



- avrenningsretning for overvann
- grøft
- avrenning fra vei
- tiltak for infiltrasjon, forsinking og/ eller fordrøying
- eksempel plassering nedløp fra tak

Planen viser overordnet prinsipp for overvannshåndtering. Det skal utføres en mer detaljert plan for overvannshåndtering til byggesøknad.

Overvann er definert som alt vann som renner av på overflaten av tak, veier og andre flater etter nedbør, stormflo og/eller snøsmelting. Området er i dag en naturtomt med mye skog. Mye av regnvannet fordrøyes i grunnen. Ved større regnfal ser vi at det samler seg en del vann i området der den nye innkjøringsveien er lagt.

Grøftene langs veien vil avledes og fordrøye vannet ved mindre regnfall.

- Vann fra tak føres i nedløp ut på terrenget.
- Masse som tilbakeføres skal være fordrøyende slik at vannet forsinkes før det renner videre på terrenget.
- ved søknad om tiltak skal det avsettes arealer til flomvann.
- Innkjøringsveien oppføres i et lavbrikk der det samler seg en del vann ved store nedbørmengder. Dette må hensynstas i prosjekteringen av veien.
- Den nye innkjøringsveien bør bygges opp fra grunne med drenerende masser slik at det vil være plass for vannet å fordrøyes.
- Det må vurderes kulverter under veien som leder vannet til fordrøyende grøfter. Ved store nedbørmengder bør grøftene ha et fall som leder vannet til flomveier.
- Innkjøringsveien til parkeringsplassen, og parkeringsplassen bør vurderes oppført med grusdekke slik at tiltaket i seg selv drenerer regnvann.
- Store trær er viktige for drenering av overvann og skal derfor bevares så langt det lar seg gjøre

				Prinsippkisse Overvannshåndtering		
		ML	MAH	ML		
Lyfjellveien		163/192		0371		
Lyfjellveien AS				Lyfjellveien.pln		

