



Folkhälsomyndigheten

**Mottagare**  
Enligt sändlista

**Handläggare**  
Sara Wall

**Vårt ärendenummer**  
02284-2023

**Datum**  
2024-04-10

**Sida**  
1 (2)

# Remiss angående vägledning för bedömning av olägenheter för människors hälsa till följd av långvarig exponering för lågfrekventa magnetfält

Folkhälsomyndigheten har tagit fram förslag till en ny vägledning, Vägledning för bedömning av olägenheter för människors hälsa till följd av långvarig exponering för lågfrekventa magnetfält från starkströmsledningar och tillhörande elnätsanläggningar.

Vägledningen riktar sig främst till tillsynsmyndigheter och tillståndsprövande myndigheter, men kommer även vara användbar för exempelvis elnätsföretag och berörda markägare och andra berörda.

Vi är tacksamma för era eventuella synpunkter på förslagen.

## Bakgrund

Regeringen bedömer att elbehovet kommer att öka markant i Sverige de närmaste decennierna vilket kommer kräva en ökning av elproduktion och utbyggnad av starkströmsledningar och tillhörande elnätsanläggningar. Folkhälsomyndigheten har därför fått i uppdrag att ta fram en vägledning för bedömning av hälsorisker på grund av långvarig exponering av lågfrekventa magnetfält från starkströmsledningar och tillhörande elnätsanläggningar.

Vägledning syftar till att tillhandahålla ett uppdaterat kunskapsunderlag om risken för olägenhet för människors hälsa till följd av långvarig exponering för lågfrekventa magnetfält. Förslaget till ny vägledning innehåller en genomgång av relevanta delar i miljöbalken, rättspraxis på området samt forskning på området med fokus på hälsoeffekter.

## Praktisk information

Senast den **13 maj 2024** önskar vi få era synpunkter. Lämna ett svar per remissinstans. Väljer ni att lämna era synpunkter direkt i dokumentet, använd gärna spåra ändringar. Skicka svar med e-post till [registrator@folkhalsomyndigheten.se](mailto:registrator@folkhalsomyndigheten.se)  
Märk remissvaret med Folkhälsomyndigheten diarienummer: 02284-2023

### Vid frågor kontakta:

Sara Wall (innehåll, sakfrågor)  
[sara.wall@folkhalsomyndigheten.se](mailto:sara.wall@folkhalsomyndigheten.se)

Malin Larsson (innehåll, sakfrågor)  
[malin.larsson@folkhalsomyndigheten.se](mailto:malin.larsson@folkhalsomyndigheten.se)

Sara Kollberg (innehåll, sakfrågor)  
[sara.kollberg@folkhalsomyndigheten.se](mailto:sara.kollberg@folkhalsomyndigheten.se)

Daniel Sundvall (juridiska frågor)  
[daniel.sundvall@folkhalsomyndigheten.se](mailto:daniel.sundvall@folkhalsomyndigheten.se)

Med vänlig hälsning  
Karin Ljung Björklund  
Tillförordnad enhetschef  
Enheten för miljöhälsa

## Bilagor

- Förslag till ny tillsynsvägledning
- Sändlista