

Producent: Sveriges geologiska undersökning (SGU), www.sgu.se.

Dokument: Produktbeskrivning: <http://resource.sgu.se/dokument/produkter/strandens-jordart-eroderbarhet-beskrivning.pdf>

Innehåll: Produkten innehåller information om jordartstyp samt jordartens eroderbarhet längs stränder.

Begrepp: *Eroderbarhet*: se nedan

Symboler och täckning:

Kartutsnitt



Symbolsättning



Täckningskarta

<https://apps.sgu.se/kartvisare/kartvisare-strandens-jordart-eroderbarhet.html?zoom=-1301227.1337001992,5841977.68756281,2282780.034314138,7657781.319170075>

Skala och noggrannhet: 1:25 000 till 1:100 000 beroende på geologiskt underlag. Noggrannheten varierar mellan 25 och 100 m.

Begränsningar: Produkten redovisar förhållandena vid karteringstillfället. Byggnation och markarbeten kan ha ändrat strandens egenskaper. Kartan bör därför tolkas med stor försiktighet inom tätorter.

Eroderbarhet: klassificeringen avser endast materialegenskapen. Faktorer som vattnets strömningshastighet, vågpåverkan och morfologi, vilka är avgörande för de faktiska erosionsförhållandena, beaktas ej.

Framtagning och underlag: Informationen har genererats ur produkten Jordarter 1:25 000 – 1:100 000. Strandlinjen utgörs av jordartskartans strandlinjer vilka kan avvika från t ex Terrängkartans. Jordartskartans jordartsindelning har förenklats i denna produkt. Klassificeringen av eroderbarhet bygger endast på en omklassning av jordartsinformationen, där de olika jordartersklasserna tilldelats en eroderbarhetsklass.

Målgrupp: Planerare i kommuner och länsstyrelser, myndigheter i övrigt, allmänheten.

Användning: Underlag för översiktliga analyser av strandförhållanden, till exempel strandmaterialets egenskaper, strandens lämplighet för olika markanvändning, friluftsliv. Längs Skånes kust finns mer detaljerad information om erosionsförhållande i produkten "Stranderosion, kust".

Ajourhållning: Uppdateras när produkten "Jordarter 1:25 000 - 1:100 000" uppdateras.

Åtkomst: Via Geodata.se (Geodataportalen), SGUs kundtjänst kundservice@sgu.se, visningstjänst.