

Zephyr Renewable AB  
Lilla Waterlooatan 8  
415 02 Göteborg

Datum: 2026-03-16  
SMHI Dnr: 2026/422/6.3.1  
Er referens: Hällesås

[samrad@zephyr.no](mailto:samrad@zephyr.no)

## Yttrande över Samråd vindpark Hällesås, Stenungsund kommun

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

### Klimatpåverkan

SMHI ser gärna att en plan för att minimera projektets utsläpp av växthusgaser presenteras i kommande miljökonsekvensbeskrivning, främst med tanke på transporter i anläggningsfasen.

### Hydrologi

SMHI önskar att kommande miljökonsekvensbeskrivning redogör för verksamhetens förväntade påverkan på ytvatten både med avseende på utpekade vattenförekomster och ytvatten som inte är utpekade som vattenförekomster. Eventuell påverkan bör utredas med hänsyn till dagens klimat såväl som för energiparkens hela förväntade livslängd. Med tanke på brandrisker kopplat till batterilager, bör släckvattenhantering beaktas för att förhindra att eventuellt släckmedel når ytvatten, grundvatten eller annan känslig miljö.

### 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 Göteborgskaderns plats 3  
426 71 Västra Frölunda

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Sara Brattström och Linnéa Gimbergson.

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