



---

# Ympäristöohjelma

---

Top Camping Kalajoki





**Lähteet:**

[www.energia.fi](http://www.energia.fi)

[www.findikaattori.fi](http://www.findikaattori.fi)

[www.lindstrom.fi](http://www.lindstrom.fi)

[www.motiva.fi](http://www.motiva.fi)

[www.vihreapolku.info](http://www.vihreapolku.info)

[www.ymparisto.fi](http://www.ymparisto.fi)



Tekijät:

Laura Juottonen & Miriam Nieminen

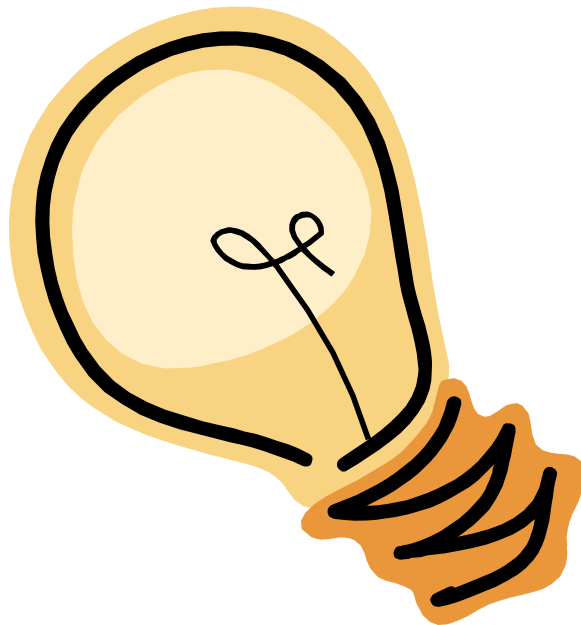
Top Camping Kalajoen leirintäalue sijaitsee ainutlaatuisessa ja arvokkaassa dyynimaisemassa ja se on tärkeää pohjavesialuetta. Leirintäalue vaikuttaa monella tavalla toimintaympäristöönsä ja siitä huolehtiminen on tärkeää. Leirintäalueen asiakkaita on ohjattava ympäristöystävälliseen käyttäytymiseen, mutta ympäristöystävällisen toiminnan on lähdettävä yrityksen henkilökunnasta ja etenkin yrityksen johdosta liikkeelle. Asiakkaiden, henkilökunnan ja yrityksen johdon yhteistyöllä voidaan vaikuttaa ympäristön hyvinvointiin.

Kestävään matkailuun kuuluu muun muassa luonnonperinnön säilyttäminen ja liiallisen ympäristön rasittamisen vähentäminen. Kestävä matkailu on jatkuva prosessi, jonka yhtenä tärkeimmistä tavoitteista on lisätä tietoisuutta kestävästä kehityksestä matkailijoiden ja matkailualan ammattilaisten keskuudessa. Ympäristöohjelman avulla Top Camping Kalajoen leirintäalue haluaa edistää henkilökunnan tietoisuutta ympäristöystävällisestä toiminnasta työpaikalla.

Tähän ympäristöohjelmaan on koottu tietoa energiankulutuksesta, vedenkulutuksesta ja jätevesistä, jätehuollosta ja asiakkaiden informoinnista. Lisäksi jokaisen aiheen kohdalta löytyy ohjeita, millä tavalla voi itse omalla toiminnallaan edistää yrityksen ympäristöystävällisyyttä. Ympäristöohjelman lopusta löytyy yritykselle asetettuja tavoitteita lyhyelle ja pitkälle aikavälille.

## Energiankulutus

Haitallisista kasvihuonepäästöistä suurin osa aiheutuu energiankulutuksesta. Koko yhteiskunta toimii energian varassa, mutta uusiutuvien energialähteiden avulla on mahdollista vaikuttaa ilmastonmuutoksen hidastumiseen. Myös omilla valinnoilla sekä asenteita ja kulutustottumuksia muuttamalla jokainen pystyy hillitsemään henkilökohtaista energiankulutustaan, esimerkiksi säästämällä sähköä ja valitsemalla ekologisemman liikkumistavan. Koska Suomessa energiankulutus henkeä kohti on korkea, ympäristön kannalta on tärkeää, että käytetään uusiutuvia energialähteitä ja pyritään erinäisillä toimilla energiankulutuksen pienentämiseen.



### 3–5 vuoden sisällä toteutettavia tavoitteita:

- Huoltorakennusten yksi ja kaksi kunnostaminen.
- Liiketunnistimien avulla syttyvien valojen asentaminen yleisiin tiloihin, kuten vessoihin, suihkuihin, keittokatoksiin ja huoltorakennuksiin sekä ulkovaloihin.
- Tavallisten hanojen ja suihkujen vaihtaminen automaattisiksi huoltorakennuksissa, vessoissa sekä muissa yleisissä tiloissa.
- Vanhojen vessanpönttöjen vaihtaminen uudempiin, joissa on iso ja pieni huuhtelu vaihtoehdot.
- Käsipaperin korvaaminen uudelleen pestävillä käsipyyherullilla.
- Biojätteen kompostoiminen leirintäalueella ja kompostoinnista syntyvän mullan käyttäminen hyödyksi, esimerkiksi istutuksissa.
- Ympäristöystävällisyyteen liittyvien tehtävien lisääminen lasten puuhakirjoihin.

*”Yksi kangaspyyherullamme tarjoaa elinkaarensa aikana vähintään 11 000 käsien kuivausta. Vastaava määrä käsienuivauskertoja tuottaisi käytettävien paperipyyhkeiden määrästä riippuen 35-72 kiloa jätettä.”*

*Lindström*

- Merkittyjen tupakkapaikkojen tekeminen tupakoitsijoille.
- ECO Kalajoki – Opas kestävään matkailuun -oppaan jakaminen leirintäalueella yöpyville henkilöille sekä niiden esille laittaminen ravintolaan ja vastaanottoon, josta päiväkävijät saavat sen halutessaan ottaa mukaansa.
- Kartan toisella puolella olevien kirjoitusvirheiden välttäminen tulevina vuosina.
- ECO Kalajoki – Opas kestävään matkailuun -oppaan antaminen henkilökunnalle perehdytyksen yhteydessä.
- Perehdytyksen aikana ympäristöasioiden esille ottaminen. Tietoa muun muassa ekopisteiden sijainnista, jätevesien tyhjennyksestä ja alueen luonnon merkityksestä.
- Vastaanoton turhan infomateriaalin karsiminen.
- Vastaanottoon keräyskartongin, paperin, sekajätteen, biojätteen ja pattereiden lajittelumahdollisuudet.
- Ravintolaan lasin, metallin, keräyskartongin, paperin, biojätteen, sekajätteen ja pattereiden lajittelumahdollisuudet.

## Näin säästät energiaa

- Sammuta valot ja virta sähkölaitteista työpäivän päätteeksi.
- Sammuta sähkölaitteet, jos et käytä niitä.
- Hyödynnä luonnonvaloa mahdollisuuksien mukaan.
- Pidä lämpöpattereita ja ilmastointia päällä vain kun niille on todellista tarvetta.

### Keittiö:

- Laske astianpesukoneen lämpötilaa energian säästämiseksi. Huomaa, että näin myös pesuaika pitenee.
- Käytä ruoanlaitossa sopivan kokoisia ja kannellisia astioita.
- Sulata kylmälaitteet säännöllisesti ja huolehdi niiden kunnosta.
- Sääda kylmälaitteiden lämpötilat oikeiksi, ei liian kylmiksi, ei liian lämpimiksi.
- Sijoita kylmälaitteet oikein ja varmista riittävä ilmankierto.

### Aluetiimi:

- Käytä energiansäästölamppuja.
- Sääda rakennusten ja varastojen lämpötila oikeanlaiseksi.

## Vedenkulutus ja jätevedet

### Vesi

Yksi suomalainen kuluttaa vettä keskimäärin 155 litraa vuorokaudessa. Vettä kuluu eniten peseytymiseen ja vessanpöntön vetämiseen, seuraavina tulevat keittiössä kulutettava vesi sekä pyykinpesu. Vedenkulutukseen ei kuitenkaan vaikuta pelkästään ihmisten kulutus vaan se riippuu myös kalusteiden tasosta. Esimerkiksi vuotavat hanat kuluttavat paljon vettä, jos niitä ei kunnosteta heti. Lisäksi lämpimän veden käyttö vaatii paljon energiaa, sillä sitä kuluu veden lämmitykseen. Käyttämällä vettä säästeliäästi pienennetään myös energian kulutusta.



### Jätevedet

Ihmisten vedenkulutus vaikuttaa ympäristöön, sillä käytännössä kaikki talouksissa käytetty vesi päättyy jätevedeksi. Jätevesien vaikutus voi olla haitallista ympäristölle, jos sen käsittelystä ei huolehdita asianmukaisesti. Ympäristön kannalta jätevesien käsittely on erittäin tärkeää, sillä jätevedet rehevöittävät vesistöjä, kuluttavat happea, lisäävät vesien typpi- ja fosforipitoisuutta sekä lisäävät orgaanisen aineen määrää vesistöissä.



## Tavoitteet

Jotta yritys pääsee ympäristöohjelmassa asetettuihin tavoitteisiin, uudistukset ja kehityskohteiden parannukset on hyvä tehdä vaiheittain. Yrityksen tulee suunnitella ja pohtia tarkkaan mihin muutoksiin sen resurssit riittävät milläkin hetkellä. Tavoitteet muutoksille on asetettava niin, että ne on realistista saavuttaa ja niiden toteuttamiseen on riittävästi aikaa. Seuraavat tavoitteet on jaoteltu kahteen ryhmään, lyhyellä aikavälillä (1–2 vuoden sisällä) ja pitkällä aikavälillä (3–5 vuoden sisällä) mahdollisesti toteutettaviin muutoksiin.

### 1–2 vuoden sisällä toteutettavia tavoitteita:

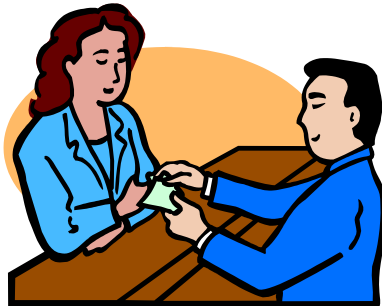
- Pienten yleisten roska-astioiden lisääminen leirintäalueelle sekä rannalle.
- Yksinkertaisten opasteiden laatiminen ekopisteille suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi.
- Ekopisteiden hyvästä siisteydestä huolehtiminen.
- Jokaisen ekopisteen merkitseminen karttaan.
- Ekopisteiden lajittelumahdollisuuksien kasvattaminen. Isoihin ekopisteisiin lasin, metallin, keräyskartongin, paperin, biojätteen ja sekajätteen sekä pattereiden lajittelumahdollisuudet. Pieniin ekopisteisiin sekajätteen, paperin sekä lasin lajittelumahdollisuudet.

## Asiakkaiden informointi

Asiakkailla on tärkeä rooli leirintäalueen ympäristöystävällisessä toiminnassa, sillä heidän tekonsa vaikuttavat leirintäalueen siisteyteen sekä energian- ja vedenkulutukseen. Vaikka asiakkaat ovat yhä tietoisempia kestävän kehityksen mukaisesta käyttäytymisestä, ei heiltä voi automaattisesti sitä odottaa, jos asiakkaille ei anneta riittävästi informaatiota. Henkilökunnan rooli asiakkaiden tiedottamisessa on erittäin tärkeä.

### Neuvo ja opasta

- Opasta ja kannusta asiakkaita ympäristöystävälliseen käyttäytymiseen mahdollisuuksien mukaan.
- Kerro missä kierrätyspisteet sijaitsevat.
- Jaa ECO Kalajoki – Opas kestävään matkailuun -opasta asiakkaille.
- Kerro asiakkaille, mistä löytää lisätietoja ympäristöystävällisyyteen liittyen, jos et itse ehdi opastaa heitä.



## Vedenkulutus kuriin

- Käytä vettä säästeliäästi.
- Älä jätä hanoja turhaan valumaan.
- Käytä ympäristöystävällisiä pesu- ja puhdistusaineita.

### Keittiö:

- Pese astiat ennemmin astianpesukoneessa kuin käsin.
- Pese täysiiä koneellisia ja valitse sopiva ohjelma astioiden likaisuuden mukaan.

### Aluetiimi:

- Korjauta vuotavat hanat mahdollisimman pian.
- Sääda hanojen ja suihkujen virtaamat sopiviksi.
- Hyödynnä sadevettä keräämällä sitä esimerkiksi pihojen ja istutusten kasteluun.

## Jätehuolto

Jätehuollon toimivuus leirintäalueella lisää niin viihtyvyyttä kuin siisteyttä. Hyvän jätehuollon tarkoituksena on edistää luonnonvarojen kestäväää käyttöä ja varmistaa ettei jäte aiheuta haittaa ympäristölle tai terveydelle. Jätehuoltoon kuuluu kierrätys, jonka avulla voidaan vähentää huomattavasti kaatopaikalle ja polttolaitokselle menevän jätteen määrää. Lisäksi on hyvä pohtia omia kulutustottumuksiaan, koska niillä on yhteys jätteiden tuottamiseen. Mitä vähemmän jätettä syntyy, sitä vähemmän luonto kuormittuu. Useimmat kierrätettävät materiaalit voidaan ottaa uudelleen käyttöön tai niistä tehdään jotain uutta. Jätteiden lajittelu säästää ympäristöä ja jätehuoltomaksut pienenevät.



## Säästä luontoa lajittelemalla ja kierrättämällä

- Kierrätä kaikki työpaikalla syntyvä jäte. Muista myös ongelmajätteen oikeanlainen hävittäminen.
- Vältä kertakäyttöastioiden käyttöä.
- Muista, että sekajätteen vähentäminen tuo kustannussäästöjä yritykselle.

### Vastaanotto:

- Pyydä asiakasta tuomaan saamansa kartta ja muu infomateriaali takaisin vastaanottoon ja kierrätä ne seuraaville asiakkaille niiden ollessa vielä käyttökelpoisia.
- Vältä turhaa tulostamista ja kopiointia.

### Keittiö:

- Pyri vähentämään orgaanisen jätteen syntymistä käyttämällä ensin vanhentuvat tuotteet sekä mitoittamalla oikein raaka-ainetilaukset.