



Länsstyrelsen
Gävleborg

BESLUT

2017-06-15

1 (12)

Dnr 511-2528-14
61-267

Naturvårdsenheten

Se sändlista

BILDANDE AV TORNMYRANS NATURRESERVAT

Beslut

Länsstyrelsen förklarar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) det område som avgränsats på karta enligt bilaga 1 och 2, med den gräns som slutligen märks ut i fält, som naturreservat. Naturreservatets namn ska vara Tornmyrans naturreservat.

För att tillgodose och uppnå syftet med naturreservatet förordnar länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 22 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. att nedan angivna föreskrifter ska gälla för naturreservatet (se Föreskrifter för naturreservatet samt karta i bilaga 3).

Slutligen fastställer länsstyrelsen med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. skötselplan enligt bilaga 5 för naturreservatets långsiktiga vård. Förvaltare för naturreservatet ska vara länsstyrelsen.

Förevarande beslut träder i kraft när det vinner laga kraft. Beslutet riktar sig till var och en, fastighetsägare och innehavare av särskild rätt, vars rättigheter att använda mark- och vattenområden berörs inom reservatsområdet.

Föreskrifterna enligt punkten C om rätten att färdas och vistas inom naturreservatet och om ordningen i övrigt inom naturreservatet träder dock i kraft den dag som framgår av kungörelsen i länets författningssamling, och dessa föreskrifter gäller därvid enligt 7 kap. 30 § andra stycket miljöbalken omedelbart, även om de överklagas.

Uppgifter om naturreservatet

Benämning:	Tornmyrans naturreservat
NVR-id:	21-2046212
Kommun:	Ljusdal
Lägesbeskrivning:	Området ligger ca 6 km sydost om Rullbo och ca 9,5 km väster om Los. Se bifogad översiktskarta (bilaga 2).
Centrumkoordinater (SWEREF99 TM):	E: 498901 N: 6844012
Gräns:	Se bifogad beslutskarta (bilaga 1), gränsen är markerad med den svarta streckade linjen.
Fastigheter och markägare:	Del av Ryggskog 4:7, Ryggskog 7:5 och Kvarnberg 2:11 – Ägs av staten genom Naturvårdsverket. Fastighetsbildning pågår.
Areal (från VIC Natur):	Total areal 190,6 ha Landareal 187,7 ha Produktiv skogsmark 64,4 ha
Natura 2000-område:	SE0630080, Tornmyran
Förvaltare:	Länsstyrelsen Gävleborg
Friluftsliv:	Området är av litet intresse för friluftslivet.

Syftet med naturreservatet

Syftet med naturreservatet är att bevara den biologiska mångfalden och att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer. Mer preciserat är syftet att bevara ett hydrologiskt oskadat myrkomplex med välutvecklade flarkkärr och andra myrtyper. Naturreservatet omfattar natur som ingår i det europeiska nätverket Natura 2000. Livsmiljöerna Aapamyrrar (7310), Taiga (9010), Skogbevuxen myr (91D0), Mindre vattendrag (3260) och Öppna mossar och kärr (7140) samt de typiska växt- och djursamhällen som är karakteristiska för dessa livsmiljöer i regionen ska ha gynnsamt tillstånd*. Områdets hydrologi och de

* =Gynnsamt tillstånd (på objektsnivå) är jämförbart med begreppet gynnsam bevarandestatus. Vad som menas med gynnsam bevarandestatus definieras i 16 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m.

hydrotopografiska strukturerna ska bevaras. Även strukturer som död ved, gamla grova träd samt kärr med strängar och flarkar ska förekomma i för livsmiljöerna gynnsam omfattning. Skyddsvärda arter^{†**}, som trana, ljungpipare, orre och grönbena ska ha gynnsamt tillstånd* liksom den skyddsvärda arten gluttsnäppa.

Syftet ska nås genom att:

- Exploateringar och arbetsföretag förhindras så att områdets orördhet bibehålls.
- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Naturvårdsinriktad röjning och bränning av skog kan genomföras i delar av reservatet.
- Ekologisk återställning av mindre vattendrag i området kan genomföras vid behov.

Skäl för beslutet

De främsta naturvärdena i området, och de som ligger till grund för bildandet av naturreservatet, är värden knutna till det välutvecklade strängflarkkärret som dominerar området. Flarkkärret har med avseende på storlek, komplexitet och orördhet få motsvarigheter i länet. Flarkarna intas av lösbottnar eller fritt vatten. I myren finns ett par djupa tjärnar, dämnda av kraftiga torvvallar med knotig fjällbjörkslik skog. Rikaste vegetationen finns troligen i anslutning till myrens utlopp där flera rikkärrsarter så som ängsnycklar och dvärglumner påträffats. Tornmyran har en intressant och värdefull myrfågelfauna med flera arter av vadare, änder och tättingar, till exempel gluttsnäppa och kricka. I området finns även värdefull naturskog.

För att bevara naturvärdena krävs att skogsbruk upphör och att området skyddas mot verksamheter som kan påverka områdets hydrologi. Skogen och myren lämnas för i huvudsak fri utveckling och skötselåtgärder i syfte att bevara och utveckla vissa värden kan vid behov vidtas.

Naturreservatet omfattar natur som ingår i det europeiska nätverket Natura 2000 som upprättats med ledning av direktiv från EU. Habitaterna taiga (9010), skogbevuxen myr (91D0), aapamyrar (7310), öppna mossar och kärr (7140)

^{**} Arter upptagna i rådets direktiv 92/43/EEG av den 21 maj 1992 om bevarande av livsmiljöer samt vilda djur och växter, det s.k. art- och habitatdirektivet, eller i rådets direktiv 79/409/EEG av den 2 april 1979 om bevarande av vilda fåglar, det s.k. fågeldirektivet.

och mindre vattendrag (3260) vilka är upptagna i art- och habitatdirektivet ska ha gynnsam bevarandestatus, liksom följande arter vilka är upptagna i fågeldirektivet: trana, ljungräp, orre och grönbena.

Föreskrifter för naturreservatet

Föreskrifterna under A och C nedan utgör inte hinder för förvaltaren av naturreservatet eller av förvaltaren utsedd uppdragstagare att utföra de åtgärder som behövs för att uppnå syftet med naturreservatet, som framgår av föreskrifterna B1-B5 nedan och som preciseras i fastställd skötselplan. Inte heller utgör föreskrifterna hinder för länsstyrelsen eller av länsstyrelsen utsedd uppdragstagare att utföra inventeringsverksamhet, nödvändig insamling av bestämningsmaterial, eller annan dokumentation av växt- och djurliv, andra naturförhållanden och friluftsliv inom naturreservatet.

Föreskrifterna utgör inte hinder för normalt underhåll av befintlig skoterled inom reservatet, se föreskriftskartan bilaga 3.

Föreskrifterna utgör inte hinder för normalt underhåll enligt bilaga 4 ”Generellt undantag för väghållning mm”, av den befintliga väg som angränsar mot naturreservatets östra sida. Med befintlig avses tidpunkten för det här beslutet.

A. Föreskrifter enligt 7 kap. 5 § miljöbalken om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden

Utöver vad som gäller enligt andra författningar är det förbjudet att

1. avverka träd eller buskar, eller att ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle,
2. uppföra eller anlägga byggnad, brygga, bro, mast, antenn, torn, campingplats, luft- eller markledning, stängsel, hägnad eller annan anläggning,
3. anlägga väg, stig, vandringsled eller parkeringsplats,
4. bedriva vattenverksamhet, som t.ex. att utföra vattenreglering eller leda bort vatten,
5. utan Länsstyrelsens tillstånd utföra ekologisk återställning av mindre vattendrag,

6. bedriva täkt, anordna upplag, borra, mejsla, måla, spränga, gräva, schakta, dämna, tippa, fylla ut, dika, dikesrensa, muddra, eller på annat sätt skada mark och block,
7. bedriva mineralutvinning,
8. använda eller sprida kemiska och biologiska bekämpningsmedel, kalk, gödselmedel eller växtnäringsämnen,
9. framföra motordrivet fordon,
10. sätta upp tavla, plakat, affisch, skylt eller göra inskrift,
11. plantera in eller sätta ut växt- eller djurart,
12. utan länsstyrelsens tillstånd upplåta mark för organiserade tävlingar,
13. upplåta mark för militära övningar.

Föreskrift 9 ovan utgör inget hinder för älgdragare eller liknande som behövs för uttransport av större vilt från området vid den jakt som är tillåten i naturreservatet. Uttransporten ska ske på så sätt att skador på mark och vegetation minimeras.

Föreskrift 10 ovan utgör inte hinder för jaktlagets uppsättning av tillfälliga skyltar i samband med den jakt som är tillåten i reservatet.

B. Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § miljöbalken om förpliktelser för ägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla visst intrång

För att tillgodose syftet med naturreservatet förpliktigas ägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla följande intrång.

1. Utmärkning av naturreservatets gränser enligt Naturvårdsverkets anvisningar.
2. Uppsättning och underhåll av informationstavlor.
3. Genomförande av naturvårdsinriktade restaureringsåtgärder så som naturvårdsbränning och röjning av skog i föreskriftsområde 1 (karta bilaga 3).

4. Genomförande av ekologisk återställning (av engångskaraktär) av mindre vattendrag genom enklare åtgärder, om det bedöms angeläget i framtiden.
5. Undersökning och dokumentation av växt- och djurliv, andra naturförhållanden och friluftsliv.

C. Föreskrifter enligt 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas inom naturreservatet samt om ordningen i övrigt inom naturreservatet

Utöver vad som gäller enligt andra författningar är det förbjudet att

1. framföra motordrivet fordon,
2. ta ved. Eldning är endast tillåtet om egen ved tagits med,
3. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda stående eller omkullfallna träd och buskar,
4. skada, plocka eller samla in växter, svamp och lavar.
5. klättra i boträd, uppehålla sig nära rovfågelbo, lya eller gryt, samla in djur eller på annat sätt medvetet skada eller störa djurlivet,
6. sätta upp tavla, plakat, affisch eller skylt, eller göra inskrift,
7. skada fast föremål eller ytbildning, så som att omlagra eller bortföra sten eller därmed jämförligt,
8. utan länsstyrelsens tillstånd använda området för organiserade tävlingar,
9. använda området för militära övningar.

Föreskrift 1 ovan utgör inget hinder för körning med snöskoter vintertid på befintlig skoterled på fruset och väl snötäckt underlag.

Föreskrift 4 ovan utgör inte hinder för plockning för eget behov av sådana bär, matsvampar och växter som inte rödlistade.

Föreskrifterna 1, 5 och 6 ovan utgör inte hinder för innehavare av särskild rätt i samband med den jakt som är tillåten i naturreservatet.

Föreskrift 5 och 6 ovan utgör inte hinder för tillåtet fiske.

Föreskrift 6 utgör inte hinder för tillfällig skyltning i samband med tillståndsgivna organiserade tävlingar enligt föreskrift 8.

Andra föreskrifter som gäller för området

Delar av naturreservatet är även Natura 2000-område (SE0630080, Tornmyran). För verksamheter eller åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i Natura 2000-området krävs tillstånd enligt 7 kap. 28 a-29 §§ miljöbalken. För Natura 2000-området finns en upprättad bevarandeplan med länsstyrelsens diarienummer 511-7994-2016.

Även om en verksamhet eller åtgärd inte är förbjuden enligt naturreservatets föreskrifter kan exempelvis anmälan/ tillstånd till vattenverksamhet eller samråd enligt 12 kap. 6 § miljöbalken krävas.

Ärendets beredning

Tornmyran uppmärksammades i myrinventeringen 1985 och i den efterföljande våtmarksinventeringen som ett av länets intressantaste myrområden. Området fick därför ingå i Myrskyddsplan för Sverige (Naturvårdsverket 1994) som identifierar de mest angelägna naturskyddsobjekten inom miljömålet myllrande våtmarker. Tornmyran är även ett Natura 2000-område (SE0630080) och 2005 fastställdes en bevarandeplan för området som sedan reviderades 2016. Hela området var tidigare bolagsägd mark. Bergvik Skog Väst AB:s innehav av området värderades under hösten 2012. 2014 blev Naturvårdsverket ägare till den del av objektet som ägts av Bergvik genom att området ingick i markbytesprojektet ESAB, och bildandet av naturreservat kunde därmed påbörjas. Lantmäteriets utstakning av det värderade området genomfördes i maj 2014. Norra delen av det planerade naturreservatet ägdes av Sveaskog AB och efter överenskommelse mellan Länsstyrelsen och Sveaskog AB om gränsjusteringar hösten 2014 värderades även detta område av Forum Fastighetsekonomi AB under våren 2015. Under hösten 2016 köpte Naturvårdsverket in den norra delen och blev därmed ägare till hela reservatsområdet.

Förbudet mot att avverka träd eller buskar, eller att ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle, medför att pågående markanvändning avsevärt försvåras inom berörda fastigheter. Överenskommelse om ersättning enligt 34 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. och enligt 31 kap. miljöbalken har därför träffats med berörda sakägare.

I enlighet med vad som sägs i 4 och 5 §§ förordningen (2007:1244) om konsekvensutredning vid regelgivning, har Länsstyrelsen gjort bedömningen att föreskrifterna enligt 7 kap. 30 § miljöbalken innebär så begränsade kostnadsmässiga och andra konsekvenser att det saknas skäl för en konsekvensutredning av regelgivningen.

Beslut och skötselplan skickades på remiss till sakägare, myndigheter och andra berörda den 24 mars 2017. Följande synpunkter inkom:

- Bergvik Skog vill ha med det förtydligande som finns i avsiktsförklaringen mellan Bergvik och Naturvårdsverket som gäller hur Bergvik får sköta de vägar som tangerar reservaten inom ramen för ESAB. Förtydligandet skrivs in och aktuell bilaga bifogas beslutet.
- Ljusdals kommun ser positivt på förslaget till bildande av Tornmyrans naturreservat som enligt kommunen inte strider mot översiktsplan, markanvändningsplaner eller andra kommunala intressen.
- Sveriges geologiska undersökning (SGU) har inget att erinra.
- Lappmyråsens jaktklubb ser positivt på bildandet av Tornmyrans naturreservat.
- Los-Hamra fiskevårdsområde har inga synpunkter på förslaget.
- Finnmarkens fiskevårdsområde har inget att anmärka på förslaget.
- Skogsstyrelsen har inget att erinra mot förslaget.

Länsstyrelsens motivering av beslutet

Tillämpliga bestämmelser

Enligt 1 kap. 1 § andra stycket miljöbalken ska densamma tillämpas så att bl.a. värdefulla natur- och kulturmiljöer skyddas och vårdas och den biologiska mångfalden bevaras.

Enligt 7 kap. 4 § första stycket miljöbalken får länsstyrelsen förklara ett mark- eller vattenområde som naturreservat i syfte att bevara biologisk mångfald, vårda och bevara värdefulla naturmiljöer, tillgodose behov av områden för friluftslivet, samt även för att skydda, återställa eller nyskapa värdefulla naturmiljöer, och/eller skydda, återställa eller nyskapa livsmiljöer för skyddsvärda arter.

Enligt 7 kap. 5 § andra stycket miljöbalken, följer att det i beslutet ska anges de inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden som behövs för att uppnå syftet med naturreservatet. Enligt paragrafens tredje stycke får

länsstyrelsen meddela beslut om nya inskränkningar eller nya skäl för naturreservat om det behövs för att uppnå syftet med skyddet.

Enligt 7 kap. 6 § miljöbalken får länsstyrelsen förplikta ägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla visst intrång om det behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet.

Enligt 7 kap. 25 § miljöbalken gäller att vid prövning av frågor om skydd av områden skall hänsyn tas även till enskilda intressen. En inskränkning i enskilds rätt att använda mark eller vatten som grundas på skyddsbestämmelse i kapitlet får därför inte gå längre än som krävs för att syftet med skyddet skall tillgodoses.

Enligt 7 kap. 30 § första stycket miljöbalken jämfört med 22 § första meningen förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. får länsstyrelsen meddela föreskrifter om rätten att färdas och vistas inom naturreservatet samt om ordningen i övrigt inom naturreservatet om det behövs för att tillgodose syftet med skyddet.

Beskrivning av området

Tornmyran är ett myrkomplex i västra Ljusdals kommun beläget alldeles intill Voxnan. Det är ett stort flarkkärr i svag sluttning mot söder med långa, halvmeterhöga strängar, som i regel är starkt förgrenade mot kanterna. Flarkkärret har med avseende på storlek, komplexitet och orördhet få motsvarigheter i länet. Flarkarna intas av lösbottnar eller fritt vatten. I myren finns ett par djupa tjärnar, dämnda av kraftiga torvvallar med knotig fjällbjörkslik skog. Rikaste vegetationen finns troligen i anslutning till myrens utlopp i den södra änden av myren där det finns inslag av arter som kräver rikare näringsförhållanden, exempelvis dvärglumner, ängsnycklar och dyttå. I området finns också skog som har höga naturvärden och även en del ungskog som idag har låga naturvärden.

Tornmyran har en intressant och värdefull myrfågelfauna med flera arter av vadare, änder och tättingar, bland annat gluttsnäppa, enkelbeckasin och kricka.

Området har inga kända kulturhistoriska bevarandevärden och inga kända geovetenskapliga bevarandevärden finns i området. Området är av litet intresse för friluftslivet.

Länsstyrelsen saknar idag information om de mindre vattendragens status.

Bedömning

Området behöver skyddas för att tillgodose behovet av långsiktigt skydd av värdefulla våtmarksmiljöer och av orörda skogsområden med dess djur och växter. Tornmyran är utpekad i Länsstyrelsens våtmarksinventering som ett VMI-objekt med mycket högt naturvärde, klass 1. Skyddet bidrar därmed till att uppfylla miljö kvalitetsmålet "Myllrande våtmarker, "Ett rikt växt- och djurliv samt "Levande skogar" och är ett bra exempel på den typ av områden som ska prioriteras enligt Länsstyrelsens och Skogsstyrelsens strategi för formellt skydd av skog i Gävleborgs län (Länsstyrelsens rapport 2006:19-21).

Området för naturreservatet finns inte upptaget i Ljusdals kommuns kommuntäckande översiktsplan (Översiktsplan för Ljusdals kommun, antagen 2010-02-22). Översiktsplanen beskriver att kommunen anser att det är av stor vikt att värdefulla naturtyper bevaras, dels för deras egenvärde och dels för den biologiska mångfaldens skull. Länsstyrelsen bedömer därför att bildandet av naturreservatet överensstämmer med intentionerna i kommunens översiktsplan.

Länsstyrelsen bedömer att skogsbruk, andra arbetsföretag eller anläggningar ej går att förena med bevarande av områdets värden. Området är av stort värde för bevarande av den biologiska mångfalden. Det är därför enligt länsstyrelsens bedömning ett område som i enlighet med 1 kap. 1 § miljöbalken bör skyddas som naturreservat enligt 7 kap. 4 § miljöbalken. Att så sker bedöms vara förenligt med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenområdena enligt 3 och 4 kap. miljöbalken.

I reservatsbildningsprocessen ingår som en del att i alla frågor göra en avvägning mellan enskilda och allmänna intressen med den utgångspunkten att det ska finnas en rimlig balans mellan de värden som ska skyddas genom förbudet/inskränkningen, och den belastning som förbudet/inskränkningen har för den enskilde. Vid denna avvägning, enligt 7 kap. 25 § miljöbalken, har länsstyrelsen funnit att naturreservatets avgränsning och de inskränkningar som gjorts i rätten att använda mark- och vattenområden (föreskrifterna) är nödvändiga, och att de inte går längre än vad som krävs för att uppnå syftet med naturreservatet.

Länsstyrelsen bedömer att de positiva effekterna för den biologiska mångfalden och för allmänheten är så stora att de överväger de negativa effekter som kan uppstå för allmänheten och för berörda fastighets- och sakägare.

Länsstyrelsen bedömer att det i dagsläget inte behövs någon reglering av fågeljakten. Om bevarandestatusen för någon av de för området utpekade fågelarterna enligt fågeldirektivet påverkas negativt av den jakt som bedrivs i reservatet kan denna bedömning dock komma att ändras.

Inte heller utfodring, inklusive utsättning av saltsten i området, bedöms behöva regleras i dagsläget. Om den känsliga naturmiljön påverkas negativt av utfodring kan även denna bedömning komma att omprövas.

Länsstyrelsen saknar idag information om de mindre vattendragens status i området. I framtiden kan enklare åtgärder behöva vidtas, om eventuella skador på områdets hydrologi upptäcks, vilket bedöms vara förenligt med reservatets syfte.

Upplysningar

Länsstyrelsen kan med stöd av 7 kap. 7 § andra stycket miljöbalken medge dispens från meddelade föreskrifter om det finns särskilda skäl och om det är förenligt med förbudets eller föreskriftens syfte (7 kap. 26 § miljöbalken). Enligt 7 kap. 7 § sista stycket miljöbalken gäller att beslut om dispens får meddelas endast om intrånget i naturvärdet kompenseras i skälig utsträckning på naturreservatet eller på något annat område.

Länsstyrelsen ska bedriva tillsyn över naturreservatet. I tillsynen ingår att tillse att reservatsföreskrifterna följs.

Av 29 kap. 2 och 2 a §§ miljöbalken följer bland annat att det kan medföra straffansvar att orsaka skada i eller bryta mot föreskrift som meddelats för ett naturreservat.

Har någon vidtagit åtgärd i strid mot meddelad föreskrift, kan länsstyrelsen enligt 26 kap. 9 och 14 §§ miljöbalken vid vite förelägga om rättelse.

Eftersom naturreservatet syftar till att bevara biologisk mångfald ska eventuella vindfällen och stormskadad skog lämnas. Bestämmelserna i 5, 6 och 10 §§ skogsvårdslagen (1979:429) ska inte tillämpas inom naturreservatet.

Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, se bilaga 7.

Beslutet har fattats av länsrådet Veronica Lauritzsen. I ärendet, som har handlagts och föredragits av handläggare Petra Forsmark, har även biolog Johanna Ehlin, enhetschef Ann Gudéhn, jurist Caroline Näslund och biolog Rie Stagegaard deltagit.



Veronica Lauritzsen



Petra Forsmark

Bilagor:

1. Beslutskarta
2. Översiktskarta
3. Föreskriftskarta
4. Generellt undantag för väghållning
5. Skötselplan
6. Sändlista
7. Hur man överklagar

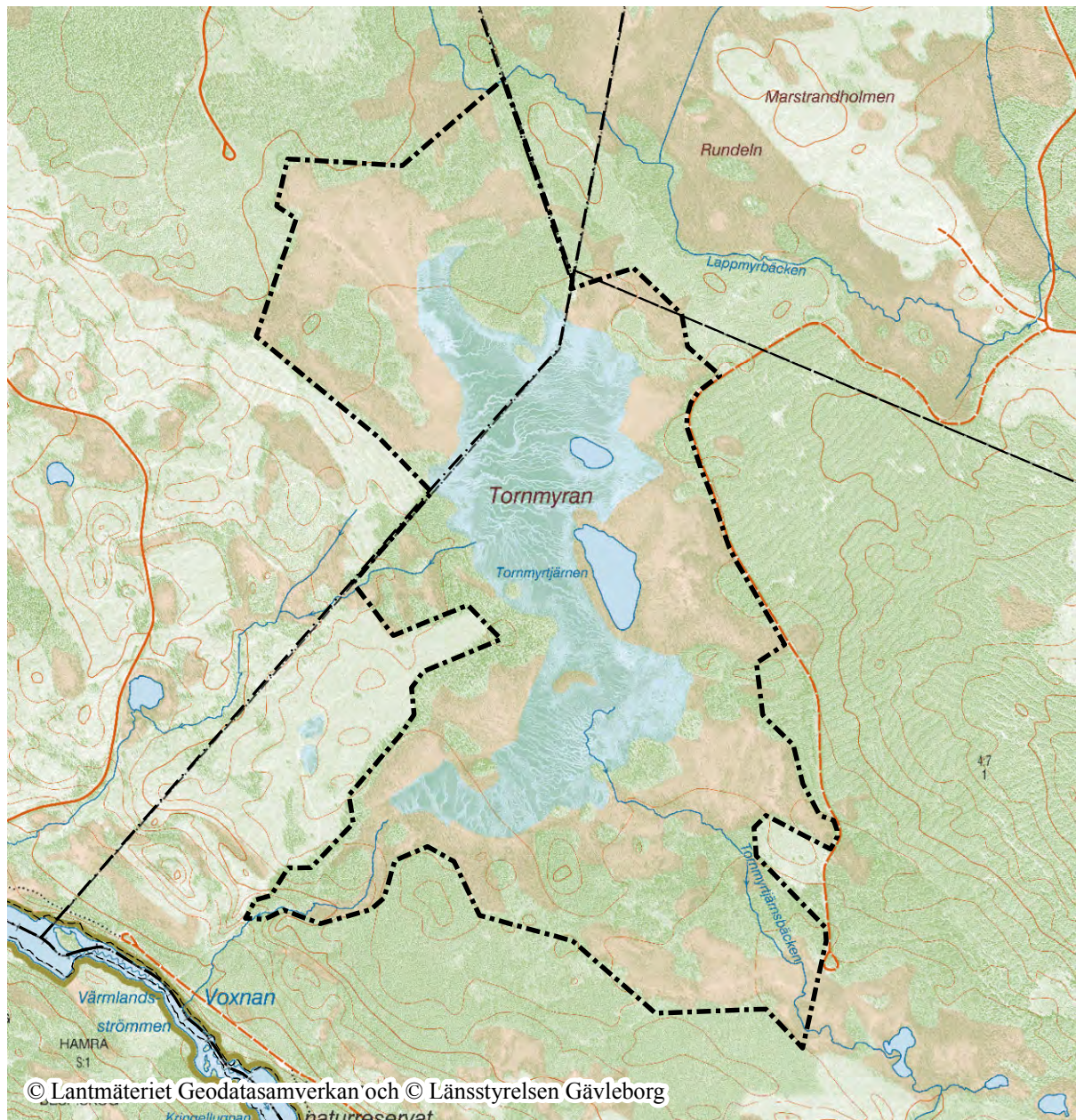


Länsstyrelsen
Gävleborg

Tillhör beslut
2017-06-15

Dnr 511-2528-2014 Bilaga 1
61-267

Tornmyrans naturreservat Beslutskarta



Bakgrundskarta: Fastighetskartan
Centrumkoordinater (SWEREF99 TM)
N: 6488047 E: 498902
Skala 1:17 000

0 100 200 400 600 800 1 000 Meter

Beslutskarta för Tornmyrans naturreservat
Gränsen är delvis inmätt i fält

--- Gräns för naturreservatet
--- Fastighetsgränser



Postadress	Besöksadress	Telefon	Faxnummer	E-post adress
Länsstyrelsen 801 70 Gävle	Borgmästarplan	010-225 10 00	010-225 11 50	gavleborg@lansstyrelsen.se



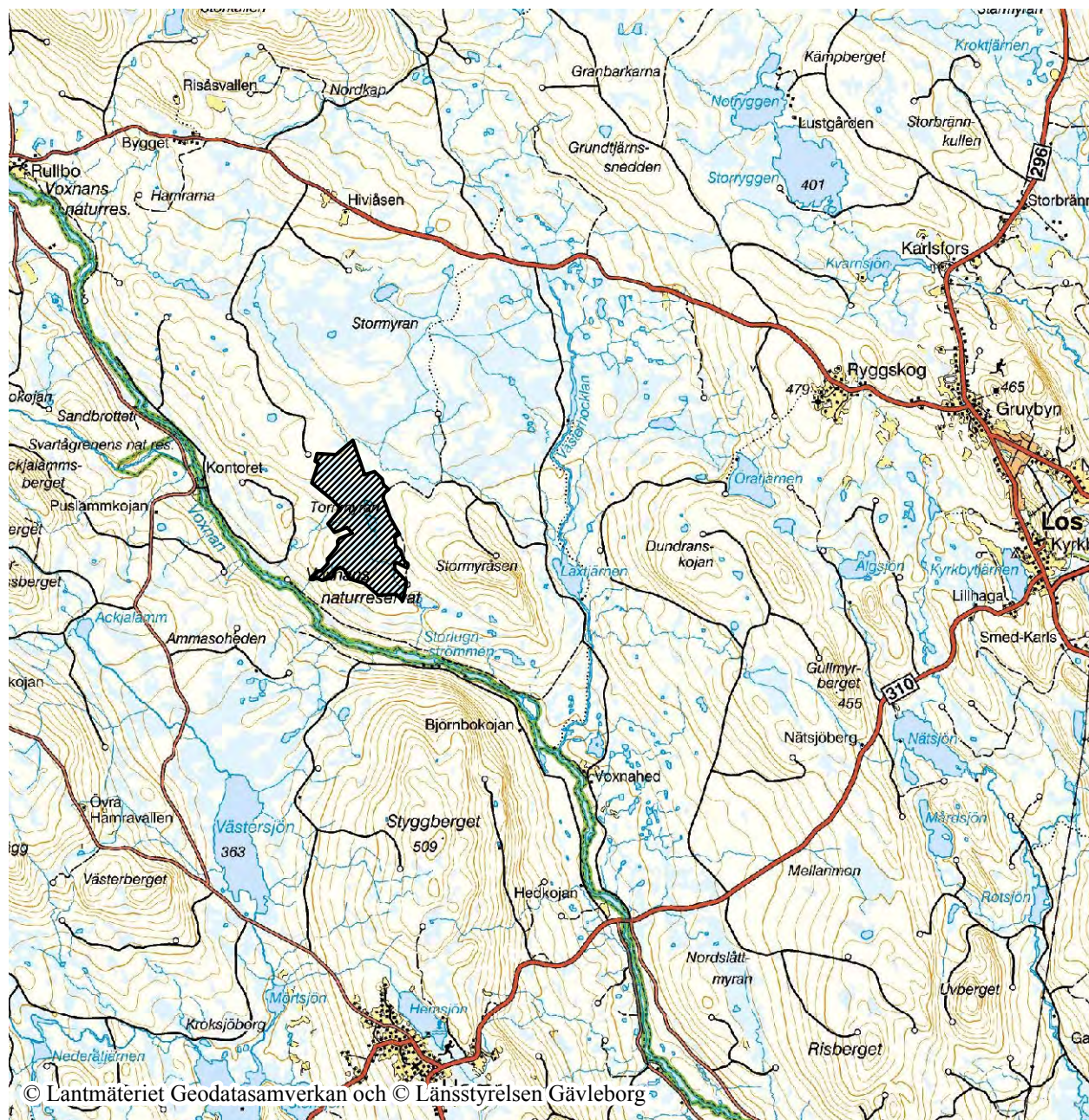
Länsstyrelsen
Gävleborg

Tillhör beslut
2017-06-15

Dnr 511-2528-2014
61-267

Bilaga 2

Tornmyrans naturreservat Översiktskarta



© Lantmäteriet Geodatasamverkan och © Länsstyrelsen Gävleborg

Bakgrundskarta: Vägkartan

Skala 1:100 000

0 0,5 1 2 3 4 Kilometer

Centrumkoordinater (SWEREF99 TM)
N: 6844047 E: 498902

 Tornmyrans naturreservat



Postadress

Besöksadress

Telefon

Faxnummer

E-post adress

Länsstyrelsen
801 70 Gävle

Borgmästarplan

010-225 10 00

010-225 11 50

gavleborg@lansstyrelsen.se



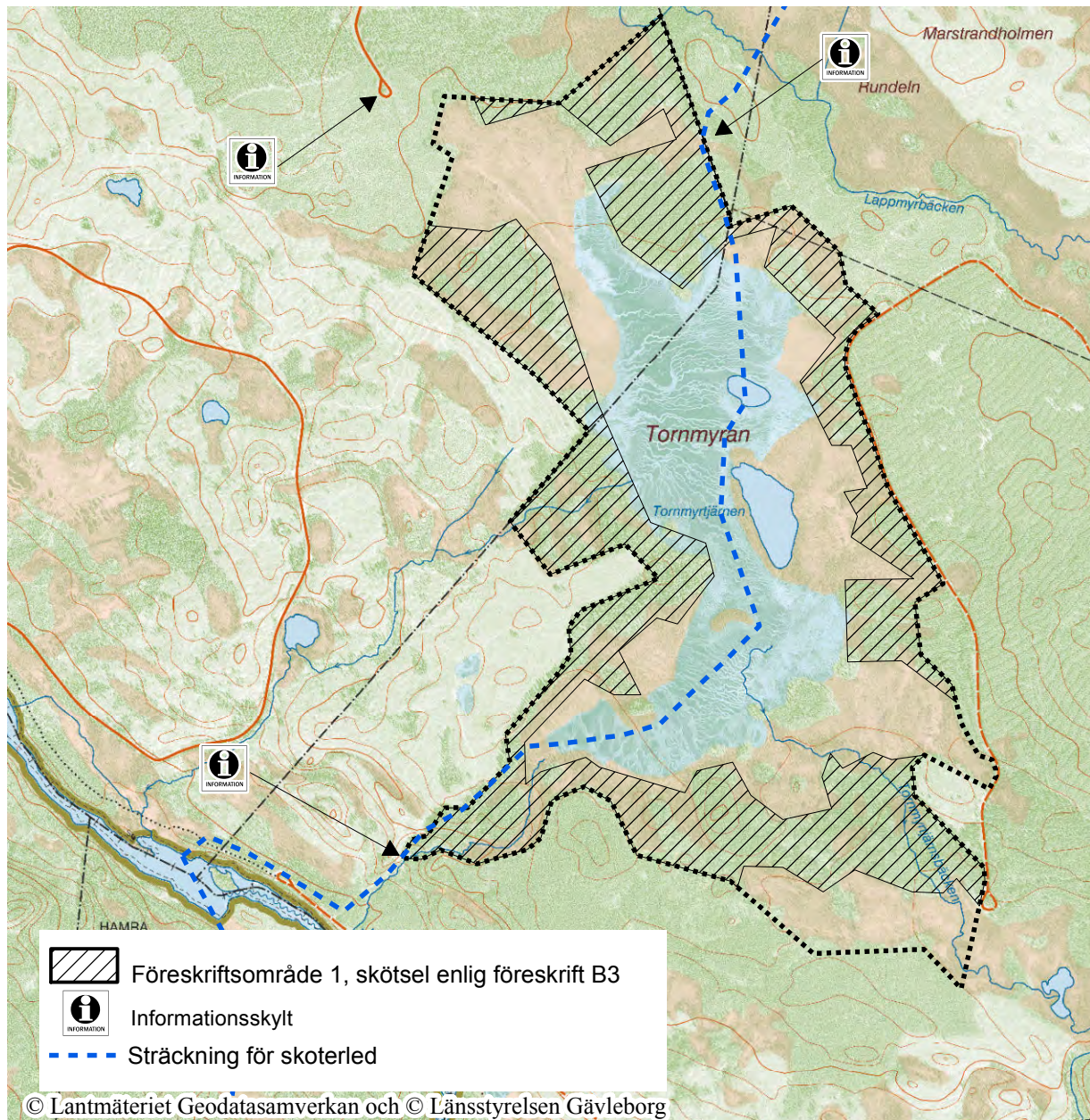
Länsstyrelsen
Gävleborg

Tillhör beslut
2017-06-15

Dnr 511-2528-2014
61-267

Bilaga 3

Tornmyrans naturreservat Föreskriftskarta



Bakgrundskarta: Fastighetskartan
Centrumkoordinater (SWEREF99 TM)
N: 6844047 E: 498902
Skala 1:17 000

0 100 200 400 600 800 1 000 Meter

Föreskriftskarta för Tornmyrans naturreservat
Gränsen är delvis inmätt i fält

----- Gräns för naturreservatet
- - - - - Fastighetsgränser



Postadress

Besöksadress

Telefon

E-post adress

Länsstyrelsen
801 70 Gävle

Borgmästarplan

010-225 10 00

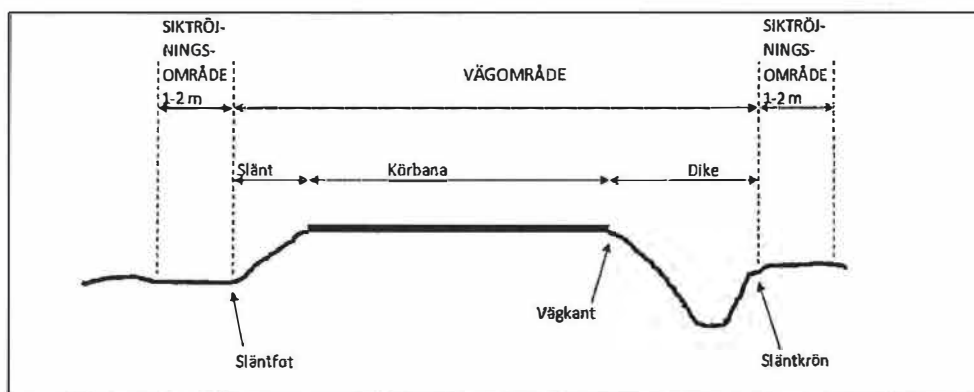
gavleborg@lansstyrelsen.se

GENERELLT UNDANTAG FÖR VÄGHÅLLNING MM

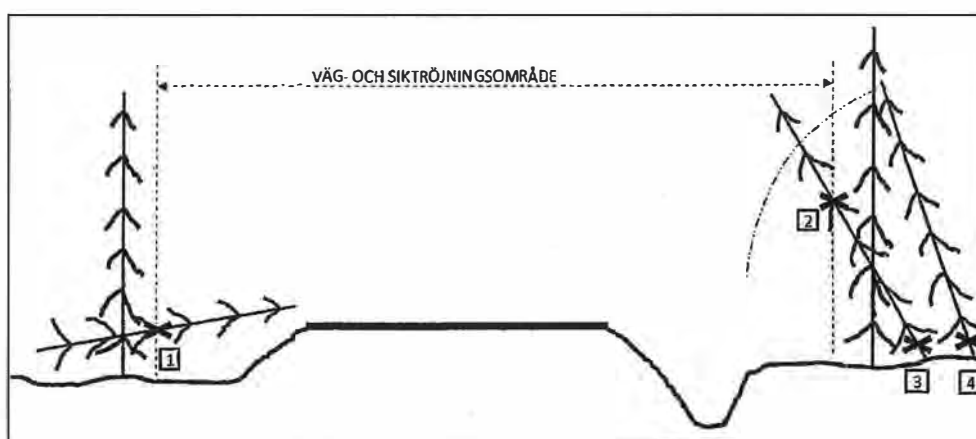
Utan hinder av naturreservatsföreskrifter äger väghållaren rätt att inom vägområdet vidta alla för vägens bestånd och brukande erforderliga åtgärder såsom t ex dikning, hyvling, grusning, dammbindning, trädfällning, sly- och buskröjning, trumbyten, snöröjning och halkbekämpning.

Utan hinder av naturreservatsföreskrifter äger väghållaren vidare rätt att fälla träd och röja sly och buskar utanför vägområdet, inom det s k siktröjningsområdet, intill en bredd av en meter där vägen är i huvudsak rak och intill en bredd om två meter i innerkurvor.

Definitioner av vägområde, siktröjningsområde och väganläggningens olika delar framgår av nedanstående principskiss.



Utan hinder av naturreservatsföreskrifter äger väghållaren rätt att fälla och/eller kapa s k farliga kanträd mm, i enligt med nedanstående principskiss.



Nedfallna träd som inkräktar i vägområde och/eller siktröjningsområde får kapas i gränsen för siktröjningsområdet (1).

Lutande träd som inkräktar i vägområde och/eller siktröjningsområde får kapas vid gräns för siktröjningsområdet (2) alternativt vid rot (3).

re MP

Lutande träd utanför siktröjningsområdet som riskerar att inkräkta i eller falla in i siktröjningsområdet och/eller vägområdet får kapas vid rot (4).

För samtliga fall gäller att fällda och/eller kapade träd, delar av träd mm, skall kvarlämnas i terrängen. Dock alltid utanför gräns till det s k siktröjningsområdet. Vid utförande av dessa åtgärder, liksom vid åtgärder för vägens bestånd och brukande i övrigt, skall väghållaren söka minimera åverkan i terrängen, d v s i möjligaste mån minimera skada på de naturvärden mm som naturreservatet syftar till att skydda.

Inför större arbeten, t ex efter omfattande stormfällning eller inför byte av vägtrumma/vägbro i vattendrag, bör länsstyrelsen underrättas i förväg om de planerade arbetena.

se 10



Länsstyrelsen
Gävleborg

SKÖTSELPLAN FÖR TORNMYRANS NATURRESERVAT

2017-06-15

Bilaga 5

1 (9)

Dnr 511-2528-14
61-267

Naturvårdsenheten

Se sändlista

SKÖTSELPLAN FÖR TORNMYRANS NATURRESERVAT

BESKRIVNINGSDDEL

I skötselplanen anges målen med naturreservatet och de ska ligga till grund för dess vård och skötsel. Naturreservatet ska utmärkas genom förvaltarens försorg enligt Naturvårdsverkets anvisningar.

1. Beskrivning av bevarandevärdena

1.1 Administrativa data

Objektnamn	Tornmyrans naturreservat
NVR-id	21-2046212
Län	Gävleborg
Kommun	Ljusdal
Arealer (från VIC Natur):	Total areal 190,6 ha Därav landareal 187,7 ha Produktiv skogsmark 64,4 ha
Naturtyper enligt Natura 2000:	3260 Mindre vattendrag 0,3 ha 7140 Öppna mossar och kärr 6,3 ha 7310 Aapamyrrar 101 ha 9010 Taiga 5,56 ha 91D0 Skogbevuxen myr 2,2 ha
Naturtyper landareal (enligt Metrias naturtypskartering KNAS)	Produktiv skogsmark 64,4 ha Tallskog 17,2 ha Barrblandskog 4,8 ha Barrsumpskog 5,6 ha Lövblandad barrskog 5,0 ha Triviallövskog 8,4 ha

	Lövsumpskog 5,3 ha Ungskog inklusive hyggen 18,0 ha Våtmark 100,4 ha Sjöar och vattendrag 2,9 ha Övrigt 22,9 ha
Prioriterade bevarandevärden: Markslag	Skog, våtmark
Naturtyper	Sumpskog, flarkkärr
Strukturer	Flarkar, strängar, höljor, mjukmattor, lösbottnar, död ved och grova träd.
Arter (Rödltestatus enligt 2015 års rödlista, Artdatabanken)	<u>Lavar</u> Varglav (<i>Letharia vulpina</i>) NT <u>Kärlväxter</u> Vattenklöver (<i>Menyanthes trifoliata</i>) Sjöfräken (<i>Equisetum fluviatile</i>) Trådstarr (<i>Carex lasiocarpa</i>) Dystarr (<i>Carex limosa</i>) Strängstarr (<i>Carex chordorrhiza</i>) Blåtåtel (<i>Molinia caerulea</i>) Dvärgbjörk (<i>Betula nana</i>) Vitag (<i>Rhynchospora alba</i>) Ängsnycklar (<i>Dactylorhiza incarnata</i>) Dvärglumner (<i>Dactylorhiza incarnata</i>) Dytåg (<i>Juncus stygius</i>) <u>Skalbaggar</u> Bredkantad dykare (<i>Dytiscus latissimus</i>)LC <u>Fåglar</u> Gluttsnäppa (<i>Tringa nebularia</i>) Gulärta (<i>Motacilla flava</i>) Tofsvipa (<i>Vanellus venellus</i>) Enkelbeckasin (<i>Gallinago gallinago</i>) Knipa (<i>Bucephala clangula</i>) Kricka (<i>Anas crecca</i>) Trana (<i>Grus grus</i>) Ljungpipare (<i>Pluvialis apricaria</i>) Grönben (<i>Tringa glareola</i>)

	Orre (<i>Tetrao tetrix tetrix</i>)
Bebyggelse och anläggningar	En skoterled passerar genom området, en sträcka på ca 2,4 km.

1.2 Historisk och nuvarande mark- och vattenanvändning

Det är troligt att Tornmyran tidigare utnyttjats för slätter eller betet men detta är inte undersökt. Omgivande skogar har utnyttjats för skogsbruk under lång tid. På gamla kartor finns spår efter körvägar som användes för att transportera timmer ned till Voxnan där virket flottades. På 1950-talet fanns inga kalhyggen i området men skogarna var glea efter tidigare dimensionsavverkningar.

1.3 Områdets bevarandevärden

1.3.1 Biologiska bevarandevärden

Tornmyran är ett myrkomplex i västra Ljusdals kommun beläget alldeles intill Voxnan. Det är ett stort flarkkärr i svag sluttning mot söder med långa, halvmeterhöga strängar, som i regel är starkt förgrenade mot kanterna. Tornmyran har mycket stora vetenskapliga naturvärden och flarkkärret har med avseende på storlek, komplexitet och orördhet få motsvarigheter i länet. Flarkarna intas av lösbottnar eller fritt vatten. I myren finns ett par djupa tjärnar, dämnda av kraftiga torvvallar med knotig fjällbjörkslik skog. Rikaste vegetationen finns troligen i anslutning till myrens utlopp där det finns inslag av arter som kräver rikare näringsförhållanden, exempelvis dvärglumner, ängsnycklar och dyttåg.

Myrfågelfaunan i Tornmyrans naturreservat är intressant och värdefull med flera arter av vadare, änder och tättingar, bland annat enkelbeckasin och kricka.

1.3.2 Kulturhistoriska bevarandevärden

Området har inga kända kulturhistoriska bevarandevärden.

1.3.3 Geovetenskapliga bevarandevärden

Området har inga kända geovetenskapliga bevarandevärden.

1.3.4 Bevarandevärden för friluftsliv

Området är av litet intresse för friluftslivet men genomkorsas vintertid av en skoterled och jakt bedrivs.

1.4 Källförteckning

Länsstyrelsen i Gävleborg. (1997). Värdefull natur i Gävleborg: Naturvårdsprogram. Rapport 1997:12

Länsstyrelsen Gävleborg. (2016). Bevarandeplan för Natura 2000-området SE0630080 Tornmyran. Dnr 511-7994-2016.

Ståhl, P. (1985). Skyddsvärda myrar i Gävleborgs län. Länsstyrelsen i Gävleborg. Naturvårdsenheten. 1985:2.

Naturvårdsverket. (2007). Myrskyddsplan för Sverige.: Objekt i Gävleborgs län. Särtryck ur Myrskyddsplan för Sverige, delrapport: Objekt i Norrland. Rapport 5669.

Våtmarksinventering i Gävleborg. (2001). Länsstyrelsen i Gävleborg. Rapport 2001:7.

Länsstyrelsen Gävleborg. (2009). Regional strategi för naturvårdsbränning i skyddade områden. Rapport 2009:5.

PLANDEL

2. Skötselområden med bevarandemål och åtgärder

Naturreservatet är indelat i tre skötselområden, vilka utgår från den skötsel som ska genomföras. Skötselområdena är:

1. Skog med i huvudsak fri utveckling med möjlighet till naturvårdsbränning och röjning
2. Våtmarker och vattenområden med fri utveckling
3. Information och friluftsliv

Skötselplanens skötselområde 1:

Skog med i huvudsak fri utveckling med möjlighet till naturvårdsbränning och röjning

Beskrivning

I området finns värdefulla naturskogar men även skog som inte klassats som naturtyp inom Natura 2000. Myrfågelfaunan är intressant och värdefull.

Bevarandemål

Utbredningen av taiga (9010) är minst lika stor som vid reservatets bildande (5,56 ha i hela reservatet). Trädskiktet är flerskiktat och har en naturlig förnygring. Gamla träd och död ved i olika nedbrytningsstadier förekommer.

Den naturliga successionen tillåts fortskrida och skogen påverkas av naturliga störningar såsom insektsangrepp och stormfällningar. Ingen påtaglig minskning av populationerna för de för naturtypen typiska arterna sker.

De för området typiska myrfåglarna ska regelbundet häcka i området.

Skötselåtgärder

Inga skötselåtgärder är för närvarande planerade i området. Naturvärdena kvarstår eller förstärks genom i huvudsak fri utveckling.

Om behov uppstår kan röjning i ungskog genomföras för att skynda på en naturskogsprägel. Även naturvårdsbränning av skog i området kan genomföras för att återskapa för området naturliga skogsstrukturer, främst då i ungskog. Om bränning blir aktuellt ska en detaljerad brandplan tas fram.

Skötselplanens skötselområde 2:

Våtmarker och vattenområden med i huvudsak fri utveckling

Beskrivning

Områden och naturtyper som flarkkärr, mossar, myrar och knotig fjällbjörkslik skog som i stort inte behöver någon skötsel. Strängarna är långa, ca en halvmeter höga och ofta starkt förgrenade mot kanterna. Mot söder blir strängarna allt tätare. Flarkarna intas av lösbottnar eller fritt vatten. Naturvärdena kvarstår eller förstärks genom fri utveckling. Områden med fri utveckling där orördhet och ostördhet är viktiga intar huvuddelen av området. Länsstyrelsen saknar idag information om statusen hos de mindre vattendragen.

Bevarandemål

Myrkomplexet och de ingående myrtyperna och livsmiljöerna i Natura 2000 området (7310 – aapamyrar, 7140 – öppna mossor och kärr, 91D0 – skogsbevuxen myr) ska ha minst lika stor utbredning som vid bildande av naturreservatet (109,5 ha i hela reservatet). Hydrologin är opåverkad och de hydrotopografiska strukturerna är oskadade.

Utbredningen av mindre vattendrag (3260) ska fortsatt vara lika stort som vid reservatets bildande (0,3 ha i hela reservatet). Vattenkvaliteten är god och vattendraget har naturliga flöden och vattenståndsfluktuationer. Vattenlevande organismer har fria vandringsvägar.

För samtliga naturtyper ovan gäller att ingen påtaglig minskning av populationerna för de för naturtypen typiska arterna sker.

De för området typiska myrfåglarna ska regelbundet häcka i området.

Skötselåtgärder

En kartering av de mindre vattendragen bör genomföras. Enklare åtgärder för att återställa eventuellt förekommande skador på områdets hydrologi kan göras om detta bedöms angeläget i framtiden. En plan för återställning ska då upprättas.

I övrigt är inga skötselåtgärder för närvarande planerade i området. Naturvärdena kvarstår eller förstärks genom i huvudsak fri utveckling.

Skötselplanens skötselområde 3:

Information och friluftsliv

Beskrivning

Området är av litet intresse för friluftslivet. En skoterled går genom området och jakt bedrivs.

Bevarandemål

Naturreservatets gränser är tydligt markerade.

Informationstavlor finns på ett antal lämpliga ställen vid naturreservatets gräns, se karta sida 9.

Information om naturreservatet finns tillgänglig på länsstyrelsens hemsida.

Skötselåtgärder:

Markering och underhåll av områdets gräns. Informationstavlor sätts upp på föreslagna eller alternativa platser och underhålls. Information om naturreservatet och ajourhållning av den på länsstyrelsens hemsida.

3. Uppföljning

3.1 Uppföljning av skötselåtgärder

Länsstyrelsens personal eller andra av länsstyrelsen anlitade entreprenörer ansvarar för dokumentation och rapportering av vilka åtgärder som genomförts och när de genomförts. Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning och utvärdering av genomförda skötselåtgärder sker för:

- Gränsmarkeringar
- Informationsskylt
- Eventuell röjning av främst ungskog

- Eventuell naturvårdsbränning i skog där så är möjligt, främst ungskog
- Kartering av de mindre vattendragen med eventuell efterföljande ekologisk återställning av dessa om behov finns.

3.2 Uppföljning av bevarandemål

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av bevarandemål genomförs. Uppföljningen specificeras i dokumentet ”Uppföljningsplan för Tornmyrans naturreservat” vilket fastställs i samband med naturreservatets bildande. Mer information om Länsstyrelsens uppföljning finns i ”Uppföljning av skyddade områden i Gävleborgs län – policy och översiktlig plan 2012”.

4. Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder

Skötselåtgärd	När	Var	Frekvens	Prioritering	Finansiering
Markering och underhåll av reservatets yttergräns	Initialt och därefter vid behov	Se beslutskartan, bilaga 1	Engångsåtgärd samt återkommande (underhållet)	1	Skötselanslaget
Ta fram, sätta upp och underhålla informations-skyltar	Initialt och därefter vid behov	Se karta sidan 9	Engångsåtgärd samt återkommande (underhållet)	1	Skötselanslaget
Tillhandahålla information om reservatet på länsstyrelsens hemsida	Initialt och därefter vid behov	Länsstyrelsens hemsida	Återkommande	2	Skötselanslag
Röjning i främst ungskogar	Vid behov	Skötselområde 2	Engångsåtgärd	3	Skötselanslaget
Naturvårds-bränning, upprättande av brandplan görs innan	Vid behov	Skötselområde 2	Återkommande	2	Skötselanslaget
Kartering av de mindre vattendragen	Inom 10 år	Hela området	Engångsåtgärd	3	Skötselanslaget

Ekologisk återställning av mindre vattendrag	Vid behov	Enligt behov efter kartering av de mindre vattendragen	Engångsåtgärd	3	Skötselanslaget eller ansöka om andra medel/ annan finansiering
--	-----------	--	---------------	---	---

5. Revidering

Skötselplanen gäller tillsvidare, men bör löpande ses över och revideras vid behov. Om inte tidigare kan det vara lämpligt att revidera skötselplanen om ca 15 år.

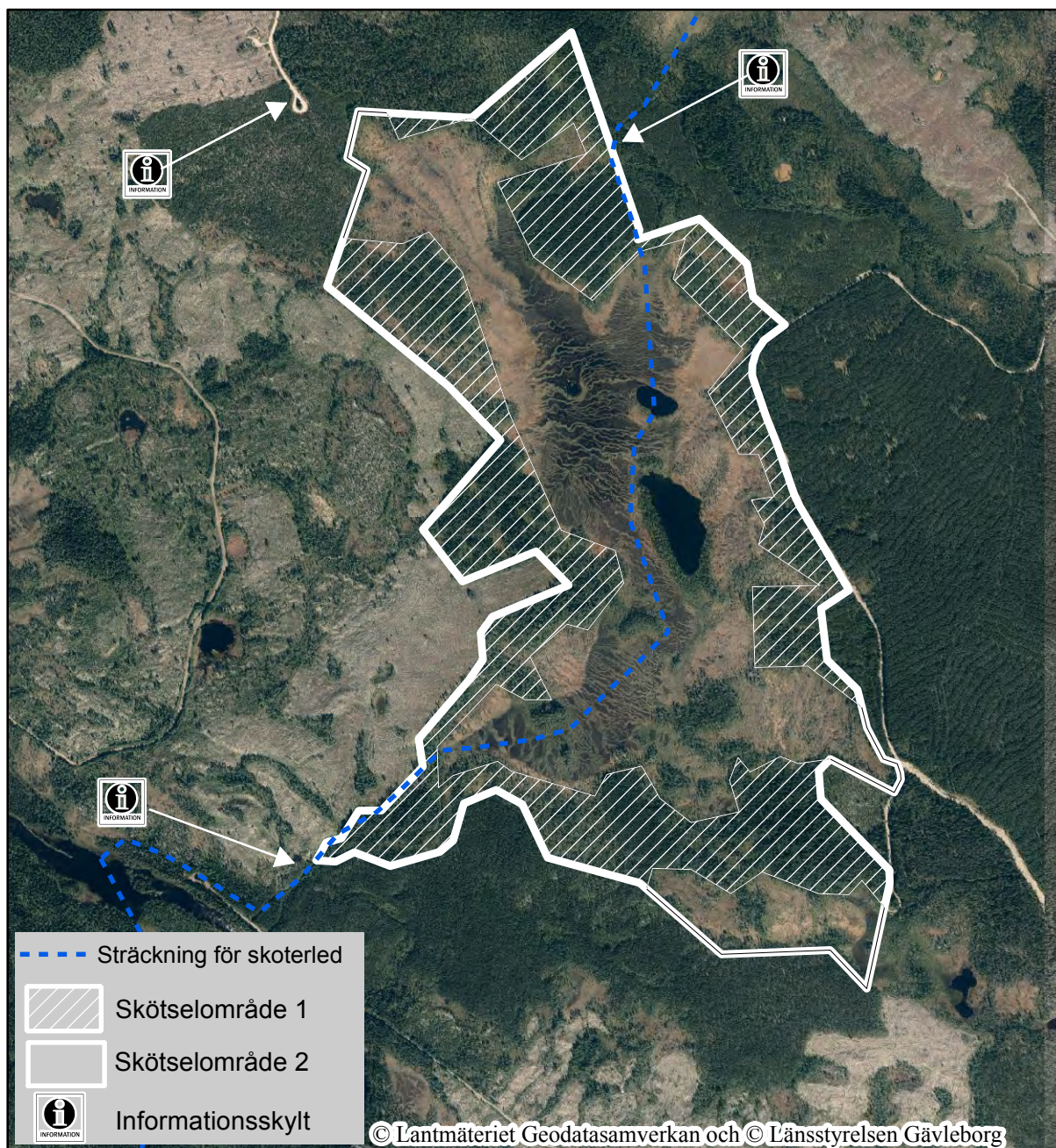


Länsstyrelsen
Gävleborg

Tillhör skötselplan
2017-06-15

Dnr 511-2528-2014 Sidnr 9 (9)
61-267

Tornmyrans naturreservat Skötselområdeskarta



Bakgrundskarta: Ortofoto

Skala 1:17 000

0 100 200 400 600 800 1 000 Meter

Karta tillhörande skötselplan för Tornmyrans
naturreservat
Gränsen är delvis inmätt i fält
Centrumkoordinater (SWEREF99 TM)
N: 6844047 E: 498902



Postadress

Besöksadress

Telefon

Faxnummer

E-post adress

Länsstyrelsen
801 70 Gävle

Borgmästarplan

010-225 10 00

010-225 11 50

gavleborg@lansstyrelsen.se

HUR MAN ÖVERKLAGAR

Om Ni vill överklaga detta beslut skall Ni göra det **skriftligen** hos **Regeringen, Miljödepartementet**.

Brevet med överklagandet skall dock lämnas eller skickas till:

Länsstyrelsen Gävleborg
801 70 Gävle

eller via e-post till:

gavleborg@lansstyrelsen.se

Skrivelsen med överklagandet måste ha kommit in till Länsstyrelsen **inom tre veckor** från den dag Ni fick del av beslutet.

Om överklagandet kommer in för sent kan det inte tas upp till prövning.

I överklagandet ska Ni ange

1. Ert namn och Er adress
2. vilket beslut Ni överklagar (diarienummer eller motsvarande)
3. vilken ändring Ni vill ha, samt
4. vilka skäl Ni anser att Ni har för ändringen.

Vill Ni veta mera om hur man överklagar kan Ni ta kontakt med Naturvårdsenheten vid Länsstyrelsen, telefon 010-225 10 00.

UPPLYSNINGAR

Regeringen prövar efter överklagande beslut av statliga myndigheter i frågor som rör bildande av naturreservat, utom frågor om ersättning, (18 kap 1 § miljöbalken).

Naturvårdsverket, Riksantikvarieämbetet, Skogsstyrelsen och Havs- och vattenmyndigheten får överklaga beslut om bildande av naturreservat (40 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m.).

Beslut om bildande av naturreservat får även överklagas av den som domen eller beslutet angår, om avgörandet har gått honom eller henne emot samt den myndighet, kommunala nämnd eller annan som enligt vad som är särskilt föreskrivet i balken eller i föreskrifter meddelade med stöd av balken har rätt att överklaga. Denna paragraf innebär inte någon inskränkning av rätten att överklaga enligt bestämmelser i rättegångsbalken (16 kap 12 § miljöbalken).