

Uttalelse/kommentar: Selvfølgelig vann!

Bjugn kommune er leverandør av drikkevann (v/Barset felleskommunale vannverk IKS). I egenskap av dette ber vi om å få *oversikt* over noen viktige forhold innenfor drikkevanns-problematikken.

Bakgrunnen for anmodningen fra Bjugn er at Forsvarsbygg har utarbeidet temarapporter der konsekvensene av kampflybase-etableringen er utredet for ulike samfunnsområder i Bjugn/Ørland-området.

Ingen av disse temarapportene omhandler den *sivile* drikkevannsforsyningen og hvilke konsekvenser kampflybase-etableringen har for den.

Konsekvenser av utbyggingen

Omfanget av utbyggingen for miljø og samfunn er stort. Det er klart.

Det forventes vekst i befolkning og økning i boligetablering, annen næringsvirksomhet og offentlige virksomheter (*Demografi som følge av ny kampflybase. Utredning. Trondheim.Rambøll 2013, § 3.6 ringvirkninger*) og det forventes -selvfølgelig- økt vannforbruk i Bjugn og Ørland kommuner. Ifølge foreløpig temaplan *Transport* er blant annet Befolkningsgrunnlag og -prognoser lagt til grunnlag for beregninger og vurderinger av konsekvensene for tema infrastruktur, vegnett og transportsystem (side 36) men ikke tilfredsstillende for "annen infrastruktur" som vannforsyningsystemet relatert til befolkningsutviklingen, næringsvirksomhet og offentlige institusjoner og ikke minst vannforsyning til Tarva (se innspill Landbruk: Kampflybasen og landbruket i Bjugn 03.10.13).

Temaet vann (drikkevann, avløp og overvann) i foreløpig temaplan *Transport* er bare relatert til vann(forsynings)systemet på basen!

Utfordringer og muligheter

Behovene for drikkevann skal i hvert fall øke.

Men hvor stort er behovene? Kan vi møte de fremtidige vannbehovene og de fremtidige kravene til vannkvalitet? Har vi nok (reserve)vann? Og hvordan kan vi sikrer vår vannkilder så god som mulig?

Behovene: skaffe oversikt

Oversiktene vi ønsker er følgende:

- *Forsvarets forventninger (krav/behov) til drikkevann fra det sivile samfunnet (Ørland og Bjugn kommune, inkl. Tarva). Herunder:*

1. Kvalitet;
2. Kvantitet (gjennomsnittsbehov pr.år, samt maksbehov (max.døgn)
3. Leveringssikkerhet, angitt i timer avbrudd (1 time avbrudd er 1 time uten tilførsel av drikkevann fra vannverket).

- *Trusselbilde:* Vannforsyningen er en sentral del av samfunnets sikkerhet og sårbarhet.

Hvilke hendelser (uønska) man kan bli utsatt for som kan skade den sivile vannforsyningen, og som kan relateres til kampflybasens lokalisering i Ørland?

Fylkesmannen skriver i sitt hørings svar til Ørland kommunes planstrategi at: "Med bakgrunn i dette er det grunn til å tro at basen kan være et potensielt mål for terrorhandlinger eller militære angrep. Slike vil kunne få betydelige konsekvenser for befolkningen som lever og bor i nært nabolag. Vi ber om at en vurdering av utfordringer rundt dette blir gjort i samarbeid med Forsvaret."

Det kan være angrep eller sabotasje på vitale drikkevannsinstallasjoner, som høydebasseng, vannbehandlingsanlegg, pumpestasjoner, etc. eller sabotasje mot drikkevannskilden.

Denne informasjonen vil være til stor hjelp når ROS-analyser utarbeides og eventuelle tiltak skal etableres for å sikre vannforsyningen.

Tarva:

Arealforvaltningen på Tarva er særlig ufordrende. Her møtes to nasjonale hensyn. Tarva som ett av 22 nasjonalt utvalgte kulturlandskap og hensynet til Forsvaret. Tarva er det området som får det største trykket i form av økt aktivitet på skytefeltet. Vannforsyning på Tarva av god kvalitet og tilstrekkelig kapasitet er en av de hovedutfordringene for gårdbrukerne på Tarva. Medio 2013 har Forsvarsbygg undersøkt potensialet for grunnvannsboring på Tarva. Potensialet for grunnvannsforsyning er til stede og det kan være mulig å etablere en brønn for felles vannforsyning men ingen garanterer at en borebrønn vil gi tilstrekkelig vann med tilfredsstillende kvalitet (på grunn av nærheten til saltvann), som er vesentlig. Så alternativet, en undersjøisk ledning fra landsiden, må vurderes.

Konklusjon:

Temaet drikkevann mener vi er så viktig at vi ber om at det utarbeides en egen temarapport for dette. Momentene ovenfor er noen av de temaene som må analyseres og drøftes i en slik rapport.