# Bevaringsmål for Våletjern naturreservat

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Naturkvalitet | Bevaringsmål | Tilstand | Påvirkning | Oppfølging | Aktuelle tiltak |
| Myrkompleks i nordre halvdel av reservatet.Viktig klassisk kvartærbotanisk lokalitet (pollen og makrofossiler). | **Bevare myrkomplekset i størst mulig intakt tilstand** | Myrkomplekset er betydelig påvirket av grøfting og torvtak fra omkring 1880.Under tilgroing, med økende tresjikt, furu, litt bjørkTilstand: usikker/dårlig | Vannstanden i tjernet og myra senket i 1940-årene og antagelig i 1983-84. Grøfting, evt. opprenskning i utløpsbekken og mot tilgrensede jordbruksarealer. Øverste torvlag ± ødelagt | Hovedtrekk i utbredelse av vegetasjon kan registreres på flybilder. Forutsetter gjentatt flybilde-fotografering ca. hvert 5. år.Alternativt: befaring i felt. Hovedtrekk i vegetasjonsbildet kan registreres av oppsynet. | Sikre at normalvannstanden ikke går under 9,5 m i forhold til etablert fastmerke.  |
| Takrør- og sjøsivaksbeltet, inkl. dunkjevlebestander.Forekomst av sjeldne/truete plantearter.Viktig for dyre- og fuglelivet. | **Bevare vegetasjonssonen i et omfang som tilsvarer dagens utbredelse i tjernet.** **Vegetasjonsbeltene bør ikke øke i omfang, arealet av åpent vann må bevares på dagens nivå.** | Utbredelse av vegetasjonsbeltene varierer over tid, avhengig av vær-episoder, isforhold, vannstand osv. I 2008 var vegetasjonsbeltet redusert i forhold til største utbredelse ca. 1970.Tilstand: god | Vannstandsregimet.Senking av vannstanden.Eutrofiering. | Hovedtrekk i utbredelse av vegetasjonsbeltene kan registreres på flybilder. Forutsetter gjentatt flybilde-fotografering ca. hvert 5. år.Alternativt: befaring i felt. Hovedtrekk i vegetasjonsbildet kan registreres av oppsynet. | Sikre at normalvannstanden ikke går under 9,5 m i forhold til etablert fastmerke. Midlertidig heving av vannstand vinterstid.Redusere tilførsel av næringsstoffer til innsjøen og evt. Følge opp med registrering av vannkvalitet. |
| Rik sumpskog/gråseljekratt i et belte omkring tjernet. Sterkt truet naturtype.Forekomst av sjeldne/truete plantearter (Rødlistearter). | **Bevare den rike sumpskogen i størst mulig intakt stand.** | Noe påvirket av menneskelig aktivitet. Tilstand: god/usikker | Senking av vannstand i tjernet. Grøfting i tilgrensede jordbruksarealer. | Hovedtrekk i utbredelse av vegetasjonsbeltene kan registreres på flybilder. Forutsetter gjentatt flybilde-fotografering ca. hvert 5. år.Alternativt: befaring i felt. Hovedtrekk i vegetasjonsbildet kan registreres av oppsynet. | Sikre at normalvannstanden ikke går under 9,5 m i forhold til etablert fastmerke.Ikke tillate hogst og andre inngrep. |
| Hekkelokaliteter for våtmarksfugler. (ender, dykkere, andre vannfugl). Rødlistede hekkende arter:Horndykker (VU), Sivhøne (VU). Potensiell lokalitet for myrrikse og vannrikse. | **Bevare Våletjernet i nåværende tilstand: Slik at det er egnet som hekkelokalitet for vannfugl. (hindre gjengroing, sikre tilstrekkelig høy vannstand, bevare vegetasjonsbeltene).** **Regelmessig hekking av minst ett par horndykker**. | Varierende forekomst, bl.a. hettemåker varierer sterkt i antall. Regelmessig hekking av horndykker, sivhøne + div. andefugler. Myrrikse (EN) og vannrikse (VU) hekket fram til 1970-tallet.Tilstand: god/usikker | Vannstandsregimet.Senking av vannstanden.Eutrofiering. | Årlige registreringer utføres av lokale ornitologer. Rapporteres årlig til Fylkesmannen. | Bevare vegetasjonstypene: begrense inngrep, hogst, ferdsel, sikre vannstand, overvåkning SNO.Regelmessig registrering av fuglelivet. |
| Trekk- og rastelokaliteter for ender, og andre vannfugl, deriblant flere regionalt sjeldne arter. | **Bevare Våletjernet i nåværende tilstand: Slik at det er egnet som trekk – og rastelokalitet for vannfugl.** | Ikke regelmessig registrering, usikre data, men flere regionalt sjeldne arter er registrert.Tilstand: god/usikker | Vannstandsregimet.Senking av vannstanden.Eutrofiering. | Årlige registreringer utføres av lokale ornitologer. Rapporteres årlig til Fylkesmannen. | Bevare vegetasjonstypene: begrense inngrep, hogst, ferdsel og sikre vannstand.Regelmessig registrering av fuglelivet. |
| Fremmede arter  | **Unngå at fremmede arter etablerer og sprer seg i naturreservatet.** | Lite forekomst av fremmede arter, men registrert ugrasmjølke (SE), alaskakornell (SE), blåhegg (SE) | Fortrenge/utkonkurrere stedegne arter. | Følge opp registrerte forekomster for å unngå videre spredning.Registrering av nye forekomster. | Uttak av fremmedarter. |