

# PUUSTELLI NATURAL STEPS

**1945**

## SUOMALAISEN TYÖN LIITON JÄSEN

Puustelli hyväksyttiin Suomalaisen Työn Liiton jäseneksi tunnustuksena suomalaisten työllistämisestä ja osaamisesta.

**1984**

## FI-SERTIFIKAATTI

SFS-sertifiointi-tunnus vaihtuu FI-sertifioinniksi. Puustelli-tuotteet ovat standardien mukaiset ja täyttävät turvallisuutta sekä laatua koskevat kriteerit.

**1997**

## ISO 9001 LAADUNHALLINTA-JÄRJESTELMÄ

Puustellin toiminnan jatkuvaa kehitystä tukee maailmanlaajuinen ISO 9001-standardi. Myönnetty sertifikaatti on kalustealalla poikkeuksellisen laaja ja ulottuu tehtaalta aina myymälätoimintoihin asti.

## LÄMMÖNLÄHTENÄ PUU

Ekologisuus ei ole vielä asiakaskestelujen ytimessä, mutta lämmönlähteenä niin kodeissa kuin tehtaissa on suomalainen puu, näin myös Harjavallassa. Oman sahan purua riittää ja sen myötä myös lämpöä.

**1982**

## KANSAINVÄLINEN KALUSTEMITOITUS

Puustelli-tuotteiden mitoitus muuttuu kansainvälisen standardin mukaiseksi. Kalusteiden kestävyttä, turvallisuutta ja laatua ryhdytään testaamaan säännöllisesti kolmansien osapuolten toimesta. Puustelli saa luvan käyttää SFS-tunnusta.

**1989**

## VESIOHENTEINEN PINTAKÄSITTELYOSASTO

- Pintakäsittelyaineet vaihtuvat vesiohenteisiksi
- Ongelmajätteeksi luokiteltavia liuottimia ei enää tarvita
- Työvälineiden puhdistamiseen ei tarvita erityistoimenpiteitä
- Samalla työntekijöille saadaan turvallisemmat työolosuhteet

**2004**

**2015**

## EKOLOGINEN MIINUS-MALLISTO TUOTANTOON

Vuosien tutkimustyön tuloksena Miinus-mallisto on tuotantovalmis. Puustellin biokomposiittirunko on olennainen osa mallistoa. Ekologisen keittiön hiilijalanjälki putosi puoleen verrokkeiteittoon verrattuna.

**2013**

## SÄÄNNÖLLINEN M1- JA VOCC-TESTAUS

Tuotteista huoneilmaan syntyviä päästöjä ryhdytään testaamaan puolueettomassa laboratoriossa säännöllisesti. Heti yli 90 % Puustellin tuotteista läpäisee parhaan M1-sisäilmaluokituksen tason.

**2010**

## PUUSTELLI-KEITTIÖSTÄ LCA-ELINKAARIARVIOINTI

Puustellin Ekokeittiö-hankeessa keittiön koko elinkaaren aikaiset ympäristövaikutukset arvioidaan luonnonvarojen kulutuksesta tuotteen jättämään hiilijalanjälkeen, materiaalien ja tuotteiden kuljetukset huomioituna.

## OHSAS 18001 TYÖTERVEYS- JA TYÖTURVALLISUUS-JÄRJESTELMÄ

Henkilökunnan hyvinvoinnin eteen tehtävistä jatkuvasta kehitystyöstä kertova maailmanlaajuinen OHSAS 18001 järjestelmä otetaan käyttöön.

**2013**

## KÄYTÖSSÄ VAIN PEFC- JA FSC-SERTIFIOITUIJEN METSIEN PUUT

Puustelli on varmistanut jo vuosien ajan, että käytetty puu on lähöisin hyvin hoidetuista metsistä. Puustelli-tuotteiden valmistuksessa käytetään vain PEFC- ja FSC-sertifioitujen metsien puuta.

**2012**

## VÄHÄPÄÄSTÖINEN E0.5 LEVYMATERIAALI

Rungoissa ja ovissa käytettäviä levy materiaaleja vaihdetaan puhtaampaan saatavilla olevaan lastulevyyn, jonka sisäilmahaittoista kertova päästöluokitus on jopa puolet pienempi kalustealalla yleisesti käytössä olevaan lastulevyyn verrattuna.

**2009**

**2015**

## KULJETUSLAATIKOT KIERTOON

Laatikoita ja liukukiskoja valmistavan toimittajan lähettämiä kuljetuslaatikoita ryhdytään kierrättämään Puustellin ja toimittajan välillä.

**2017**

## AURINKOENERGIAA KÄYTTÖÖN

Tehtaan katolle rakennetut aurinkopaneelit otetaan käyttöön. Tämä tuottaa vuosittain noin 40 000 kWh sähköä tehtaan tarpeisiin.

**2018**

## EKOLOGISALLE MIINUS-KALUSTEJÄRJESTELMÄLLE PATENTTI

Kalustealan merkittävälle ekologiselle innovaatiolle myönnetään Eurooppapatentti.

## ISO 14001 YMPÄRISTÖN-HALLINTAJÄRJESTELMÄ

Puustellin ympäristövastuulliselle toiminnalle myönnetään kansainvälisesti tunnettu ympäristösertifikaatti.

**2015**

## MUOVISTA PAHVIPAKKAUKSIIN

Tuotteiden pääpakkauksimateriaaliksi vaihdetaan ekologisempi, helposti kierrätettävä ja tuotteita hyvin suojaava pahvi.

**2018**

## TOIMITUSTEN HIILIJALANJÄLKILASKENTA

Puustellille luodulla kuljetusten hiilijalanjälkilaskurilla huomioidaan tuotteiden painot ja ajatut kilometrit. Asiakkaille lähtevien kuljetusten hiilijalanjälkeä aletaan seuraamaan parannusten aikaansaamiseksi.

**2018**

## KAUKAA TUODUT KIVILAJIT POISTUVAT MALLISTOSTA

Puustelli poistaa mallistostaan kivitaset, joiden raaka-aineiden alkuperää ei ole pystytty selvittämään. Päätöksellä vähennetään myös kuljetuksista aiheutuvaa hiilijalanjälkeä.

**2021**

## SÄHKÖÄ UUSIUTUVALLA ENERGIALLA

Puustelli-tuotteiden valmistukseen käytetään vesivoimalla tuotettua päästötöntä sähköä.

**2020**

## KOKO TOIMINNAN HIILIJALANJÄLKI LASKETAAN

Puustelli selvittää koko toiminnastaan aiheutuvan hiilijalanjäljen määrän, ja asettaa tavoitteeksi hiilineutraalin valmistuksen vuoteen 2035 mennessä.

**2022**

## ISO 45001 SERTIFIOINTI

Henkilökunnan hyvinvoinnin eteen tehtävistä jatkuvasta kehitystyöstä kertova maailmanlaajuinen ISO 45001 sertifioidaan. Sertifiointi oli aiemmin nimellä OHSAS 18001.

**2020**

## VAPAAEHTOINEN KOMPENSAATIO

Puustelli-keittiön valmistuksen yhteydessä syntyvät päästöt kompensoidaan Natural Steps -ohjelman mukaisesti eri ympäristötoimijoiden toteuttamina.

**2019**