



## GROWWWINGS.NET - KESTÄVÄN KEHITYKSEN OPETUSPELI

Growwwings.net on internetissä toimiva alakouluille suunnattu kestävän kehityksen opetuspelejä. Pelin tarjoaa uudenlaisen, innostavan tavan oppia luontoon ja kestäväan kehitykseen liittyviä asioita.

Opetustuokioiden aihealueet ovat:

- Kestävä kehitys
- Kierrätys
- Energia
- Viljely
- Ilma
- Vesi
- Luonnon monimuotoisuus
- Miten voin itse vaikuttaa?



Pelin päänäkökulma on kylä, jossa pelaajalla on oma puutarha. Kylänäkymässä kestävän kehityksen olennaisimmat asiat on mallinnettu helposti ymmärrettävään muotoon. Pelaaja rakentaa omaa puutarhaansa itseohjautuvan oppimisen myötä. Opettajan on helppo seurata oppilaiden edistymistä omassa hallintakansiossaan.

Pelaaminen on innostava tapa oppia. Peli havainnollistaa mielenkiintoisella tavalla erilaisia syy-seuraus-suhteita ja pelaaja havaitsee omien toimien vaikutuksen ympäröivään maailmaan.

Growwwings.net -peliä pelaamalla OPS:n edellyttämät kestäväan kehitykseen liittyvät teemat ja tietosisällöt tulevat käsitellyiksi eri oppiaineisiin yhdistyen. Peli on helppo ottaa käyttöön, sillä se toimii yleisimmillä internet-selaimilla. Growwwings.net soveltuu hyvin verkko-opetusmateriaaliksi. Peli on kehitetty yhteistyössä opettajien kanssa.

Lisätietoa pelistä ja käyttäjätunnusten tilausohjeet löydät osoitteesta [www.growwwings.net](http://www.growwwings.net).



**OPPIMISEN  
ILOA!**





GROWWWWINGS.NET



## MIKSI GROWWWINGS.NET?

### 1. Opettaminen on helppoa

- Peli tarjoaa valmiit sisällöt, toiminnallisuudet ja tehtävät, joita oppilaat voivat tehdä itsenäisesti
- Auttaa opetuksen eriyttämisessä ja mahdollistaa oppimisen seurannan

### 2. Käyttäminen on helppoa

- Toimii internetissä, joten käytössäsi on aina uusin versio ilman asennusongelmia
- Peliä voi käyttää sekä koulussa että itsenäisesti kotona

### 3. Laaja ja monipuolinen kokonaisuus

- Kestävän kehityksen teemojen esittäminen havainnollisesti ja sisältöjen kirjasarjariippumattomuus mahdollistavat laajan käytettävyyden ja soveltuvuuden
- Monipuoliset toiminnot ja laajat sisällöt mahdollistavat opetuksen eriyttämisen ja palvelevat erilaisia oppimistyyliä
- Peli on valmis verkko-opetusmateriaali

### 4. Sisällöt tukevat OPS:aa

- Peliä pelaamalla kestävän kehityksen tema nivoutuu osaksi eri oppiaineita
- Pelin käyttö kehittää oppilaiden tietoteknisiä taitoja

### 5. Pelaamalla oppiminen on innostavaa

- Virtuaalipuutarhan hoito, tietovisailut ja minipelit innostavat ja motivoivat oppimaan
- Peli tukee ymmärtävää oppimista ja opitun soveltamista käytäntöön



Growwwings.netin on toteuttanut  
HappyWise Oy  
Kansankatu 47 A, 4 krs.  
90100 OULU  
Puh. 045 110 8586  
[www.happywise.com](http://www.happywise.com)