

Einar Nordengen

Fra: Hoogeveen, Simone <simone.hoogeveen@sweco.no>
Sendt: fredag 12. august 2022 14:14
Til: Einar Nordengen
Emne: Bestemmelser overvann Thune Skole

Hei,

Sender herved mitt forslag om reguleringsbestemmelser om overvann. Jeg har lest mange (detalj)reguleringsbestemmelser før, og jeg har aldri sett at det skrives mengder eller volumer på fordrøyning. Det er ofte veldig overordnet, og det henvises til utarbeidelse av VA-rammeplan (eller lignende). I dette prosjektet var vi tidlig ute med å skrive en VA-rammeplan 😊

Overvann skal tas hånd om åpent og lokalt på egen grunn. Det skal avsettes areal slik at overvann kan infiltreres, fordrøyes og ledes i trygge flomveier. Overvann fra området skal ikke forårsake flom på tilliggende tomter. Mindre nedbørsmengder skal fanges opp og infiltreres i planområdet ved bruk av blant annet regnbed, trær, grøfter og permeable flater og dekker. Større nedbørsmengder skal forsinkes og fordrøyes ved bruk av blant annet regnbed, grøfter eller tilsvarende som tåler midlertidig oversvømmelse og åpne fordrøyningsbasseng. Ekstreme nedbørsmengder skal ledes i trygge flomveier, for eksempel åpne bekker eller vannveier for ekstremvær. Overvannsmengdene defineres som fremtidig kortvarige regnskyll, dvs. med klimapåslag minimum 40 %. Overvannshåndteringen skal dokumenteres gjennom utfyllende beskrivelser, beregninger og ved å vise dem på kart.

Håper dette var til hjelp. God helg når den kommer!

Med vennlig hilsen,
Simone Hoogeveen
Sivilingeniør VA

Sweco Norge AS | Hamar
Mobil +47 41695118
simone.hoogeveen@sweco.no
www.sweco.no



Facebook | LinkedIn | Instagram | Twitter
Organisasjonsnr. 967032271 | Hovedkontor: Oslo

For mer informasjon om hvordan Sweco håndterer dine personlige data, vennligst les [her](#)