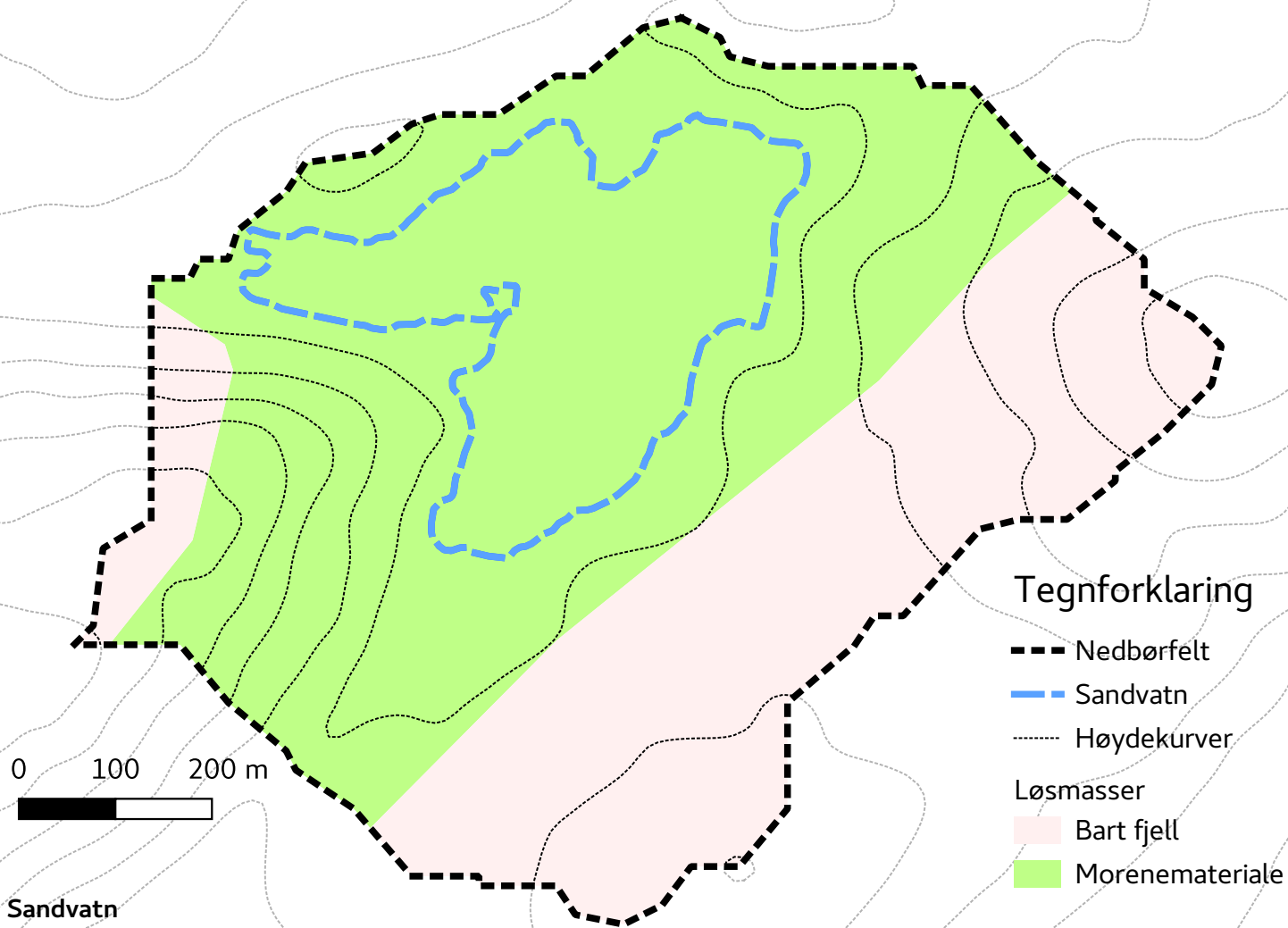


Løsmasser ved Sandvatn



Sandvatn

Areal: 127 dekar
Omkrets: 2151 meter
Breddegrad: 59.788°N
Lengdegrad: 08.340°E

Nedbørfelt

Areal: 664 dekar
Omkrets: 3443 meter

Berggrunn areal

Morenemateriale: 422 dekar
Bart fjell: 242 dekar

Kartegenskaper

Ekvidistanse: 20 meter
Målestokk: 1:7000
Datum: ETRS89
Projeksjon: UTM zone 33N

Løsmasser i nedbørsfeltet til Sandvatn

Sandvatn ligger på en topp, og har derfor et lite nedbørsfelt.

Om lag 20% av nedbøren som går til Sandvatn, går direkte til vannet uten å trekke med seg næring og mineraler fra omgivelsene. De høyere områdene i nedbørsfeltet har ikke løsmasser, og et usammenhengende og tynt morenelag dominerer de lavereliggende områdene.

Infiltrasjonsevnen er dårlig, noe som sier at vannet stort sett vil renne direkte til Sandvatn uten å absorberes. Løsmassene i dette området har dermed også liten mulighet til å holde på vann ved tørke.

Inneholder data under Norsk lisens for offentlige data (NLOD) tilgjengeliggjort av Norges geologiske undersøkelse (NGU)