၣ်ဘီဖု (bowfin), ဒီး ညၣ်ကါ (gar) န့ၣ် တၢ်မၤန့ၢ်အိၤသ့စီဖျိတၢ်ဆဲးအိၤ လၢဘီ မ့တမ့ၢ် တၢ်ခးလၢချၢ်ဖဲမ့ၢ်ဟဲထီၣ်ဒီးမ့ၢ်လီၤန့ၣ်အဘၣ်စၢၤ စးထီၣ် လၢလါမ့ၢ် 1 သီ တုၤလါဒိၣ်စဲဘၣ် 31 သီန့ၣ်လီၤ.
- တၢ်ဖိၣ်ညၣ်လၢချၢ်ဒီးပျံၤ အတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျူ မဲ ကဘျိုးပၤ 69 ဆဲး တၢ်ဟ့ၣ်ပျံၤဒၣ်ထဲမိန့်နိဉ်စီထိုင်အကီၢ်ဆၢ ထံလီၢ် ကဝီၤ တနံၤအပူၤလီၤ. အဝဲသ့ၣ်လိဆဲးဝဲဒၣ်ဒီး ကီၢ်ဆၢကီၢ်စဲၣ်န့ၣ်အံၤ အတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျူတဖၣ်လီၤ. တၢ်ဖိၣ်ညၣ်လၢချၢ်ဒီးပျံၤ အတၢ်သိၣ် တၢ် ဘျူ တဖၣ် မ့မ့ၢ်တမံၤယီၤ အယီၤ တၢ်မၤထွဲအိၤလၢ ပိၣ်လဲၣ် နံၤတခါဆူတခါသ့ဝဲလီၤ.
- တၢ်ဖိၣ်မၤသံညၣ်န့ၣ်တၢ်တပျဲအိၤဘၣ်. သန့ၣ်ကွဲးန့ၣ်တခွဲညၣ်လၢတသီအဂီၢ်မ့ၢ်ဝဲဒၣ်ပျံၤလီၤညၣ်တချိုး န့ၣ်ဟ့ၣ်ထံအခါန့ၣ်သ့လီၤ.
- ပူၤတခွဲညၣ်လၢ North Dakota အထံကၢၢ်ခိၣ်တဖၣ်ကဘၣ်အိၣ်ဒီး North Dakota တၢ်တခွဲညၣ်အလဲးစ့ၣ်လီၤ.

ကလံစီး ဒေထိုင်- မိန့်နိဉ်စီထိုင်အခူခါကတီၢ်ဒီးအတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်

ညၣ်အကလုာ်	တၢ်အိးထီၣ် တၢ်ဖိၣ်ညၣ်အခုအခါ	တၢ်ဟံးန့ၢ်မၤန့ၢ်ညၣ်အတၢ်ဟံပနီၣ် (အဒိၣ်အဆဲး)
ညၣ်ဝီလဲဒီးညၣ်စၣ်ကၢၢ်	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	ဟံးဖိၣ်ခဲလၢၣ် 3 ဘၣ်
ကလံစီးညၣ်ဝဲး	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	3
ညၣ်ဆၢန့ၤ (ဘလုက့, ငြိးပံး, မါကုဆံး, အလီ, ဘီဂီ, ကံၣ်ယု, ထီနံၢ်, ဝါမိး, ဒီးအကလုာ်ကးပြဲတဖၣ်)	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	30
ညၣ်ကသုၣ်	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	50
ညၣ်ငြိးပံး	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	30
ညၣ်ဘူး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢဒီးညၣ်ဘူးကီၢ်ပူၤအိၣ်	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	ဟံးဖိၣ်ခဲလၢၣ် 3 ဘၣ်
နိဉ်ညၣ်စတၢကတျၢ်	မာ်ရူး 1 - အ့ၣ်ဖျၢၣ် 14	ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျံၤလီၤကွၢ်
	အ့ၣ်ဖျၢၣ် 15 - ယူၤ 15	တဆိးထီၣ်ဘၣ်
	ယူၤ 16, 2024 - အ့ၣ်ဖျၢၣ် 14, 2025	ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျံၤလီၤကွၢ်
ညၣ်မးစခၢၣ်လၢး(ကွ)	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	1 ဘၣ် (အဆဲးကတၢၢ် 50 စုမ့ၢ်ဒိၣ်အဖိခိၣ်)
လၢၢ်ညၣ်ဘူး(စ)	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	20
ညၣ်ဆူၣ်တုၤ	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	100
ညၣ်ကိၣ်	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	5 ဘၣ်(ထဲ 1 ဘၣ်လၢအဆိၣ် 24 စုမ့ၢ်ဒိၣ်အဖိခိၣ်)
ညၣ်ခး, ညၣ်စးခၢၣ်, ညၣ်ရဲးဟီး (စ), ညၣ်ရဲးပစး, ညၣ်ဘားဖလိၣ်, ညၣ်ဘာသဲး, ညၣ်ဘီဖု, ညၣ်ကါ, ဒီးညၣ်ဘူး(စ)အဝါ	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	တၢ်ဟံပနီၣ်တအိၣ်ဘၣ်
ညၣ်ကါ (Gar)	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	10

ကလံထမ်းဒေသထုတ်-မံင်နံင်စိထုတ်

တၢ်အခုအခါဒီးတၢ်သိင်တၢ်ဘျုးတၢ်ဟံးဖျါထီၣ်အီၤလၢလၢတဖၣ်အံၤ တၢ်စူးကါအီၤလၢထံလီၢ်ကဝီၤလၢလၢတဖၣ်အံၤအပူၤန့ၣ်လီၤ.

- ဘဲးစတီ ကီၢ်ရၣ် - ဘဲးစတီ နီၣ်.
- လုကၢၣ် ကီၢ်ရၣ် - ယဲးနီၣ်နီၣ် နီၣ်.
- ထြၢၣ်ဘၢးစံ ကီၢ်ရၣ်: နီၣ် ထြၢၣ်ဘၢးစံယု မးဒေ နီၣ်ယု ဘွေးဒၢၣ်စူ ထံကျဲၤ ဆူ ကလံးစိး ဒေသထုတ် ကီၢ်အါ, မီး ဝဲးစံတံခၣ် ထံကျဲၤ ဝဲးထီၣ်လၢ ထံထုၣ်အံၤ တုၤဆူ မံင်နံင်စိထုတ်ကီၢ်စၢ်ကျဲၤဖျါဖးဒိၣ် 117 တီၤ.

မုတမ့ၢ်ဘၣ်လၢ တၢ်ဘိးဘၣ်သ့ၣ်ညါလီၤဘၣ်န့ၣ် တနံၤဘၣ်တနံၤဒီးတၢ်ဟံးန့ၢ်အတၢ်ဟံးပနီၣ်တဖၣ် န့ၣ် မ့ၢ်တၢ် တမံၤ ယီၤ လီၤ. ညၣ်အကလုာ်ခဲလၢၣ် လၢတဘၣ်တၢ်ဟံးဖျါထီၣ်အီၤတဖၣ် ဟံးဝဲဒေလၢကီၢ်စၢ်လၢတၢ်မၤန့ၢ်ညၣ်တဖၣ်အံၤ အထံလီၢ်ကီၢ်ပူၤ တၢ်သိင်တၢ်ဘျုးတဖၣ်အပူၤန့ၣ်လီၤ.

ကလံထမ်းဒေသထုတ်-မံင်နံင်စိထုတ်အတၢ်သိင်တၢ်ဘျုးတဖၣ်

- ပူၤတခွဲညၣ်သ့ၣ်ပူၤ 2 ဘီၣ်ယုဒီးတခွဲကနုာ်ထီၣ်ဘး 3 ဘၣ်လၢပျံၤတဘိစုာ်အဂီၢ်သ့လီၤ.
- တၢ်မၤယုပူၤဒီးဘျုးလၢတခွဲအါဘိးအမ့ၢ် တခွဲကျဲၤဖးထီၣ်တဖၣ်, တခွဲကျဲၤဖးထီၣ်ခိကထံကျဲၤတဖၣ်, ဒီးတခွဲကျဲၤလၢပူၤတက့ၢ်ထွဲအီၤတဖၣ် တမံးမံး တၢ်သိင်တၢ်သီဘၣ်.
- Carp, buffalo, freshwater drum, suckers, redhorse, bowfin, burbot, ဒီး gar န့ၣ်တၢ်မၤန့ၢ်အီၤ ခီဖျါတံးအီၤလၢဘီစးထီၣ် မ့ၢ်ဟံးထီၣ်တုၤမ့ၢ်လီၤန့ၢ်စးထီၣ်မ့ၢ် 1, 2024 တုၤဖျါထြၢၣ်အါရံၤ 28, 2025 န့ၣ်သ့လီၤ.
- တၢ်ဖိၣ်ညၣ်လၢခွဲဒီးပူၤအတၢ်သိင်တၢ်ဘျုးတဖၣ်မ့ၢ် 69 န့ၣ်တၢ်ဟ့ၣ်ပျဲဒေထံမံင်နံင်စိထုတ်အတၢ်လီၤတနံၤ အကီၢ်အါအထံလီၢ်ကဝီၤ ဝဲ အဲ ညၣ် လီၤဆဲးဝဲဒေ လၢတၢ်သိင်တၢ်ဘျုးတဖၣ်လၢ ကလံထမ်းဒေသထုတ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်ဖိၣ်ညၣ်လၢခွဲဒီးပူၤအတၢ်သိင်တၢ်ဘျုး တဖၣ် မ့ၢ်တမံၤ ယီၤ အ ယီၤ တၢ်မၤထွဲအီၤလၢပိၣ်လဲၣ် နံၤတခါဆူတခါသ့ဝဲလီၤ.
- ဝဲတၢ်ဆဲးညၣ်လၢဘီဒီးတၢ်ခးညၣ်လၢခွဲအကတီၢ်တၢ်ကးတၢ်အီၤအခါန့ၣ် တၢ်ကမၤန့ၢ်ကယၢ်တၢ်အိၣ်လၢထံကျဲၤလၢဘီ မုတမ့ၢ် ချံၣ် မုတမ့ၢ် ပျါ မုတမ့ၢ် တၢ်အိၣ်ဘုးလၢအကပၤထံး န့ၣ် တမံးမံးဒီးတၢ်သိင်တၢ်သီဘၣ်.
- တၢ်လီၢ်ကွဲးဆဲးညၣ်လၢဘီန့ၣ်တဖၣ်သဲးဘၣ်ထဲဒၣ် တၢ်ဟံးန့ၢ် northern pike (တၢ်ဟံးပနီၣ်အဆၢကတီၢ်ဒီး အဘၣ်အိၣ်ဝဲဒၣ် လၢစီၤနီၤခိၣ်လၢ လၢ) ဒီးညၣ်ကိၣ်န့ၣ်တၢ် ကဆဲးအီၤလၢဘီစးထီၣ်လၢ dark house တခါလီၤ. လၢတၢ်ဘျုးအဂၤလၢအဘၣ် ထွဲဒီး dark house တၢ်ဆဲးညၣ် လၢဘီန့ၣ်, ပူၤတခွဲညၣ်ဒီးထံလီၤသကၢၤကီၢ်လိၣ်,ဒီးထံလီၤ သကၢၤကီၢ်လိၣ် အလီၢ်တဖၣ်အဂီၢ် ကွဲးဘၣ်ကဘျုးပု 71-75 တက့ၢ်.
- တၢ်မၤန့ၢ်ညၣ်ကိၣ် ခီဖျါတၢ်ဆဲးအီၤလၢဘီတဘျုးလၢလၢ ဘွေးဒၢၣ်စူ ထံကျဲၤ အပူၤဖးထီၣ်လၢ ဝဲထံရီၤခဲ တမံၤ တုၤဆူ ကလံးစိးဒေသထုတ် အဆၢအပူၤတသ့ဘၣ်.
- တၢ်ဆီတဲလဲညၣ်တဘၣ်လၢညၣ်အကတဘၣ် ဝဲ ဘွေးဒၢၣ်စူ ထံကျဲၤအပူၤ စၢးထီၣ်လၢ ဝဲထံရီၤခဲ တမံၤ တုၤဆူ ကလံးစိး ဒေသထုတ်အဆၢတသ့ဘၣ်. ဘၣ်ဆၣ်, ဝဲနီၣ်ညၣ်အနံၤကတၢ်န့ၣ် နပျါလီၤကွဲးအီၤသ့ တချုး; နပျါထီၣ်လၢထံလီၢ်ကဝီၤန့ၣ်လီၤ.

ကလံထမ်း ဒေသထုတ်-မံင်နံင်စိထုတ်အခုခါကတီၢ်ဒီးအတၢ်ဟံးပနီၣ်တဖၣ်

ညၣ်အကလုာ်	တၢ်တခွဲညၣ်အကတီၢ်	တၢ်ဟံးန့ၢ်မၤန့ၢ်ညၣ်အတၢ်ဟံးပနီၣ် (အခိၣ်အဆဲး)
ညၣ်ဝီလဲဒီးညၣ်စၢ်ကၢၢ်	လဲၤဆူညါကွဲၤကွဲၤ	ဟံးဖိၣ်ခဲလၢၣ် 4ဘၣ် (ထဲဒေညၣ်ခိလဲ 1 ဘၣ် လၢ အဆိၣ် 20 စုၤဖျါခိၣ်အဖိခိၣ်)
ကလံးစိးညၣ်ဖး တၢ်တခွဲညၣ်	လဲၤဆူညါကွဲၤကွဲၤ	6
ကလံးစိးညၣ်ဖး တၢ်ဆဲးညၣ်	နီၣ်. 15, 2024 - ဖုၤ. 23, 2025	3
ညၣ်ဘုး(စ)ကီၢ်ပူၤလၢဒီးညၣ် ဘုး(စ)ကီၢ်ပူၤဆိၣ်	လဲၤဆူညါကွဲၤကွဲၤ	ဟံးဖိၣ်ခဲလၢၣ် 6 ဘၣ်
ညၣ်ဖြီးပံး	လဲၤဆူညါကွဲၤကွဲၤ	10
ညၣ်ဆၢနံၤ (ဘလုက့, ဖြီးပံး, ဖါက့ဆံး, အလၢ, ဘီဂီၤကံၣ်ယု, ထီၣ်နီၣ်, ဝါမိး, ဒီးအကလုာ်ကးပြါ တဖၣ်)	လဲၤဆူညါကွဲၤကွဲၤ	ခဲလၢၣ် ဟံးဖိၣ် အဘၣ် 10
လၢကီၢ်ညၣ်ဘုး(စ) (Rock bass)	လဲၤဆူညါကွဲၤကွဲၤ	20

ကလံးထံးဒေသထံး- မိန့်နိဉ်စိထံးအခါကတီၢ်ဒီးအတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ် တၢ်ဂၢ်ပိၣ်ထွဲ

ညဉ်အကလုာ်	တၢ်တခွဲညဉ်အကတီၢ်	တၢ်ဟံးန့ၢ်မၤန့ၢ်ညဉ်အတၢ်ဟံပနီၣ် (အဒိၣ်အဆံး)
ညဉ်ဆူၣ်တူၤ (Bullhead)	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	100
ညဉ်ကသုၣ် (Perch)	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	တနံၤဘၣ်တနံၤ တၢ်ဟံပနီၣ် 15 ဘုၣ်ဒီး 30 ဘုၣ်လၢတၢ်မၤန့ၢ်ခဲလၢဂ်အပူၤ
ညဉ်ကိၣ် (ခွဲၣ်နၢၣ်ဒီးဘံၣ်ခိၣ်)	ညဉ်ကိၣ်ခွဲၣ်နၢၣ်- တပယုၣ်ယီၤ ညဉ်ကိၣ်ဘံၣ်ခိၣ်- လါအုၣ်ဖြၣ် 11 - နီၣ်ဒုဘၣ် 30	ဟံးဖိၣ်ခဲလၢဂ် 5 ဘုၣ်. အခိၣ်ဘံၣ် န့ၣ် တဘၣ်ဆါန့ၣ် 2 ဘုၣ်ဘၣ် (ထဲဒၣ်ညဉ်ကိၣ် 1 ဘုၣ် လၢအဆိၣ် 24 စုမုၢ်ဒိၣ်အဖီခိၣ်)
နီၣ်ညဉ်စတၢ်ကျၢၣ်	March 1 - လါအုၣ်ဖြၣ် 14 လါအုၣ်ဖြၣ် 15 - လါယုၤ 15 ယုၤ 16, 2024 - အုၣ်ဖြၣ် 14, 2025	ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျံၤကွၢ် တဆိးထီၣ်ဘၣ် ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျံၤကွၢ်
ညဉ်စး, ညဉ်စးစၢၣ်, ညဉ်ရဲးဟီး(စ), ညဉ်ရဲးပစး, ညဉ်ဘးဖလိၣ်, ညဉ်ဘးဘး, ညဉ်ဘီ ဖု, ညဉ်ကါ, ဒီးညဉ်ဘး(စ)အဝါ	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	တၢ်ဟံပနီၣ်တအိၣ်ဘၣ်
ညဉ်ကါ (Gar)	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	10

တၢ်မုၢ်တၢ်ဘီလၢထံအကျါတၢ်ပျဲအတၢ်လိာ်ဘၣ်တဖၣ်

တၢ်မုၢ်တၢ်ဘီလၢထံအကျါဒီးဒီး bulrushes န့ၣ်အကျါဒိၣ်ဝဲဒၣ်လၢ ကမၤအတၢ်မုတၢ်အတၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့အဂီၢ်လီၤ. အဝဲသ့ၣ်မၤစ့ၤလီၤ လပီအတၢ်ဒိဘၣ်မၤစးဂီၤ,ဟ့ၣ်ညဉ်ဒီးတၢ်မံၤလၢတဖၣ်အအိၣ်အဆိး အလီၤဒီးမၤကဆိၣ်ထီၣ်ထံန့ၣ်လီၤ. မုၢ် လၢကါအတၢ်မုၢ်တၢ်ဘီတဖၣ်ဘၣ် တၢ်မၤတၢ်တၢ်အိၣ်ခီဖျါတၢ်ပိၣ်ထံဒီးတၢ်နီၣ်ချဲကဘီကစၢ်လၢအအိၣ်လၢထံ ကၢၢ်န့ၤတဖၣ်-သ န့ၣ်က့အကျါဒိၣ်ဝဲဒၣ်လၢကမၤတၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့အဂီၢ် DNR ပျဲဝဲဒၣ်လၢတၢ်ကသုးကွၢ်အိၣ်လၢတၢ်အိၣ်သးလၢလၢတဖၣ် အဖီ လၢန့ၣ်လီၤ.

DNR တၢ်ပျဲန့ၣ်တလိာ်ဘၣ်ဝဲဒၣ်လၢတၢ်ကကူးတၢ် မုတမုၢ် ထဲးထီၣ်တၢ်မုၢ်တၢ်ဘီလၢအလီၤဘျါ (လၢထံအဖီလၢ) မုတမုၢ် ဘၣ်လၢ-

- တၢ်လီၤန့ၣ်တလဲၤဒိၣ်န့ၣ် 50 ခိၣ်ယီၤယံၤဒီးထံကၢၢ်န့ၣ်မုတမုၢ်နတၢ်မိၣ်ညါအထီတတ်, ကွၢ်လၢအကယုၣ် ဖဲလဲၣ်တခါ,
- တၢ်လီၤတၢ်ကျဲခဲလၢန့ၣ်စုၤန့ၣ် 2,500 စကွဲၣ်ခိၣ်ယီၤ(ထဲဒၣ်တတ်ယုၣ် ကဘီအကျါတဖၣ်),
- တၢ်မုၢ်တၢ်ဘီတဖၣ်တၢ်စူးကွၢ်အိၣ်တဘျီယီၤဒီးလီၤစါလၢတၢ်ကၢၢ်ခိၣ်လၢအကစါထီဖဲအလီၤတၢ်ကဒါလၢထံကျါတ သ့အလီၤန့ၣ်လီၤ.

DNR တၢ်ပျဲန့ၣ် IS လိာ်ဘၣ်ဝဲဒၣ်လၢ-

- သးကွၢ်တၢ်မုၢ်တၢ်ဘီလၢအအိၣ်ဖျါထီၣ်လၢခိတဖၣ် (အဒိၣ် bulrushes, cattails, ဒီး wild rice).
- သ့ဘၣ်ကသုၣ်မၤသဲတၢ်မုၢ်တၢ်ဘီမုတမုၢ်ကသုၣ်မၤသဲအဲ(လ)ကွဲၣ်လၢမံၣ် န့ၣ်စိထံၣ်ကမၤတဖၣ်အပူၤန့ၣ်လီၤ.
- ထၢန့ၣ်လီၤမုတမုၢ်သ့ဘၣ်ပီးလီၤလၢအမၤဒၣ်အတၢ်ဒိသိးဒီး Cray WeedRoller®
- ထးကွၢ်တၢ်ကိဖိတဖၣ်(လၢတမုၢ်ထဲတၢ်လၢအအိၣ်လၢထံကျါဆံး ဆံးလၢအလီၤပြုအသးဆူထံမိၣ်ပုၤဖးလဲၣ်တဖၣ်တက့ၢ်).
- သးကွၢ်တၢ်မုၢ်တၢ်ဘီလၢတၢ်လီၤတခါလၢအလဲၤဒိၣ်န့ၣ် 2,500 စကွဲၣ်ခိၣ်ယီၤမုတမုၢ်လဲၤန့ၣ်ဒီး 50 ခိၣ်ယီၤတက့ၢ်.

ပုၤတဂၤလၢအမၤစးဂီၤတၢ်မုၢ်တၢ်ဘီလၢတပျဲတၢ်ဖိးသဲစးန့ၣ်တၢ်ကကိး ဃီအိၣ်ပျဲတၢ်ဖိးသဲစးဒီးတၢ်ကမၤအဟ့ၣ်စ့အိၣ်လိးလၢ တၢ်ကမၤပျဲ က့ၤတၢ်မုၢ်တၢ်ဘီတဖၣ်အဲန့ၣ်လီၤ.

လၢတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျါဆူညါအဂီၢ်,ကိးဘၣ်ခိၣ်ခိၣ် DNR အဝဲဒၣ်ဒီး (ကဘျးပၤ 90) မုတမုၢ်လဲၤအိၣ်သကိးဘၣ်ပုၤယဲၤသန့ဖဲ mndnr.gov/apm/aquatic-plant-management-permits တက့ၢ်.

ဝဲးစကီၣ်စ့ၣ်(WISCONSIN)-မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်

တၢ်အကတီၢ်ဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျၢတဖၣ်လၢတၢ်ဟံၣ်ပျၢထီၣ်အိၣ်လၢလၢတၢ်စူးကါအိၣ်ဆူထံလီၢ်ကဝီၤလၢလၢတဖၣ်န့ၣ်လီၤ.

မံးစံးစ့ၣ်ထံကျိ (အကျိမုၢ်ဖးဒိၣ် 10 တီၤ ထံကျိအဆဲလၢတကပၤ အိၣ်လၢ ၂၅၈၈၈၈ ဝဲးစကီၣ်စ့ၣ် ဒီးထံလီၢ်ကဝီၤခဲလၢကံၤ လၢဘၢလုၣ်ထီၣ် ကလံးစိး [ဝဲးစကီၣ်စ့ၣ်] ဒီး ခန့ၣ်ယုၣ်ဖဲမံးစံး [မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်] လုၣ်မုၢ်အကျိတဖၣ် အဘၢၣ်စၢၤ). န့ၣ်ဖဲဖဲန့ၣ်, စူးခြံအူး န့ၣ်, န့ၣ်စူးခြံအူးယ ဝဲးလူဝဲးစံး ဒီး ထံကျိညၢ်အိၣ်သဒါအလီၤ, စူးလူဝဲးစံး ပိၣ်တြီၤ ဒီး စ့ၣ်ဖဲရံၣ်ယၢၣ်ပိၣ်တြီၤ.

တနံၤဘၣ်တနံၤဒီးတၢ်ဟံးန့ၣ်အတၢ်ဟံးပၣ်နီၣ်တဖၣ် န့ၣ် မ့ၢ်တၢ် တမံၤ ယီၤ လီၤ. ညၢ်အကလုာ်ခဲလၢကံၤ လၢတဘၣ်တၢ်ဟံၣ်ပျၢထီၣ်အိၣ်တဖၣ် ဟံးဝဲဒၣ်လၢကီၢ်စ့ၣ်လၢ တၢ်မၤန့ၣ်ညၢ်တဖၣ်အိၣ် အထံလီၢ်ကီၢ်ပူၤ တၢ်သိၣ်တၢ်ဘျၢတဖၣ်အပူၤန့ၣ်လီၤ.

ဝဲးစကီၣ်စ့ၣ်-မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျၢတဖၣ်

- ပျဲ 2 ဘီၤလၢအအိၣ်ဒီးတၢ်ထူးန့ၣ်သးထဲတခါမ့တမ့ၢ်ညၢ်ဆၢလၢတခါစုာ် စုာ်အလီၤန့ၣ်တၢ်ပျဲအီၤလီၤ. ဖဲတခွဲညၢ်ယုာ်ဒီးပျဲ 1 ဘီၤန့ၣ်, န့ၣ်ဝဲဒၣ် ညၢ်ဆၢ 2 ခါသ့လီၤ.
- ညၢ်လၢတၢ်တခွဲန့ၣ်အိၣ်လၢအမိၢ်ပုၤ လီၤတတီၤတီၤ, တမ့ၢ်လၢအကီၢ်ပူၤဘၢၣ် န့ၣ်, တၢ်ကဘၣ်ဆုၢ်ကခါကုၤအိၣ်ကျိတဘျီယီၤန့ၣ်လီၤ.
- ပုၤတခွဲညၢ်တဖၣ်ကဘၣ်အိၣ်ဝဲလၢ 400 ဒိၣ်ယီၤအပူၤဒီးအဝဲသ့ၣ်အတၢ်ဖိၣ်ညၢ်အထုတဖၣ်န့ၣ်လီၤ.
- ညၢ်လၢအကီၢ်တဖၣ်တၢ်ဟံးထီၣ်အီၤခီဖျိတၢ်သူၤဘီမ့တမ့ၢ်သ့တဖၣ် သ့ဝဲဒၣ်ဖဲမုၢ်ဟံထီၣ်ဒီးမုၢ်လီၤန့ၣ်စးထီၣ်မ့ၢ် 4, 2024 - မံၣ်ရှး 1, 2025 န့ၣ်သ့လီၤ. သ့ဘျၢၣ်တၢ်တဖၣ်အလဲၢအဒိၣ်တဘၣ် တလၢကွံာ် 24" ဘၣ်.
- တၢ်လီၢ်ကွဲးသးတြီၤဆဲးညၢ်လၢဘီၣ်န့ၣ် တၢ်တြီၤအိၣ်လီၤ. တၢ်လီၢ်ဖဲတၢ်ဆဲးညၢ်လၢဘီၣ်ကတီၢ်တၢ်ပုၤယၢ်အိၣ်အဆၢန့ၣ် တၢ်ဆဲးကယိၢ်တၢ်အိၣ်လၢထံကျိ လၢဘီ မ့တမ့ၢ် တၢ်အိၣ်ဘူးလၢအကပၤန့ၣ် တမံးမံးဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျၢတဖၣ်.
- Dark house တမံးဘီ, ထံလီၤသကကါကီၢ်လိၣ်တၢ်တခွဲညၢ်, ဒီးထံလီၤသကကါကီၢ်လိၣ်အိၣ်ကဒုအလီၢ်အတၢ်ဘျၢတဖၣ်, ကဘျီးပၤ 71-75.
- တၢ်ဖိၣ်ညၢ်လၢန့ၣ်ဒီးပျဲအတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျၢဖဲကဘျီးပၤ 69 န့ၣ်တၢ်ဟ့ၣ်ပျဲဒၣ်ထဲမံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အတၢ်လီၤတနီၤ အကီၢ်အိၣ်အထံလီၢ်ကဝီၤ ဖဲ အဝဲ သ့ၣ် လီၤဆဲးဝဲဒၣ် လၢတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျၢတဖၣ်လၢ ဝဲးစကီၣ်စ့ၣ် န့ၣ်လီၤ. တၢ်ဖိၣ်ညၢ်လၢန့ၣ်ဒီးပျဲအတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျၢ တဖၣ် မ့မ့ၢ်တမံၤ ယီၤအ ယီၤ တၢ်မၤထွဲအိၣ်လၢပိၣ်လဲၣ် န့ၣ်တခါဆူတခါသ့ဝဲလီၤ.
- ညၢ်အိၣ်သဒါအလီၢ်တဖၣ်, တၢ်ပျဲတအိၣ်လၢတၢ်ကဖိၣ်ညၢ်ဘၣ်.
 - › မံးစံးစ့ၣ်ထံကျိ (Mississippi River) - တၢ်တခွဲညၢ်န့ၣ်တၢ်တပျဲအီၤလၢလီၤဒီးတမၢ် ၃ (Lock and Dam 3) အဖီလၢအအိၣ်ယီၢ် 300 (ဘူးဒီး ရဲးတဲပုၤ (Red Wing) ဒီး လီၤဒီးတမၢ် ၄ (Lock and Dam 4) (အဲလ်မာ်, ဝဲးစစိစၢၣ် (Alma, Wisconsin) စးထီၣ်မံၣ်ရှး 1 - အ့ၣ်ဖြၢ 30 န့ၣ်လီၤ.
 - › စူးခြံအူး ထံကျိ- တၢ်ပျဲတအိၣ်လၢတၢ်ကဖိၣ်ညၢ်လၢ ထုလၢၣ် ထံလီၤဆူတဖၣ် (စူးခြံအူး ထံလီၤဆူတဖၣ်) တမၢ် ဆူ 50 ဒိၣ်ယီၤ လၢထံကျိအဆဲလၢတကပၤ လၢကဘီတီၤအိၣ်လၢထံကျိအဆၢသးန့ၣ်ဘၣ်.
 - › စူးလူဝဲးစံး ထံကျိ ညၢ်အိၣ်သဒါအလီၢ်- တၢ်ပျဲတအိၣ်လၢတၢ်ကဖိၣ်ညၢ်တဘျီလၢလီၤ ဖိၣ်န့ၣ်လဲးတမၢ် လၢထံကျိ အဆဲလၢတကပၤ ဆူ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်- ဝဲးစကီၣ်စ့ၣ် ပျဲထူးဖးဒိၣ်အသရူၤန့ၣ်ဘၣ်. တၢ်တခွဲညၢ်န့ၣ်တၢ်တပျဲအီၤစးထီၣ်ထံဒၣ်အကျိအဘၢကဝီၤတုၤလၢ Highway 23 အတီၤစးထီၣ်လါမံၣ်ရှး 1 - မ့ၢ် 18 န့ၣ်လီၤ.

ဝဲးစကီၣ်စ့ၣ်-မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အခါကတီၢ်ဒီးအတၢ်ဟံးပၣ်နီၣ်တဖၣ်

ညၢ်အကလုာ်	တၢ်အိၣ်ထီၣ် တၢ်ဖိၣ်ညၢ်အခါ	တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်ညၢ် တၢ်ဟံးပၣ်နီၣ် (အဖိၣ်အလီၢ်)
Walleye ဒီး sauger စူးစံးလူဝဲးစံး ထံကျိ ညၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ်	မ့ၢ် 11, 2024 - မံၣ်ရှး 1, 2025	2 ဘၣ်ခဲလၢကံၤဖိၣ် (15" အနီၢ်အဒိၣ်အထီၢ်အစုၤ ကတၢ်လၢ walleye)
Walleye ဒီး sauger စူးခြံအူးထံကျိ	မ့ၢ် 4, 2024 - မံၣ်ရှး 1, 2025	6 ဘၣ်ခဲလၢကံၤဖိၣ် (15" အနီၢ်အဒိၣ်အထီၢ်အစုၤ ကတၢ်လၢ walleye)
Walleye ဒီး sauger Mississippi River, ထံအဆၢ တနီၤလၢ အမ့ၢ်ဝဲဒၣ် Pool 3 ဒီး Pools 4-8 ဟံသ့ၣ် Lake Pepin	လဲၤဆူညၢ်ကွၢ်ကွၢ်	4 ဘၣ်ခဲလၢကံၤဖိၣ် (15" အနီၢ်အဒိၣ်အထီၢ်အစုၤ ကတၢ်လၢ walleye, ထံဒၣ် 1 ဘၣ်လၢ walleye မ့တမ့ၢ် sauger လၢအဒိၣ်န့ၣ် 20")

လဲၤဆူညၢ်တကဘျီး

ဝမ်းစက်စဉ်-မံင်နံင်စိထင်အခခါကတိဒီးအတတ်ပနီင်တဖၣ် တၢ်ဂၢ်ဖိထွဲ

ညၣ်အကလုာ်	တၢ်အိးထီၣ် တၢ်ဖိညၣ်အခအါ	တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်ညၣ် တၢ်ဟံပနီၣ် (အဒိၣ်အလံာ်)
ညၣ်ဝီလဒီးညၣ်စၣ်ကၢၢ် - တၢ်ဖိထွဲ မံးစံးစပံင်ထံကျိ တမၢၣ်တြါအထံထံတကပၤ ဒီး တမၢၣ် 8	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	ဟံးဖိၣ်ခဲလၢၣ် 6 ဘၣ် (ညၣ်ဝီလ အဆံးကတၢၢ် 15 စုမၢၢ်ဒိၣ်, ညၣ်ဝီလ ခဲလၢၣ်လၢအဆိၣ် 20-27 စုမၢၢ်ဒိၣ်, တၢ်ကဘၣ်ပျၢ်လဲၤကွၢ်ဆိၣ်တဘျီယံ, ထဲဒၣ် ညၣ်ဝီလ လၢအဆိၣ် 27 စုမၢၢ်ဒိၣ်)
ညၣ်ဘူး(စ)ကိၣ်ပျၢ်လဲၤဒီးညၣ်ဘူး(စ)ကိၣ်ပျၢ်အိၣ် စူးလူဝံးစံး ထံကျိညၣ်ဆိၣ်ကဒုအလီၢ်	မုၢ် 25, 2024 - မၢ်ရှး 1, 2025	ဟံးဖိၣ်ခဲလၢၣ် 5 ဘၣ် (အဆံးကတၢၢ် 14 စုမၢၢ်ဒိၣ်)
ညၣ်ဘူး(စ)ကိၣ်ပျၢ်လဲၤဒီးညၣ်ဘူး(စ)ကိၣ်ပျၢ်အိၣ် စူးဒြဲအူး ထံကျိ ထုလၢၣ်ထံလဲၤဆူတမၢၣ် အဆိၣ် တကပၤ	မုၢ် 25 - စဲး. 8 စဲး. 9 - မၢ်ရှး 1, 2025	5 ဘၣ် (အဆံးကတၢၢ် 14 စုမၢၢ်ဒိၣ်) ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢ်လီၤကွၢ်
ညၣ်ဘူး(စ)ကိၣ်ပျၢ်လဲၤဒီးညၣ်ဘူး(စ)ကိၣ်ပျၢ်အိၣ် စူးဒြဲအူးထံကျိ ထုလၢၣ်ထံလဲၤဆူတမၢၣ် ထံကျိအဆိၣ်တကပၤ တုၤဆူ U.S. ကျဲမုၢ်ဖးဒိၣ် 10 တီၤ	မုၢ် 25, 2024 - မၢ်ရှး 1, 2025	5 ဘၣ် (အဆံးကတၢၢ် 14 စုမၢၢ်ဒိၣ်)
ညၣ်ဘူး(စ)ကိၣ်ပျၢ်လဲၤဒီးညၣ်ဘူး(စ)ကိၣ်ပျၢ်အိၣ် မံးစံးစပံင် ထံကျိ ဒီး နိၣ်ဖဲဖဲနိၣ်	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	5 ဘၣ် (အဆံးကတၢၢ် 14 စုမၢၢ်ဒိၣ်)
ကလံးစံးညၣ်ဖဲး စူးလူဝံးစံး ထံကျိညၣ်ဆိၣ်ကဒုအလီၢ်	မုၢ် 11, 2024 - မၢ်ရှး 1, 2025	2
စူးဒြဲအူး ထံကျိ	မုၢ် 4, 2024 - မၢ်ရှး 1, 2025	5
မံးစံးစပံင်ထံကျိ ဒီး နိၣ်ဖဲဖဲနိၣ်	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	3 ဘၣ် (ထဲဒၣ် 30 စုမၢၢ်ဒိၣ်အဖိဒိၣ် 1 ဘၣ်)
ညၣ်မးစၢၣ်လၢး(ကွဲ)	မုၢ် 25 - နိၣ်. 30	1 ဘၣ် (အဆံးကတၢၢ် 50 စုမၢၢ်ဒိၣ်)
ညၣ်ကသုၣ် မံးစံးစပံင်ထံကျိ ဒီး နိၣ်ဖဲဖဲနိၣ်	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	15
စူးလူဝံးစံး ထံကျိ ညၣ်ဆိၣ်ကဒုအလီၢ် ဒီး စူးဒြဲအူးထံကျိ	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	25
ညၣ်ကိၣ် (ခွဲၣ်န့ၣ်ဒီးဘၣ်ခိၣ်) မံးစံးစပံင်ထံကျိ ဒီး နိၣ်ဖဲဖဲနိၣ်	Channel ညၣ်ကိၣ်- လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ် Flathead ညၣ်ကိၣ်- အ့ဖျၢၣ် 1 - နိၣ်. 30	ဟံးဖိၣ်ခဲလၢၣ် 10 ဘၣ် (ထဲဒၣ် ညၣ်ကိၣ် လၢအဆိၣ် 30 စုမၢၢ်ဒိၣ်အဖိဒိၣ် 1 ဘၣ်)
စူးလူဝံးစံး ထံကျိ ညၣ်ဆိၣ်ကဒုအလီၢ် ဒီး စူးဒြဲအူးထံကျိ	Channel ညၣ်ကိၣ်- လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ် Flathead ညၣ်ကိၣ်- အ့ဖျၢၣ် 1 - နိၣ်. 30	ဟံးဖိၣ်ခဲလၢၣ် 10ဘၣ်
ညၣ် ရးဖံးရှိ (ညၣ်ကါတတ် ဘၣ်)	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	တၢ်ဟံပနီၣ်တအိၣ်ဘၣ်
ညၣ်ဆူၣ်တုၤ	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	တၢ်ဟံပနီၣ်တအိၣ်ဘၣ်
ညၣ်ကါ (Gar)	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	10
ညၣ်ဘူး(စ)အဝါဒီးညၣ်ဘူး(စ)အဘီ မံးစံးစပံင်ထံကျိ ဒီး နိၣ်ဖဲဖဲနိၣ်	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	ဟံးဖိၣ်ခဲလၢၣ် 10 ဘၣ်

ဝဲးစကီၣ်စ့ၣ်—မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အခူခါကတီၢ်ဒီးအတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ် တၢ်ဂ့ၢ်ဖိၣ်ထွဲ

ညၣ်အကလုာ်	တၢ်အိးထီၣ်တၢ်ဖိၣ်ညၣ်အခူအခါ	တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်ညၣ် တၢ်ဟံပနီၣ် (အဒိၣ်အလၢ်)
ညၣ်ဘူး(စ)အဝါဒီးညၣ်ဘူး(စ)အဘီ စူးလူဝဲး ထံကျိ ညၣ်အိၣ်ကၣ်အလီၢ် ဒီး စူးဒြဲအူးထံကျိ	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	25 ဘုၣ်ဟံဖိၣ်ခဲလၢ်
ညၣ်ဘူး(စ)အဝါဒီးညၣ်ဘူး(စ)အဘီ Mississippi River ဒီး Lake Pepin	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	15
ညၣ်ဘူး(စ)အဝါဒီးညၣ်ဘူး(စ)အဘီ St. Louis River Estuary ဒီး St. Croix	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	25
လၢ်ညၣ်ဘူး(စ)	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	25
ညၣ်ဆါနူၤ (ဘလုကူး, ဒြဲးပံး, ဖါကုဆံး, အလါ, ဘီဂီၤ ကံၣ်ယု, ထီၣ်န့ၣ်, ဝါမိး, ဒီးအကလုာ်ကးပြါ တဖၣ်) မံးမံးစပံၣ်ထံကျိ ဒီး နီၣ် ဝဲဖဲၣ်န့ၣ်	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	15
ညၣ်ဆါနူၤ စူးလူဝဲးစိ ထံကျိ ညၣ်အိၣ်ကၣ်အလီၢ် ဒီး စူးဒြဲအူးထံကျိ	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	25
ညၣ်ဖဲဒါးဖဲး(ရှ) (Paddlefish)	တၢ်ဆါကတီၢ်လၢတၢ်တအိးထီၣ်	
နီၣ်ညၣ်စတၢ်ကျၢ် စူးလူဝဲးစိ ထံကျိ ညၣ်အိၣ်ကၣ်အလီၢ် ဒီး မံးမံးစပံၣ်ထံကျိလၢ ရဲးဒေု နီၣ် ဒီး နီၣ် ဝဲဖဲၣ်န့ၣ် အဖိလၢ်	မၢ်ရှး 1 - အ့ၣ်ဖြၣ် 14 ယူၤ 16, 2024 - အ့ၣ်ဖြၣ် 14, 2025	ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢ်လီၤကွၢ်, လံာ်ကုဘူးစဲ တလိၣ်ဘၣ်.
နီၣ်ညၣ်စတၢ်ကျၢ် Mississippi River အိၣ်လၢ Red Wing ထံတမၢ်အဖိခိၣ်တူၤ Lake St. Croix အနိးအိးထီၣ်သးအလီၢ်	ယူၤ 16, 2024 - မၢ်ရှး 1, 2025	ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢ်လီၤကွၢ်, လံာ်ကုဘူးစဲ တလိၣ်ဘၣ်.
နီၣ်ညၣ်စတၢ်ကျၢ် St. Croix River လၢအအိၣ်လၢ Taylors Falls အဖိခိၣ်	ယူၤ 16, 2024 - မၢ်ရှး 1, 2025	ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢ်လီၤကွၢ်, လံာ်ကုဘူးစဲ တလိၣ်ဘၣ်.
နီၣ်ညၣ်စတၢ်ကျၢ် St. Croix River အိၣ်လၢ Taylors Falls အဖိလၢ်တူၤ Lake St. Croix အနိးအိးထီၣ်သးအလီၢ်	June 16 - Sept. 1	ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢ်လီၤကွၢ်, လံာ်ကုဘူးစဲ တလိၣ်ဘၣ်.
	Sept. 7 - 30	တနံၣ် 1 ဘုၣ်ခိလံာ်နီၣ်လံာ်လါအသိး (အဆံးကတၢ် 60 စုမုၢ်နီၣ်). ညၣ်စတၢ်ကျၢ်အလံာ်ကုဘူးစဲ လိၣ် ဝဲ လၢ တၢ်ကဖိၣ်အိၣ် နီၣ်ညၣ်စတၢ်ကျၢ်အဂီၢ်လီၤ. တၢ်ဂ့ၢ်လီၤတၢ်လီၤဆဲးအိၣ်လၢကုဘူးစဲ 59.
	Oct. 1, 2024 - March 1, 2025	ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢ်လီၤကွၢ်, လံာ်ကုဘူးစဲ တလိၣ်ဘၣ်.
ညၣ်စတၢ်ကျၢ် ရူၤအနိး(စ) စူးဒြဲအူး ထံကျိဟံယုဒီးနီၣ် စူးဒြဲအူး ဒီး မံးမံးစပံၣ် ထံကျိ လၢ ရဲးဒေုတမၢ်အဖိခိၣ်	June 16, 2024 - March 1, 2025	ထဲဒၣ် ဖိၣ်-ဒီး-ပျၢ်လီၤကွၢ်
ညၣ်စတၢ်ကျၢ် ရူၤအနိး(စ) မံးမံးစပံၣ်ထံကျိ လၢရဲးဒေု တမၢ်အဖိလၢ်	လဲၤဆူညါကွၢ်ကွၢ်	3

တၢ်ဆဲးညဉ်, တၢ်ခးလၢချဉ်ဒီးတၢ်ဒီးစၢ.စုၣ်လီၤတဖၣ်

တၢ်ဆဲးညဉ်လၢချဉ်ဒီးပျါ

အခူခါကတီၢ်ဒီးတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်

ညဉ်အကလုာ်တဖၣ်	တၢ်အခူအခါတဖၣ် (မုၢ်ဆါဒီးမုၢ်နၢ)	တၢ်ဟံးန့ၢ်ဃာ်အိၣ်သ့အတၢ်ဟံပနီၣ်
ညဉ်ဆူၣ်တုၤ	2024 တၢ်ဆၢကတီၢ်လၢအဆိ ဖု. 26 - အ့ၣ်ဖျိ 26, 2024	100
ညဉ်စးခၢၣ်ဒီး ညဉ်ရဲးဟံး(စ)	ညီန့ၢ်လၢကီၢ်စိၣ်ဒိတကဘျုး- အ့ၣ်ဖျိ 27, 2024 - ဖု. 23, 2025	50 စုၣ်စုာ်
ညဉ်ငတူ, ညဉ်ဘၢးဖလိၣ်, ညဉ်ဖရဲးရဲၣ်ထၢၣ်ဇရၢ်မိ, ညဉ်ဘီဖု,	2025 တၢ်ဆၢကတီၢ်လၢအဆိ ဖု. 24 - အ့ၣ်ဖျိ 25, 2025 (တၢ်အခူအခါအဆိတဖၣ်မုၢ်ဝဲဖဲ ကလံးထံးကျဲမုၢ်ဒိၣ် 210, ထဲၣ်ညဉ်နီၣ်တဖၣ် ဒီးမံၣ်နီၣ်စိထံၣ်ယ မံးစံးစပံၣ်ယ မ့တမ့ၢ် ဖူးဒြိအူး ထံကျိတဖၣ်. နကဘၣ်ဖိၣ်ညဉ်လၢချဉ်ဒီးပျါလၢ ချဲတဘျုးဖဲတၢ်ဖိၣ်ညဉ်အဆၢကတီၢ်စးထီၣ်သိကတီၢ်န့ၣ်လီၤ.)	တၢ်ဟံပနီၣ်တအိၣ်ဘၣ်
ညဉ်ကါ (Gar)		10

ယခးညဉ်လၢချဉ်တဘီဒီးပျါသ့ခါ?

နးညဉ်လၢချဉ်ဒီးပျါသ့ လၢနကခး rough fish လၢထံဖါခိၣ် မ့တမ့ၢ် လၢထံလီၤသကၤလၢ fish house မ့တမ့ၢ် တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ် အပူၤ, လၢနံၤမုၢ်ဂ့ၤန့ၢ်ပျါ, တၢ်ကပီၤအိၣ်မုၢ်ဂ့ၤတအိၣ်မုၢ်ဂ့ၤ, ဖဲတၢ်ဖိၣ်ညဉ်အဆၢကတီၢ်အိးထီၣ်သးအခါန့ၣ်လီၤ.

- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢနကြးဝဲဘၣ်ဝဲလၢ တၢ်တလီၣ်ဘၣ်ဒီးပုၤတခွဲ ညဉ်အလဲးစုၣ် တမံၤအယိ, နသးအနီၣ်အလါမုၢ်အိၣ် 16 နီၣ် မ့တမ့ၢ် ပျါနီၣ် တၢ်အိၣ် န့ၣ် နလီၣ်ဘၣ် ပုၤဖိၣ်ညဉ်အလဲးစုၣ်တမံၤလီၤ.
- ပျါတဖၣ်ကဘၣ်အိၣ်ဒီးအသက့ၤ ဒီးတၢ်ကဘၣ်ဘျးဖဲအိၣ်လၢချဉ်အလီၤ လၢထးပျါတၢ်န့ၣ်လီၤ.
- တၢ်ကအိၣ်ဒီးချဉ်တဘီအဂီၢ်န့ၣ်, အလီၢ်အိၣ်လၢနကလူၤပိၣ်ထွဲလီၢ်ကဝီၤအတၢ်သိၣ်တၢ်သိတဖၣ်လီၤ. နဆိးကါချဉ်တဘီသ့ဝဲ ဖဲန့ၣ်ဖိၣ် rough fish လၢကဘီချဲဖိ လၢအိၣ်ဒီးစးမုၢ်ဂ့ၤတအိၣ်ဒီးစးမုၢ်ဂ့ၤန့ၣ်လီၤ.
- စးထီၣ်လၢမုၢ်လီၤန့ၣ်တုၤလၢမုၢ်ဟဲထီၣ်န့ၣ် နစးထီၣ်န့ၣ် လၢတၢ်အိၣ်ကသ့ၣ်သးဒဲးအိၣ်အလီၢ် 300 ခိၣ်ယီၢ်အပူၤအတုၤ မ့တမ့ၢ် လၢတၢ်သ့ၣ် ထီၣ် တဖျါၣ် လၢပုၤအိၣ်ဆိးဝဲ အလီၢ်လၢ 150 ခိၣ်ယီၢ် အပူၤအတုၤ တသ့ဘၣ်.
- နမၤသိၣ်သဲတၢ်အါန့ၢ် 65 ဒဲးစတဘီ (decibel) လၢတၢ်ထီၣ်တၢ်ဒူးနီၣ်ထီၣ်စက့ “A” အပူၤအလီၢ်ဖဲအစီၤစုၤယံးဝဲ ဒီးချဲ 50 ခိၣ်ယီၢ်တသ့ဘၣ် .
- နမုၢ်ခးညဉ်တဘျုးန့ၣ် နကဘၣ်ကျဲးစးမၤန့ၢ်က့ၤ ညဉ်ဒီးပျါန့ၣ်လီၤ.
- နတဘျုးခးညဉ်တဘျုးဒီးကွံာ်လီၤကဒါက့ၤအိၣ်သ့ထံကျိပူၤ, ဟံတၢ်အိၣ်ဖဲထံကၢ်နံၤအလီၢ်တတိၤတီၤ မ့တမ့ၢ် ဖဲ တၢ်လဲၤန့ၣ်လီၤအလီၢ် တတိၤ လၢလၢ မ့တမ့ၢ် တၢ်ကွံာ်ညဉ်အိၣ်လၢတဖိးသဲစး န့ၣ်ဘၣ်.
- နတဘျုးခးညဉ်လၢချဉ် ဖဲ နီၣ်တဖၣ်ဒီးထံကျိဖိတဖၣ်လၢ တၢ်မၤနီၣ်ယာ်အိၣ်လၢညဉ်ကြိၣ်အိၣ်အပူၤန့ၣ်ဘၣ်.
- နတဘျုးခးညဉ်လၢချဉ် ဖဲတၢ်ဟံထီၣ်လံာ်တၢ်ဘိးဘၣ်သ့ၣ်ညါလၢညဉ်နီၣ်လီၤအလီၢ်ကဝီၤတဖၣ်အိၣ်ဝဲအလီၢ်အပူၤ တန့ၣ်ဘၣ်.

ယခးညဉ်လၢ ချဉ်ဖြီးစံ (crossbow) သ့ခါ?

မုၢ်,နသ့ဝဲဒုၣ်ချဉ်ဒီးပျါလၢ bowfishing အဂီၢ်သ့လီၤ.

ဖဲယခးညဉ်လၢချဉ်အခါ ညဉ်အကလုာ်မနုၤတဖၣ်ယဟံးန့ၢ်အိၣ်သ့လဲၣ်?

န့ၣ်ဖိၣ်ညဉ်လၢချဉ်ဒီးပျါသ့ခိၣ်ထဲလၢနကမၤန့ၢ် rough fish ညဉ်ရးဖဲးရဲၣ်အဂီၢ်, လၢအဟံယုာ်ဒီး ညဉ်ငတူ, ညဉ်ဘၢးဖလိၣ်, ညဉ်စးခၢၣ်, ညဉ်ရဲးဟံး(စ), ညဉ်ဖရဲးရဲၣ်ထၢၣ်ဇရၢ်မိ, ညဉ်ဘီဖု, ညဉ်ကါ, ညဉ်ကိန့ၢ် ဒီးညဉ်ဆူၣ်တုၤ တဖၣ်န့ၣ်လီၤ.

ယမုၢ်ဟံးန့ၢ်ညဉ်ဒီဖျါ တၢ်ခးညဉ်လၢချဉ်ဒီးပျါအယိ ယဟံးန့ၢ်စ့ၢ်ကီးညဉ်ဒီဖျါ တၢ်ဆဲးလၢဘီ, တၢ်ကွံာ်ဆဲးလၢဘီထးဆဲးဖးဒီး, တၢ်တုၤ လီၤ ဘျုး လီၤစၢ မ့တမ့ၢ် တၢ်စၢလီၤဟံလီၤစၢ န့ၣ်သ့ခါ?

သ့လီၤ. ဘၣ်ဆၣ်နဟံးန့ၢ်အါန့ၢ်တနံၤဘၣ်တနံၤအတၢ်ဟံပနီၣ် လၢညဉ်တကလုာ်စုၣ်စုၣ်အဂီၢ်ယုာ်ဒီးတၢ်ဟံဖိၣ်တမံၤလၢလၢဘၣ် ထွဲဒီးတၢ်ခးညဉ်လၢချဉ် ဒီးပျါ, တၢ်ဆဲးလၢဘီ, တၢ်ကွံာ်ဆဲးလၢဘီထးဆဲးဖးဒီး,တၢ်တုၤလီၤဘျုးလီၤစၢ မ့တမ့ၢ် တၢ်စၢလီၤဟံလီၤစၢ လၢကတုၤထီၣ်ဘးတၢ်ဟံပနီၣ်န့ၣ် တသ့ဘၣ်.

တၢ်ဆဲးညှဉ်, တၢ်ကွၢ်ဆဲးညှဉ်လၢဘီထးဆဲးဖးဒိၣ် ဒီးတၢ်ဒီးစးစ့ၣ်လီၤတဖၣ်

အခူခါကတီၢ်ဒီးတၢ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်

ညှဉ်အကလုာ်	တၢ်အခူအခါတဖၣ် (ဖးထီၣ်လၢမုၢ်ဟံထီၣ်တုၤလၢမုၢ်လီၤန့ၣ်)	တၢ်အခူအခါတဖၣ် (ဖးထီၣ်လၢမုၢ်ဟံထီၣ် တုၤလၢမုၢ် လီၤန့ၣ်)	တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်တၢ်တၢ်ဟံပနီၣ် တဖၣ်
ညှဉ်စးစၢၣ်	အ့ၢ်ဖျိၣ် 27, 2024 - ဖ့ၤ. 23, 2025	မ့ၢ် 1, 2024 - ဖ့ၤ. 16, 2025	50
ညှဉ်စ့ၣ်တုၤ	အ့ၢ်ဖျိၣ် 27, 2024 - ဖ့ၤ. 16, 2025	မ့ၢ် 1, 2024 - ဖ့ၤ. 16, 2025	100
ညှဉ်ရဲးဟံး(စ)	အ့ၢ်ဖျိၣ် 27, 2024 - ဖ့ၤ. 16, 2025	မ့ၢ် 1, 2024 - ဖ့ၤ. 16, 2025	50
ညှဉ်ငတူ, ညှဉ်ဘားဖ လိာ်, ညှဉ်ဖရဲး ရဲၣ်စီထၢၣ် ဇရဲၣ်မိ, ညှဉ်ဘီဖု	အ့ၢ်ဖျိၣ် 27, 2024 - ဖ့ၤ. 16, 2025	မ့ၢ် 1, 2024 - ဖ့ၤ. 16, 2025	တၢ်ဟံပနီၣ်တအိၣ်ဘၣ်
ညှဉ်ကါ (Gar)	အ့ၢ်ဖျိၣ် 27, 2024 - ဖ့ၤ. 16, 2025	မ့ၢ် 1, 2024 - ဖ့ၤ. 16, 2025	10

လၢယကဖီၣ် ရူးဖံးရဲၣ်(Rough fish)အဂီၢ် မုၢ်ယဆဲးလၢဘီ, ကွၢ်ဆဲးလၢဘီထးဆဲးဖးဒိၣ် မ့တမ့ၢ် တုၤလီၤဘျၢလီၤစးသ့ခါ?
 လၢနကဖီၣ် ရူးဖံးရဲၣ် (Rough fish) အဂီၢ် နကွၢ်ဆဲးလၢဘီထးဆဲးဖးဒိၣ် မ့တမ့ၢ် တုၤလီၤဘျၢလီၤစး လၢ ကီၢ်ပူၤအထံလီၢ်ကဝီၤ အါဒၣ်တၢ်တက့ၢ်သ့ (အိၣ်လၢ လီၢ်အဖုၣ်တဖၣ်), ဖးထီၣ်လၢမုၢ်ဟံထီၣ်တုၤလၢမုၢ်လီၤန့ၣ် တၢ်ဟ့ၣ်တၢ်ပျဲလီၤ.

- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢနကြးစဲဘၣ်ဝဲလၢ ပုၤတၢ်ညှဉ်အလဲးစ့ၣ် တမံလၢတဖၣ်ယုာ်ဘၣ်အဂီၢ်န့ၣ်ဒီး နသးအန့ၣ်အလၢမုၢ်အိၣ် 16 န့ၣ် မ့တမ့ၢ် သးပုၤန့ၣ် တၢ်အါန့ၣ် နအိၣ်ဒီး ပုၤဖီၣ်ညှဉ်အလဲးစ့ၣ်တမံလီၤ.
- ရူးဖံးရဲၣ်(Rough fish) လၢတၢ်ဆဲးဘၣ်အီၤလၢဘီ မ့တမ့ၢ် လၢအဆၢန့ၣ် တၢ်တဘၣ်ဆုၤကအါက့ၢ်အီၤဆူ ထံကျိမုၢ်ဂ့ၤ ဟံတုၤအီၤလၢ ထံကါန့ၣ် မ့တမ့ၢ် လၢ ထံလီၤသကၢအလီၢ် တတီၤတီၤ မ့ၢ်ဂ့ၤ န့ၣ်ဘၣ်.

တၢ်ပိးတၢ်လီမန့ၣ်တဖၣ်ယသ့အီၤသ့လၢ ရူးဖံးရဲၣ် (Rough fish) အဂီၢ်လဲၣ်?

- နသ့သ့ဒၣ်ထဲဘီတဖၣ်, ထံဖိလၢအဘီထးဆဲးဖးဒိၣ်တဖၣ်, စးတဖၣ်လၢတၢ်တုၤလီၤဘျၢလီၤသ့, စးတဖၣ်လၢတၢ်သ့အီၤလၢ တၢ်ယုာ်ပုၤလီၤတၢ်, ထုတဖၣ်လၢတၢ်သ့အီၤလၢတၢ်ကမၤန့ၣ်ညှဉ်ဖြိကဒံဖိလၢတၢ်ညှဉ်အဂီၢ် မ့တမ့ၢ် တၢ်တၢ်ညှဉ်အတၢ်ပိးတၢ်လီဒီး စးတဖၣ်လၢအဘၣ်ထွဲယုာ်ဒီးတၢ်တၢ်ညှဉ်န့ၣ်လီၤ.
- နသ့ဘီတမံလၢလၢသ့လီၤ.
- နသ့ထံဖိလၢအဘီထးဆဲးဖးဒိၣ် မ့တမ့ၢ် ဘီလၢတၢ်ခးထီၣ်အီၤလၢကျိရူးဘၣ်-ဂံသဟီၣ်, ကျိစပရူ (spring gun) မ့တမ့ၢ် ကျိကလံး ဒီးဘျးစဲအီၤလၢ ထးပျဲတဘီလၢတထံန့ၣ်ဘၣ် 20 ခိၣ်ယီၤ ဒီးခးအီၤထဲဒၣ်ဖဲတၢ်ပိးတၢ်လီဒီးပုၤခးတၢ်ဖိအိၣ် လၢထံဖိလၢခဲလၢခဲဆုၤအါမိးန့ၣ် လီၤ.
- ဘီထးဆဲးဖးဒိၣ်တဖၣ်တၢ်တဘၣ်ဖိၣ်အိၣ်ဒီးကျိထဲထီၣ်သးအက့ၢ်အဂီၢ်တမံဖဲတၢ်ဟံတုၤထီၣ်လၢထံကျိအါန့ၣ်ဘၣ်.
- ထးကျိယာ်တၢ်လၢအအိၣ်လၢ စု-ဖီၣ် စးစ့ၣ်လီၤတဖၣ်အလီၤန့ၣ် တဘၣ်တလၢကွၢ် 24 စုမုၢ်ဒိၣ် လၢကွီၤတုၤပနီၣ်အပူၤဘၣ်.
- ဖဲတၢ်ကးတၢ်ယာ်တၢ်ဖီၣ်ညှဉ်အဆၢကတီၢ်အပူၤအတုၤန့ၣ် နအိၣ်ဒီး ဘီတဖၣ်, ထုတဖၣ်, စးစ့ၣ်လီၤတဖၣ်, စးထီၣ်ဖိတဖၣ် မ့တမ့ၢ် ဘီထးဆဲးဖးဒိၣ်တဖၣ် လၢထံလီၢ်ကဝီၤတခါလၢလၢအထံဖဲခိၣ် မ့ၢ်ဂ့ၤ အိၣ်ဘျးဒီးအီၤမုၢ်ဂ့ၤ တသ့ဘၣ်.

ယဆဲးညှဉ်လၢဘီ, ကွၢ်ဆဲးလၢဘီထးဆဲးဖးဒိၣ်, တုၤလီၤဘျၢလီၤစး ဖဲတၢ်လီၢ်မတၢ် သ့လဲၣ်?

- ကီၢ်ပူၤအထံလီၢ်ကဝီၤခဲလၢ မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢ ဘုဘၣ်နီၣ် (ခးစံ ကီၢ်ဂ့ၢ်) ဒီးတၢ်လီၢ်ဖဲတၢ်ဖီၣ်ညှဉ်ဘၣ်တၢ်ကြိယာ်အီၤ.
- ဖဲထံကါန့ၣ်လၢပုၤဖီၣ်ထံအလီၢ်အိၣ်ဝဲ ၁၀၀၀ ခိၣ်ယီၤအပူၤအတုၤန့ၣ် နကွၢ်ဆဲးညှဉ်လၢဘီထးဆဲးဖးဒိၣ်တသ့ဘၣ်.
- နဆဲးညှဉ်လၢဘီ, နကွၢ်ဆဲး မ့တမ့ၢ် တုၤလီၤဘျၢလီၤစး ဖဲညှဉ်ကြိၣ်ထံကီၢ်ဖိ မ့တမ့ၢ် ညှဉ်ကြိၣ်နီၣ်လၢ လၢတၢ်ဟံပနီၣ်ယာ်အီၤ အပူၤတသ့ဘၣ်.

ယဆါမ့တမ့ၢ်ပုၤ ရူးဖံးရဲၣ် (Rough fish) သ့ခါ?

သ့ဝဲလီၤ. ရူးဖံးရဲၣ် (Rough fish) ခဲလၢန့ၣ်တၢ်ပူၤအီၤ မ့တမ့ၢ် တၢ်ဆါအီၤ သ့လီၤ.

ယဟံးန့ၣ်ညှဉ်အတၢ်ဟံပနီၣ်တမံလၢကျိကျဲတမံၤစ့ၣ်စ့ၣ်အဂီၢ်သ့ခါ?

တသ့ဘၣ်. နဟံးန့ၣ်တလၢကွၢ်တနံၤဘၣ်တနံၤအတၢ်ဟံပနီၣ် လၢညှဉ်တကလုာ်စ့ၣ်စ့ၣ်ဘၣ်တၢ်ဟံးန့ၣ်အီၤ ယုာ်ဒီးတၢ်ဟံပနီၣ် တမံလၢလၢဘၣ်ထွဲဒီး တၢ်ဆဲးညှဉ်လၢဘီ, တၢ်ကွၢ်ဆဲးညှဉ်လၢဘီထးဆဲးဖးဒိၣ်, တၢ်တုၤလီၤဘျၢလီၤစး မ့တမ့ၢ် တၢ်စၢ်လီၤဟံလီၤစးအပိးအလီၤ လၢကတုၤထီၣ်ဘး တၢ်ဟံပနီၣ်န့ၣ်တသ့ဘၣ်. ညှဉ်လၢဘၣ်တၢ်ဟံးန့ၣ်အီၤလၢတၢ်ခးပျဲ ဝဲ (တၢ်ဖီၣ်ညှဉ်လၢချိၣ်ဒီးပျဲ)စ့ၣ်ကိး ဟံယုာ် လၢတၢ်ဟံပနီၣ်အီၤအပူၤလီၤ.

ဒေးဟီးစ် (DARK HOUSE) တာ်ဆဲးညှဉ်လာဘီ, ထံလီၤသကၢ တာ်တခွဲ ညှဉ် ဒီး ထံလီၤသကၢတာ်အိၣ်ကဒုအလီၢ်တဖၣ်

ဒေးဟီးစ် (DARK HOUSE) တာ်ဆဲးညှဉ်လာဘီ

တာ်ခါကတီၢ်ဒီးတာ်ဟံပနီၣ်တဖၣ်

ညှဉ်အကလုာ်	တာ်ဆဲးညှဉ်လာဘီအကတီၢ်	ဟီၣ်ကဝီဒိၣ်ဒီးတာ်ဟံးန့ၢ်မၤန့ၢ်အတာ်ဟံပနီၣ် (အဒိၣ်အလီၢ်)
ကလံးစိးညှဉ်ဖဲး တာ်တခွဲညှဉ် အတာ်ဟံပနီၣ် တဖၣ်လီၤဆိဲး, ကွၢ် ကဘျဲးဟ့ၤ 21.	နီၣ်. 15, 2024 - ဖုၤ. 23, 2025 ထဲဒၣ်တဟံ ဃုာ်တာ် လီၤလာတၢ်တြီ ဃာ်တဖၣ်	ကွၢ်ဘၣ်ဟီၣ်ကဝီအဟီၣ်နီၣ် ဂီၤလၢကဘျဲးဟ့ၤ 23 အဂီၢ်တက့ၢ်. လၢထံ အိၣ် အလီၢ်အဆၢတဖၣ်မ့တမ့ၢ်တာ်ဘျၢလီၤဆိဲးတဖၣ်, ကွၢ်ဘၣ်တာ်နီၤမးတ ခါအံၤတက့ၢ်. မ့ၢ်ထီၣ်ကလံးစိး ဟီၣ်ကဝီဒိၣ်: 2(ကလံးစိးညှဉ်ဖဲးလၢအဆိၣ် 26 စုမ့ၢ်ဒိၣ်အဖိဒိၣ် တဆါန့ၢ် 1) လီၤခါၣ်သးကလံးစိးဟီၣ်ကဝီဒိၣ်: 10 (ကလံးစိးညှဉ်ဖဲး 2 ဘၣ်လၢအဆိၣ် 26 စုမ့ၢ်ဒိၣ် အဖိဒိၣ်ဒီး နီတဘျဲး လၢအဆိၣ် 22 ခု 26 စုမ့ၢ်ဒိၣ် မ့တမ့ၢ် 1 လၢ 22 ခု 26 စုမ့ၢ်ဒိၣ်ဒီး 1ဘၣ် 26 စုမ့ၢ်ဒိၣ်အဖိဒိၣ်) ကလံးထံးဟီၣ်ကဝီဒိၣ်: 2 (အဆဲးကတၢ် 24 စုမ့ၢ်ဒိၣ်အဖိဒိၣ်)
ညှဉ်ကီၣ်	နီၣ်. 15, 2024 - ဖုၤ. 23, 2025 ထဲဒၣ်တဟံ ဃုာ် တာ်လီၤဖဲတၢ်တြီအါန့ၢ်လီၤ.	5(ထဲဒၣ်1စုမ့ၢ်ဒိၣ်အဖိဒိၣ်) (တာ်ဆဲးညှဉ် ညှဉ်ကီၣ်ဘၣ်နီၣ် 2 ဘၣ်); တာ်ဆဲး ညှဉ်ကီၣ်ဘၣ်နီၣ် ကသ့ဒၣ်ထဲလၢ နီၣ်ဝုၤဘၣ် ၂၅-နီၣ်ဝုၤဘၣ် ၂၆. 30 နီၤ
Whitefish	နီၣ်. 15, 2024 - ဖုၤ. 23, 2025 ထဲဒၣ်တဟံ ဃုာ်တာ်လီၤလာတၢ်တြီအါန့ၢ် တ ဖၣ်န့ၢ်လီၤ.	တာ်ဟံပနီၣ်တအိၣ်ဘၣ်

ညှဉ်အကလုာ်တဖၣ်လာတာ်ဆဲးန့ၢ်အါဒီး dark house တခါသ့မ့ၢ်မန့ၢ်လဲၣ်.

Northern pike, ညှဉ်ကီၣ်, ဒီး whitefish န့ၢ်တာ်ဆဲးန့ၢ်အါသ့ဖဲတာ်ဆဲးအါ ဒီဖျါတာ်သူ darkhouse အခါလီၤ.ညှဉ်လာအ
ကါး(ဟံဃုာ် gar) န့ၢ်ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ်တာ်ဆဲးအါလၢ darkhouse အပူၤမ့တမ့ၢ်အချၢသ့လီၤ. ကွၢ်ဘၣ်ကဘျဲးဟ့ၤ 70 လၢတာ်ဆဲးညှဉ်
အကါးတဖၣ်အဂီၢ်မ့ၢ်လၢအတာ်ဆၢကတီၢ်တဒ်သီးလီၤအသး သ့အပဲလီၤ.

ဒေးဟီးစ်(Dark house) တဖျၢၣ်စံးတာ်န့ၢ်မ့ၢ်တာ်မန့ၢ်လဲၣ်?

မ့ၢ်တာ်သ့ၣ်ထီၣ်တဖျၢၣ်လၢလီၤလာ တာ်မၤခဲးသ့အါလၢတာ်ကကွၢ်ညှဉ်လၢထံလီၤသကၢအဖိလၢန့ၢ်လီၤ. တာ်ပူၤတဖၣ်
လၢထံလီၤသကၢအပူၤန့ၢ် တာ်မၤ ထုၣ်ဖျါကူးတာ်ဆိးလၢတာ်သ့ၣ်ထီၣ်တဖၣ်ဆဲးအပူၤဒ်သီးတာ်ဆဲးညှဉ်တဖၣ်ကသ့အဂီၢ်
လီၤ. ဝံသးစူၤမၤနီၣ်ယၢ်န့ၢ်တာ်ပူၤတဖၣ်တချူးလၢနဟးထီၣ်တက့ၢ်.

မ့ၢ်ယလီၣ်ဘၣ်လဲးစ့ၣ်တမံၤလၢယကဆဲးညှဉ်လၢ ဒေးဟီးစ်(Dark house) တဖျၢၣ်န့ၢ်ခါ?

ပုၤထံလီၤကီၢ်ဖိလၢအသး 18 န့ၣ်တုၤဆူ 89 န့ၣ်ဒီးပုၤတမ့ၢ်ထံလီၤကီၢ်ဖိလၢအသး 18 ဒီးပုၤန့ၢ်တာ်ဆဲးလီၣ်ဘၣ်တာ်ဆဲးညှဉ်
အလဲးစ့ၣ်တမံၤဒီးတာ်တခွဲ ညှဉ်အလဲးစ့ၣ်တမံၤလီၤ. ပုၤသးစံးလၢအသး : 16 ဒီး 17 လီၣ်ဘၣ်တာ်တခွဲညှဉ်အလဲးစ့ၣ်ဘၣ်ဆၣ်
တလီၣ်ဘၣ် တာ်ဆဲးညှဉ်အလဲးစ့ၣ် တမံၤဘၣ် .

ကွၢ်ကွဲးမတၢတဖၣ်ယဆိးကါအီၤသ့ဖဲတာ်ဆဲးညှဉ်လၢ ဒေးဟီးစ်(Dark house) တဖျၢၣ်အပူၤန့ၢ်လဲၣ်?

- နတခွဲညှဉ်ဒီးပျဲးအဂၢဆူညါ 1 တီသ့သန့က့ညှဉ်တမံၤလၢလီၤလာတာ်ဖိၣ်န့ၢ်အါန့ၢ်တာ်ကဘၣ်ထုးထီၣ်တာ်ပျီယီဒီးတာ်တဘၣ်ဟံ
လီၤဟံဒ်ညှဉ်ဆၣ်ကကွဲးန့ၢ်ညှဉ်လၢအဂၢတဖၣ်န့ၢ်ဘၣ်.
- စတခွဲညှဉ်လၢ တခွဲပျဲးလၢခံတဘီ သ့န့ၢ်လီၤ. ဘၣ်ဆၣ် ညှဉ်လာတာ်တခွဲန့ၢ်အါန့ၢ် တာ်ကဘၣ် ဖိၣ်အါတဘျီယီ ဒီး တာ်တဘၣ်ဟံအီၣ်
တညီၣ် (decoy) တခါအသီးဘၣ်!
- နတဘၣ်သ့ၣ်ကကီၢ်အဖိးအလီၤပုၤကညီတုၤဆူတဖၣ် လၢနကထံၣ်ညှဉ် မ့တမ့ၢ် ထုးန့ၢ်ညှဉ် ဖဲနဆဲးညှဉ်အခါန့ၢ်ဘၣ်.
- နကွၢ်လီၤမီးလီၤတဖၣ်လာတာ်ပူၤလာတာ်ကဟ့ၣ်ထီၣ်တာ်ထံၣ်အါသ့တခါမ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢနထုးက့ၢ်အါဖဲနတာ်လဲၤကတၢ်အခါန့ၢ်တ
သ့ဘၣ်.

ဖဲပုၤအါန့ၢ် 1 ဂၢမ့ၢ်ဆဲးတာ်လၢ dark house အပူၤအခါ,နဆဲးဝဲဒၣ်ညှဉ်သ့ပုၤဘျဲးလဲၣ်?

တာ်တခွဲသကီးညှဉ်န့ၢ်တာ်တသ့အါလၢတာ်ဆဲးညှဉ်လၢနီၣ်ဆဲးတဖၣ်န့ၢ်ဘၣ်. ပုၤတၢၤစုာ်စုာ်န့ၢ်ဆဲးအနီၢ်ကစၢ်အညှဉ်သ့လီၤ.

ဒေးဟီးစ်(စံးသက့န့ၢ်)တာ်ဆဲးညှဉ်လာဘီယထံလီၤသကၢတာ်တခွဲညှဉ်ဒီးထံလီၤသကၢတာ်အိၣ်ကဒုအလီၢ်တဖၣ်

မှိယဆဲးညှဉ်လၢ dark house တခါအပူၤသုလၢတၢ်လီၤဖဲလဲၣ်.

လၢထံလၢခိတၢ်လီၤအါတက့ၢ်အပူၤလီၤ. ထဲဒၣ် Baby Lake (အအိၣ်လၢ Cass ဒိၣ်တံၢ်) န့ၣ်တၢ်ကးတၢ်အီၤလၢ dark house တၢ်ဆဲးညှဉ်အဂီၢ်လီၤ. ညှဉ်လၢအကီၢ်န့ၣ်တၢ်တဘျီဟံးန့ၢ်အီၤဖဲ dark house တၢ်ဆဲးညှဉ်လၢတၢ်ဟံးလီၤဆီ trout အကမါတဖၣ် အပူၤဘၣ်. လၢထံအိၣ်အလီၤအဆၢတဖၣ်အဂီၢ်, တၢ်ဂ့ၢ်လီၤတၢ်ဆူညါတဖၣ်န့ၣ်တၢ်ထံၣ်န့ၢ်အီၤသ့ဖဲကဘျးၤ 58-68 အပူၤလီၤ.

ထံလီၤသကၢတၢ်တခွဲညှဉ်

လၢထံလီၤသကၢန့ၣ်ယသုတခွဲပျံၤသ့ၣ်ဘိလဲၣ်?

ခဲဘိ. မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢ န့ၣ်တဖၣ်ဒီးထံကျိဖိတဖၣ်လၢ တၢ်မၤန့ၣ်ယာ်ဆီလၢညှဉ်ကြိၣ်ဆိၣ်အပူၤန့ၣ် နသုသ့ဒၣ် ထဲတခွဲကျိတဘိဖိလီၤ.

လၢယတခွဲဘိန့ၣ်ယလၢယံၤသ့တုၤဆဲးအါလဲၣ်?

နကဘၣ်ဆိၣ်ဒၣ်လၢနက့ၢ်နတခွဲဘိပျံၤအပူၤလီၤ. နမ့ၢ်သ့ထုတမံၤ (တၢ်ပိးတၢ်လိတမံၤလၢအဆိၣ်ယုၣ်ဒီးတၢ်လုၣ်ပျံၤသ့ဒီး န့ၣ်တယၢ်လၢ ထုးဖျးထီၣ်လၢကန့ၣ်ပျံၤတၢ်ပဲညှဉ်ဆိၣ်အဆၣ်အခါ) အလီၤဆိၣ်လၢနကဆိၣ်လၢ ၂၀၀ ခိၣ်ယံၤအပူၤအတုၤလီၤ.

တခွဲပျံၤကျိအနီၣ်ဂံၢ်လၢယသုအီၤသ့ အမံၤညါ မ့ၢ်တၢ်ဖိၣ်ညှဉ်လၢထံလီၤသကၢဒီး တၢ်သိၣ်တၢ်ဘျၢအကၢ လၢအလီၤဆီဝဲဒီးတၢ်ဖိၣ်ညှဉ်လၢထံပျီပူၤ န့ၣ်ခါ?

တဆိၣ်ဘၣ်. ပုၤတခွဲညှဉ်တဖၣ် ကဘၣ်လူၤပိာ်ထွဲတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျၢထီၣ်ဒီးတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျၢလီၤဆီဝဲလၢရ်လီၤ.

ထံလီၤသကၢတၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤတဖၣ်

တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤတခါ စံးတၢ်မ့ၢ်တၢ်မနုၤလဲၣ်?

မ့ၢ် ဖဲးဂျီဟီး (fish house), ဒးဟီးစံ (dark house), မ့တမ့ၢ်တၢ်သ့ထီၣ်အကၢလၢတၢ်သ့ထီၣ်လီၤဆီလၢထံလီၤသကၢဖိခိၣ် လၢကဟ့ၣ်တၢ်ဆိၣ်တဒးအဂီၢ်လီၤ.

တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤတခါလၢ တၢ်စိၣ်အီၤသ့ဒီးအီၤညီ စံးတၢ်မ့ၢ်တၢ်မနုၤလဲၣ်?

တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤတခါလၢတၢ်စိၣ်အီၤသ့ဒီးအီၤညီန့ၣ်မ့ၢ်တၢ်လၢ တၢ်မၤလီၤပျီ, မၤကၢချဲး, မ့တမ့ၢ် ဟံလီၤဖးအီၤသ့လၢတၢ်ဆူထီၣ် ဆူလီၤ အဂီၢ်လီၤ. တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤတခါလၢတၢ်စိၣ်အီၤသ့ဒီးအီၤညီ တဟ့ၣ်ယုၣ်ဒီး လုၣ်တ့ၢ်တၢ်” သိလုၣ်ဟံၣ် လၢနီၣ်တလုၣ် ဆိၣ်မ့ၢ်ဂ့ၢ်တဆိၣ်မ့ၢ်ဂ့ၢ် န့ၣ်ဘၣ်.

မှိယလိၣ်ဘၣ်လဲးစုၣ်တမံၤလၢ, ဖဲးဂျီဟီး(fish house) မ့တမ့ၢ် ဒးဟီးစံ (Dark house) အဂီၢ်န့ၣ်ခါ?

- မ့တမ့ၢ်ဘၣ်လၢ တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤ လၢတၢ်စိၣ်အီၤသ့ဒီးအီၤညီတဖၣ်ဘၣ်န့ၣ် တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤဝဲလၢရ် လၢတၢ်ဟံးလီၤဆီလၢ ကီၢ်ပူၤအထံလီၤ သကၢအစိၣ်ခိးဒီးလၢ ခန့ဒ်ယၣ် ကီၢ်ဆၢထံလီၤကစီၤ လိၣ်ဘၣ် တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤလဲးစုၣ်တမံၤန့ၣ်လီၤ.
- ဘၣ်ဆိၣ်ဒီး, တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤလၢတၢ်စိၣ်အီၤသ့ဒီးအီၤညီတဖၣ်လၢအဆိၣ်လၢကီၢ်ပူၤဒီးလၢ ခန့ဒ်ယၣ် ကီၢ်ဆၢထံလီၤကစီၤ လိၣ်ဘၣ်လဲးစုၣ်တမံၤ ဖဲပုၤတကၢမ့ၢ် 1) ဟံတုၢ် တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤလၢတၢ်စိၣ်အီၤသ့ဒီးအီၤညီ ဒီးတဟ့ၣ်အိၣ်ဝဲလၢအကၢပၤ တဘျီလၢလံၤ ဖဲဖးဖိမ့ၢ်ဒီးတဖျးမ့ၢ်ဟံထီၣ်တန့ၣ်ရံၣ် အဘၣ် ၈၁, မ့တမ့ၢ် 2) တဆိၣ်ဝဲ တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤလၢတၢ်စိၣ်အီၤသ့ဒီးအီၤညီလၢ 200 ခိၣ်ယံၤ အပူၤအတုၤလီၤ.
- ဖဲးဂျီဟီး (Fish house) လဲးစုၣ်လံာ်ကဘျးစဲကဘၣ်ပျံၤဝဲညိကဒုဒၣ်လၢ တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤ အချၢတခါန့ၣ်လီၤ.
- လၢ ကီၢ်ဆၢထံလီၤကစီၤလၢ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် မ့တမ့ၢ် ဝဲစကီၣ်စုၣ်ယ အါယဝဲၣ်ယ ကလံးစိးဒေစိထံၣ်, ဒီး ကလံးထံး ဒေစိထံၣ် တဖၣ် အဘၣ်၈၁န့ၣ် တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤအလဲးစုၣ်တလိၣ်ဝဲဘၣ်.
- တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤ လဲးစုၣ်တမံၤန့ၣ် ဖိးသဲဖးတၢ်ဘျၢဖးထီၣ်လၢ လၢမိၤရှး 1 တုၤဆူ လၢအုၣ် 30 န့ၣ်လၢပိာ်ထွဲထီၣ်အမံၤန့ၣ်လီၤ.

မှိယလိၣ်ဘၣ်လံာ်အုၣ်သးတမံၤမံၤ လၢအဟံးပျံၤထီၣ်နီၣ်ကစါအတၢ်မ့ၢ်တၢ်လၢ ယတၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤန့ၣ်ခါ?

မ့တမ့ၢ်လၢ တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤလၢတၢ်စိၣ်အီၤသ့ဒီးအီၤညီ လၢဘၣ်တၢ်ဟံးန့ၢ်ပုၤအီၤဘၣ်န့ၣ်, တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤဝဲလၢရ် လိၣ်ဘၣ် ပုၤတကၢ အတၢ်မ့ၢ်တၢ် လံာ်အုၣ်သးလီၤ. တၢ်ဟံးန့ၢ်ပုၤဘၣ် တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤအစိၣ်ပညိမ့ၢ်တၢ်အိၣ်လၢအဘဲအ 200 ခိၣ်ယံၤအပူၤအတုၤန့ၣ်လီၤ. ပုၤတကၢ အတၢ်မ့ၢ်တၢ် လံာ်အုၣ်သး အစိၣ်ပညိမ့ၢ်ဝဲ-

- တၢ်လၢလံာ်တဖၣ်အကျါတမံၤ- ပုၤပုၤတၢ်တမံၤမံၤ အမံၤဒီးအတၢ်အိၣ်တၢ်ဆီလီၤ: ပုၤပုၤတၢ်တမံၤမံၤအပူၤနီၣ်သဲလုၣ်လဲးစုၣ်နီၣ်ဂံၢ်- မ့တမ့ၢ် ပုၤပုၤတၢ်တမံၤမံၤအမံၤန့ၣ်စိထံၣ် DNR လံာ်အုၣ်သး ဟံပျံၤ ပုၤတကၢ အတၢ်မ့ၢ်တၢ်နီၣ်ဂံၢ်
- ပုၤတကၢ အတၢ်မ့ၢ်တၢ်လံာ်အုၣ်သး ကဘၣ်ပျံၤဝဲညိကဒုဒၣ်လၢ တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤအချၢတခါယုၣ်ဒီးလံာ်ပျံၤအထီၣ်အစုၢ်ကတၢ် 2 စုမ့ၢ်ခိၣ်.

ယကဘၣ်ဟံလီၤယတၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤဖဲလဲၣ်?

- တပူၤလၢလံာ်ဖဲလဲၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အထံလီၤကစီၤပူၤ. တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤတဖၣ်တဘျီစီၤဖျးအါန့ၢ် 10 ခိၣ်ယံၤဘၣ်.
- လၢ BWCaw နဆိးကါ တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၤတခါသ့ဘၣ်ဆၣ်နကဘၣ် သုးက့ၢ်ဆီလၢထံလီၤသကၢကိးနုၤဒီးကိးဘျီဒီးဖဲနုၤပးထီၣ်လၢ BWCawန့ၣ်လီၤ.

တၢ်သိၣ်တၢ်ဘျးအကတဖၣ်လၢအဘၣ်ထွဲဒီးတၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ်တဖၣ်လၢယကဘၣ်လူၤပိၣ်ထွဲအိၣ်တမံၤမံၤခါ?
 တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ်တခါလၢလၢလၢ အအိၣ်လၢထံလီၤသကၤဒီတန့ၤညါ, ကဘၣ်အိၣ်ဒီးတၢ်အပိးအလီၢ် လၢအဆဲးကပီၤ
 အစုၤကတၢ် 2 စက္တူယါ စုမုၢ်ဒိၣ် လၢအကပၤစုၣ်စုၣ်လီၤ.

တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ်အတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျးလီၤဆီတဖၣ်လၢ ကီၢ်ဆၢထံလီၢ်ကဝီၤလၢအဘျးဒီးကီၢ်စ့ၣ်တဖၣ်အဂီၢ်အိၣ်ခါ?
 နမုၢ်အိၣ်လၢကီၢ်ဆၢထံလီၢ် ကဝီၤ လၢ မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ်ဒီး ဝံးစကီၣ်စ့ၣ်, ဆါယဝၣ် မ့တမုၢ် ကလံၤစိးဒီးကလံၤထံး ဒေစိထီၣ်
 အဘၣ်စၢၤန့ၣ်, တၢ်သိၣ်တၢ်ဘျးတဖၣ် လၢကီၢ်စ့ၣ်လၢ အဟ့ၣ်လီၤန့ၣ်တၢ်ဖိၣ်ညၣ်လဲးစ့ၣ်အဂီၢ်န့ၣ် တၢ်စုးကါဆီၤလၢန
 တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ်အဂီၢ်လီၤ.

**သီလုၣ်အတၢ်လၢယသုအီၤလၢယကတၢ်ယံၤ ငျု သကျနယတၢ်ဖိၣ်ညၣ်အပိးအလီၢ်မ့တမုၢ် ဖံးရံၣ်ဟီၤ (Fish house)
 အိၣ်ဒီးလုၣ်ပၣ်တဖၣ် လိၣ်တၢ်ကဘၣ် ဆဲးလီၤန့ၣ်အမံၤခါ?**

မုၢ်. လဲထံၣ်နလီၢ်ကဝီၤပုၤယၢယာ်ပဒိၣ်အတၢ်ကွဲးနီၣ်ကွဲးယါခိၣ်လၢ တၢ်ဆဲးလီၤန့ၣ်သီလုၣ်အတၢ်အမံၤအဂီၢ်တက့ၢ်.

ယစုးကါယတၢ်ဖိၣ်ညၣ်တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ် တဖျၢၣ်ဖဲတၢ်သုးကွၢ်အမုၢ်န့ၣ်မုၢ်သီဝံးအလီၢ်ခံသုခါ?

ဖဲတၢ်သုးကွၢ်အမုၢ်န့ၣ်မုၢ်သီဝံးအလီၢ်ခံ တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ်တဖၣ် ကအိၣ်ဒီးလၢထံလီၤသကၤအဖိခိၣ်
 ဖဲဖးဖိမုၢ်ဒီးတဖျၢၣ်မုၢ်ဟဲထီၣ် တန့ၣ်ရံၣ် အဘၣ်စၢၤ ထဲၣ်ဖဲတၢ်ဟံးန့ၣ်ဟဘၣ် မ့တမုၢ်လဲၤအိၣ်စိးန့ၣ်လီၤ.

ယမုၢ်တသုးကွၢ်ယတၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ် တဖျၢၣ်ဆၢကတီၢ်လၢတၢ်ဟံးပနီၣ်လၢန့ၣ် တၢ်မနုၤကမၤအသးလဲၣ်?

ပုၤတဖၣ်လၢဟဘၣ် တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ် ကဘၣ်တၢ်လိၣ်ဘၢလိၣ်ကီၢ်ဆီၤ ဒီးတၢ်သ့ၣ်ထီၣ်ဒီးတၢ်အိၣ်လၢအပူၤတဖၣ် တၢ်ကဟံးန့ၣ်
 ကွၢ်ဆီၤ မ့တမုၢ်မၤဟးဂီၢ်ကွၢ်ဆီၤ လၢ ရဲၣ်သဲ ကတီၢ်ပဒိၣ်တဂၤလီၤ.

**ယဟံးတၢ်ယတၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ် ဖဲကဗျၢၢ်အတၢ်လဲၤန့ၣ်ဘၣ်အလီၢ် ဖဲယဟံးထီၣ်ကွၢ်ဆီၤလၢထံလီၤသကၤဝံးအလီၢ်ခံန့ၣ်
 သုခါ?**

တသုဘၣ်.

***အသီ—မုၢ်ယဟံးလီၤမ့တမုၢ်ဟံးတၢ်အပိးအလီၢ်တမံၤလၢလၢ,ဟံးယုၣ် ညၣ်, လၢထံလီၤသကၤကီၢ်လိၣ်အလီၢ်လၢယတၢ်သ့ၣ်ထီၣ်အချၢ
 န့ၣ်သုခါ.**

တၢ်ယဟံးလီၤလၢတဘၣ်ထွဲဒီးတၢ်ကမုၢ်ကမုၢ်လၢနတၢ်သ့ၣ်ထီၣ်အချၢဒ်သိး တၢ်မၤရဲၣ်လီၤတၢ်အဒၢတဖၣ်,တၢ်ဟံးကီၢ်အဒၢတဖၣ်,တၢ်အိၣ်
 တၢ်အိၣ်ဒီးတၢ် အထံအနီၤလၢတၢ်တအိၣ်ဘၣ်ဒီးတဖၣ်ဒီးပီးလီၤဒီးတၢ်ဖိၣ်တၢ်လဲၤအဂီၢ်အဂၤတဖၣ် န့ၣ်သုလီၤ.သန့ကတၢ်ကမုၢ်,တၢ်ကဘိၣ်,ဆၢ
 ဖိကီၢ်ဖိလၢအသဲတဖၣ်, ပုၤကညီဒီးဆၢဖိကီၢ်ဖိအတၢ်ဘၣ်အဘၣ်သီမ့တမုၢ်ပီးလီၤအဂၤတမံၤလၢလၢ န့ၣ်တၢ်ကဆိကမိၣ်ဒ်တၢ်ကွၢ်တုၢ်ဟံ
 တုၢ်အီၤ,တဘၣ်ဟံးလီၤလၢတၢ်သ့ၣ်ထီၣ်တခါ လၢအအိၣ်လၢတၢ်ချၢလၢထံလီၤသကၤအလီၢ်ဘၣ်. တၢ်ကမုၢ်ခဲလၢ, တၢ်ကဘိၣ်ဒီးညၣ်လၢ
 အသံန့ၣ်တၢ်ကဘၣ်ဟံးအီၤလၢတၢ်ဒၢတခါလၢအဘၣ် အဘၢအပူၤလၢတၢ်သ့ၣ်ထီၣ်တခါမ့တမုၢ်ကဟံးတုၢ်တခါအလီၢ်တက့ၢ်.

တၢ်သုးကွၢ်တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ်အမုၢ်န့ၣ်မုၢ်သီ

တၢ်အိၣ်ကဒုအလီၢ်ခဲလၢတၢ်ကဘၣ်သုးကွၢ်ဆီၤ
 လၢထံလီၤသကၤ တစဲၤခံ န့ၣ် ဘၣ် ဖးဖိမုၢ် လၢ မုၢ်န့ၣ်တန့ၣ်
 စုၣ်စုၣ်လၢတၢ်ဟ့ၣ်လီၤဆီၤ လၢ တၢ်နီၤဖး တဖၣ်အပူၤ
 ဒ်လၢဆဲး အသိးလီၤ.

ကီၢ်ပူၤထံလီၢ်ကဝီၤတဖၣ်

တၢ်သုးကွၢ်အမုၢ်န့ၣ်မုၢ်သီဘၣ်တၢ်ဆၢတဲၣ်ဆီၤလၢ
 မုၢ်ထီၣ်—မုၢ်န့ၣ် တက့ၢ်လၢ ဘၣ်တၢ်သုးကဲထီၣ်ဆီၤလၢ U.S.
 ကျဲမုၢ်ဖးဒိၣ်10ယမုၢ်ထီၣ် ကျဲမုၢ်ဖးဒိၣ် 34ဒီတဘီ တုၤဆူ
 မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ် ကျဲမုၢ်ဖးဒိၣ် 200, မုၢ်ထီၣ် ကျဲမုၢ်ဖးဒိၣ် 200
 ဒီတဘီ တုၤဆူ U.S. ကျဲမုၢ်ဖးဒိၣ်2, ဒီး မုၢ်ထီၣ် ကျဲမုၢ်ဖးဒိၣ်
 2 ဒီတဘီ တုၤဆူ မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ်—ဝံးစကီၣ်စ့ၣ် ကီၢ်ဆၢ.

ကီၢ်ဆၢထံလီၢ်ကဝီၤတဖၣ်

- မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ်—အါယဝၣ်, ဖျၢၣ်တြၢၤအါရံၤ 20
- မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ်— ဝံးစကီၣ်စ့ၣ်, ဖ်ရှး 1
- မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ်— ကလံၤစိး ဒီး ကလံၤထံးဒေစိထီၣ်, ဖ်ရှး 5
- မံၣ်န့ၣ်စိထီၣ်—ခဲန့ၣ်, ဖ်ရှး 31

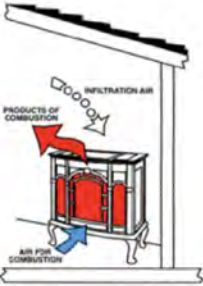


မကင်္ဂါထိန် နှင့် FISH HOUSE ဂူပူဖွေးဖွေးတကွာ

မဲးမကင်္ဂါကလံအကလုာ်လၢလံာ်တဖၣ်အံၤတၢ်အုၣ်အသးလၢတၢ်မကင်္ဂါ fish house တဖၣ်အဂီၢ်လီၤ:

မဲးမကင်္ဂါကလံတအိၣ်ဒီး တၢ်အသဝံဟဲန့ၣ်ဟးထီၣ်တၢ်ပူဟံဃုာ်ဒီး Oxygen Depletion Sensor (ODS)

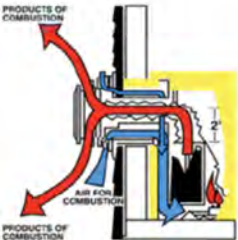
မဲးမကင်္ဂါကလံအံၤအီၣ်ဒီးတၢ်အသဝံ တၢ်ကဝီၤအလုၢ်ဂီၤလၢပုၤကွၢ်အီၤတဖျါ ကဟ့ၣ်ပီၤညါလၢတၢ်မကင်္ဂါတၢ်အစီၤလီၤအဂီၢ်လီၤ. ODS ကကးတံာ်တၢ်မကင်္ဂါတၢ်အယုၤနဲးမဲးအီၣ်ကွၢ်အပတီၢ်လီၤမဲးအခါန့ၣ်လီၤ.



တအိၣ်ဒီးတၢ်အသဝံဟဲန့ၣ်ဟးထီၣ်တၢ်ပူဟံဃုာ်

မဲးမကင်္ဂါကလံအီၣ်ဒီးတၢ်အသဝံ ဟဲန့ၣ်ဟးထီၣ်လီၤလီၤ - Direct Vent (DV)

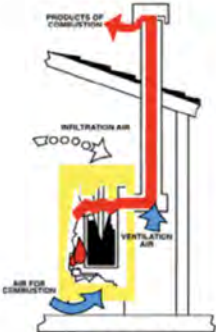
မဲးမကင်္ဂါကလံအံၤအီၣ်ဒီးတၢ်မဲးတံာ်ယာ် ဒးလၢကဲးဒီးအီၣ်ကွၢ်ဟံးဖျါယၢ်အသးဒီးဒုးဟးထီၣ်ဟဲန့ၣ်ကသဝံမဲးလၢကဲးတၢ်ကမၤအန့ၣ်ဒီးဆိးကါဝဲတၢ်အီၣ်မကင်္ဂါထီၣ်ကလံလၢ fish house အဃုာ်တဖၣ်န့ၣ်လီၤ.



အီၣ်ဒီးတၢ်အသဝံဟဲန့ၣ်ဟးထီၣ်လီၤလီၤ

တၢ်အသဝံဟဲန့ၣ်ဟးထီၣ်တၢ်ပူဟံဃုာ်လၢ အမၤတၢ်ဒိအလုၢ်အလၢအိၣ်အသိး Space Heater

မဲးမကင်္ဂါကလံအံၤအီၣ်ဒီး တၢ်ထုၣ်ဖျါလၢ ဒုးဟဲန့ၣ်ဟးထီၣ်ကသဝံလၢအလဲၤထီၣ်အုၣ်ထးဒီးဖျါ fish house အစိၣ်ဒုးဒီးလိၣ်တၢ်ကလံအံၤတၢ်မကင်္ဂါအီၣ်ဒီးတၢ်ကဘၣ်တၢ်ဟဲန့ၣ်န့ၣ်လီၤအီၤလၢတၢ်ဃုာ်အဂီၢ်န့ၣ်လီၤ.



တၢ်အသဝံဟဲန့ၣ်ဟးထီၣ်တၢ်ပူဟံဃုာ်လၢအမၤတၢ်ဒိအလုၢ်အလၢအိၣ်အသိး





ပျံ့နှံ့နေသော အထိလျာဆူထိလျာသကလျာတော်မပျံ့သေးလျာတော်ဖိညှဉ်အင်္ဂါကိန်းနှံဦးလီ၊ ဘဉ်ဆဉ်ဦးကိန်းနှံဦးလီ၊ ပျံ့လိင်ကွဲတော်ဖိတဖဉ်ဘဉ်ဦးဘဉ်ထံးဝဲမှတမုာ်ဘဉ်သံဝဲလျာတော်ကြားတဘဉ်အပျံ့ဖီဖျါလျာ တံသုစဲးမကိန်းကလံလျာတော်တဘဉ်ဘျီးဘဉ်ခါ အပျံ့လျာ fish house တဖဉ်အပူအယိန့ဉ်လီ၊ တံဘဉ်ဦးဘဉ်ထံးဦးတံသံတံပျံ့တဖဉ်အံးအိဉ်ထီဉ်ဝဲဖီဖျါ ကဉ်ဘိဉ်မိဉ်နီးစဲး (carbon monoxide) လျာစဲးမကိန်းကလံအကံသဝဲတဖဉ်ထီဉ် မှတမုာ်ပားထီဉ်တဂုးဝဲအယိန့ဉ်လီ၊ ဆိးကါအီလျာဘျီးဘဉ်ခါ တကုာ်၊ ကံသဝဲမုာ်သိဉ်လျာတော်နဉ်အီသ့ဦးကဲဘျူးကဲဝိဉ်လျာတော်ကဆူးကါအီလျာဟံဉ်ဦးလျာတော်မပျံ့သေးအင်္ဂါလီ၊

တံဟ့ဉ်ကုဉ်ချလျာ FISH HOUSE အတံဘဉ်ဘာတံဘာကီ



- တဘဉ်ဆိးကါ-sunflowerစဲးမကိန်းကလံနီတဘျီတဂုး၊ အဝဲသုဉ်န့ဉ်တဘဉ်တံဆုဉ်အသး လျာတော်ကစူးကါအီလျာfish house တဖဉ်ဂီဘဉ်၊ အါတကုာ်ဘဉ်တံဆုဉ်အသး လျာတော်ကစူးကါအီလျာတော်ချာအင်္ဂါ ဦးတဆိဉ်ဝဲဦးတံဘဉ်တံဘာကျါကျဲလျာကဦးတဦး တံလျာကဉ်မိဉ်မိဉ်နီးစဲး (carbon monoxide) အစုဉ်ဘဉ်၊ စူးကါအီလဲးဉ်လျာတော်ချာအင်္ဂါတကုာ်!
 - သုထဲဉ်စဲးမကိန်းကလံလျာတော်ဟံပျါထီဉ်အီ မှတမုာ်အုဉ်အသးလျာ တော်ကစူးကါအီလျာန fish house အင်္ဂါတကုာ်၊
 - လျာပိာ်ထွဲပျာတုထူးထီဉ်တံဆုဉ်အီလီထီထီဉ်တံဆုဉ်အသးတဖဉ်တကုာ်၊
 - ကွါထံသံသမိးကံသဝဲအတံဘဉ်ထွဲတုးအိဉ်လျာတော်ယွါလီစီအင်္ဂါတကုာ်၊
- ဟံဉ်ကံဖဉ်ပျံ့ပျါလျာတော်ချာတကုာ်၊



တံသးခုအတံတခွဲညဉ်၊
တံကစီဉ်လျာအအိဉ်ဟဲလျာမံဉ်နံဉ်စီဉ်ဖရိဉ်ဖုနံအကရု
 (MINNESOTA PROPANE ASSOCIATION)
www.mnpropane.org



တံဘျီးဘဉ်ချလီလျာတော်ဟ့ဉ်အလ

တၢ်ဖးန့ၣ်ဟံၣ်ဖျါ မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်အညၢၣ်

တၢ်သ့ၣ်ညါန့ၣ်စိညၢၣ်အကလုာ်မတၢၢ်န့ၣ်တဖၢ်ထဲတၢ်သ့ၣ်ဖုံသးညီၣ်ဘၣ်စိၤဘၣ်. လၢ တၢ်အိၣ်သးအါမံၤအပူၤ တၢ်အံၤမ့ၢ်ဝဲတၢ်လၢ သဲစးတၢ်သိၣ်တၢ်သီ မၤလီၤ ဝဲန့ၣ်လီၤ. တၢ်အကါဒိၣ်ဝဲဒၣ်လီၤလီၤဆီဆီလၢ တၢ်ကသ့ၣ်ညါန့ၣ်ဖးညၢၣ်ဝိလဲ ဒီးညၢၣ်စၢ်ကၢၢ် (ညၢၣ်စိအါ - saugeye) ယ တၢ်ကသ့ၣ်ညါတၢ်လီၤဆီ လၢ အ အိၣ် လၢကလံၤစီးညၢၣ်ဖဲဒီးညၢၣ်မးစၢ်လၢး(က့) အဘၢၣ်စၢၤ, ဒီးတၢ်သ့ၣ်တဖျါထီၣ် ညၢၣ်တြီၣ် မ့တဖၢ် ညၢၣ်စဲလမိ လၢန့ၣ်စိအါအံၤ မ့ၢ်အကလုာ် မနုၤ တမံ ၁ န့ၣ်လီၤ.

ညၢၣ်ဝိလဲဒီးညၢၣ်စၢ်ကၢၢ်

ညၢၣ်ဝိလဲ



အမံၤခံအဖိလၢအိၣ်ဒီး တၢ်အဖိးဝါ

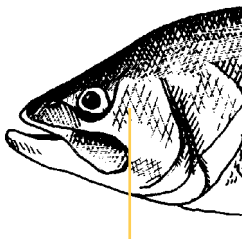
ညၢၣ်စၢ်ကၢၢ်



ညၢၣ်ဝိလဲဒီးညၢၣ်စၢ်ကၢၢ် အကူၣ်အကူယါယုာ်သးတဖၣ် ဘၣ်တၢ်ဂံၢ်ယုာ်ဆီၤဒ် ညၢၣ်ဝိလဲ တၢ်ဟံးန့ၣ်ဒီးန့ၣ်ဘၣ်တၢ် တၢ်ဟံပနီၣ်တမံၤ ဝဲ တၢ်စိာ်ဆုၢ် ဆီၤအခါန့ၣ်လီၤ.

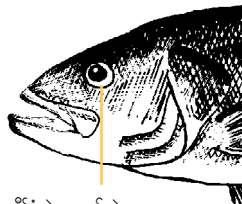
ညၢၣ်ဘူး(စ)ကိာ်ပူၤလၢဒီးညၢၣ်ဘူး(စ)ကိာ်ပူၤအံၣ်

ညၢၣ်ဘူး(စ)ကိာ်ပူၤလၢ



အကိာ်ပူၤအလီၢ်ခံ လဲၤတၢၢ်ဆူအမဲာ်ချဲအလီၢ်ခံ

ညၢၣ်ဘူး(စ)ကိာ်ပူၤအံၣ်



အကိာ်ပူၤအလီၢ်ခံလဲၤတၢၢ်ဒၣ်ထဲ အမဲာ်ချဲအခါၣ်သး

ကလံးစီးညှပ်ဖဲးစီးညှပ်မးစခါာ်လား(ကွ)

ညှပ်မ

လာဆယျါဖျီ



တၢ်ဂီၤတဖၣ်တၢ်ပျဲးအီၤလၢတၢ်က
သ့အီၤပျဲးတၢ်သ့ၣ်ဂၤသးဝါဖျီဖျီ
©Muskiqs Inc.

ဆးးဆစ့ၣ်တဖၣ်ဆိၣ်စီး
ဆထီၤနါၤ

ဆမံၤဆိၣ်စီး
ဆထီၤနါၤခိၣ်စ့တဖၣ်

ဆၣ်ယံၤဆဖိလၢခံကပၤလၢာ်ဆိၣ်စီး
ကပၤကဝါပျဲးဖိ ယုပုး မ့တဖၣ် ဆါန့ၢ်တၢ်ဆါ

ဆိၣ်စီးအဖိး



ဆိၣ်စီးအကျိၤဘိ

ဆလ့ၢ်ဆိၣ်စီးအကျိၤဘိဝဲနီၣ်ဆသ့ထွၣ်ကလၢာ်တဖၣ် လၢဆဖိလၢဆလ့ၢ်စါဆဖိခိၣ်
(ညှပ်ဆတခိၣ်တုာ်ခိၣ်ပျဲးအကျိၤဂီၤလီၤကၢ်ခိၣ်ညှပ်ဆခိၣ်တုာ်တဖၣ်)



ဘိၣ်သိၣ် (ကးပြဲ) မးစခါာ်လား(ကွ) (Esox masquinongy X Esox lucius)

ဆမံၤဆိၣ်စီးဆစီးနါ
ကဝီၤကျိၤတတဖၣ်

ဆက့ၢ်ဂီၤဆလ့ၢ်ဆိၣ်စီးအကျိၤဘိဝဲနီၣ်ဆသ့ထွၣ်ကလၢာ်တခံသီးလီၤသးတဖၣ်
လၢဆဖိလၢဆလ့ၢ်စါဆဖိခိၣ်စီးအတီၤပျဲးတဖၣ်ဟံၣ်ခိၣ်ဆသးဆူဆလီၤခံလၢဆယျါဘဲဘူဆးယၤလီၤသး



ဆရဆစ့ၣ်တဖၣ်ဆိၣ်စီး
ဆစီးနါကဝီၤကျိၤတဖၣ်

ကလံးစီးညှပ်ဖဲး (Esox lucius)

ဆမံၤဆိၣ်စီးဆစီးနါကဝီၤကျိၤတဖၣ်

ဆက့ၢ်ဂီၤဆလ့ၢ်ဆိၣ်စီး အကျိၤကဝီၤကျိၤဆလ့ၢ်စါခါလီၤသးတဖၣ်
တုၤဆူတၢ်ဆဖိပယုၤတဖၣ် လၢဆဖိလၢဆလ့ၢ်စါဆဖိခိၣ်



ဆၣ်ယံၤဆဖိလၢခံကပၤလၢာ်ဆိၣ်စီးကပၤ
ကဝါအပျဲးဖိယုပုး မ့တဖၣ် ဆါန့ၢ်တၢ်ဆါ

ဆရဆစ့ၣ်တဖၣ်ဆိၣ်စီး
ဆစီးနါကဝီၤကျိၤတဖၣ်

(ညှပ်တခိၣ်တုာ်ဆက့ၢ်ဆဂီၤဆလ့ၢ်ဆိၣ်စီး အကျိၤဒုခံခဝါတဖၣ်
လၢဆဟၢၤဆဖိလၢာ်)

©MN DNR,
C. Iverson

ညှပ်ကိၣ်

ညှပ်ကိၣ်ဘဲးခိၣ်



ဆမံၤလျိာ်ကနူၤယု

©MN DNR, C. Iverson

ညှပ်ကိၣ်ခွၢ်နာ်



ဆမံၤခံကတြၢ်

©MN DNR, C. Iverson

ညှဉ်တြိုင်ဒီးညှဉ်စလမ်

ညှဉ်တြိုင်ဂီယး

တၢ်အဖိးအသုဒီးအဂီၤ
လၢအဒိၣ်တဖၣ်အိၣ်လၢ
ဂီၤယးအလီၤလီၤ



Duane Raver, USFWS

အမဲၢ်လွၢ်ကနူၤယု

ထံကျိဖိညှဉ်တြိုင်

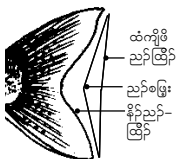
အဖိလၢ်အရ
အကနူၤထံးဝါ



Duane Raver, USFWS

တၢ်ပနီၣ်အလွၢ်စၢ်လၢ
အလီၤကၢ်ဒ်ထိးကလၢ်
ဖဲအနီၣ်ကစၢ်အသုအဖိဒိၣ်လီၤ

ဒ်သိးကတဲဖျါ ထံကျိဖိညှဉ်တြိုင်တဘျီ လၢညှဉ်စဖြးတဘျီ လၢနီၣ်ညှဉ်တြိုင်တဘျီအဂီၢ်,
ကွၢ်တဖၢ်ခံတက့ၢ်,ညှဉ်စဖြးတဘျီဖျါဖဲ တၢ်အတိၤတံာ်တဘျီအိၣ်လၢ
ထံကျိဖိညှဉ်တြိုင်ဒီးနီၣ်ညှဉ်တြိုင်တဘျီအဘၢၣ်စၢၤန့ၣ်လီၤ



နီၣ်ညှဉ်တြိုင်

တၢ်အဖိးဝါအိၣ်
လၢအနီၣ်
ကစၢ်ဝါယးအလီၤ



အဖိလၢ်အရ အကနူၤထံးဝါ

©MN DNR, C. Iverson

အမဲၢ်ခံကတြီ

ညှဉ်စတဲး (ညှဉ်တြိုင်ရဘိ)

အကီၢ်ပျါအဆိပျါဝါ



ညီၣ်နီၣ်အတိၤပျါဂီၢ်စၢ်အိၣ်လၢအစုလွၢ်နီၣ်ကစၢ်

အဖိးဖိတဖၣ်
အိၣ်လၢအမဲၢ်
ဒီတဘျီညါအလီၤ

အခံပျါဒိၣ်ထိးအရအိၣ်ဒီးတၢ်အကျိၤအဘိ 10
Joseph Tomelleri

ညှဉ်စလမ်ဂီၢ်စၢ်

ညှဉ်အဖါလၢအိၣ်ဒီးအနီၣ်
အကတီၢ်အိၣ်လၢအပျိၢ်လီၤ



အသနီၣ်ဆဲးဆဲးဖိတဖၣ်

တၢ်အဖိးလၢထံသိးဒီး
မဲၢ်ရဲၣ်တနီၤ
အိၣ်လၢအမဲၢ်ဒီးအပျိၢ်လီၤ

လၢညှဉ်လၢအိၣ်ဒီးအနီၣ်လီၤ
တၢ်ကမိထီၣ်အဝါဒီးအလါတဖၣ်အိၣ်ဝဲ

Tim Knepp, USFWS

ညှပ်ခွန်နီးစလမီ

အကိုင်ပူ၊အဆီပူ၊
သုဝဲ



တၢ်အဖိးတဖၣ်
ဆိၣ်လၢ၊
အမဲၢ်ဒိတၢ်အလီၤ

အခံပူၤခိၣ်ထိးအရူဆိၣ်ဒီးတၢ်အကျိၤ 15-17ဘိ

Joseph Tomelleri

ညှပ်ခိၣ်ဟိၣ်စလမီ

အကိုင်ပူ၊အဆီပူ၊
ဝါယး



တၢ်အဖိးတဖၣ်ဆိၣ်ထဲလၢ၊
အမဲၢ်အဖိခိၣ်တၢ်အလီၤ

အခံပူၤခိၣ်ထိးအရူဆိၣ်ဒီးတၢ်အကျိၤ 13-15ဘိ

Tim Knepp, USFWS

ညှပ်ကြိၣ်ရုဘိ

တၢ်အတီၤ ဖျံၤဂီၤစၢ်ဆိၣ်လၢ၊
စုလွံၤနီၤကစၢ်အလီၤ



တၢ်အဖိးဆံးဆံးဖိတဖၣ်ဆိၣ်လၢ၊
အနီၤကစၢ်ဒိတၢ်ညါအလီၤ၊
တုၤဆူ အမဲၢ်ခံ

Duane Raver, USFWS

တၢ်ဝဲထံနီၤဖး ညှပ်ကြိၣ်ရုဘိဒီးညှပ်စလမီ တၢ်န့ၣ်ကျဲ

ညှပ်ကြိၣ်ရုဘိ- အကိုင်ပူဝါ

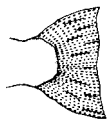
ညှပ်ခိၣ်ဟိၣ်စလမီဒီးခွန်နီးစလမီ-
အကိုင်ပူအလီၢ်ခံတကပဝါယး



အခံပူၤခိၣ် ထိးအရူအကုၢ်အဂီၢ်အံၤ မ့ၢ်ဝဲကျဲအကတၢ်တၢ်လၢ၊
ကဝဲထံနီၤဖးညှပ်အစၢၤသ့ၣ်တဖၣ်အံၤလီၤ. တၢ်ထံၣ်
န့ၢ်အံၤညါကဒၣ်သ့ဝဲ ခိဖျိဆိၣ်လီၤ. ခံပူၤခိၣ်ထိး
အရူအံၤအမဲၢ်ညါအကန့ၢ်ထံးဆူအခံဒးန့ၣ်လီၤ.



ညှပ်ကြိၣ်ရုဘိ- အမဲၢ်ဆိၣ်ဒီးအဖိးဖိ
တဖၣ်အါမးလၢအ ကျိၤ ဖျါ ကြၢၢ်
ကလၢ် တဖၣ်အပူၤန့ၣ်လီၤ.



ညှပ်ကြိၣ်ရုဘိ- အစိးနီၤလီၤယံၤဆူ မ့တမ့ၢ် တလၢကွဲၢ်အခံဒးအကတၢ်

ညှပ်ခိၣ်ဟိၣ်စလမီ- အမဲၢ်ခံဆိၣ်ဒီး
တၢ်အဖိး အဒိၣ်တနီၤ, လီၤဆိၣ်တၢ်
ဖဲအဖိခိၣ်တၢ်အလီၤန့ၣ်လီၤ.

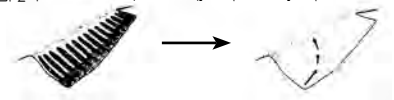


ညှပ်ခိၣ်ဟိၣ်စလမီ- အစိးနီၤလီၤယံၤတလၢကွဲၢ်အခါၣ်သးတဖၣ်

ညှပ်ခွန်နီးစလမီ- အမဲၢ်ခံဆိၣ်ဒီး
တၢ်အဖိး အဒိၣ်အါမးသကုၤဆးဒး,
လီၤဆိၣ်တၢ် ဖဲအမဲၢ်အခံဒး စုအလွံၤ
တၢ်လီၤအံၤပူၤ န့ၣ်လီၤ.



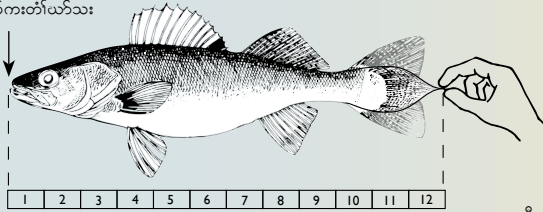
ညှပ်ခွန်နီးစလမီ- အစိးနီၤလီၤယံၤဆူအခါၣ်သးတဖၣ်တုၤဘၣ်



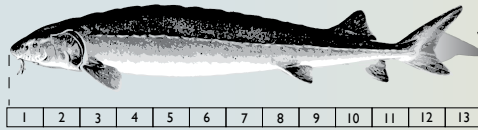
တၢ်ဘၣ်ထီၣ်ညၣ်တဘျၢအထိၣ်လၢ

လၢတၢ်ကဆၢတၢ် ညၣ်တဘျၢ အထိၣ်ဖိးသဲးစးတၢ်ဘျၢန့ၣ်, ဟံၣ်ခါလီၤဆီၤလၢအကပၤကဘျၢလၢ, ပံၤမ့တမ့ၢ်ဘဲးတၢ်အမဲၤ လၢကမၤအါထီၣ်အထိၣ် နိး ထီၣ်ဆီၤ စးထီၣ်လၢအနါန့ၣ် မ့တမ့ၢ်အခၢ်လၢ, လၢအထိၣ်တခါခါ, တုၤဆူအမဲၤအလီၤအယံၤ ကတၢ် ၁၀ အလီၤထီၣ်လၢလၢပဲၤပုၤန့ၣ်တက့ၢ်.

ထးခိၣ်ကတၢ်ယၢ်သး



ထုးလီၤအမဲၤ
ဆူတၢ်ဖိလၢ



Sturgeon image by Maynard Reece

စိုၤန့ၣ်ညၣ်နိးပနီၤဘျၢတဘိ

ညၣ်သ့ၣ်တဖၣ်တဘျၢတခါဘၣ်ခိၣ်ဝဲတၢ်စိုၤဆီၤအခါန့ၣ်လီၤ. ယုၢ်ခိးလံာ်တၢ်ပျါအံၤန့ၣ်, နဆၢတၢ် န့ညၣ်အတယၢ်အယၢ် အဘျးကတၢ် သ့ဝဲချ့ချ့ သ့ပနီၤတၢ်ဘျၢ မ့တမ့ၢ် စးခိၣ် တၢ်ထီၣ်တက့ၢ်.

ညၣ်ဇြးပံး အထိ (စုဖျါနီၣ်)	ညၣ်ဇြးပံး အတယၢ် (lbs.)
8	0.3
9	0.4
10	0.6
11	0.8
12	1.1
13	1.4
14	1.8
15	2.2
16	2.7
17	3.3

ညၣ်ဇြၢ် အထိ (စုဖျါနီၣ်)	ညၣ်ဇြၢ် အတယၢ် (lbs.)
8	0.2
9	0.3
10	0.4
11	0.6
12	0.8
13	0.9
14	1.1
15	1.4
16	1.6
17	1.8
18	2.3

ညၣ်ဘုး(စ) အထိ (စုဖျါနီၣ်)	ညၣ်ဘုး(စ) အတယၢ် (lbs.)
12	1.0
13	1.3
14	1.7
15	2.1
16	2.5
17	3.0
18	3.6
19	4.2
20	5.0
21	5.7
22	6.6
23	7.6

ညၣ်ဂီၤ အထိ (စုဖျါနီၣ်)	ညၣ်ဂီၤ အတယၢ် (lbs.)
14	0.9
15	1.1
16	1.3
17	1.6
18	2
19	2.3
20	2.7
21	3.2
22	3.6
23	4.2
24	4.8
25	5.4
26	6.2
27	6.9
28	7.9

ကလံးစီညၣ်နိး အထိ (စုဖျါနီၣ်)	ကလံးစီညၣ်နိး အတယၢ် (lbs.)
18	1.2
19	1.4
20	1.6
21	1.9
22	2.2
23	2.5
24	2.9
25	3.3
26	3.8
27	4.2
28	4.7
29	5.3
30	5.8
31	6.5
32	7.1
33	7.9
34	8.7
35	9.3
36	10.4
37	11.5
38	12.2
39	13.2
40	16

ညၣ်ဆၢန့ၢ် အထိ (စုဖျါနီၣ်)	ညၣ်ဆၢန့ၢ် အတယၢ် (lbs.)
6	0.2
7	0.3
8	0.4
9	0.6
10	0.9
11	1.1
12	1.5
13	1.9
14	2.4

မ့စကိၣ် အထိ (စုဖျါနီၣ်)	မ့စကိၣ် အတယၢ် (lbs.)
48	29
49	32
50	34
51	36
52	39
53	41
54	44
55	47
56	50

တၢ်အကုၢ်အဂီၢ်တဖၣ်အံၤမ့ၢ်န့ၣ်
တၢ်တယၢ်တပၣ်တြီၢ် တၢ်ခိးလီၤ.

တၢ်စိုၤတၢ်နီၢ်နီၢ်လီၤဆီၤဝဲတဆံးတက့ၢ်လၢ
နီၣ်နိး ထံကျိၣ်တဖၣ်န့ၣ်လီၤ.

တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤလၢတၢ်ဟံၣ်ဖျိၣ်အါထီၣ်အီၤ

ချဲးဒီးထံလီၤကဝီၤအတၢ်ဘၣ်ဘၢပူၤဖျး

ပုၤကိးဂၢၤဒီးလၢန့ၣ်အပူၤ အလီၤအိၣ်လၢကဘၣ်အိၣ်ဒီး U.S. ပုၤဒီးပိၣ်လဲၣ်န့ၣ်တူၢ်လိာ်ဟံၣ်ဂၢၢ်ပၢၤကျိၤ ဆူကမူၤ လၢအဒိၣ်အဆံး ဒီး အကလုာ်ဂုၤဝဲ ဘၣ်ဝဲ န့ၣ်လီၤ. အါန့ၣ်အန့ၣ်, ချဲမုၢ်မုၢ် 16 ခိၣ်ယီၤမုတမုၢ်ထီၣ်န့ၣ်တၢ်အံၤန့ၣ်, တၢ်တူၢ်လိာ်ဟံၣ်ဂၢၢ်ပၢၤကျိၤတမံၤလၢ အမုၢ်တၢ်အပိးအလီၤလၢ တၢ်ကွၢ်လီၤအီၤသ့ၣ်အမုၢ် ချဲ အခံအုၣ်နီၤ တခၢၣ် မုတမုၢ် တၢ်ပိးတၢ်လီၤထီၣ်ဖိပနီၣ်ဟ့ၣ်ပလီၤတၢ် (ring buoy) ကဘၣ်အိၣ်ဝဲစ့ၢ်ကိးန့ၣ်လီၤ.

ဖိသၢၣ်လၢအသးအိၣ်အန့ၣ်တဆံအဖီလၢ ကဘၣ်ကၢဆူကမူၤအထီၣ်ဒီးချဲတဘျီလၢလၢ ကျဲဖီလၢ (underway) န့ၣ်လီၤ. ကျဲဖီလၢ အခိပညိၣ်မ့ၢ်ဝဲ တဘျီစဲဂၢၢ်ဂၢၢ်ကျိၤကျိၤဒီးပျံၤဘၣ်, မုတမုၢ်တစၢယာ်ဝဲဒီးကဘိသန့အတီၢ်ဘၣ်. လၢသဲစးတၢ်သိၣ် တၢ်သီအဆံးအဂီၢ် တၢ်ကွၢ်ကဟံ တဖၣ်အိၣ်ဝဲဒၣ်လၢ- ဖိသၢၣ်တဖၣ်လၢ အအိၣ်လၢကဘိအကကြၢအဖီခိၣ်အံၤအဖီလၢ, မုတမုၢ် အိၣ်လၢချဲကဘိဒီးဒုၣ်ဝဲတရံးအပူၤ, မုတမုၢ် အိၣ်လၢကဘိချဲတဘျီလၢ ဘၣ်တၢ်နီၣ်အီၤ လၢ ကဘိခိၣ်လၢအိၣ်ဒီးလဲးစ့ၢ်, မုတမုၢ် အိၣ်လၢချဲတဘျီအပူၤ လၢတၢ်ဟံလီၤနီၣ်သက့ၤ လၢကဟီၢ်ထံ မုတမုၢ်ကယုၤထံအဂီၢ်.

တၢ်ကၢဆူကမူၤထီၣ်တီ န့ၣ်မ့ၢ်တၢ်ဆီကမိၣ်လၢအဂုၤဝဲဘၣ်ဝဲလီၤ. တၢ်ဒီးချဲအတၢ်ဘၣ်ဒိဘၣ်ထံလၢတၢ်သံတၢ်ပျံၤအိၣ်ထီၣ်ဝဲအါဒၣ် တၢ်တက့ၢ်ကဲထီၣ် ဝဲချဲတဖၣ်လီၤဘျီၣ် မုတမုၢ် ပုၤလီၤတဲာ်လၢပုၤဒီးတၢ်အါတလၢအယီၤ, လီၤအိၣ်တၢ်ဖဲအိၣ်လၢချဲဆံးဆံးဖိတဖၣ် အလီၤအခါန့ၣ်လီၤ. တၢ်ဘၣ်ဒိဘၣ်ထံ ဒီးသီးဆံးတဖၣ် ကဲထီၣ်ဝဲသ့ၣ်လၢထံဂၢၢ်အဖီခိၣ်, ဝဲတၢ်လဲၤတၢ် လၢယၢယၢ မုတမုၢ် အိၣ်ကတီၢ်အခါဒၣ်လဲၤန့ၣ်လီၤ.

လၢတၢ်ဒီးချဲအတၢ်သိၣ်တၢ်ဘျီလၢပုၤပုၤဖျိၣ်ကိၣ်ဒီးတၢ်ဘၣ်ဘၢပူၤဖျးအဂ့ၢ်အဂီၢ်, ဆဲးကျိး DNR တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤဝဲထၢၣ် လၢ လာ်ကွဲးဆဲး တဘျီ ဘၣ်ယး မံၣ်န့ၣ်စိထၣ် တၢ်ဒီးချဲတၢ်န့ၣ်ကျဲ, မုတမုၢ် ယုထံၣ်အီၤလၢအိၣ်လဲၣ် mndnr.gov/safety/boatwater တက့ၢ်. လၢတၢ်သိၣ်တၢ်သီတဖၣ်လၢ တၢ်ဆိးကါအီၤ လၢ တၢ်သ့က ဘီချဲ လၢတၢ်ပၤအုၤရဲၣ်ကျဲတၢ်မံၤလၢလီၤကဝီၤတဖၣ် အပူၤအဂီၢ်, ကွၢ် မံၣ်န့ၣ်စိထၣ် တၢ်ဟးခးတၢ် ဒီး တၢ်ဒီးလီၤထု တၢ်သိၣ် တၢ်သီတၢ်ဘျီတဖၣ် အလံာ်န့ၣ်ကျဲ မုတမုၢ်ကိး DNR တက့ၢ်.



တၢ်န့ၣ်မ့ၢ်ဝဲဒၣ် ဆူကမူၤပူၤဖျး သးသမူတ ဘၣ်လီၤ.



န့ၣ်တၢ်န့ၣ် ဘၣ်ဝဲဒၣ်လီၤ.

လၢပုၤအဂၢၤ 10 အကျိၤ ပုၤ 9 က တၢ်တြီယာ် ဒီးသဒါအီၤ လၢ တၢ်ဒီးချဲတၢ်သံတၢ်ပျံၤသ့ဝဲ ဒိဖျိတၢ်ကၢဆူကမူၤန့ၣ်လီၤ.

ထံခိုင်နိကျိုတ်မုတ်ဗဲတတ်ပာဆုာအလီကတီတဖှ်

DNR တံမဲလ်ဒီးညုဒဲဒေး မးနုဟီဝိုင်ခိတ်တုဆူနိတ်တဖှ်ဒီး ထံကျိဖိ တဖှ် လာကဒီတဒေ ဂ်ညု အတံ ဆိတ်ဆိးလီလံ လာ အကါဒိဂ် ဒိဖ် မးဒီး လာ ကဟုဂ် လီတံဖိဂ်ညုတ်နွဲတတ်ယတ်တဖှ်နုဂ်လီ။ တံလီကတီ သုဂ်တဖှ်အံ အံ ဘဂ်တတ်ညုညါအီ တံပာဆုာရဲဂ်ကျဲထံခိုင်နိကျိုတ် လီတံလီ ကျဲ တဖှ် (Aquatic Management Areas - AMAs), လာအဆိတ်ဒီး တံဖူကါ အကလုဂ် လီတံလီထံခိုင်နိကျိုတ်(တံပာမံမကဆုဂ်လီဒေး, တံဖူကါ ဆိတ်ဒီးတံဖြဲယတ် ဒီးတံဖူကါထီရီ) ဒီးဟံထီဝိုင်လံဘိးဘုဂ်ညုညါ ယုဒီးတံပနီဂ်တဖှ် လာအနုဂ်ဖျါထီဝိုင် တံဟုဂ်တံပျဲ ဒီး တံတဟုဂ် တံပျဲ တံဖူကါ တဖှ်လံ တံဖူကါ အကလုဂ်စုဂ်စုဂ်အဂီလီ။ ဒ်အမုဲဝဲတံဒုးသုဂ်နိတ်ထီဝိုင်တံမဲအသီး, တံအံထီဝိုင်တံမဲဒဲဝဲတံဘျဲ လာ တံကဟ် တုဂ်နီကစံ တံပိတံလီ တံမဲလံလံ, ဒ်အမုဲ သုဂ်အယာအယတ်တဖှ်, တံတကူဂ်ထွဲ AMAs တဖှ်လီ။ လာကသုဂ်ညါအီထီဝိုင် AMAs အဂုအကျိအဂီ ဝံသးစုလဲလဲအု AMA Finder ဝဲ- mndnr.gov/amas.

ဖိဂ်-ဒီး-ပျံကွဲ

တံဖိဂ်ညုဂ်ဒဲဖိကဟုဂ်ပိညါအတံဂုဒိဂ်ထီဝိုင်ဒီးတံဖိဂ်ညုအသဟိတ်အတံဒိဂ်အီထီဝိုင် ဒုးဆိတ်ထီဝိုင်တံဖိဂ်ညုအဂူအသးလံ ကဆံးစု လီ။ တသ့ဝဲလံထံလီအတံအပူနုဂ်လီ။ တံဖိဂ်-ဒီး-ပျံလီကွဲညု လာတံဖိဂ်ညုအပူ ဟုဂ်ပုတနွဲညုတဖှ် ကျဲတတ်လံ ကသးစုလဲလဲအသ့အတံ လီကွဲ အပူ လာမးစုလဲလဲအပူတံအသးလံပျံတတ်အလီ မုတမုဲ ဆိတ်လာညုအံဒဲအပူနုဂ်တဂု။

- တဘုဂ်ကူဂ်ကျဲလဲနကပူလီ ညုဂ်လံအဘုဂ်စုအသးလံပျံတတ်အလီ မုတမုဲ ဆိတ်လာညုအံဒဲအပူနုဂ်တဂု။
- တနွဲလီကွဲဒီးထုးထီဝိုင်ညုအံဆုခါချုတကု။
- မုတမုဲလဲနကတိတ်လဲနကပူလံယတ်တံလဲနကဖိဂ်အယတ်နုဂ်, တဘုဂ်တနွဲညုလံထံယိတ်ဒိဂ်မးအပူတဂု။ တံမဲစံဂ် ပိလီထီဝိုင်ထံဒံသး ကမဲထီဝိုင်ညုအသးသမူ မုတမုဲ တံဒဲနုဂ်လီထဲ တဘုဂ်လာညုအပူ လာတံတိတ်ဟံလံ ကမဲစုလဲလဲကွဲကလဲကံသဝံထံဒဲဒဲ နုဂ် မဲအံအီအါနု မဲဂုအီ ဒီးတံနုဂ်တဖှ်ဒဲဝဲတံဘျဲဘုဂ်။
- ဖိဂ်ညုကဖိလီဖိဒီးပာယတ်အီလဲထံကျိတသ့ဝဲအသ့နုဂ်တကု။
- တဘုဂ်ဖိဂ်ညုဝဲအမံရဲကျဲ မုတမုဲ အသ့သံဒိဂ်အလီတဂု။ နဂုဖိဂ်အီဝဲ အနီးပံမီလံ မုတမုဲ ဝဲအသ့သံဒိဂ်အလီလံဒီး ဖိဂ်စုဂ်ကီးညု အပာပာတကု။
- ဒံသးကဖြဲယတ်တံသုးကွဲဘုဂ် အဝဲအချိတ်ကျဲလဲအဒီတဒေကးဘါအီအဂီ တချုးနုဖိဂ်ညုတဘုဂ် မဲဘုဂ်ဖိဂ်နုဂ်တကု။
- တနွဲကနုဂ်တဘုဂ်မုဲဘုဂ်မဲထီယတ်ယိတ်အလီ, ဒံသးအစုကတံဂ် ၁ စုမုဒိ ဂ်ကလီဒဲထုးထီဝိုင်လဲအကီပုအဂီ တံတိတ်ကွဲတနွဲပျံ တကု။ တံအံမးစုတနွဲကနုဂ်လဲလဲအသးယုယု ဝဲညုအျိတ်တနွဲအံအီနုဂ်လီ။
- တနွဲကနုဂ်လဲအံဒဲကတီကျဲ ကမဲစုလဲလဲလဲညုဘုဂ်ဘုဂ်ဒီးတနွဲကနုဂ်ယိတ်ယိတ်လီ။ အဝဲသုဂ်ဘုဂ်တံတုအီလဲလဲကဘုဂ်ညု လဲအကီပုလဲလဲ။
- ညုဂ်တဘုဂ်လဲတံမဲနုအီသီသ့ မဲဒဲဝဲတံဘျဲနုဂ် အသ့မုဲယုအါအါဂီဂီအလီ တံတဘုဂ်ပျံလီအီဘုဂ်။ တံအံအီပျံလဲလဲ အဝဲအံ တံနွဲတံ ယံ စုဒိဂ်မးလဲကမူဝဲနုဂ်လီ။
- နမုဲတိတ်ဟံလဲနကပူလီဒဲဂ်လံ, နပညိတ်ညုအကလုဂ်တခါခါ လဲနကဖိဂ်အီ ဝဲညုအံအခါပုယတ်သးအခါကတီ တသ့ ဘုဂ်။

တံပာဆုာမံဂ်နုဂ်စိထုတ်အတံမဲဒီးအိတ်မးအီညုအလီ

DNR ညုဂ်ဒီး Wildlife Division အံ ဆိတ်မုဆိတ်ဒဲလဲ တံပာဆုာကီစံဂ်အတံမဲဒီးအိတ်မးအီညုအလီအကျဲ လဲအလီအီ လီဝဲသးတဖှ် (နုဂ် 4,500 ဖျါဂ်လဲတံဖိဂ်ညုသ့ ဒီးထံကျိဖိတဖှ်လဲအဆိတ် 16,000 မံပဲလဲ လဲတံဖိဂ်ညုသ့) လီ။ ကီးနုဂ်ဒီးနုဂ်ပုကမုဂ် 2 ကကွဲယတ်ယတ်ဖိဂ်ညုလဲမံဂ်နုဂ်စိထုတ်အပူ, ဒီးတံလီကွဲဖိဂ်ဖြဲညုဒုးဆိတ်ထီဝိုင်တံလဲဘုဂ် လံစုလဲလဲလဲ။ 6 ဘုလဲယတ် ယတ်ယတ်, ဒီးမဲကဲထီဝိုင်တံတနွဲညုလဲ ကီစံဂ်အဝဲဖိကဟုဂ်ပနီကတံမဲလီအဒိဂ် ကတံအကျိတမံနုဂ် လီ။

မံဂ်နုဂ်စိထုတ်အတံမဲဒီးအိတ်မးအီညုအတံရဲဂ်ကျဲအါမးနု အစုဘုဂ်တံဟုဂ်ကဒါကဲအီလဲ ဝဲဒဲရဲဂ်တံမဲစုအီထီဝိုင် ထွဲတံလီကွဲတံမဲ ဂုထီဝိုင်ကုညု (Federal Aid in Sport Fish Restoration Program) (ဝဲဒဲရဲဂ်ဒီသ့လဲအီ), လဲဘုဂ်တံဆဲးကျဲ ပာဆုာ အီလဲ U.S. ညုဂ်ဒီးတံမဲလံတံမဲဒီးအီထီဝိုင် ထွဲ နုဂ်လီ။

Master Angler Program (မဲလဲဒီဂ်တုဂ်ပုတနွဲညုတံရဲဂ်ကျဲ)

The Fishing Hall of Fame of Minnesota လဲမဲလဲကီးယုတ်ဒီး DNRတုဂ်လီဝဲဟံဂ်ဟံကျဲပုတနွဲညုလဲ အဖိဂ်နု ညုဂ်ဒီးအကလုဂ်ကလုဂ်နုဂ်လီ။ ကရူအတံနီဖး ဟံယုဒီးသးပု, သးစု, ဒီးဖိဂ်-ဒီး-ပျံလီနုဂ်လီ။ တံဂုတံကျဲအီထီဝိုင်လဲတံကဲထီဝိုင် မဲလဲဒီဂ်တုဂ်ပုတနွဲညုတံဂဲအဂီ, နုဂ်လီကွဲ DNRပုဂ်ယဲသ့နု မုတမုဲ fishinghalloffamemn.com

တံကွဲထွဲဒဲသးနုဆုာဂုပုမဲသကီးတံဖိတဖှ်တံနုဂ်သါစုဆိတ်ထွဲတံရဲဂ်ကျဲ (Conservation Partners Legacy Grant Program)

လာတံမုတ်ဝဲညုနုအီအါအဂီကျိစုဆိတ်ဝဲလီ။ တံတံကျဲတဖှ်လာတံယုအါထီဝိုင်ကျိစုလာ တံကဟ်ကဒါ, မဲဒိဂ် ထီဝိုင်အါထီဝိုင်, ဒီးဒဲတ ဒဲ မံဂ်နုဂ်စိထုတ်အညု, တံလီကွဲလီကွဲ,ဒီး နုဆုာဂု လီကတီဆုဂ်ဖိဂ်ဖိထီဝိုင်ဆိးလီ။ ကွဲ mndnr.gov/cpl လဲတံလီတံလီသးအဂီ။

ကီရီစံတံမးနီနမးယါညာအတရဲရဲတံကျါ

ကီရီစံတံမးနီနမးယါညာအတရဲရဲတံကျါတံမးသီထီတံကျါ

မံနဲနဲစံတံကီရီစံတံကျါကွဲးနီနမးယါညာအတရဲရဲတံကျါ (Minnesota's State Record Fish Program) ဒူးကဲထီတံသ့ပံင် သးဝးလးပုတဲညာတဖှ်, ကမ္ပါဒီးမဲဒဲယာ်တဖှ်အဂီလီ. တံမးသီထီတံကျါ ညာအတယာ်လၢတံစဲပနီန (Certified Weight) အကလုာ်ဒီးတံဖီဒီးပျါလီ. (Catch and Release) အကလုာ်တဖှ်န့န့လီ.

ညာအတယာ်အတံစဲပနီနအကလုာ်အတံမးသီထီတံကျါ (Certified Weight Category Updates)

တချုးလၢ 1980 န့န့န့, တံမးနီနမးယါအတံတီတံထီတံကျါတဖှ်တဖှ် ဝဲဒဲညာအတယာ်လၢတံစဲပနီနဃာ်အီတဖှ်ဘၣ်. လၢတံကဘၣ် လီဖဲဒီးဒီးတံပတီလၢကတီအံတံတီထီတံအတံလိာ်ဘၣ်တဖှ်အဂီ, တံမးနီနမးယါတဖှ်တံသ့ပံင်ထီတံကျါအီတချုးလၢ 1980 န့န့တံကသ့ညါပနီနအံဒဲ “စံတံစဲပနီနမးယါတဖှ်” ဒီးတံတီထီတံအသီတဖှ်တံကတူာ်လီအီလၢ-

- Smallmouth bass
- Flathead catfish
- Bluegill
- Brown bullhead
- Black crappie
- Lake trout
- Common carp
- Yellow perch
- Walleye
- Channel catfish
- Northern pike

တံမးနီနမးယါအသီတဖှ်ကဘၣ်တူာ်ထီတံကျါညာအထီအတံလိာ်ဘၣ် အစ့ကတံတဖှ်ဒီးညာလၢတံဖီဒီးအီအတယာ်ကဘၣ်တံစဲပနီန ဃာ်အီန့န့လီ. ဝဲသးစ့ကွဲးဘၣ်ညာအတယာ်လၢတံစဲပနီနအီ အတံကွဲးနီနမးယါအလံပတံထီတံအတံန့န့လီလၢ တံဂံတံကျါဆူညါအဂီ လီ.

ညာအကလုာ်လၢတံဖီဒီးပျါလီကျါတံပလီအီန့န့အိာ်ဝဲဒဲ

ဒဲပုတဲညာလၢအကွဲးလီအသးလၢတံဖီဒီးပျါလီအနီဂံအထီတံအသီး, DNR အဲဒဲဒီးဟ့ဒဲအထီတံခွဲးယာ်တဖှ်လၢနီဂံလၢ တံကဟ့ဒဲအမးလၢကီရီစံ အတံမးနီနမးယါတခါလီ. တံဖီဒီးပျါလီအတံကွဲးနီနမးယါတဖှ် န့န့တံတဟ်ပနီနအီလၢ muskie, northern pike, flathead catfish, ဒီး lake sturgeon အဂီလၢဘၣ်. တံမးနီနမးယါအတံတီထီတံအသီန့န့တံကတူာ် လီအီလၢ-

- Largemouth bass
- Tiger muskie
- Brown trout
- Smallmouth bass
- Bigmouth buffalo
- Longnose gar
- Blue sucker
- Lake trout
- Shortnose gar
- Channel catfish
- Rainbow trout
- Sauger
- Freshwater drum
- Smallmouth buffalo
- Walleye
- Shovelnose sturgeon
- Brook trout
- Bowfin

ဝဲသးစ့ကွဲးဘၣ်တံဖီဒီးပျါလီအတံမးနီနမးယါအလံပတံထီတံ အတံန့န့လီတဖှ်လၢညာအထီအတံလိာ်ဘၣ်အစ့ကတံတဖှ်အ ဂီဒီးလၢတံဂံတံကျါဆူညါအဂီတက့.

မုာ်ယကတီတံထီတံလံပတံထီတံခါဒဲလဲာ်.

မးပဲတံကျါတဖှ်လၢတံဖီဒီးပျါလီတံတဖှ်ဒီးညာအယာ်လၢ တံစဲပနီနဃာ်အတံမးနီနမးယါအတံတီထီတံကျါလံပတံထီတံကျါ လၢအအိာ်ဝဲဒဲလၢ DNR အဟံယဲသးန့လၢအအိာ်ဝဲဒဲမဲ mndnr.gov/recordfish န့န့တက့. မးနီနမးယါညာလၢတံတီထီတံ တဖှ်ကဘၣ်ဟ်ဃာ်တံဂီတဖှ်,ဒီးနတံဖီဒီးပျါန့န့ပုတဲကတဲ

ဘၣ်အုာ်သး ထံလၢနီနန့အီန့န့လီ. တံဂီတဖှ်ကဘၣ်ဒူးန့န့ဖျါ ညာဒီတဘၣ်အထီဒီးလၢအကပန့န့အိာ်ဒီးတံထီတံအပီးအလီလၢ အဖျါဆူဆူလၢအဟံလီညာအနီဒိာ်ထီန့န့ကဘၣ်မုာ်နီဂံဝဲဒီးလီဆူ အမဲမဲန့န့လီ. ညာလၢတံဖီဒီးပျါန့န့တံကဘၣ်ထီတံအတယာ် လၢစီပီလၢအအိာ်ဒီးတံစဲပနီနတဖျါ (တံထံန့န့အီလၢညာဆဲးအကျးတဖှ်ဒီးတံခါတံဖဲတံညာအ ကျးတဖှ်သ့လီပ). ညာအကလုာ်လၢတံထံန့န့အီန့န့တံကဘၣ် မးလီတံအီဖဲ DNR Fisheries အဝဲဒဲဒီးန့သ့လီ. တံလီတံကျါတဖှ်န့န့တံရဲလီအီလၢ DNR အဟံယဲသးန့ န့န့သ့လီ. DNR တဟ်ဝဲဒဲပျါအတီအတံမးနီနမးယါတဖှ်ဘၣ်. လံပတံထီတံလၢတလတပဲတဖှ်တံတတူာ်လီအီဘၣ်.

တၢ်ဖိၣ်ဒီးတၢ်ပျၢ်လီၤအတၢ်မၤနီၣ်မၤယၢတဖၣ်

တၢ်လၢလၢ်မ့ၢ်စရိအလၢအပျဲတခါလၢအဘၣ်ထွဲဒီးမံၣ်နီၣ်စိထံၣ်ကီၢ်စိၣ်အတၢ် မၤနီၣ်မၤယၢလၢတၢ်ဖိၣ်ဒီးတၢ်ပျၢ်လီၤညၢၣ်လၢအဟံၣ်ဃုာ်ကမၤဒီးကီၢ်ရၣ်ဖဲတၢ်ဖိၣ်န့ၢ် အီၤအဝဲသ့ၣ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢအသီအတၢ်တီၣ်ထီၣ်တဖၣ်န့ၣ်ဘၣ်တၢ်တူၢ်လီၤ အီၤလၢညၢၣ်အကလုာ်လၢအအိၣ်လၢလၢတဖၣ်အဂီၢ်လီၤ. တၢ်ဖိၣ်ဒီးတၢ်ပျၢ်လီၤအသီ အတၢ်မၤနီၣ်မၤယၢအတၢ်တီၣ်ထီၣ်တဖၣ်ကဘၣ်တုၤထီၣ် ညၢၣ်အထီၣ်အတၢ်လိၣ်ဘၣ် အစ့တကတၢ်လၢတၢ်ရဲၣ်လီၤဘၣ်အီၤဖဲ mndnr.gov/recordfish အလီၤန့ၣ်လီၤ.

- **Bass, Largemouth:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Bass, Smallmouth:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Bowfin:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Buffalo, Bigmouth:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Buffalo, Smallmouth:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Catfish, Channel:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Catfish, Flathead:** 52 1/2", St. Croix River (Washington နီၣ်တၢ်)
- **Drum, Freshwater (Sheepshead):** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Gar, Shortnose:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Gar, Longnose:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Muskellunge:** 58 1/4", Mille Lacs Lake (Mille Lacs နီၣ်တၢ်)
- **Muskellunge, Tiger:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Northern Pike:** 46 1/4", Basswood Lake (Lake နီၣ်တၢ်)
- **Sauger:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Sturgeon, Lake:** 78", St. Croix River (Washington နီၣ်တၢ်)
- **Sturgeon, Shovelnose:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Sucker, Blue:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Trout, Brook:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Trout, Brown:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Trout, Lake:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Trout, Rainbow:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ
- **Walleye:** တၢ်အိးထီၣ်ဟံၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ

တၢ်အတၢ်ယၢလၢတၢ်ဖိၣ်ပုၤနီၣ်ယၢအီၤအတၢ်မၤနီၣ်မၤယၢတဖၣ်

စရိလၢလၢ်အလၢအပျဲတခါလၢအမ့ၢ် Minnesota ကီၢ်စိၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢ အတၢ်ဖိၣ်ပုၤနီၣ်ယၢလၢအမ့ၢ်ညၢၣ်အတၢ်ယၢဒီးကီၢ်ရၣ်ဖဲတၢ်ဖိၣ်န့ၢ်အီၤန့ၣ်လီၤ. တၢ်အတၢ်ယၢလၢတၢ်ဖိၣ်ပုၤနီၣ်ယၢတဖၣ်မ့ၢ်ဝဲဒၣ်လၢပီၤဒီးအိၣ်စးတဖၣ် (အဒိန့ၣ်- 55-5 မ့ၢ်ဝဲ 55 ပီၤ, 5 အိၣ်စး) န့ၣ်လီၤ. ညၢၣ်အကလုာ်အကမ့ၢ်တဖၣ်ညၢၣ်အကလုာ်ယၢဃုာ်ညၢၣ်န့ၣ်တၢ်တဆိကမိၣ်ဃုာ် အီၤလၢတၢ်အယၢလၢတၢ်ဖိၣ်ပုၤနီၣ်ယၢအီၤဒဲးကီၢ်စိၣ်မၤနီၣ်မၤယၢညၢၣ်အသိးဘၣ်. တၢ်အတၢ်ယၢအတၢ်ဖိၣ်ပုၤနီၣ်ယၢအသီအတၢ်တီၣ်ထီၣ်တဖၣ်ကဘၣ်တုၤထီၣ်ညၢၣ်အထီၣ် အတၢ်လိၣ်ဘၣ်အစ့တကတၢ်လၢတၢ်ရဲၣ်လီၤဘၣ်လၢဟံၣ်ယဲၤသန့အလီၤလၢ အအိၣ်ဖဲ. mndnr.gov/recordfish န့ၣ်လီၤ.

- **ညၢၣ်ဘုး(စ), ကိၣ်ပုၤလၢ်-** 8-15, ဆီဘၢနီၣ် (ခါဘၢၣ်).
- **ညၢၣ်ဘုး(စ), လၢ်-** 2-0, ဆိၣ်ခါကံၣ်စိနီၣ် (တိး)-ဒီး 2-0, နီၣ်ဝုၣ်န့ၣ်ဘၢကိၣ်ရဲၣ် (ခးစ).
- **ညၢၣ်ဘုး(စ), ကိၣ်ပုၤဆိၣ်-** 8-0, ဝဲးစဲဘဲၣ်တၢ်နီၣ် (ဆိတၢ်ထုလ်). စံၣ်စိၣ်တၢ်မၤနီၣ် မၤယၢတဖၣ်လီၤ.
- **ညၢၣ်ဘုး(စ), အဝါ-** 4-8, ဘန့ၣ်နီၣ် (ရဲၣ်စံၣ်).
- **ညၢၣ်ဘီဖု-** 12-9, မံးစံးစံၣ်ထံကျိ (ဝုၣ်ဘၣ်ရှုၣ်).
- **ညၢၣ်ဘၢးဖလိၣ်, ကိၣ်ပုၤလၢ်-** 41-11, မံးစံးစံၣ်ထံကျိ (ကိးဟူ).
- **ညၢၣ်ဘၢးဖလိၣ်, ကိၣ်ပုၤဆိၣ်-** 20-0, မံၣ်နီၣ်စိထံထံကျိ (အုခုၣ်).
- **ညၢၣ်ဆူၣ်တုၤ, အသု-** 3-13, ရဲၣ်နီၣ် နီၣ် (ဖိးဖဲ).
- **ညၢၣ်ဆူၣ်တုၤ, ဂီၤယဲး-** 7-1, ရှါလိၣ်နီၣ် (ခါထဲၣ်စကး). စံၣ်စိၣ်တၢ်မၤနီၣ် မၤယၢတဖၣ်လီၤ.
- **ညၢၣ်ဆူၣ်တုၤ, အဘီ-** 3-10, ဆိၣ်ခါကံၣ်စိနီၣ် (တိး).
- **ညၢၣ်ဘၢး-** 19-10, ဝုးစဲအနီၣ် (ဝုးစဲအနီၣ်).
- **ညၢၣ်ညၢၣ်ကွ, ညီၣ်န့ၢ်-** 55-5, ခလဲယဲဝိထၢၣ်နီၣ် (ရးထံ). စံၣ်စိၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢတဖၣ်လီၤ.
- **ညၢၣ်ကွ စးခါၣ်,** 7-4, ရဲးထံနီၣ်လၢထးခိ (ဘဲၣ်လဲၣ်ထံၣ်).
- **ညၢၣ်ကွ စးခါၣ်, ထံကျိ-** 4-6, မံၣ်နီၣ်စိထံထံကျိ (ခါဘၢၣ်).
- **ညၢၣ်ညၢၣ်ကိၣ်, ဗွဲၣ်န့ၢ်** 38-0, မံးစံးစံၣ်ထံကျိ (ဟဲန့ၣ်). စံၣ်စိၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢတဖၣ်လီၤ.
- **ညၢၣ်ကိၣ်, ဘဲၣ်ခိၣ်** - 70-0, ဖုးဒြဲအုးထံကျိ (ဝုၣ်ရှုၣ်တၢ်). စံၣ်စိၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢတဖၣ်လီၤ.
- **ညၢၣ်စံၣ်စကိၣ် (တူၢ်လိာ်)**- 5-13, ဝုးဘၢနီၣ် (ဆိတၢ်ထုလ်).
- **ညၢၣ်ခြိးပံး, အသု-** 5-0, ဘၢၣ်မုလယၢထံကျိ (ဒေထံ). စံၣ်စိၣ်တၢ်မၤနီၣ်မၤယၢတဖၣ်လီၤ.
- **ညၢၣ်ခြိးပံး, အဝါ-** 3-15, နီၣ်ခိစလး (ရးထံ).
- **ညၢၣ်ဒုဂီၢ်(မ), ထံကျိ (ရှုးပစလး)**- 35-3, မံးစံးစံၣ်ထံကျိ (ဝုၣ်နီၣ်န့ၣ်).
- **ညၢၣ်ကါ, နါဒုထီ-** 16-12, ဖုးဒြဲအုးထံကျိ (ဝုၣ်ရှုၣ်တၢ်).
- **ညၢၣ်ကါ, နါဒုဖုၣ်-** 5-4, မံၣ်နီၣ်စိထံထံကျိ (ရဲၣ်ဘုလ်).
- **ညၢၣ်ကိၣ်ခါ-** 3-5, မံၣ်နီၣ်စိထံထံကျိ (ဘျူအးထံ).

- **ဟီးစားခါဉ်, ကလံးစိးတကပး**- 3-4, မံးစံးစပံင်ထံကျိ စတၢ(န).
- **ညဉ်မူနါ**- 1-15, မံင်နံင်စိထံထံကျိ (ရဲးဒုး)
- **ညဉ်မးစခါဉ်လား(ကွ)**- 55-14, နိဉ်ဝုဉ်နိဉ်ဘကီရဲးရဲးမုလဲးစိစိနိဉ် (အါထံဉ်စကဲးမုလဲးစိ).
- **ညဉ်မးစခါဉ်လား(ကွ), ဘိဉ်သိဉ်**- 34-12, နိဉ်ဆဲလဲမိဉ် (ဝုဉ်ရဲဉ်တၢဉ်).
- **ညဉ်ကလုဉ်, အဘိ**- 3-4, နိဉ်ဖဲလဲဉ်တဲးကွနဲး (ဟၢဘၢး). စံဉ်စိးနုဉ်တၢ်မးနိဉ်မးယါတဖၣ်နုဉ်လီၤ.
- **ညဉ်ဖဲး, ကလံးစိး**- 45-12, ဘုးစံးဝုးနိဉ် (နိဉ်). စံဉ်စိးနုဉ်တၢ်မးနိဉ်မးယါတဖၣ်နုဉ်လီၤ.
- **ညဉ်ရဲးဟီး(စ), ကိဉ်**- 4-8, ဆီတၢဉ်ထုလဲထံကျိ (ဆီတၢဉ်ထုလဲ).
- **ညဉ်ရဲးဟီး(စ), ကရဲးထၢဉ်**- 12-11, စီးခဲထံကျိ (စတၢးစိ).
- **ညဉ်ရဲးဟီး(စ), ထံကျိ**- 12-10, ခဲတၢဉ်လဲထံကျိ (ဖဲနိ).
- **ညဉ်ရဲးဟီး(စ), ဖုဉ်ခိဉ်**- 7-15, ရဲခဲထံကျိ (အနိဉ်ကး)
- **ညဉ်ရဲးဟီး(စ), စုလဘၢဉ်**- 10-6, ရဲနံဉ်ထံကျိ (ဝုးစံးအနိဉ်).
- **ညဉ်ဖဲလဲစိ, အဲးတလဲတုး**- 12-13, ဘဲးတံဉ်စဉ်မိထံကျိ (နိဉ်).
- **ညဉ်ဖဲလဲစိ, ခုနိး**- 33-4, ဖိးဖဲလဲဉ်ထံကျိ (ကိးခဲ) ဒီး 33-4, နိဉ်စုဉ်ဖဲရဲဉ်ယၢဉ် (စုးလူဝံးစိ).
- **ညဉ်ဖဲလဲစိ, ခိဉ်ဟီး**- 10-14, စုဉ်ဖဲရဲဉ်ယၢဉ်အနိဉ် စုနိ လူဉ်ဝံးစိ.
- **ညဉ်ဖဲလဲစိ, ကိဉ်ကနံ**- 2-15, ခဲရဲဉ်ဘၢဉ်နိဉ် (အါထံဉ် စကဲး).
- **ညဉ်ဖဲလဲစိ, ဂီၤစါ**- 4-8, ခဲးစကုးဒထံကျိ (ကိးခဲ).

- **ညဉ်စဉ်ကၢဉ်**- 6-2, မံးစံးစပံင်ထံကျိ (ကိးဟူ).
- **ညဉ်စိအါ**- (ညဉ်ဝီလဲ-ညဉ်စဉ်ကၢဉ် ကးဉ်)- 9-13, မံးစံးစပံင်ထံကျိ (ကိးဟူ).
- **ညဉ်စတၢကွၢဉ်, နိဉ်**- 94-4, ခဲတၢဉ်လဲထံကျိ (ဖဲနိ).
- **ညဉ်စတၢကွၢဉ်, ရူဘနိး(စ)**- 6-7, မံးစံးစပံင်ထံကျိ (ကိးဟူ).
- **ညဉ်စးခါဉ်, နါဒုထိ**- 3-10, ဩထံကျိ (ကိးခဲ).
- **ညဉ်စးခါဉ်, အဝါ**- 9-1, ဘဲးဖဲရဲဉ်နိဉ် (စတၢးစိ).
- **ညဉ်ဆၢနုဉ်, ဘလူကု**- 2-13, မဲလဲးစိနိဉ် (ဟၢဘၢး) စံဉ် စိးနုဉ်တၢ်မးနိဉ်မးယါတဖၣ်နုဉ်လီၤ.
- **ညဉ်ဆၢနုဉ်, အလါ**- 1-4, နိးသဲအုဉ်ဘိဉ်နိဉ် (ဟဲးနဲးစံး).
- **ညဉ်ဆၢနုဉ်, ဘလူကုကဉ်အလါ**- 1-12, ဖဲမိဉ်ထံကျိ (ဆိမိစတဲး).
- **ညဉ်ဆၢနုဉ်, ဖါကုဆဲး**- 1-5, လဲးခိဉ်နိဉ် (ခးစိ)
- **ညဉ်ထီဉ်, ထံကျိဖိ**- 6-5, ပဲကွဲဉ်ထံကျိ (ကိးခဲ).
- **ညဉ်ထီဉ်, ဂီၤလဲး**- 16-12, နိဉ်စုဉ်ဖဲရဲဉ်ယၢဉ် (စုးလူဝံးစိ).
- **ညဉ်ထီဉ်, နိဉ်**- 43-8, နိဉ်စုဉ်ဖဲရဲဉ်ယၢဉ် (ကိးခဲ).
- **ညဉ်ထီဉ်, ရုအိ(စတံးဟဲး)**- 16-6, ခဲဘၢဉ်ထီဉ်ထံကျိ (ကိးခဲ).
- **ညဉ်ထီဉ်, စဖြး**- 13-5, လါစၢဉ်နိဉ် (အါထံဉ်စကဲး).
- **ညဉ်ထီဉ်, ဘိဉ်သိဉ်**- 2-9, မုလဲထံကျိဖိ (ဆိမိစတဲး).
- **ညဉ်ဝီလဲ**- 17-8, စံကိလဲထံကျိ (ကိးခဲ).
- **ညဉ်ဝါစိး**- 0-9, ဘါလဲးနိဉ် (ဝုဉ်နိနိဉ်).
- **ညဉ်ဆဉ်ဝါ, နိဉ်**- 13-9, ဝုးစံးအနိဉ် (ရိဉ်စိ).
- **ညဉ်ဆဉ်ဝါ, မနိဉ်မနိဉ်**- 2-7, နိဉ်စုဉ်ဖဲရဲဉ်ယၢဉ် (ကိးခဲ).

မိုးဆုံထိပ်, မိုးလီနုအစရှိ

စရိလင်္ကာအံ့ဘန်တိုဟုတ်လီအီလီဆီဒ်တိုလာပုလုတခွဲ trout ဒီး salmon တဖန်ကဘာ်သုဉ်ညါမိုးဆုံထိပ်ဒီးမိုးလီနုအစကတီလါ ညဉ်လါအဝဲသုဉ်တခွဲဝဲလါထံအကျါအဂီလီလါ. တါဆါကတီလါအဒုးန့ဉ် အသးန့ဉ်မိုးဆုံထိပ်ဒီးမိုးလီနုအစတါတယာ်ဟ်ဒီးဒီးသန့ထီဉ်လါန့ အိဉ်န့ဆိးအဖီခိဉ်တါဆါကတီဆီတလဲအသးလီလါ. တါဆါကတီလါ အဒုးန့ဉ်အသးမိုးလီနုခါးတါဟ်ကီတါဆါ ကတီ (Central Daylight Saving Time)လါအစးထီဉ်ဖဲလါမံၤရှး 12, 2024 တုးန့ဉ်ဝုဘာ် 4, 2024. လီခါးသးတီပတီတါဆါကတီ (Central Standard Time) လါမုးန့ဉ်ခဲလက်အဂီလီလါ.

မိုးထိပ်, မိုးလီနုအစရှိ — မံၤရှး 2024 တုးအီကူး 2024

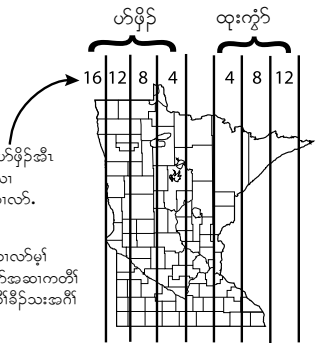
မိုးန့းမံၤ	လါမံၤရှး မိုးထိပ်	လါမံၤရှး မိုးလီနု	လါအဖြဉ် မိုးထိပ်	လါအဖြဉ် မိုးလီနု	လါမုး မိုးထိပ်	လါမုး မိုးလီနု	လါယုး မိုးထိပ်	လါယုး မိုးလီနု	လါယုးလဲ မိုးထိပ်	လါယုးလဲ မိုးလီနု	လါဆီကူး မိုးထိပ်	လါဆီကူး မိုးလီနု
1	6:50	6:00	6:55	7:41	6:03	8:18	5:30	8:52	5:30	9:04	5:58	8:40
2	6:49	6:02	6:53	7:42	6:02	8:20	5:29	8:53	5:31	9:03	5:59	8:39
3	6:47	6:03	6:51	7:43	6:00	8:21	5:29	8:54	5:31	9:03	6:00	8:38
4	6:45	6:04	6:49	7:44	5:59	8:22	5:28	8:55	5:32	9:03	6:01	8:36
5	6:43	6:06	6:47	7:46	5:57	8:23	5:28	8:56	5:32	9:02	6:03	8:35
6	6:41	6:07	6:45	7:47	5:56	8:24	5:28	8:56	5:33	9:02	6:04	8:34
7	6:40	6:08	6:43	7:48	5:55	8:26	5:27	8:57	5:34	9:02	6:05	8:32
8	6:38	6:10	6:42	7:49	5:53	8:27	5:27	8:58	5:35	9:01	6:06	8:31
9	6:36	6:12	6:40	7:51	5:52	8:28	5:27	8:58	5:35	9:01	6:07	8:29
10	7:34	7:13	6:38	7:52	5:51	8:29	5:26	8:59	5:36	9:00	6:08	8:28
11	7:32	7:14	6:36	7:53	5:49	8:30	5:26	8:59	5:37	9:00	6:10	8:26
12	7:31	7:15	6:34	7:54	5:48	8:32	5:26	9:00	5:38	8:59	6:11	8:25
13	7:28	6:14	6:33	7:56	5:47	8:33	5:26	9:01	5:39	8:59	6:12	8:23
14	7:27	7:18	6:31	7:57	5:46	8:34	5:26	9:01	5:39	8:58	6:13	8:22
15	7:25	7:19	6:29	7:58	5:45	8:35	5:26	9:01	5:40	8:57	6:14	8:20
16	7:24	7:20	6:27	7:59	5:43	8:36	5:26	9:02	5:41	8:56	6:16	8:18
17	7:23	7:21	6:26	8:01	5:42	8:37	5:26	9:02	5:42	8:56	6:17	8:17
18	7:21	7:23	6:24	8:02	5:41	8:38	5:26	9:03	5:43	8:55	6:18	8:15
19	7:19	7:24	6:22	8:03	5:40	8:40	5:26	9:03	5:44	8:54	6:19	8:14
20	7:17	7:25	6:21	8:05	5:39	8:41	5:26	9:03	5:45	8:53	6:20	8:12
21	7:15	7:27	6:19	8:06	5:38	8:42	5:26	9:03	5:46	8:52	6:22	8:10
22	7:13	7:28	6:17	8:07	5:37	8:43	5:27	9:04	5:47	8:51	6:23	8:09
23	7:11	7:29	6:16	8:08	5:36	8:44	5:27	9:04	5:48	8:50	6:24	8:07
24	7:10	7:30	6:14	8:10	5:36	8:45	5:27	9:04	5:49	8:49	6:25	8:05
25	7:08	7:32	6:12	8:11	5:35	8:46	5:27	9:04	5:50	8:48	6:26	8:03
26	7:06	7:33	6:11	8:12	5:34	8:47	5:28	9:04	5:51	8:47	6:28	8:02
27	7:04	7:34	6:09	8:13	5:33	8:48	5:28	9:04	5:52	8:46	6:29	8:00
28	7:02	7:35	6:08	8:15	5:32	8:49	5:29	9:04	5:54	8:45	6:30	7:58
29	7:00	7:37	6:06	8:16	5:32	8:50	5:29	9:04	5:55	8:44	6:31	7:56
30	6:58	7:38	6:05	8:17	5:31	8:51	5:30	9:04	5:56	8:43	6:32	7:55
31	6:56	7:39	တါဂုးတါဆီဉ်	တါဂုးတါဆီဉ်	5:30	8:52	တါဂုးတါဆီဉ်	တါဂုးတါဆီဉ်	5:57	8:41	6:33	7:53

တၢ်ဆၢကတီၢ်တဖၣ်လၢတၢ်ဟ့ၣ်ရဲၣ်လီၤ လၢ
 လၢ မ့ၢ်လီၤကွၢ်ၣ်ဍုၤဆၢကတီၢ် လၢဆလဲၤတၢ်လၢ
 ကလံၤစိးဒီးကလံၤထံးဆူ မံၣ်န့ၣ်ယဲၤပူလံး/စ့းပီလိၤ.

လၢတၢ်ကထံၣ်န့ၢ်မ့ၢ်ဟဲထီၣ်မ့တမ့ၢ်မ့ၢ်လီၤန့ၣ်ဆၢန့ၣ်ရဲၣ်
 လၢထံၣ်န့ၣ်ထီၣ်ဆၢကတီၢ်န့ၣ် လၢဆူ
mndnr.gov/sunrise-sunset/

မံးနံးလၢတၢ်ကတၢၢ်ဟ့ၣ်ဖီၣ်ဆီၤ
 မ့တမ့ၢ်ထွးကွၢ်ၣ်ဆီၤလၢ
 တၢ်ဟ့ၣ်ဖီၣ် ရဲၣ်လီၤလၢလၢ.

တၢ်ဟ့ၣ်ဖီၣ် ရဲၣ်လီၤလၢလၢမ့ၢ်
 မ့ၢ်ဟဲထီၣ်/မ့ၢ်လီၤန့ၣ်ဆၢကတီၢ်
 လၢ မံၣ်န့ၣ်စီထီၣ်လီၤစီၣ်သးဆၢကတီၢ်



97° 96° 95° 94° 93° 92° 91° 90°

မ့ၢ်ဟဲထီၣ်,မ့ၢ်လီၤန့ၣ်အစရီၤ-မဲးပထုဘၢၣ် 2024 တုၤဟ့ၣ်ဩၤအါရီၤ 2025

မ့ၢ် နံၤမ့ၢ်ထီၣ်	မဲးပထုဘၢၣ် မ့ၢ်ဟဲထီၣ်	မဲးပထုဘၢၣ် မ့ၢ်လီၤန့ၣ်	အီၤကထီၣ်တၢ် နံၤမ့ၢ်ထီၣ်	အီၤကထီၣ်တၢ် မ့ၢ်လီၤန့ၣ်	နီၣ်ပထုဘၢၣ် မ့ၢ်ဟဲထီၣ်	နီၣ်ပထုဘၢၣ် မ့ၢ်လီၤန့ၣ်	နံၣ်ပထုဘၢၣ် မ့ၢ်ဟဲထီၣ်	နံၣ်ပထုဘၢၣ် မ့ၢ်လီၤန့ၣ်	ယၤမူၤအါရီၤ မ့ၢ်ဟဲထီၣ်	ယၤမူၤအါရီၤ မ့ၢ်လီၤန့ၣ်	မ့ၢ်ဩၤအါရီၤ မ့ၢ်ဟဲထီၣ်	မ့ၢ်ဩၤအါရီၤ မ့ၢ်လီၤန့ၣ်
1	6:35	7:51	7:11	6:54	7:52	6:01	7:31	4:33	7:52	4:42	7:33	5:21
2	6:36	7:49	7:12	6:52	7:53	5:59	7:32	4:33	7:52	4:43	7:32	5:22
3	6:37	7:47	7:13	6:51	6:55	4:58	7:33	4:33	7:52	4:44	7:31	5:24
4	6:38	7:45	7:14	6:49	6:56	4:57	7:34	4:32	7:52	4:45	7:30	5:25
5	6:39	7:44	7:16	6:47	6:57	4:55	7:35	4:32	7:51	4:46	7:29	5:27
6	6:41	7:42	7:17	6:45	6:58	4:53	7:36	4:32	7:51	4:47	7:27	5:28
7	6:42	7:40	7:18	6:43	7:00	4:53	7:37	4:32	7:51	4:48	7:26	5:29
8	6:43	7:38	7:19	6:41	7:01	4:52	7:38	4:32	7:51	4:49	7:25	5:31
9	6:44	7:36	7:21	6:40	7:02	4:51	7:39	4:32	7:51	4:50	7:23	5:32
10	6:45	7:34	7:22	6:38	7:04	4:50	7:40	4:32	7:50	4:52	7:22	5:34
11	6:47	7:32	7:23	6:36	7:05	4:49	7:41	4:32	7:50	4:53	7:20	5:35
12	6:48	7:30	7:25	6:34	7:06	4:48	7:42	4:32	7:50	4:54	7:19	5:37
13	6:49	7:28	7:26	6:32	7:08	4:47	7:43	4:32	7:49	4:55	7:18	5:38
14	6:50	7:27	7:27	6:31	7:09	4:46	7:44	4:32	7:49	4:56	7:16	5:39
15	6:51	7:25	7:28	6:29	7:10	4:45	7:44	4:32	7:48	4:58	7:15	5:41
16	6:53	7:23	7:30	6:27	7:12	4:44	7:45	4:32	7:48	4:59	7:13	5:42
17	6:54	7:21	7:31	6:25	7:13	4:43	7:46	4:33	7:47	5:00	7:12	5:44
18	6:55	7:19	7:32	6:24	7:14	4:42	7:46	4:33	7:46	5:01	7:10	5:45
19	6:56	7:17	7:34	6:22	7:16	4:41	7:47	4:33	7:46	5:03	7:08	5:46
20	6:57	7:15	7:35	6:20	7:17	4:40	7:48	4:34	7:45	5:04	7:07	5:48
21	6:59	7:13	7:36	6:19	7:18	4:39	7:48	4:34	7:44	5:05	7:05	5:49
22	7:00	7:11	7:38	6:17	7:20	4:39	7:49	4:35	7:43	5:07	7:04	5:51
23	7:01	7:09	7:39	6:16	7:21	4:38	7:49	4:35	7:42	5:08	7:02	5:52
24	7:02	7:08	7:40	6:14	7:22	4:37	7:50	4:36	7:42	5:10	7:00	5:53
25	7:03	7:06	7:42	6:12	7:24	4:36	7:50	4:37	7:41	5:11	6:59	5:55
26	7:05	7:04	7:43	6:11	7:25	4:36	7:50	4:37	7:40	5:12	6:57	5:56
27	7:06	7:02	7:44	6:09	7:26	4:35	7:51	4:38	7:39	5:14	6:55	5:58
28	7:07	7:00	7:46	6:08	7:27	4:35	7:51	4:39	7:38	5:15	6:53	5:59
29	7:08	6:58	7:46	6:07	7:28	4:34	7:51	4:39	7:37	5:17	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ဆီၣ်	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ဆီၣ်
30	7:09	6:56	7:48	6:05	7:30	4:34	7:51	4:40	7:36	5:18	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ဆီၣ်	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ဆီၣ်
31	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ဆီၣ်	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ဆီၣ်	7:50	6:03	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ဆီၣ်	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ဆီၣ်	7:51	4:41	7:35	5:19	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ဆီၣ်	တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ဆီၣ်

တၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့ တၢ်ဟ့ၣ်ကူၣ်ဟ့ၣ်ဖးဒီး တၢ်အိၣ်ညၣ် တၢ်န့ၣ်ကျဲတဖၣ်

ညၣ်အါတက့ၢ် ဂုၤဝဲလၢတၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့အဂီၢ် လၢပကအိၣ်အီၤ ဒီးမ့ၢ်ပရိထံ(န) အဂီၢ်ခိၣ်ထံးဂ့ၢ်ခိၣ်ခိၣ်ကလံာ်တမံၤ, တၢ်အသိ လၢအကဲဘျး လၢ တၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့, ဒီးဘၣ်တၢ်မ့ၢ်လၢအကဲခိၣ်တဖၣ်လီၤ. ဘၣ်ဆၣ် ညၣ်တကလုာ်လၢလၢ (ပုၤလၢဖျါမ့ၢ်ဂ့ၢ် ဖိၣ်န့ၣ်အိၣ်လၢတၢ်လီၤကွဲ မ့ၢ်ဂ့ၢ်) ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ်ကအိၣ်ဒီးတၢ်လၢမၤဘၣ်အါအီၤ နံအမ့ၢ်မၤၣ်ၣ်ၣ်ၣ်ၣ်ၣ် ဒီး ဖိၣ်လံာ်ခလိၣ်ရံၣ်န့ၣ်တး ဘၣ်ဖိန့ၣ် တဖၣ် (polychlorinated biphenyls – PCBs) လၢမၤဘၣ်ဒီအါပုၤကညီအတၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့— လီၤအိၣ်တၢ်ဖိသ့ၣ်တဖၣ်ဒီးဖိသ့ၣ်အိၣ်လၢဖိၤဒၤလီၤပုၤတဖၣ် န့ၣ်လီၤ. မံၣ်န့ၣ်စိထံာ် တၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့ဝဲၤကျိၤဒုးသ့ၣ်ညါ ပုၤဂီၢ်မ့ၢ်တလီၤလီၤလၢ တၢ်ကဘၣ်အိၣ်ညၣ်ပုၤဖျးဖျးနီၣ်လဲၣ်န့ၣ်လီၤ.

တၢ်န့ၣ်ကျဲတဖၣ်လၢကဘျးပၤလၢလၢန့ၣ်ဒီးသန့ၤထီၣ်အသးလၢ တၢ်ထီၣ်တၢ်ဘၣ်အါတဖၣ်အအိၣ်လၢညၣ်ဖဲလၢကီၢ်စဲၣ်အနီၣ် တဖၣ်အပူၤန့ၣ်လီၤ. လၢတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤဒိၣ်အါထီၣ်အဂီၢ် ကိးလိတဲစိအူ မံၣ်န့ၣ်စိထံာ်ဆူၣ်ချ့ဝဲၤကျိၤ လၢ 651-201-4911, ကိးကလိလၢ 800-657-3908 မ့တမ့ၢ် န့ၣ်လီၤကျိၤ health.state.mn.us/fish

တၢ်ဟ့ၣ်ကူၣ်တဖၣ်ဖိလၢတၢ်အိၣ်ညၣ်ပုၤဖျးဖျးတၢ်ဘၣ်ယီၣ်

- လၢတၢ်အိၣ်ညၣ်တၢ်ဟ့ၣ်ကူၣ် လၢ ထံလီၤကစိၤတခါဘၣ်တခါလၢ ဘၣ်တၢ်မၤကျိၤတၢ်အီၤ အဂီၢ် န့ၣ်လီၤကျိၤ mndnr.gov/lakefind တက့ၢ်.
- ညၣ်ဂ့ၢ်ဆူၣ်ပျီဆူၣ်တၢ်လၢအသးပုၤဒီးခိၣ်တဖၣ် (ညၣ်ဝိလဲ, ကလံာ်စိးညၣ်ဖဲ, နီၣ်ညၣ်ကြိၣ်) မၤၣ်ၣ်ၣ်ၣ်ၣ်ၣ်အိၣ်အါ—အိၣ်ညၣ် ဂ့ၢ် ဆူၣ်ပျီ ဆူၣ် တၢ်လၢအဆဲးန့ၣ်အီၤလီၤ.
- အိၣ်ညၣ်ဝိတဖၣ် (ညၣ်ဆၢန့ၢ်, ညၣ်ခြီးပံးတဖၣ်) အါအါ ဒီး ညၣ်လၢအအိၣ်ညၣ်အဂၤ (ညၣ်ဝိလဲ, ကလံာ်စိးညၣ်ဖဲ, နီၣ်ညၣ်ကြိၣ်) ဖုၤဖုၤ.
- PCBs ဖဲဒိၣ်အါထီၣ်သးအါကတၢ်လၢ ညၣ်လၢအသိအါတဖၣ်အပူၤ နံအမ့ၢ် ညၣ်ငက့, ညၣ်ကီၢ် ဒီးနီၣ်ညၣ်ကြိၣ် တဖၣ် အပူၤန့ၣ်လီၤ.

Consejos para el consumo saludable de pescado

- Los peces depredadores mayores y más grandes (Lucioperca, Lucio Norteño, Trucha de Lago) contienen más mercurio, comen depredadores más pequeños.
- Coma más peces como Pomosios y Pez Sol y menos pescados que comen otros peces como Lucioperca, Lucio Norteño y Trucha de Lago.
- Remueva la piel y la grasa, especialmente la grasa alrededor de la barriga. También coma menos pescados que tienen más grasa como Bagre, Carpa y Trucha de lago.

Tej yam qhia noj ntse kom txhob muaj teeb meem

- Cov ntse loj xws li (walleyes, northern pike, lake trout) nws muaj cov kua hlau ntau nyob rau hauv nws lub cev, yog li nej yuav tsum noj cov ntse me.
- Noj cov ntse pluv xws lis (xafiv = sunfish, kabpib = crappies) thiab yog cov ntse uas tom lwm yam ntse no ces noj kom tsawg xws lis (vaulais = walleyes, novtaw phaij = northern pike, lej rhauj = lake trout).
- Yim cov tawv thiab roj, qhov tseem ceeb tshaj yog cov roj tawm npluag plab. Tsis tag lis xwb yuav tsum noj cov ntse rog kom tsawg lis tsawg tau xws lis pamnais, ntse tuajkub, thiab (lej rhauj = lake trout).

Vài lời nhen chú ý khi ăn cá để được an toàn

- Cá lớn và trưởng thành chứa nhiều chất ô nhiễm (mercury). Thì dụ như cá walleye, cá hồi, cá trê.
- Nên ăn loại nhỏ cỡ như cá Rô (sunfish), cá hồi (lake trout).
- Không nên ăn da và mỡ cá, nhất là phần mỡ ở bụng cá. Mặt khác, nên ăn ít những loại cá có nhiều mỡ như cá chép, cá trê hoặc cá bông lau, và cá hồi.

ကိုစဉ်ဒီတဘုတ်အိပ်ညှပ်တန်နဲကျတဖ်လၢ ညှပ်တဖ်လၢပုဖိန်နီအီလၢမံင်နဲထီထံအပူ

လၢတၢ်အိပ်ညှပ်တန်နဲကျတဖ်လၢပုဖိန်နီအီလၢတၢ်မၤကွၢ်အိပ်တဖ်အဂီၢ်. လၢနီၤလီၤကွၢ် mndnr.gov/lakefind

ဖိသဉ်ဒီးပိ်မုၢ်လၢအဖၢဖိသဉ်-



- ညှပ်ဆၢနဲ
- ညှပ်ဖြီးဖဲ
- ညှပ်ကသုင်
- ညှပ်ဆူင်တူ
- ထံကျိမိညှပ်တြိုင်
- ညှပ်စံင်စကိင်
- ညှပ်ဆဉ်ဝါ

တနွံတၢ်အိပ် 1 ဘျီ
Una comida por semana
1b as thiv, 1b pluag
Một tuần ăn một lần



- ညှပ်ပိလ
- ကလံးဖိညှပ်ဖဲ
- ညှပ်ကိင်
- နိင်ညှပ်တြိုင်
- ညှပ်အစၢအသွံင်အဂၤ တဖ်
- အဒိင်အလံာ်ကိးမံ

တလိတၢ်အိပ် 1 ဘျီ
Una comida por mes
1b hli, 1b pluag
Một tuần ăn một lần



- ညှပ်မးစၢင်လၢး(ကွ)

တဘဉ်အိပ်တဂ့ၢ်
No comer
Tsis txhob noj hlos lis
Không nên ăn

ပုနီအိပ်အဂၤတဖ်-



- ညှပ်ဆၢနဲ
- ညှပ်ဖြီးဖဲ
- ညှပ်ကသုင်
- ညှပ်ဆူင်တူ
- ထံကျိမိညှပ်တြိုင်
- ညှပ်စံင်စကိင်
- ညှပ်ဆဉ်ဝါ

သမံသမိးကွၢ် health.state.mn.us/fish လၢတၢ်နဲကျတဖ်အခဲအံၤအဂီၢ်

Consulte health.state.mn.us/fish para obtener información actualizada

Saib health.state.mn.us/fish rau cov lus qhia tam sim no

Tham khảo health.state.mn.us/fish để biết thêm thông tin



- ညှပ်အကလုာ်အဂၤ တဖ် အဒိင်အလံာ် ခဲလၢင်

အိပ်တနွံတဘျီ
Una comida por semana
1b as thiv, 1b pluag
Một tuần ăn một lần

တစ်ဆဲးကျိုးအတင်ဂွံတင် ကျို

တင်ရဲဒဲသဲကတီၤအပဒိၣ်

ကိးဘၣ် DNR တင်ဂွံတင်ကျိုအလီၢ်ခၢၣ် သးလၢတင်ကဘျးစဲယုာ်ဒီးတင်ရဲဒဲသဲကတီၤ အပဒိၣ်- 888-MINNDNR (888-646-6367) တက့ၢ်. ဖဲန့မ့ၢ်အုၣ်သးထံၣ်ဘၣ်တၢ် မၤကမ့ၢ်တင်သိၣ် တင်သီမ့ၢ်ကတီၣ်ဒီး အသးဆူညါမ့တမ့ၢ်လိၣ်ဆဲးကျိုးဝဲဒၣ်တင်ရဲဒဲ သဲကတီၤအပဒိၣ်တဂၤတဘျီယီၣ်န့ၣ်, ကိးဘၣ် Turn in Poachers (တၢ်မၤစၢၤဖီၣ်ပုၤဒီးအိၣ်ခူသ့ၣ်ဆၣ်ဖိကီၢ်ဖိတ ဖၣ်) မ့ၢ် 24 န့ၣ်ရဲဒဲအလီၢ်ကျိၤ လီၤ- 800-652-9093.



လဲးစ့ၣ်တဖၣ်

DNR လဲးစ့ၣ်အလီၢ်ခၢၣ်သး
500 Lafayette Road
St. Paul, MN 55155-4026
ထံအလုၣ်ကဟ့ၣ်အဂီၢ်တၢ်ဆဲးလီၤစရိ- 800-285-2000
တၢ်ဆါလဲးစ့ၣ်လၢလီၤတဲစိတဆီ- 888-665-4236
တၢ်ဆါန့ၢ်တၢ်လၢအထၢၣ်နဲးတဆီ- mndnr.gov

DNR ထီၣ်တၢ်ဂၢၢ်တၢ်ကျိၤ

888-646-6367 မ့တမ့ၢ် 651-296-6157
info.dnr@state.mn.us

တင်ဂွံတင်ကျိၤဘၣ်ထွဲဒီးတၢ်ဟံၣ်ဖျါထီၣ်တၢ်အကလုာ်လၢအအုၣ်ဆူၣ်

ဖျါးဆူၣ် တၢ်ဒီးမၤဘၣ်ဒိဆါတၢ်တဖၣ်
651-259-5100 မ့တမ့ၢ် 888-646-6367

U.S. Fish and Wildlife Service

612-713-5360

Boundary Waters Canoe Area Wilderness

တၢ်ပျဲတဖၣ်ဒီးတၢ်လီၤလၢတၢ်ဟံၣ်လီၤဆီတဖၣ်န့ၣ်တအိၣ်ဝဲဒၣ်လၢ
DNR အတၢ်ပၤတၢ်ပြးအဖီလံာ်ဘၣ်. တၢ်အမ့ၢ်ထံကီၢ်ပုၤမ့ၢ်သီထီ
အတၢ်လီၢ်န့ၣ်လီၤ.

လၢတၢ်ဂၢၢ်တၢ်ကျိၤအဂီၢ်, ဆဲးကျိုးဘၣ်-
Superior National Forest 8901
Grand Avenue Place Duluth, MN 55808
တၢ်ဂၢၢ်တၢ်ကျိၤ - 218-626-4300
တၢ်ဟံးန့ၢ်တၢ်ဆၢကတီၢ် - 877-444-6777
recreation.gov

Voyageurs National Park

218-283-6600

Tamarac National Wildlife Refuge

218-847-2641

DNR တၢ်မၤညၢၣ်အဝဲလီၢ်ခိၣ်သ့ၣ်တဖၣ်ဒီးဝဲဒၣ်ဒးတဖၣ်

Northwest

တီၣ်ကဝီၤခိၣ်
Bemidji
ဝဲလီၢ်ခိၣ်သ့ၣ်တဖၣ်
218-308-2623
ဝဲလီၢ်ခိၣ်သ့ၣ်တဖၣ်
218-395-6040
Bemidji အတီၣ်ကဝီၤ
218-308-2339
Detroit Lakes
အတီၣ်ကဝီၤ
218-846-8290
Fergus Falls
အတီၣ်ကဝီၤ
218-671-7940
Glenwood အတီၣ်ကဝီၤ
320-634-7321
Park Rapids
အတီၣ်ကဝီၤ
218-552-2310
Walker အတီၣ်ကဝီၤ
218-552-2330

Northeast တီၣ်ကဝီၤခိၣ်

Grand Rapids
ဝဲလီၢ်ခိၣ်သ့ၣ်တဖၣ်
218-328-8831
Aitkin အတီၣ်ကဝီၤ
218-429-3010
Brainerd အတီၣ်ကဝီၤ
218-203-4302
Duluth ဒီး Lake
Superior အတီၣ်ကဝီၤ
218-302-3264
Finland အတီၣ်ကဝီၤ
218-353-8840
Grand Marais အတီၣ်ကဝီၤ
218-387-6021
Grand Rapids အတီၣ်ကဝီၤ
218-328-8836
International Falls
အတီၣ်ကဝီၤ
218-598-8190
Tower အတီၣ်ကဝီၤ
218-300-7802

Central တီၣ်ကဝီၤခိၣ်

လီၢ်ခၢၣ်သးဝဲလီၢ်ခိၣ်သ့ၣ်
651-259-5831
Garrison အတီၣ်ကဝီၤ
(Mille Lacs)
320-692-0085
Hinckley အတီၣ်ကဝီၤ
320-384-7721
Lake City အတီၣ်ကဝီၤ
651-299-4010
Lanesboro အတီၣ်ကဝီၤ
507-467-2442
Little Falls အတီၣ်ကဝီၤ
320-232-1064
Metro East အတီၣ်ကဝီၤ
651-259-5831
Metro West အတီၣ်ကဝီၤ
952-236-5170
Sauk Rapids အတီၣ်ကဝီၤ
320-223-7878

South တီၣ်ကဝီၤခိၣ်

ကလံးထံးဝဲလီၢ်ခိၣ်သ့ၣ်
507-233-1215
Hutchinson
အတီၣ်ကဝီၤ
320-753-0339
Ortonville အတီၣ်ကဝီၤ
320-839-2656
Spicer အတီၣ်ကဝီၤ
320-409-2040
Waterville အတီၣ်ကဝီၤ
507-497-1820
Windom အတီၣ်ကဝီၤ
507-832-6020



ဒီသဒါမံနံနီစိထုန် ထံလီကဝီတဖန်လ၊ တံမူတံမဲပြုလီသးချု သဒီးတဖန်



mndnr.gov/AISpledge



စူးကွံတံကွံ တခွဲဆန်လ၊ နတသးလီအီတဖန် လတံကမ့်ဒါအပူ



တဘက်ဟံတု တခွဲဆန်တဖန် နီတချိုတဂု။ တံပျံလီတခွဲဆန်နံ မှ်တံလါအမတဘန်ဒါဆါ မံနံနီစိထုန် တံမအီညှင်တဖန်အယံ တဖိဒီးသဲစးဘန်. တခွဲဆန်ဒီးတခွဲဆန်အထံနံ ရုလီ၊ ညှင်တံဆူးတံဆါ တဖန် ဒီးတံမူတံမဲပြုလီသးချုသဒီးတဖန်လီ. ထိးကလံတဖန်နံ တမံတံမဲတံမဲ အိန်ထုအိန်လံလ၊ မံနံနီစိထုန်အပူဘန် ဒီးတံမံတံပျံအီနံ မတဘန်ဒါသုန်ပှ်တဖန်လီ.



တံပဟံယံ တခွဲဆန်ညှင်အမူ လါအအိန်တုတဖန်. (1) ဟံစိအါထီန် ထံပလီအထံ မတမံ ထံပီထံလါ တံထုထီန်ကွံ ကံခလိန်ရုဒီး (2) တချူးနဟးထီန်အခါ, နကဘန် မသးကွံထံလါ နတခွဲဆန်တံဒါအပူ ဒီးမပုဲကုအီဒီးထံအံနံလီ.

mndnr.gov/AISanglers

ဆဲးကျိုးပွား

ပွားလဲကျိုးထံတော်တဖန်အိတ်ဝဲလၢကစံးဆၢနတၢ်သံကွၢ်တဖန်ခဲလၢဂ်လီၤ

လဲးစ့ၣ်, တၢ်ယုနုၢ်တၢ်အမံၤ ဇီးတၢ်ဆဲးလီၤမံၤ- မ့ၢ်တနံၤ-မ့ၢ်ယံၢ်နံၤ ဂီၤခိ 8 န့ၣ်ရံၣ်-ဟါခိ 4:30 န့ၣ်ရံၣ်

တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤထီၣ်ရီၤ- မ့ၢ်တနံၤ-မ့ၢ်ယံၢ်နံၤ ဂီၤခိ 8 န့ၣ်ရံၣ် -ဟါခိ 6 န့ၣ်ရံၣ်, မ့ၢ် ယု နံၤ ဂီၤခိ 8 န့ၣ်ရံၣ် -ဟါခိ 4:30 န့ၣ်ရံၣ်

888-MINNDNR or 651-296-6157

info.dnr@state.mn.us



mnfish



mn_fish

TURN IN POACHERS

24-န့ၣ်ရံၣ် လိတဲစိကျိၤလီၤဆိ, 800-652-9093

mn DEPARTMENT OF NATURAL RESOURCES

500 Lafayette Road
St. Paul, MN 55155-4040
888-MINNDNR or 651-296-6157
mndnr.gov

မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ် DNR အံၤကြိယာ် တၢ်ကွၢ်မိတ်တၢ်လၢအတၢ်ရဲၣ်တၢ်ကျိၤတဖန် ဇီးအတၢ်ဖဲးမၤဆိ ထွဲတဖန်အပူၤ လၢအသန့ထီၣ်အသး ခိဖျိ ကလုာ်စုၣ်, ဖဲးဘၣ်လွဲၤ, တၢ်စုၢ်တၢ်န့ၣ်, တၢ်ဘူၣ်တၢ်ဘါ, ထံၣ်ဂံၢ်ကီၢ်ထံး, မ့ၢ်ခွါ, တၢ်န့ၢ်မါန့ၢ်ဝဲတၢ်အိၣ်သး, တဆိၣ်သးမး, မ့ၢ်ခွါသ့ၣ်ထံးတၢ်သးဖဲ, တၢ်အိၣ်သးဘၣ်ထွဲဇီးကဗျာ်တၢ်အိၣ်ထွဲမၤစၢၤတဖန်လီၤ. ပွၤ တဆိၣ်သးမးတၢ်စုၣ်စုၣ် လၢအလိၣ်ဘၣ် တၢ်အိၣ်ထွဲမၤစၢၤအကြးအဘၣ်တမံၤမံၤ လၢကတူၤ အိၣ်ဇီးန့ၢ်ဘၣ် မ့တမ့ၢ် ဟံၤယုၣ်မၤသကီၢ်တၢ်လုၤ တၢ်ရဲၣ်တၢ်ကျိၤတဖန် ဇီးတၢ်ဖဲးမၤဆိၣ်ထွဲတဖန်အဂီၢ်, ဝံသးစူၤဆဲးကျိးဘၣ် DNR ADA Title II ဖိးမံမုၢ်ခိၣ်ဝဲ info.dnr@state.mn.us, 651-296-6157, မ့တမ့ၢ် ခိဖျိ MN Relay Service 711 တက့ၢ်. တၢ်ကွၢ်မိတ်တၢ် တၢ်သံကွၢ်သံဇီးတဖန် တၢ်ကဘၣ်ဘုၤထီၣ် အိၣ်ထွဲ Minnesota DNR, 500 Lafayette Road, St. Paul, MN 55155-4049 န့ၣ်လီၤ.

ပွၤတၢ်ကတူၤစုၣ်လၢအအိၣ်ဇီး တဆိၣ်သးမးတဖန် ဇီးန့ၢ်ဝဲလံာ်တီၤလံာ်မိဆိလၢက့ၢ်ဂီၢ်ခိအဂၤတဖန် သုဝဲခိဖျိဆဲးကျိး info.dnr@state.mn.us, 651-296-6157. လၢ TTY/TDD တၢ်ဘၣ်ထွဲတူၤအိၣ်အဂီၢ် ဆဲးကျိးပွၤခိဖျိ Minnesota Relay Service ဝဲ 711 မ့တမ့ၢ် 800-627-3529 တက့ၢ်.

©2024, မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်ကီၢ်စဉ်, န့ဆၢတၢ်စုၣ်လိၣ်ခိၣ်တဖန်ဝဲကျိၤ (Department of Natural Resources).



တၢ်ဖဲးကျိးထုးထီၣ်အိၣ်ဇီးဖျိစူးကါ တၢ်ဒီးတၢ်လၢဂ်-မဲၣ်ထံ. ဝံသးစူၤ သူကဒါက့ၤအိၣ်တက့ၢ်.

FAW_0057_2024

မံၣ်န့ၣ်စိထံၣ်ကီၢ်စဉ်န့ၣ်ရံၣ်ဝဲလၢဒၤ



ဆဲးလီၤမံၤဖဲးသီးကဟ့ၣ်တၢ်ဖး

www.sos.state.mn.us/elections-voting