

Slutsatser

Älandsbro

Med ledning av tidigare geundersökningar, de observationer som gjorts i samband med fältbesiktningen samt den information som framkommit i samband med upprättandet av typsektionen kan följande slutsatser dras beträffande stabiliteten i området.

- Generellt gäller att stabiliteten i större delen av området är tillfredställande bortsett från en ca 30 m bred remsa intill ån.
- Utredningsbehov föreligger dock för områdena ② och ③ på zonkartan. Här bör mer information tas fram beträffande det observerade lerlagret, innan stabilitetförhållandena för husen som ligger i anslutning till slänten kan bedömas.
- Inga markarbeten, byggnationer o dyl bör vidtas närmare släntkrön än ca 30 meter in räknat från släntfot.
- Frisk vegetation i slänten bör behållas, då rötterna hjälper till att binda jorden och på så sätt stabiliserar slänten.