

## **Kas tunned Vooremaad?**

Koostaja: Kaupo Mets

### **Eesmärk:**

- Osalejad omandavad teadmisi mandrijäätetekkelistest pinnavormidest ning neid kujundanud protsessidest;
- Osalejad saavad kogemuse ümbritseva keskkonna iseloomustamisel;
- Osalejad suudavad ennast ning ümbritsevaid objekte positsioneerida;
- Osalejad saavad ülevaate Euroopa ühest esinduslikumast voorestikust.

**Sihtrühm:** 5.-9. klass

**Kestus:** kuni 180 minutit

**Koht:** Vooremaa maastikukaitseala, Jääaja Keskuse 2. korruse ekspositsioon

### **Vahendid:**

- Töölehed  
*Kas tunned Vooremaad*  
*Maastik vaatetornist*
- Kirjutamisalused ning –vahendid
- Kompass

### **Tegevused**

#### **Sissejuhatus**

Osalejatele tehakse sissejuhatus teemasse ning tutvustatakse tegevuskava. Osalejad jagatakse kuni 4-liikmelistesse rühmadesse. Osalejad võivad rühmasid moodustada ise, kuid võib kasutada ka erinevaid kivimeid, nõõre jt vahendeid.

#### **Teema arendus**

Rühmatöö Raigastvere vaatetorni juures, täidetakse tööleht *Maastik vaatetornist*. Külastatakse Vooremaa maastikukaitseala huvitavamaid ning looduskaitsealiselt olulisemaid paiku.

Rühmatöö Jääaja Keskuses, kasutades 2. korruse ekspositsiooni täidetakse tööleht *Kas tunned Vooremaad* ning uuritakse Vooremaa maketi juures eelnevalt külastatud paikade asetsemist. Võrreldakse erinevate pinnavormide kuju ning teket – nt. Lõuna-Eesti kuppelmaastik ning Vooremaa.

## **Kokkuvõte**

Kokkuvõtted tehakse Jääaja Keskuses pärast rühmatöö teostamist. Igal rühmal on võimalus edasi anda oma nägemus tehtud tööst. Kokkuvõtte käigus korratakse üle ka olulisemad õppepäeva käigus saadud teadmised.

## **Seos õppekavaga**

### **Loodusõpetus II kooliaste**

#### **8. Pinnavormid ja pinnamood.**

Õppesisu

... Kodukohta ja Eesti pinnavormid ning pinnamood. Mandrijää osa pinnamoe kujunemises.

### **Geograafia III kooliaste**

#### **3. Pinnamood**

Õppesisu

... Pinnavormid ja pinnamood. Pinnamoe kujutamine kaartidel. Pinnamoe ja pinnavormide muutumine aja jooksul.

#### **8. Euroopa ja Eesti geograafiline asend, pinnamood ning geoloogia**

Õppesisu

...Eesti pinnamood. Mandrijää tegevus Euroopa, sh Eesti pinnamoe kujunemises.