

Harestuvatnet



Faktaark for vannforekomst 002-116-L



Foto: Lunner kommune

Harestuvannet er en idyllisk innsjø helt sørøst i Lunner kommune, og strekker seg fra Harestua sentrum i nord til Strykenvannet i sør. Innsjøen ligger innenfor Markagrensa og er svært populær og mye brukt sommer som vinter til aktiviteter. Harestua sentrum er under utvikling og innsjøen vil bli et viktig element framover når det gjelder utvikling av et nærfriluftsområde for befolkningen. Langs vestsida av vannet er det hyttebebyggelse i sør, mens nordover er det mer utligjengelige friluftsområder mellom rv 4 og vannet. Nordenden av Harestuvannet er et deltaområde som har oppstått på grunn av de to elvene Sveselva og Myllselva som renner inn i innsjøen.



Kommune	Lunner
Areal	1,98 km ²
Maks dyp	15,7 meter
Høyde	235 m.o.h.
Dyreliv	6 fiskearter, > 59 fuglearter
Planteliv	19 ulike vannplanter
Fremmede arter	Vasspest Gjedde

Biologisk mangfold

Berggrunnen i området består av nordmarkitt – en næringsfattig bergart som fører til at det ikke er spesielt rikt arts mangfold. Av fiskearter finnes ørret, abbor, gjedde, sik, røye og lake. Det er også en god bestand av edlekreps i vannet. I deltaområdet i nord er det mer rikt biologisk mangfold. Her finnes planten pors, noe som er interessant fordi den har kystutbredelse. Deltaområdet er viktig beite- og rasteområde for trekende fugl, og arter som lomvi, heipipelerke, storlom og dvergdykker er registrert her.



Øverst: grastjernaks, foto Pellaea, og edlekreps, foto: Liv Dervo. Nedst abbor, foto: Christa Rohrbach, storlom foto: Robert Bergman

Friluftsliv

Harestuvannet er svært populært og unikt når det gjelder friluftsliv både for innbyggere og tilreisende. Vannet er godt kjent bl.a fordi rv 4 tidligere fulgte innsjøkanten langs østsida av vannet. Det er gode muligheter for å raste ved vannkanten, fiske og drive vann-aktiviteter. Om vinteren er det turløype på isen for de som går på skøyter og skiløyper krysser vannet slik at en kommer seg lett ut i marka på ski. Det jobbes med å tilrettelegge for tursti langs vannet.



Foto: Linda Lien



Harestua rensesanleggFoto: Kari-Anne S. Gorset

Oppfølging av vannforskriften

I arbeidet som følger vannforskriften er målet at alt vann skal oppnå god eller svært god økologisk og kjemisk tilstand. Miljøtilstanden kategoriseres i seks ulike klasser som illustreres med hver sin farge – svært god (blått), god (grønn), moderat (gul), dårlig (oransje), svært dårlig (rødt) og udefinert (grått). Er den totale vurderingen moderat eller dårligere skal det settes i gang tiltak.

Økologisk og kjemisk tilstand i Harestuvatnet

Parameter	Tilstandsklasse	
Vannplanter (2019)	God	
Plantep plankton (2013-2019)	Svært god	
Fosfor (2019)	God	
Sink (2019)	Moderat	
Total økologisk tilstand	Moderat	
Kjemisk tilstand	Ukjent	

Kontakt:

Vannområde Leira-Nitelva
Sekretariatet, c/o Lillestrøm kommune - Postboks 313, 2001 Lillestrøm
Tlf. direkte 66 93 83 06 / 47 61 69 61
post@elveliv - elveliv.no - facebook.com/vannomradeLeiraNitelva

Utfordringer

Det foregår en positiv utvikling på Harestua med utbygging av sentrum med boliger og næring, men dette skaper også utfordringer med større grad av tette flater som kan øke avrenning til vassdraget. Utviklingen vil skape mer trafikk langs vannet og da er det viktig at aktiviteten ikke går ut over vannkvaliteten. Innsjøen er regulert og det er ingen minste-vannstand. I tørre år kan dette føre til svært lav vannstand og at store belter langs innsjøkanten blottlegges. Dette kan være til skade for livet i vannet og forringer også naturopplevelsen.

Harestuvannet er i dag i moderat økologisk tilstand og har per nå ikke oppnådd miljømålet. Det er nitrogen og sinknivåene som er årsaken til dette. Nitrogenverdiene er usikre da de er basert på få prøver. Fristen for å oppnå miljømålet er 2021.

Harestuvannet er mottaker av avløpsvann fra rensesanlegget i nordenden av vannet og utviklingen av vannkvalitet følges nøye. Vannet har god kapasitet for å ta imot rensset avløpsvann. Kjemisk tilstand følges opp i forbindelse med rensesanlegget.

Andre tiltak som er gjort for å bedre vannkvaliteten er f.eks utbedringer ved rensesanlegget, private avløpsanlegg er koblet på offentlig nett og det er ryddet søppel.

For mer informasjon se vann-nett.no



VANNOMRÅDE
LEIRA-NITELVA
- elveliv.no -