

Wulff-tuotteet ja ympäristö

Valveutuneisuus ympäristöasioissa kasvaa päivä päivältä ja ympäristö on yksi tärkeimpiä tekijöitä tuotevalinnoissa, niin Wulffilla kuin asiakkailamme. Myöskin viranomaisten taholta vaatimukset tuottajille ovat kasvaneet, esimerkiksi paristojen ja elektroniikan keräys ja kierrätys.

Ympäristömerkki on tapa kertoa tuotteen ympäristölaadusta. Merkkien kriteerit voivat koskea toimitus- ja tuotantoketjun tiettyä osaa tai useita vaiheita raaka-aineen hankinnasta aina tuotantoprosessiin ja lopputuotteeseen. Merkit ovat pääsääntöisesti maksullisia (esim. x % tuotteen liikevaihdosta). Valmistajat eivät välttämättä hae kustannussyistä ympäristömerkkiä kaikille tuotteilleen, vaikka ne täyttäisivätkin kriteerit.

Tuotekohtaiset ympäristötiedot löytyvät WulffNet-tilausjärjestelmästä. Tiedot perustuvat valmistajien antamiin tietoihin. Tuotteiden kierrätys- ja hävittämisohjeet ovat ohjeellisia ja perustuvat Pääkaupunkiseudun yhteistyövaltuuskunnan (YTV) ohjeisiin. Tuotteita kierrätettäessä ja hävitettäessä on aina tarkastettava paikalliset jätehuoltomääräykset.

Ympäristö- ja kierrätysmerkkien kirjo on melkoinen. Olemme keränneet tietopaketin eri merkeistä:



Joutsenmerkki = Pohjoismainen ympäristömerkki

- Joutsenmerkki kertoo tuotteen tai palvelun ympäristöystävällisyydestä. Joutsen-tuotteen tulee täyttää sille asetetut ympäristökriteerit, jotka ovat yleensä tiukempia kuin lait ja asetukset.
- Joutsenmerkin tavoitteena on kestävä kehitys ja kriteeristöt muuttuvat 3-5 vuoden välein. Myöskin tuotteelle myönnetty merkki on voimassa määräajan ja se on uusittava kriteeristön muuttuessa.
- Suomessa merkin myöntää sekä käyttöä valvoo SFS Ympäristömerkintä.
- <http://www.ymparistomerkki.fi/>



EU-kukka = Euroopan ympäristömerkki

- Euroopan yhteisön ympäristömerkki on käytössä kaikissa EU- ja ETA-maissa.
- Merkin tavoitteena on opastaa kuluttajaa valitsemaan tuote, joka on valmistettu energiaa ja vettä säästäen, jätteen määrä minimoiden sekä uusiutuvia luonnonvaroja ja mahdollisimman vähän luontoa kuormittavia raaka-aineita suosien.
- Kriteeristöt valmistellaan Euroopan unionin ympäristömerkintälautakunnassa ja hyväksytään virallisesti Euroopan komissiossa (jäsenvaltioiden määräenemmistö)
- Suomessa merkin myöntää ja käyttöä valvoo SFS Ympäristömerkintä
- <http://www.ymparistomerkki.fi/eu/>



Der Blaue Engel

- Saksan kansallinen ympäristömerkki on otettu käyttöön vuonna 1978 ja on vanhin käytössä oleva ympäristömerkki
- Merkki on myönnetty noin 10 000 tuotteelle ja palvelulle 80:ssä tuoteryhmässä (03 2009)
- http://www.blauer-engel.de/en/blauer_engel/index.php



EMAS EMAS-järjestelmä (Eco-Management and Audit Scheme)

- Vapaaehtoinen ympäristöjärjestelmä yksityisen sektorin ja julkishallinnon yrityksille ja organisaatioille
- Järjestelmä perustuu Euroopan Unionin ja Komission asetuksiin ja on käytössä EU- ja ETA-maissa
- Järjestelmä koostuu ISO14001 ympäristöstandardin mukaisesta ympäristöjärjestelmästä sekä ympäristöraportista eli EMAS-selonteosta.
- Suomessa rekisteröinnin hoitaa Suomen Ympäristökeskus
- <http://www.miljo.fi/default.asp?contentid=270741&lan=fi&clan=fi>

ISO 14001 –ympäristöjärjestelmästandardi

- ISO 14001 on maailman tunnetuin ympäristöjärjestelmä, jota kehittää kansainvälinen standardisoimisjärjestö ISO:n (International Organization for Standardization).
- Järjestelmän tavoitteena on kehittää ympäristöasioiden hallintaa ja suojelutoimien tuloksellisuutta.
- Järjestelmä on tehty riittävän joustavaksi ja sitä voidaan soveltaa minkä tahansa tyyppiseen ja kokoiseen organisaatioon.
- Suomessa järjestelmää hallinnoi Suomen Standardisoimisliitto SFS
- <http://www.sfs.fi/iso14000/>



PEFC PEFC Kansainvälinen metsien käytön sertifiointijärjestelmä

- PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes) järjestelmän avulla osoitetaan, että tuotteisiin on käytetty kestävästi hoidetuista metsistä peräisin olevaa puuraaka-ainetta.
- Maailman kattavin ja laajin metsäsertifiointin kattojärjestelmä ja toimii myös Euroopan ulkopuolella.
- Järjestelmään kuuluu yli 25 kansallista metsäsertifiointin järjestelmää eri puolilta maailmaa.
- Suomen metsistä on 95 % sertifioitu PEFC-järjestelmän mukaan
- Suomessa järjestelmää hallinnoi Suomen Metsäsertifiointi ry
- <http://www.pefc.fi/pages/fi/etusivu.php>



FSC FSC-järjestö

- FSC (Forest Stewardship Council) eli Hyvän metsänhoidon neuvosto perustettiin vuonna 1993 ympäristöalan, metsäalan ja yhteiskunnallisen alan edustajien toimesta.
- Tavoitteena on edistää ympäristön kannalta vastuullista, yhteiskunnallisesti hyödyllistä ja taloudellisesti kannattavaa metsien hoitoa ja pyrkimyksenä on että kussakin maassa laaditaan olosuhteisiin soveltuvat kansalliset standardit.
- Luonnonsuojelujärjestöt kuten Luonto-Liitto, WWF ja Green Peace suosivat FSC-järjestelmää
- Suomessa järjestelmää hallinnoi Suomen FSC yhdistys
- <http://www.finland.fsc.org/index.html>



Energy Star

- Energy Star on kansainvälinen, vapaaehtoinen energiatehokkuuden merkintäjärjestelmä, jonka on kehittänyt Yhdysvaltojen ympäristönsuojeluvirasto EPA
- Euroopan Unioni osallistuu järjestelmään toimistolaitteiden osalta
- <http://www.eu-energystar.org/fi/index.html>



Rainforest alliance

- Rainforest Alliancen sammakkomerkki pyrkii olemaan tae siitä, että tuote on valmistettu ympäristöystävällisesti ja kestävän kehityksen ajatuksen mukaan, työntekijöille oikeudenmukaisissa oloissa.
- Vähintään puolet merkityn tuotteen sisällöstä on oltava peräisin sertifioidulta tilalta.
- Rainforest Alliancen sammakotunnuksen alla myydään teetä, kahvia, kaakaota, banaaneja, sitrushedelmiä, mehua ja suklaata.
- <http://www.rainforest-alliance.org/>



UTZ CERTIFIED

- UTZ CERTIFIED on maailmanlaajuinen kahvin sertifiointiohjelma.
- Sertifikaatin avulla paahtimot tietävät tarkalleen, mistä kahvi tulee ja että se on tuotettu vastuullisesti.
- UTZ CERTIFIED -sertifioidut kahvinviljelijät huolehtivat paikallisista yhteisöistä ja ympäristöstä.
- <http://consumer.utzcertified.org/index.php?pageID=201>

Muita ympäristömerkkejä



EU:n luomumerkki kertoo, että tuote on valmistettu EU:ssa ja kuuluu EU:n luomuasetuksen mukaiseen valvontaan



Norppaenergia-merkin myöntää Suomen luonnonsuojeluliitto uusiutuvista energianlähteistä tuotetulle sähkölle ja lämmölle



Luonnonmukaisen viljelyn merkkejä ovat Aurinkomerkki ja Leppäkerttu-merkki.



Demeter-merkki on biodynaamisen yhdistyksen merkki ja tae siitä, että tuotanto täyttää biodynaamisen viljelyn ehdot.



Öko-Tex 100 –merkki myönnetään tekstiileille, joissa ei ole torjunta-aine, raskasmetalli ja formaldehydijäämiä eikä myöskään myrkyllisiä ja allergisoivia aineita.



NF Environment Mark on ranskalainen ympäristömerkki.

Hyötyjärjestelmien (kierrätys) merkit

- Hyötyjärjestelmät merkeillä voidaan kertoa, että tuotteen pakkaus kuuluu johonkin hyötykäyttöjärjestelmään
- Esimerkkejä hyötyjärjestelmämerkeistä:



kotimainen NP-kierrätysmerkki nestekartonkipakkauksille (mm. mehu- ja maitotölkit)



suomalainen PYR-merkki kertoo, että yritys kantaa ympäristövastuunsa pakkaustensa hyötykäytön osalta. Järjestelmää hallinnoi Pakkausalan Ympäristörekisteri PYR Oy.



Grüne Punkt on saksalainen kierrätysmerkki ja kertoo siitä että pakkauksesta on maksettu jätteiden keräysmaksu Saksassa. Pakkaus ei välttämättä ole kierrätettävä eikä merkki kerro itse tuotteesta.

Hyödyllisiä linkkejä

- Pakkausalan ympäristöjärjestö PYR OY <http://www.pyr.fi/index.html>
- Motiva Oy <http://www.motiva.fi/fi/>
- Euroopan komissio http://ec.europa.eu/environment/index_fi.htm
- YTV <http://www.ytv.fi/FIN/jatehuolto/etusivu.htm>
- SFS Ympäristömerkintä <http://www.ymparistomerkki.fi/>