

Kestävä kehitys päiväkodissa

Anu Kaila

Kierrätys-keskus

On mistä valita!

Energian säästäminen

Veden säästäminen

Jätteen syönnön ehäisy ja kierrätys

Kestävät rakennukset

Kestävät ruokavaihto

Lähiympäristö

Vaikututtaminen

Turvallisuus

Yhteisöllisyys

Luontosuuhde ja luonnossa oppiminen

Kulttuuriperintö ja monikulttuurisuus

Kierrätys-keskus

Kierrätys-keskus

Kuvia 1: Palmerin Puumalli, Palmer 1998. Käännös: Cantell 2004

1. Oppitaan ympäristöstä

Kierrätys-keskus

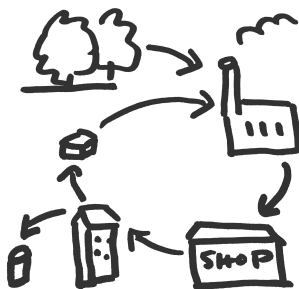
Aineet kiertävät

- Matokompostori on tehokas tapa havainnollistaa asiaa
- Maatumiskokeet ovat myös helppoja ja hauskoja tutkimuksia



Tutkimuskohteena tuotteiden elinkaari

- Kaikki materiaalit ovat peräisin luonnosta
- Mistä materiaaleista tutut esineet on valmistettu?



Tutkimuskohteena vesi

- Lähivesissäkin on elämää
- Hanavesi ja viemärit ovat osa veden kiertokulkua
- Vedenkulutuksen seuraaminen on mielenkiintoista



Tutkimuskohteena energia

- Missä energia kuluu ja kuinka sitä voi säästää?
- Valot
- Liikkuminen



2. Opitaan toimimaan ympäristön puolesta



Jätteiden lajittelu

- Helppoa pienillekin
- Opitaan arjessa
- Perusteltava myös miksi tärkeää
- Lajitteluleikkiä voi leikkiä monella tavalla



Keräys osassa kierrätyspisteitä
insamling på våra återvinningstjänster
(www.kierratys.info)



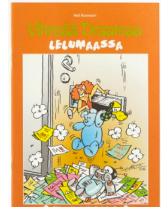
Helsingin seudun ympäristöpalvelut
Helsingforsregionens miljöbyrå





Kestävä kulutus

- Omista tavaroista huolehtiminen
- Tavaroiden lainaaminen ja korjaaminen
- Uusi taito tai leikki uuden lelun sijasta
- Vihreä draama lelumaassa opas käsittelee aihetta



Vanhasta uutta


- Tuttuun juttuun kannattaa liittää kestävän kehityksen näkökulma
- Oiva askartelu-opas vinkkaa kierrätysmateriaalien käyttöön
- Leluja on erityisen hauska suunnitella ja tehdä itse




Askartelumateriaalia

- Kierrätettyjen materiaalien käyttö säästää luonnonvaroja ja ruokkii luovuutta
- Kierrätyskeskuksen ilmaistukusta askartelumateriaalia päiväkodeille mielin määrin





 **Pääkaupunkiseudun
Kierrätyskeskus**
6,4 k katsojaa/kk

Helsinki, Espoo, Vantaa
www.kierratyskeskus.fi

Tule meille ostamaan käytettyä, ota lainaksi, anna pois itsellesi tarpeeton, inspiroidu aarteista ja luo vanhasta uutta.

340 Seuraa

Paremmat lahjat

- Aineettomat lahjat ilahduttavat ja säästävät luontoa
- Aineettomien lahjojen joulupolkuun valmis materiaali
- Lahjaideoita täältä:
www.annajotainmuuta.fi



3. Opitaan aidossa ympäristössä



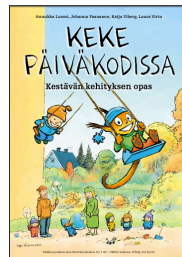
Kaupunkiviljelyä päiväkodissa

- Viljelystä on helppo ammentaa pidempäänkin projektiin
- Verkkokurssilta valmiit materiaalit varhaiskasvattajille



Keke päiväkodissa

- Kattava käsikirja kasvattajille
- Verkossa myös sähköisiä lomakkeita oman toiminnan kehittämiseen



Vihreän lipun teemat

PERUSTEEMAT



Vesi



Energia



Jätteiden vähentäminen

SYVENTÄVÄT TEEMAT



Lähiympäristö



Yhteinen maapallo



Kestävä kulutus



Terve elämä



Lasten agenda 2030





- Agenda 2030 tavoitteiden sisältö linkitetynä vasuun
- Tavoitteet lasten tasolla
- Valmiita materiaaleja kasvattajille:
Videoita, lauluja, pelejä, puuhatehtäviä, kirjavinkkejä, askarteluohjeita yms..

Palloässäät -sivusto



- Tavoitteilla omat alisivut ja teemaeläimet
- Eläimet yhdessä ovat PALLOÄSSÄT supersankaryhmä
- Kullakin eläimellä on haaste lapsille
- Lapset voivat itsenäisesti pelata pelejä, kuunnella lauluja ja katsella askarteluvideoita

Peliportaali



- **Lasten sankaritehtävä:** lelujen korjausta ja paikoilleen laittamista
- **Peli:** Lajittelupeli
- **Videot:** Paperinkierrätysjumppa ja paperihattujen taitteluohje
- **Laulu:** Ystävyys on kestävä



Lennu Liito-orava



- **Lasten sankaritehtävä:** Energiankulutuksen vakoiu
- **Peli:** Koti jossa säästetään energiaa erilaisilla toimilla
- **Videot:** Energiansäästöanssi ja Ville variksen askartelu vanhasta hanskasta
- **Laulu:** Maapallolaulu



Ville Varis



14 VEDENALAINEN ELÄMÄ





- **Lasten sankaritehtävä:** roskien keräämistä, ötökkätutkimuksia
- **Peli:** Kala, joka etsii ruokaa roskaisen meren keskeltä
- **Videot:** Roskat pois ja simpukkakakastanjetin askarteluohje
- **Laulu:** Pikku Simpukat



Sara Simpukka



15 MAANPÄÄLLINEN ELÄMÄ





- **Lasten sankaritehtävä:** Luontoon tutustumista ja ötököiden tutkimista
- **Peli:** Kiira lentää pölyttämässä kukkia
- **Videot:** Matokompostin perustaminen ja kimalaishelistimen askarteluohje
- **Laulu:** Kiira Kimalainen laulu

Kosti Kompostimato ja Kiira Kimalainen



16 RAUHA, OIKEUDENMUKAISUUS JA HYVÄ HALLINTO





- **Lasten sankaritehtävä:** Ystävän ilahduttaminen
- **Peli:** Kaarlon tunnemuistipeli
- **Videot:** Videoita riitatilanteista yhdessä pohdittavaksi, aineettomien lahjakorttien teko-ohje.
- **Laulu:** Kaarlon rauha-rap



Kaarlo Karhu



17 YHTEISTYÖ JA KUMPPANUUS





- **Lasten sankaritehtävä:** Auttamistehtävä, joko kotona tai päiväkodissa
- **Peli:** Unelmien maapallo
- **Video:** Sankarileimasimen askartelu perunasta
- **Laulu:** Palloässäät



Kaikki yhdessä



