



*Friluftsliv og naturglede i Bærum's blå-grønne vassdrag*

Bærum kommune

Eiendom

[post@baerum.kommune.no](mailto:post@baerum.kommune.no)

Bekkestua 14. mai 2018

**Deres ref: Plan ID 2018003**

## **Forslag til planprogram for detaljregulering Nadderud stadion**

### **Innspill fra Bærum Elveforum**

#### **Vårt anliggende**

Bærum Elveforums anliggende i forslag til planprogram gjelder områdets blågrønne struktur, bekkeåpning og turveier gjennom området som del av vassdragsleden fra fjorden til marka.

Vi har også innspill til organiseringen av prosjektet.

#### **Lovende intensjoner!**

I sammendraget i forslaget til planprogram står det at det etableres en blågrønn hovedåre med turvei og gjenåpnet bekk gjennom området nord-sør. Hele idrettsparken etableres som et stort grønt parkmessig område, med idrettsanlegg og et område for uorganisert aktivitet, en park. Det er to alternative hovedgrep, "sentral park" og "bypark". Parken utformes slik at den også kan fungere som fordrøyningsområde for overvann i situasjoner med spesielt stor nedbør.

Dette er oppmuntrende intensjoner for oss som er opptatt av vassdrag, natur, miljø og tilgjengelighet! Når det legges til rette for arealkrevende idrett skal man i betydelig grad også legge til rette for allmennhetens behov for rekreasjon. Friluftsliv i nærmiljøet er meget viktig i et folkehelseperspektiv.

#### **Bekkeåpning**

Det er viktig at Nadderudbekken gjenåpnes gjennom området. Et argument som taler for åpning er at man må forvente hyppigere perioder med skybrudd og medfølgende kraftige lokale flommer. Et skybrudd som dekker alle tre bekkene som renner inn i området vil være katastrofalt med mindre man finner løsninger på flomproblemene.

I forslaget står det at det pågår utredninger om bekken skal åpnes sør og nord for planområdet, slik at det blir en sammenhengende blågrønn korridor helt ned til Engervannet. Vi ser gjerne at dette uttrykkes mer forpliktende slik at utredningene tar sikte på at bekken skal åpnes.

Bekkeåpning vil også føre med seg at det etableres en vegetasjonssone. Vi ber om at man i programmet reflekter over kravet i Vannressurslovens paragraf 11 om vegetasjonssone, som i Bærum kommune er fastsatt til minst 10 m på hver side. Det må gjøres rede for om loven krever vegetasjonssone når det gjelder gjenåpning av bekk i et rent urbant område, ref. Nansenparken på Fornebu og Gaustadbekken langs Forskningsparken på Blindern i Oslo. Bærum Elveforum har kompetanse på dette området, som vi gjerne stiller til disposisjon.

Det står i forslaget at et av områdene som er særlig utfordrende er den sørlige delen av Bekkestua-Nadderud. Det er vurdert mulighet for å etablere et pilotområde for klimatilpasning her. Bærum Elveforum vil være svært interessert i å følge med på et slikt pilotområde.

Bærum kommune har som mål at alle kommunens vannforekomster skal oppnå «god økologisk og kjemisk tilstand», slik som vannforskriften legger føringer for. Vannforskriften er en forskrift, og et av forvaltningens viktigste virkemidler for et godt akvatiske miljø. Planprogrammet må ha dette som et uttalt mål slik at planleggerne og våre politikere ikke mister dette av syne.

## Blågrønn struktur

I forslag til planprogram legges det stor vekt på den blågrønne strukturen med turvei gjennom området. Det snakkes om en blågrønn hovedåre med turvei og gjenåpnet bekk.

i Kommuneplanen har man satt at minstebredden på turdrag skal være 30 m. I den grad turveien gjennom området ikke følger bestemmelsene må dette begrunnes.

I et gjenåpnet vassdrag vil dyr og planter etter hvert etableres. Her kan det bli brukbare habitater for fisk og fugl. Dette må omtales i planprogrammet.

I innledningen brukte vi begrepet vassdragsleden. Det er viktig at kommunen alltid arbeider for at det skal bli mulig å komme langs vassdragene fra fjorden til marka. Fra Sandvika kan man komme seg relativt uhindret langs Engervannet og Øverlandselva til Blomsterkroken, der Nadderudbekken komme ut. Men herfra er det ingen bekk å se før man kommer et stykke nord for Bekkestua. Det er gledelig å se at man vil starte opp åpning av Nadderudbekken gjennom Bekkestua.

Vi ber om at åpning av Nadderudbekken syd for Bærumsveien og nord for planområdet skisseres som åpningsprosjekter i et lengre perspektiv. Det gjelder også åpningsmulighetene for Lijordbekken opp til Eiksbekken syd for Øvrevoll. Turveier er alltid viktige aspekter i bekkeåpningsprosjekter. Det kan være dette man i forslaget er inne på dette når man i kapittel 4.3 Trinnvis utbygging skriver at den mer detaljerte planleggingen av delområdene bør likevel samordnes, ikke minst i forhold til terreng høyder, overvannshåndtering og sikring av fremtidige flomveier.

## Grunnforhold

Når det gjelder grunnforurensning står det i forslaget at det skal redegjøres for sannsynligheten for grunnforurensning og hvordan eventuelle forurensninger vil bli håndtert. Om grunnforhold står det at det skal gjennomføres en geologisk og geoteknisk vurdering av planområdet med tanke på bygbarhet og risiko.

Vi ber om planprogrammet legger opp til at det tas kjemiske og biologiske analyser av grunnvannet på forskjellige steder for å få et bilde av om og eventuelt i hvilken grad dagens utbygging har forurenset grunnvannet. Det er viktig å vite om blant annet mikro- og nanoplast fra kunstgressbaner og biltrafikken har kommet ned i grunnen.

Det må sikres at idrettsanlegget blir et null-utslippsanlegg. Vi ber om at dette utredes i planprogrammet.

## Organiseringen

Forslaget til planprogram legger stor vekt på blågrønn struktur, bekkeåpning og turveier. Styringsgruppen og referansegruppen bør utvides med representanter for de relevante brukerinteressene.

Således bør prosjektgruppen også bestå av medarbeidere fra Tekniske Tjenester. Gruppen må ha kompetanse innen bekkeåpning, turveier og tilgjengelighet for allmenheten. Slik kompetanse har man i Vann og avløp og i NAID, med utgangspunkt i den nylig vellykkete gjenåpning av Solbergbekken

Referansegruppen bør utvides men én representant fra Bærum Natur- og Friluftsråd for å få med seg nødvendig kompetanse innen naturforhold og tilrettelegging for det enkle friluftslivet. Her kan BNF tilføre nyttige innspill og synspunkter.

### *Dialog med Bærum Natur- og Friluftsråd*

Det er nødvendig at man legger opp til egne møter med Bærum Natur- og Friluftsråd. Det viktigste argumentet for slike møter er at hovedelementene i plangrepet er blågrønn hovedåre, en stor offentlig park og gode forbindelser til, fra og gjennom området.

Den gjenåpnete Nadderudbekken vil i stor grad fremstå som et rent urbant vassdrag. Da Bærum Elveforum nylig arrangerte et seminar om forvaltning av urbane vassdrag i samarbeid med elveforaene i Asker og Oslo ble det vist flere vellykkete gjenåpnete urbane bekker i Oslo. Bjerkedalen Park er nevnt som et eksempel i forslag til planprogrammet. Nansenparken på Fornebu er også et vellykket eksempel. Kompetansen som er bygget opp i Oslo vil være av største viktighet når man skal legge til rette for den blågrønne strukturen.

Bærum Elveforums anliggender blir betryggende ivaretatt av Bærum Natur- og Friluftsråd.

## Konklusjon

Bekken på hver side av planområdet må åpnes. Gjenåpning av Nadderudbekken helt ned til Blomsterkroken må skisseres. Vannressurslovens krav om vegetasjonssone må utredes. Kommuneplanens retningslinjer om bredden på turdrag må etterleves. Det må legges til rette for at man på sikt kan følge vassdragsleden helt fra Sandvika langs Øverlandselva og Nadderudbekken til Østerås, og langs den med tiden gjenåpnede Lijordbekken til Eiksmarka. Bærum Natur- og Friluftsråd må delta i referansegruppen. Det må legges opp til egne møter med Bærum Natur- og Friluftsråd.

Hilsen

Bo Wingård

leder Bærum Elveforum

Eirik Fjeld

styremedlem Bærum Elveforum

*Sendes elektronisk usignert; signert versjonen fås ved henvendelse.*

Kopi: Naturvernforbundet i Bærum v/leder Anne Gøril Aass [anne.goril.aas@miljodir.no](mailto:anne.goril.aas@miljodir.no)  
Bærum Natur- og Friluftsråd v/leder Rigmor Arnkværn [arnkver@online.no](mailto:arnkver@online.no)