

BILAGA 1 OBJEKTSKATALOG 625, NVI VALSJÖBYN 2022

Förklaringar till variabler i objektskatalogen.

Detaljeringsgrad: Detaljeringsgraden vid fältinventeringen är satt till *medel* (minsta avgränsningsbara naturvärdesobjekt: 1 000 m² för ytor, alternativt 0,5 m brett och 50 m långt för linjära objekt).

Naturtyp: Beskriver naturtypen enligt fördefinierade typer beskrivna enligt SIS.

Biotop: Beskriver biotopen utifrån fördefinierade biotoper.

Biotopvärde: Detta beskriver objektets naturvärde kopplat till strukturer, element och förutsättningar som tyder på att objektet troligtvis både främjar och hyser ökad biologisk mångfald. Till dessa strukturer, element och förutsättningar hör bland annat;

- **Trädsikt:** I förekommande fall definieras trädkontinuiteten i ett område genom att ange skiktningen vilket förenklat kan beskrivas som antal generationer av träd som växer samtidigt. Där enskiktat motsvarar en produktionsskog med alla träd i samma ålder och en flerskiktad skog är en skog som har flera olika åldersklasser växande samtidigt likt en naturskog.
- **Kontinuitet för lågor:** Anges på en skala 1—5 där 1 är mycket begränsad kontinuitet och 5 innebär att det finns gott om död ved i olika grovlekar och nedbrytningsstadier.
- **Hydromorfologisk påverkan:** Anges på en skala från mycket kraftig till ingen där ingen motsvarar ett naturligt vattendrag och mycket kraftig ett kanaliserat/grävt dike.

Artvärde: Detta beskriver en sammanvägning av objektets naturvärde i form av förekomst av naturvårdsarter och artdiversitet. Till dessa naturvårdsarter hör bland annat;

- **Signalarter:** En signalart är en art som fungerar som indikator för biotoper med höga naturvärden.
- **Typiska arter:** En typisk art är en art som är typisk för biotopen, detta betyder dock ej att arten har ett signalvärde.
- **Rödlistade arter:** Art som finns upptagen i *Rödlistade arter i Sverige 2020*, utgiven av Artdatabanken.

Naturvärdesklass: Naturvärdesklass fås genom att ett objekts biotop- och artvärden, som beskrivs ovan, vägs samman enligt den så kallade SIS-matrisen (se metoddel i huvudrapport).

OBJEKT: 1

<i>Detaljeringsgrad</i>	<i>Naturtyp</i>	<i>Biotop</i>	<i>Natura 2000-naturtyp</i>
Medel	Sjö	Sjö	

Naturvärdesklass: 2 (Högt naturvärde)
Datum:

22/06/22

Beskrivning:

Del av Valsjön som är utpekad som Natura 2000 området Toskströmmen SE0720289. Art- och biotopvärden endast preliminärt bedömda i enlighet med SIS-standard. Då området är utpekad som Natura 2000 område bedöms området ha högra värden än omgivande marker i enlighet med SIS-standard. Artvärde endast preliminärt bedömt för sjön.

Fridlysta arter:


Motivering: Området bedöms ha ett **påtagligt** artvärde och **påtagligt** biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Signalarter: Enstaka signalarter förekommer. Åtminstone en signalart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Artrikedom:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

OBJEKT: 2

<i>Detaljeringsgrad</i>	<i>Naturtyp</i>	<i>Biotop</i>	<i>Natura 2000-naturtyp</i>
Medel	Skog och träd	Barrsumpskog	

Naturvärdesklass: 3 (Påtagligt naturvärde)

Datum:
22/06/22

Beskrivning:
Sumpskogsartad miljö med inslag av flera signalarter knutna till skoglig kontinuitet.

Fridlysta arter:



Motivering: Området bedöms ha ett **Visst** artvärde och **Visst** biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Signalarter: Enstaka signalarter förekommer. Åtminstone en signalart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Artrikedom:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Objektkatalog	Inventerad av	Sidnr.
625, NVI Valsjöbyn 2022	Klas Andersson	Sida 3 av 6

ARTER

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori 2020 (2015)	Signalart	Typisk art	Lagskydd	Övrigt
Hönsbär	Cornus suecica	(LC)		T		
Spindelbloms-ter	Neottia cordata	LC (LC)	S	T	F	
Gransångare	Phylloscopus collybita	LC			F	
Björktrast	Turdus pilaris	NT			F, Fågeldirektivet-bilaga 2	
Bergfink	Fringilla montifringilla	LC (LC)		T	F	
Kärrfibbla	Crepis paludosa	(LC)		T		
Korallrot	Corallorhiza trifida	LC (LC)	S	T	F	
Rödbrun blekspik	Sclerophora coniophaea	NT (NT)	S	T		
Gulnål	Chaenotheca brachypoda	LC (LC)	S	T		

Trädskikt: Tvåskiktat

Kontinuitet för lågor: 3

BIOTOPKVALITETER

Kategori	Ålder	Typ	Förekomst av typ	Karaktär/struktur	Diameter	Kommentar
Lågor		Barrlåga	Tämligen allmän (11-50/ha)	Fuktig, Mossfäll, Rotvälta, Röstambrott, Vindfälla		
Lågor		Såglåga	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	Fuktig, Klenved, Vindfälla		
Värdefulla träd	Gammal	Gran	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	Senvuxen		
Torrträd och högstubbar	Nästan gammal	Gran	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	Barklös		
Värdefulla träd	Gammal	Björk	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	Grov		
Torrträd och högstubbar	Nästan gammal	Sälg	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	Solexponerad		

Objektkatalog	Inventerad av	Sidnr.
625, NVI Valsjöbyn 2022	Klas Andersson	Sida 4 av 6

OBJEKT: 3

<i>Detaljeringsgrad</i>	<i>Naturtyp</i>	<i>Biotop</i>	<i>Natura 2000-naturtyp</i>
Medel	Skog och träd	Triviallövskog, bergbrant	

Naturvärdesklass: 3 (Påtagligt naturvärde)

Datum:
22/06/22

Beskrivning:
Triviallövskogsmiljö i sydvänt läge rikt på biotopkvaliteter kopplade till triviallöv och branter.

Fridlysta arter:



Motivering: Området bedöms ha ett **Visst** artvärde och **Visst** biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Signalarter: Enstaka signalarter förekommer. Åtminstone en signalart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Artrikedom:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning eller vara av större betydelse för biologisk mångfald.

Objektkatalog	Inventerad av	Sidnr.
625, NVI Valsjöbyn 2022	Klas Andersson	Sida 5 av 6

ARTER						
Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori 2020 (2015)	Signalart	Typisk art	Lagskydd	Övrigt
Bårdlav	Nephroma parile		S	T		
Björktrast	Turdus pilaris	NT			F, Fågeldirektivet-bilaga 2	
Skogsvinbär	Ribes spicatum			T		
Torta	Lactuca alpina		S	T		
Liten blåklocka	Campanula rotundifolia			T		
Ormrot	Bistorta vivipara		S	T		

--	--

BIOTOPKVALITETER

Kategori	Ålder	Typ	Förekomst av typ	Karaktär/struktur	Diameter	Kommentar
Värdefulla träd	Gammal	Sälg	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	Grov		
Lågor		Sälglåga	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	Barklös, Rotvälta		
Lågor		Björklåga	Tämligen allmän (11-50/ha)	Grov		
Geologi		Bergvägg/lodyta	Tämligen allmän (11-50/ha)	Sydöstvänt		
Brynmiljö		Bryn		Blommande/bärande buskar		

Objektkatalog	Inventerad av	Sidnr.
625, NVI Valsjöbyn 2022	Klas Andersson	Sida 6 av 6