

## Internt notat

---

Til:

---

Fra: Priska Helene Hiller .

---

Ansvarlig: Kari Øvrelid

---

Dato: 21.7.2020

---

Saksnr.: NVE 202009289

---

Arkiv: 411

---

Kopi:

---

### **Kvikkleiresone 1581 Neset: Befaring av erosjonsforhold 15.7.2020**

Befart 14.7.2020, Vebjørn Opdahl og Priska Hiller. Oppholdsvær.

Kart med notater tilgjengelig på:

<https://temakart.nve.no/prosjekt/bacef005-abe5-4204-9579-24813488ec68>

Status før befaring: erosjonsscore 0, middels faregrad, alvorlig konsekvens, risikoklasse 2

#### **Oppsummering og vurdering:**

Forsenkningen langs vestre sonegrense er vurdert til ingen erosjon, score 0. Se notat for sone 1582 Dalan. Langs Storbekken er det flere steder med erosjon og overflateglidninger i begrenset omfang (< 10 m). Noen aktive sideraviner.

Erosjonsscore økes fra 0 til 2, noe erosjon.

Status etter befaring: erosjonsscore 2, middels faregrad, alvorlig konsekvens, risikoklasse 3

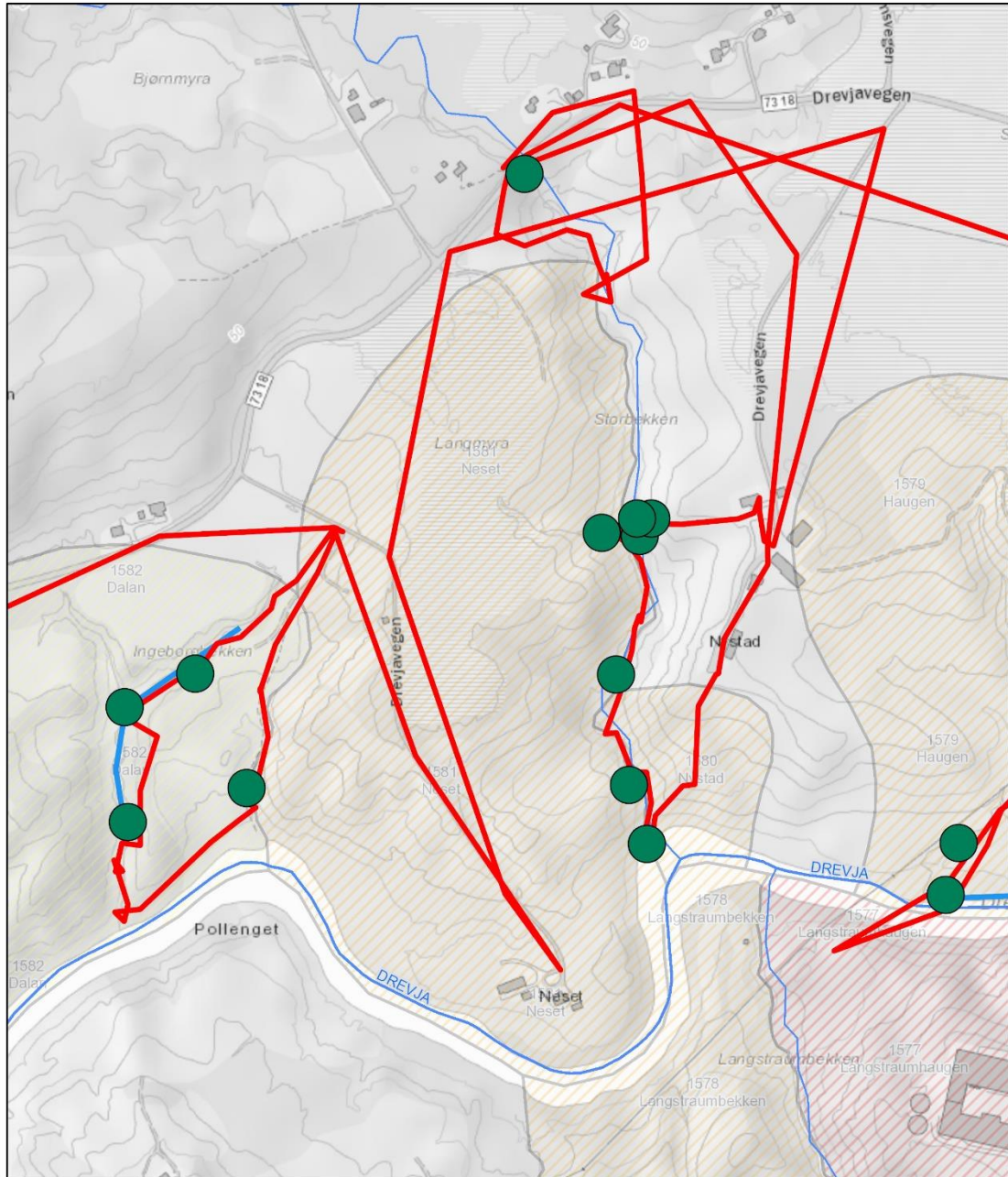
#### **Storbekken, elvID 152-15-292, langs østre sonegrense**

Bekken er også vestre grense mot KL sone 1580 Nystad.

Befart fra Nystad og nedover, deretter fra veien og ned mot Nystad. Her i rapporten er bildene sortert etter ovenfra og ned.

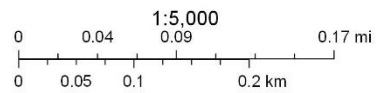
Nederste 360 m ble sikret i 40-tallet, Tiltaksnummer 1434, anleggsnummer 1552 (ifølge grunneier på Nystad kjørte de stein med hest fra et ur i nærheten).

### Eksport fra NVE temakart



8.9.2020

- Innsyn.TST ADM.Fotostrommen
- hovedelv
- elvenett
- KvikkleireFaregrad
- Høy (løsneområde)
- Middels (løsneområde)
- Middels (utløpsområde)
- Lav (løsneområde)



Kartverket, Geovest, kommuner og OSM - Geodata AS, None, NVE



*Figur 1: Fossen like nedstrøms kulverten gjennom veien. Fjell i dagen.*



*Figur 2: Lokal erosjon og blottlagt leire i yttersving*



*Figur 3: Litt lokal erosjon i yttersving på venstre bredd.*



*Figur 4: Erosjon i yttersving ved gammel grop.*



*Figur 5: Noe sig i skråningen på Nystad side.*



*Figur 6: Bekken på strekningen med gammel sikring. Middels bløt leire.*



*Figur 7: Sideravine på vestsida av bekken. Aktiv ravine, ifølge grunneier har det rast litt her i år.*



*Figur 8: Bilde der sideravinen møter bekken.*



*Figur 9: Stein i elva fra sikring.*



*Figur 10: Overflateglidning ca. 50 m oppstrøms fra utløp i Drevja.*



*Figur 11: Drevja sett medstrøms fra utløpet til Storbekken.*



*Figur 12: Ensgradert kantet stein i utløpet til Storbekken.*