

Boliden Mineral AB
936 81 Boliden

Datum: 2026-09-14
SMHI Dnr: 2026/1993/6.3.1
Er referens:

sandra.hansson@boliden.com

Yttrande över Samråd enligt 6 kap miljöbalken, åtgärder vid Herrgårdsdammen och Gruvsjöns utlopp G4

SMHI har tagit del av rubricerat samråd och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs verksamhetsområde hydrologi (enbart ytvatten).

Enligt underlaget medför den nuvarande utformningen av Herrgårdsdammen att vägen vid dammens sydöstra del riskerar att översvämmas vid höga flöden. Vidare anges att hanteringen av höga flöden förbättras och risken för översvämning minskar genom den föreslagna lösningen. SMHI anser att översvämningsrisker nedströms Herrgårdsdammen vid föreslagen åtgärd bör bedömas och redovisas i kommande miljökonsekvensbeskrivning.

Efter utrivning av dammen kommer den magasinierande förmågan att minska, det vill säga dess dämpande förmåga vid höga flöden försvinner och vid torra förhållanden kommer flödena bli lägre. Det bör därför utredas hur ett torrår och blötår kommer påverka systemets hydrologi. Hänsyn bör även tas till klimatförändringarna.

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Elinor Orell.

För SMHI

Magnus Rödin
Chef Avdelning Samhällsplanering

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

Postadress SMHI 601 76 Norrköping • Växel 011-495 80 00 • Fax 011-495 80 01 • E-post registrator@smhi.se

SMHI huvudkontor

Besöksadress Folkborgsvägen 17
601 76 Norrköping

SMHI

Besöksadress Stationsgatan 23, 6 tr.
753 40 Uppsala

SMHI

Besöksadress Göteborgseskaderns plats 3
426 71 Västra Frölunda