



LAV EN RANDMORÆNE

Du skal bruge:

- Nogle (klasse-) kammerater
- Et bræt, som kan bære to
- Stærkt reb, fx nylonreb
- Et sted med løs overjord



Foto: Isabel Ebbesen, Naturskolen Åløkkestedet

Fastgør rebet i hver ende af brættet. Placer et par kammerater på brættet.

I andre trækker i snorene, så overjorden skubbes med af 'isen', som er brættet.

Tillykke!

I har nu lavet jeres helt egen randmoræne.

Baggrund

Ved sidste istid, som vi kalder Weichselistiden, kom gletsjere ind over Danmark ad flere omgange. Isskjoldet kunne være op til 2 km tykt, og derfor meget tungt.

Når der var isfremstød, skubbede isen det nederste jordlag frem foran *randen* og på den måde opstod randmorænerne. De er aflange bakker, og kan være over 30 meter høje.

En variation af øvelsen

Forklar hvad randmoræner er, og stil materialer til rådighed. Lad eleverne selv finde ud af, hvordan randmoræner er opstået. Herefter opstiller de teori og forsøg, og først til sidst gives svaret.

