

Virpiniemi, Haukipudas



Miksi mennä?

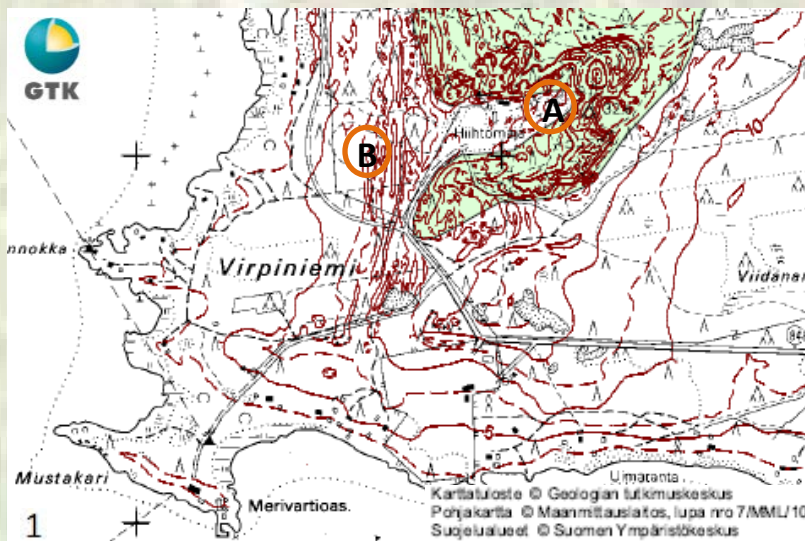
Virpiniemessä voi tutustua monipuolisesti erilaisiin maaston muotoihin, kuten dyyneihin, harjuihin ja rantavalleihin. Virpiniemi soveltuu hyvin päiväretkeilykohteeksi Oulun seudun kouluille.

Miten mennä?

Alue sijaitsee noin 6 km päässä **Kellon koululta** ja 12 km päässä **Haukiputaan koululta**.

Haukiputaan Virpiniemessä sijaitsee maakunnallisesti merkittävä muodostuma, joka sisältää kookkaita rantavalleja, suuren kaaridyyneiselänten, tuulen muodostamia kulutuspinnoja sekä pienempiä kumpudyyneimuodostumia. Dyynit ovat syntyneet alueelle aikojen saatossa, kun tuuli kuljetti merestä paljastuneilta rantahietikoilta ainesta. Ajan myötä kasvillisuus levittäytyi alueelle pysäyttäen lentohiekan kulkeutumisen. Kasvillisuus mm. sitoi hiekka-aineksen paikoilleen, synnyttäen hevosenkenkämäisen paraabelidyyнин. **A**

Vastaavan kokoluokan dyynejä tavataan Pohjois-Suomessa ainoastaan Hailuodossa, Kalajoella ja Rokualla. Virpiniemen korkeimmat dyynialueet erottuvat metsäisinä kohoumina maastossa. Kaaridyyneiselänten läheisyydessä sijaitsee Virpiniemen liikuntaopisto ja golfkeskus. Opiston vierestä lähtee useita luonto- ja kuntoilupolkuja.



1. Dyyni- ja rantavallimuodostumat kartalla 2. Virpiniemessä on paljon retkeily- ja kuntoilupolkuja 3. Korkeimmat dyynialueet erottuvat metsäisinä kohoumina maastossa



Toinen merkittävä merestä paljastumista seurannut tapahtuma oli rantavallien synty. Kansankielessä nämä muodostumat tunnetaan usein kaartoina. Virpiniemessä näitä syntyi erityisesti liikuntaopiston ja meren väliseen rinteeseen, **B** jossa nykyisin sijaitsee osa golfradoista. Rantavallit ovat syntyneet eteläisen rannan suunnasta vinosti puhaltaneen tuulen synnyttämän aallokon vaikutuksesta. Vallit suuntautuvat etelästä pohjoiseen.



4

Virpiniemen kasvillisuus vaihtelee vyöhykkeisesti rannasta päin ruovikon, pensaikon ja rantametsien kautta kangasmetsäksi sisämaassa. Kasvillisuuden vaihteluun ovat aikojen kuluessa vaikuttaneet vedenkorkeuden vaihtelut, jään kuluttava vaikutus ja maankohoaminen. Virpiniemen rantakasvillisuutta hallitsevat kaisla- ja järviruokokasvustot, joita seuraa sisämaahan päin mentäessä niittyrinta rehevine pensastoineen. Kangasmetsät ovat mäntyvaltaisia, osin tuoretta puolukka-mustikkatyyppiä ja osittain kuivahkoa variksenmarjatyyppin kangasta.

Liikuntaopiston länsi- ja eteläpuolella on harjumaastoa, jossa mäntymetsä on kuivaa, jäkälävaltaista kangasta. Alueen hiekkainen maaperä kestää kulutusta heikosti.



5



6

4. Metsät ovat jäkälävaltaista mäntykangasta 5. Variksenmarja ja puolukka
6. Dyyniselänteen alueella maastossa voi havaita hiekkapaljastumia