



**Trondhjems Kajakklubb og NTNUI  
padlegrupper**



Postboks 632 7406 Trondheim

Besøksadr: Nedre Ila 12, Skansen.

Trondheim, 2. desember 2016

## **Høringsuttalelse om utbygging av Garbergselva**

### **Bakgrunn**

Konsekvensrapporten har glemt eller utelatt påvirkning på elvepadling, og vi mener dette er uheldig siden Norge har vært kjent internasjonalt for veldig god elvepadling. Det er i tillegg et aktivt miljø med elvepadlere i Trondheimsområdet.

Da vi er aktive brukere av deler av det aktuelle området, vil vi nedenfor gjøre NVE oppmerksom på hvilke konsekvenser en eventuell utbygging har for oss.

Vi siterer her padleguiden for Garbergselva:

*Garbergselva has been paddled from Veksa down to Langli. Garbergselva is the local river for Trondheim kayakers. Here they get their thrills in the afternoon running long bedrock rapids after hard studies at the university. The river is a bit out of the way for the holiday kayaker, but if the water level is up you ought to give it a try. You won't be disappointed!*

Elva er en av et par elver øst for Trondheim som har stor padlemessig verdi og hvis vannføringen reduseres på de beste strekningene så kan det ha negative konsekvenser for oss.

### **Omfang av padling i Garbergselva**

Elva ble padlet første gang i 1999 og er en av de lokale elvene som er lett tilgjengelig for padlere fra Trondheim. Det er vanskelig å få et nøyaktig tall på aktiviteten i elva men vi anslår at antall personer som padler elva ligger et sted mellom 50 og 100 per sesong.

## **Garbergselvas verdi for elvepadling**

Garbergselva er en elv av stor verdi for elvepadling da den er blant de mest egnede elvene for idretten i Trondheimsområdet. Elva byr på flotte naturopplevelser og et variert innhold av stryk for en padler. Garberg er ei elv som egner seg for padlere som har kommet forbi nybegynnerstadiet og ønsker større utfordring. Garberg er derfor en flott ressurs for læring og mestring.

## **Hvilke padlestrekninger berøres av den foreslåtte utbyggingen?**

Det er to strekninger av elva som er aktuelle for padlere. Vi deler derfor inn elva i tre deler: Den øverste delen fra Veksa og 800 m nedstrøms er padlebar men padles ikke ofte da strekningen er ganske kort.

Den midtre del ned til Kjinnbyttfossen er ikke padlebar og derfor av mindre verdi for oss.

## **Å tenke på ved eventuell utbygging**

- Utløp må ikke lage unødvendige hindringer for padlere i elva.
- Når/hvis man sprenger ut til en rørgate, må man passe på at ingen nye steiner faller i elva. Dette er viktig fordi "ny" og uerodert stein har meget skarpe kanter og det hender vi er opp ned i strykene. Slike nye steiner kan skape farlige situasjoner, og gi skade på folk og utstyr. Dette gjelder spesielt i fosser og i kulper under fossene da disse i utgangspunktet er ganske grunne.
- Vi ønsker at man passer på å ikke sende trær eller store greiner nedover elva da de kan kile seg midt i strykene og/eller på andre ugunstige plasser. Slike trær er potensielle drukningsfeller for en elvepadler.

## **Garbergselvas verdi i et helsemessig perspektiv**

At elven renner fritt er en stor verdi av helsemessige årsaker, da elvepadling regnes som en friluftaktivitet og ekstremспорт som gir store opplevelser og glede til et stort spekter av mennesker. Trondhjems kajakk-klubb i samarbeid med initiativtaker Guro Bratbakk har satt i gang prosjekt for rehabilitering av rusmisbrukere. Ekstremспорт har hatt god effekt på mange som sliter med misbruk av rus.

Vi vil også utheve viktigheten av å ha ei litt mer avansert elv tilgjengelig, da elva byr på større utfordringer og glede for brukerne der de kan utvikle seg som utøvere. Jo større utfordringer du får innen ekstremспорт, jo mer adrenalin produseres naturlig i kroppen. Det må videre utdypes at elvepadling gir de overnevnte opplevelsene på alle nivå, og i så måte er Garberg en variert elv med varierende utfordringer og opplevelser. Å bruke elvepadling som rehabilitering er et tiltredende prosjekt som er satt igang på foreningene Wayback Trondheim og Foreningen Power - På rett vei. Her får brukere et lavterskeltilbud med fullt grunnkurs i elvepadling, og blir i tillegg inkludert i det sosiale elvemiljøet Trondhjems Kajak-klubb tilbyr. Rus og gatemiljøet er ei veldig utsatt gruppe i samfunnet, og derfor er

også viktigheten med å ha et slikt tilbud tilgjengelig viktig i aller største grad. Elva er en natur og helseressurs da den tilbyr en rusmisbruker en helhetlig opplevelse i en mangfoldig natur, med større og mindre utfordringer, et sosialt nettverk og helsemessige fordeler for nevnte brukergruppe.

## **Elvepadling og miljøavtrykk**

Som i mange andre sporter benyttes det bil for å komme til arenaen for idretten. Utbygging av en elv tett ved Trondheim vil føre mer bilkjøring for å nå egnede elver. Utbygging av elva skjer med en begrunnelse om å skape ren kraft, men hvilke fossile kilder til kraft er det som skal erstattes når Norge likevel mangler overføringskapasitet for strøm?

## **Konklusjon**

TKK er imot en utbygging som berører en god padleelv som Garbergselva. Strekningen fra Kjinnbyttfossen helt ned til Kjelstad bør bevares.

Svært mange gode padleelver i Norge er allerede blitt utbygd. Vi ønsker at framtidige generasjoner skal ha tilgang på fine padleopplevelser i sitt nærmiljø.

Det må utvises aktsomhet ved anlegging av rørgate med hensyn på sprengstein og trær som ikke må havne i elva.

Vennlig hilsen

Tom Arne Brandvold, leder for elvegruppa i Trondhjems kajakk-klubb

Asbjørn Syverhuset, vara for leder for elvegruppa i Trondhjems kajakk-klubb

Guro Bratbakk, prosjektkoordinator for elvepadling ved Wayback Trondheim og Foreningen Power - På rett vei.

Mari Tovmo, leder Trondhjems kajakk-klubb

Espen Sinding Larsen, for padlegruppa ved NTNUI (NTNU's idrettsforening)

**Padleguide for Garbergselva:**

# GARBERGSELVA

Garbergselva has been paddled from Veksa down to Langli. Garbergselva is the local river for Trondheim kayakers. Here they get their thrills in the afternoon, running long bedrock rapids after hard studies at university. The river is a bit out of the way for the holiday kayaker, but if the water level is up you ought to give it a try. You won't be disappointed!

Garbergselva runs through a V-shaped valley most of the way. It is characterised by small drops and slides.

To carry out is not too bad.

## Waterlevel

The water level in Garbergselva can be determined by checking the automatic/manual gauge "Kjeldstad". An optimal water level is between 2,74m/12m<sup>3</sup> - 2,87m/18m<sup>3</sup>. The minimum water level is about 2,56m/6m<sup>3</sup>, and at water levels between 2,91m/20m<sup>3</sup> - 2,08m/30m<sup>3</sup> you ought to know the river pretty well.

Fall, 6m, restricted landing area, technical entry

### Put-in

- Small slide
- Small slide
- Small slide
- Small drop, 1.5m, riverwide
- Fall, 3m, nonvertical, blocked
- Slide with solid stopper

### Take-out

- Double-drop, shallow, 2m+1.5m

### Gauge

