



**KUNGÄLVS
KOMMUN**



Aröd Skredsäkring

Skredrisk, ansvar och föreslagna åtgärder

Skredsäkring i Aröd

Undersökningar visar att det finns risk för skred på vissa platser längs Södra Arödsvägen. Kungälv kommun rekommenderar därför åtgärder för att förbättra markens stabilitet.

Kommunen planerar att ta fram ett detaljerat åtgärdsförslag med kostnadsbedömning. Arbetet berör kommunen, områdets fastighetsägare och vägföreningen Södra Arödsvägen.

DÄRFÖR BEHÖVS ÅTGÄRDER

Skredrisken upptäcktes i samband med den planerade utbyggnaden av det allmänna vatten- och avlopps nätet i Aröd 2024–2026. Kompletterande undersökningar visar skredrisk vid bebyggelse på lermark i västra Aröd. Kommunen bedömer att stabiliteten behöver förbättras.

SÅ PLANERAS ARBETET

Under hösten och vintern 2026 planerar kommunen att påbörja detaljprojekteringen för att precisera åtgärder och bedöma kostnader. Kommunen ska samordna och driva arbetet samt söka nödvändiga tillstånd.

Kommunen kan även samordna och driva genomförandet. Åtgärderna behöver då beställas av ansvariga fastighetsägare, vägföreningen och kommunen.

VEM ANSVARAR?

Kommunen har utrett ansvaret och bedömer att det ligger hos fastighetsägare vars fastigheter riskerar att orsaka eller drabbas av skred. Det berör kommunen, berörda fastighetsägare och vägföreningen Södra Arödsvägen.

FÖRSLAG OM EN GEMENSAMHETSANLÄGGNING

Kommunen föreslås ingå i en gemensamhetsanläggning för att beställa skredsäkringsåtgärderna gemensamt.

Följande föreslås ingå:

- Alla fastigheter som direkt påverkas.
- Alla delägarfastigheter i vägföreningen Södra Arödsvägen, även kommunens.
- Kommunen även utifrån ett allmänt intresse.

* Kostnader och eventuellt ekonomiskt stöd föreslås hanteras genom gemensamhetsanläggningen.

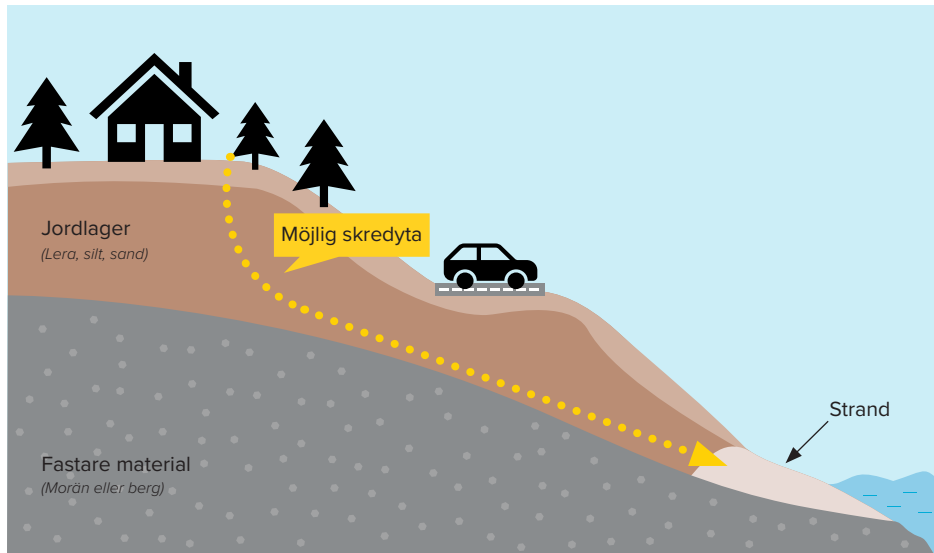
** Stödet är statligt och kommer från Myndigheten för civilt försvar. Endast kommunen kan ansöka i detta fall och tar därför ett helhetsansvar för skredproblematiken i området.*

VAD ÄR ETT SKRED?

Vid ett skred kommer jordmassor i rörelse. Skred kan inträffa i lermark som sluttar eller gränsar till vatten.

Markens stabilitet kan förändras över tid. Erosion, landhöjning, klimat och människans ingrepp i naturen kan påverka stabiliteten. Därför kan mark som tidigare varit säker bli osäker.

Källa: Sveriges geologiska undersökning, SGU



Bilden visar principen för ett skred, inte de faktiska förhållandena i Aröd.

Vad kan utlösa ett skred?



Kraftigt regn

Mer vatten i marken ökar trycket och försvagar jorden.



Vågerosion

Havet kan nöta bort jord vid släntens fot så att stödet försvinner.



Förändrad grundvattennivå

Högre nivåer försvagar jorden. Lägre nivåer kan ge sprickor och sättningar.



Markarbeten

Schaktning, byggande och vibrationer kan rubba markens balans.



Ökad belastning

Tunga byggnader, fyllmassor och trafik kan öka trycket på marken.



Naturliga processer

Erosion, jordbävningar eller gradvisa förändringar i marken.

Läs mer på kungalv.se/XXX



**KUNGÄLV
KOMMUN**

Kungälv kommun, 442 81 Kungälv.
www.kungalv.se