

Trafikverket, Ärendemottagning  
Box 810  
781 28 Borlänge

Datum: 2025-11-24  
SMHI Dnr: 2024/2088/5.4.1  
Er referens: TRV 2023/120615

[investeringsprojekt@trafikverket.se](mailto:investeringsprojekt@trafikverket.se)

## **Yttrande över Kungörande och granskning av järnvägsplan av mötesstation Södra Grundfors på Skelleftebanan, bandel 143, i Skellefteå kommun, Västerbottens län**

SMHI har tagit del av rubricerade handlingar och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområden meteorologi (inklusive luftmiljö), hydrologi (enbart ytvatten) och klimatanpassning.

### **Klimatpåverkan**

För att minska klimatpåverkan från projektet ytterligare kan det undersökas huruvida arbetsmaskiner och transportfordon eventuellt skulle kunna drivas med förnybara bränslen eller via elektrifiera.

### **Klimateffekter**

För att verka för ökad resiliens mot effekterna av klimatförändringen kan det undersökas huruvida ytor kan lämnas för vild växtlighet eller exempelvis för såning av ängsblommor.

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Magnus Joelsson, Anna Åkesson och AnnaKarin Unger.

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](mailto: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