

NVE
Konsesjonsavdelingen
V/ Tor Carlsen.

Innspill på saker som har betydning for Selura's nedslagsfelt

Angående Selura nedslagsfelt som er på ca 44 km², Seluras overflate er på ca. 5,2 km². Vi kan ikke se at det er noen dokumentasjon på at demningens lukekapasitet er tilstrekkelig for å stabilisere høyeste tillate vannstand som i dag er på kote 31,91. Ved årsskifte 13 – 14 var det mye nedbør, hvor vannstanden økte 48 cm. over dagens tillate høyde på 31,91.

Vannet stod da ca 30 over demningen som er på ca 33,7 meter lang, samt at alle 3 lukene stod åpne.

Det så ut som det rant like mye vann over demningen som gjennom lukene, men vannet steg fortsatt.

Produksjonsluke: L= 2,06, D=1,30?

Flomluke 1: L= 2,20, D=1,10

Flomluke 2: L= 2,30, D=1,00

Demningen som er ca 7-15 cm høyere en kote 31,91 blir da å regne som flomoverløp.

Vi ser i ettertid at kote 31,81 som vi tidligere har presisert kanskje kan virke for høyt.

Det samme med laveste vannstand som tidligere har skrevet 30,81 er for lav.

Med den lave vannstanden blir det vanskelig med båtferdsel, oppblomstring av krypsiv o.l. Om vinteren kan ved lav vannstand og tykk is kan rognen fryser.

Vedlegger bilder av høy vannstand januar 2014.

Med vennlig hilsen.

Leder: Torgny Espenes

Sekretær: Svein Grønsund

Selura Fiske og Grunneierlag



Alle bilder tatt januar 2014. To øverste Lilledrange . Nederste viser demningen hvor vannet stod ca 30 cm over demningen
