

## KYSYMYKSIÄ?

### Mistä Think-kuohuviiniä voi ostaa?

Think-kuohuviiniä saa Alkosta vakiovalikoimasta. Alkon verkkokaupan tilaus tulee lähimyymläysi noudettavaksi kätevästi muutamassa päivässä. Myymälät päättävät (vähitellen) tuotteen ottamisesta hyllyvalikoimaan - tiedustele saatavuutta myymäläkohtaisesti, tai tarkasta Alko-äpistä mistä sitä jo saa. Tämän lisäksi se on tilattavissa ravintoloitsijoille, ja sitä voi ostaa valikoiduista duty free -myymälöistä Itämeren laivoilla.

### Millainen on Think-viinin alkuperä?

THINK-kuohuviini valmistetaan Italiassa, Corvezzon viinitilalla. Corvezzo on yksi merkittävimmistä luomukuohuviinin tuottajista Italiassa, ja tällä hetkellä ainoa Prosecco-tuottaja, jonka koko tuotanto on luomusertifioitua. Perhetilalla on käytössä lukuisia ympäristövastuullisia toimintatapoja, kuten päästötöntä aurinkoenergiaa, kiertotaloutta viljelyssä, ja torjunta-aineiden korvaaminen luonnollisilla menetelmillä.

### Mikä on Think-kuohuviinin hiilijalanjälki ja mistä se muodostuu?

Think-kuohuviinin koko tuotanto- ja toimitusketjun hiilidioksidipäästöt on laskettu Luonnonvarakeskuksessa (Luke). Jalanjälki sisältää rypäleiden viljelyn ja Suomeen kuljetuksen lisäksi varastointimme, kuljetukset Alkoihin ja kotiin asti viinin viilennyksineen – todella pellolta pöytään siis! Yhden pullon hiilijalanjälki on 1,1 kg CO<sub>2</sub>eq. Pakkaus ja pullo on 61 %, logistiikka 10 %, viinirypäleiden viljely 11 %, viinin valmistus 12 % ja osuus Suomessa (varastointi, vähittäiskauppa jne.) 7 %. Jokaisen Think-pullollisen tuottamat päästöt on kompensoitu kotimaisen Nordic Offsetin kanssa.

### Miten päästöt on kompensoitu?

Valitsimme tähän yhteistyökumppaniksemme suomalaisen Nordic Offsetin. Ugandan puhtaampien keittimien projekti on Impact Carbonin kehittämä ja vuonna 2006 aloittama Gold Standard hanke. Tehokkaammat, puhtaammat keittimet säästävät polttopuita keskimäärin 50 % perinteisiin metallikeittimiin verrattuna. Puhtaammat keittimet vähentävät siis puuenergian käyttöä ja täten hidastavat metsäkatoa. Lisäksi tehokkaammat keittimet palavat puhtaammin, jolloin paikallisten (lähinnä naisten ja lasten) altistuminen haitallisille kaasuille vähenee. Polttopuiden hakemisen vähentynyt tarve lisää naisten aikaa muulle tekemiselle kuten esimerkiksi koulutukselle ja maataloustehtäville. <https://nordicoffset.fi/projektit/gv-verpuhtaampien-keittimien-projekti-ugandassa/>

### Miten hiilijalanjälkilaskenta on suoritettu?

Tuottaja on koonnut ja täyttänyt Luken koostaman, erittäin kattavan excelin koko tuotantoketjun yksityiskohdista. Luke on laskenut näiden pohjalta joka osa-alueelle hiilijalanjäljen; mm. kaikki maankäytön, viljelyn, viinituotannon, raaka-aineiden & tarvikkeiden, kuljetusten & kaluston vaikutukset. Luken laskennalla on ns. kolmannen osapuolen varmistus suomalaiselta Gaia Consulting -yritykseltä, joka myös on myöntänyt Thinkille hiilineutraalin sertifikaatin. Think oli itse asiassa ensimmäinen tuote, jolla on tämä kotimainen sertifikaatti. Alko edellyttää jalanjälkilaskennan ulkoista auditointia hyväksymiensä kumppanien kanssa, jotta voi saada Alkon hiilineutraalin tuotteen merkinnän.

### Mihin yhden pullon CO<sub>2</sub>-päästöjä\* voi verrata?

Tämä ilmainen sivusto <https://www.openco2.net/fi/> on mainio, sieltä voi vertailla erilaisia tuotteita ja näin tehdä fiksumpia valintoja. Yhden Think-kuohuviinipullon päästöt ovat verrattavissa vaikka kilon pakettiin linssejä, tai yhteen tippaleipään. Aika maltillista, eikö!

### Kuinka paljon pienemmät Think-viinin päästöt ovat kuin tavanomaisen viinin?

Tätä on vaikea arvioida, sillä monet viinintuottajat eivät tiedä tai kerro tuotteidensa hiilidioksidipäästöistä. Tyypillisesti viinien kohdalla hiilidioksidipäästöistä pienempi osa on peräisin itse juomaan käytetyistä raaka-aineista tai tuotannosta. Merkittävimmät päästöt syntyvät pakkausmateriaaleista ja kuljetuksesta.

Corvezzon viinin jalanjälki on esim. noin 20 % pienempi, kuin Suomeen maahantuodun italialaisen viinin keskimäärin (Helsingin yliopiston tutkimus Ponstein et al, 2019). Corvezzon etuina on mm. heidän käyttämänsä uusiutuva energia, kevyempi kierrätyslasipullo ja kokonaisvaltainen ajattelu matalapäästöisestä viinintuotannosta.

### **Mitä luomuviini tarkoittaa?**

EU:ssa luonnonmukaisesti viljelty ja tuotettu viini sertifioidaan vihreällä luomulehtisymbolilla. Tuotannolle on tarkat kriteerit mm. tarhoilla torjunta-aineiden käytöstä ja kellarissa sulfiittien lisäämisestä viiniin. Lisätietoa löytyy esim. Alkon tai Ruokaviraston sivuilta.

### **Vaikuttaako kuohuviinipullo paljon lopputulokseen?**

Pullon osuus viinin jalanjäljestä on merkittävä. Kuohuviiniin käytetään laadukasta, paksumpaa lasia, koska sen täytyy kestää kuohun paine. Think pakataan kuitenkin ns. kevyeen kuohuviinipulloon (n.700 g). Kevyimpiin lasipulloihin verrattuna Think pullon jalanjälkivaikutus on noin +45 %, mutta taas esim. painavaan samppanja- tai punaviinipulloon verrattuna -35 %.

### **Kuinka iso ero on, jos ostaa pullon Alkosta Helsingissä/Oulussa/Utsjoella? Eli paljonko Suomessa kuljetus tuo lisää?**

Kokonaisjalanjäljestä kuljetuksen osuus Italiasta varastollemme on vain 10 %. Vaikka viini matkustaisi Suomessa vielä Utsjoelle asti (+1300 km), se ei lisää merkittävästi lopputuotteen päästöä: Alkon logistiikkapartneri pyrkii aina täysiin rekkoihin (esim. yhteiskuljetuksia elintarvikkeiden kanssa), ja vähintään laskee, tai jopa kompensoi liikenteen CO<sub>2</sub>-päästöt.

### **Jos pullon osuus on noin suuri, paljonko jalanjäljestä hyvittyä, kun tyhjän pullon palauttaa automaattiin?**

Lasin valmistus vaatii valtavasti energiaa, joten jalanjäljen keventämiseksi pullon palauttaminen on tärkeä teko. Suomessa kierrätetäänkin panttisysteemin ansiosta maailman ahkerimmin juomapakkauksia. Saat runsaasti lisätietoa [Palpan sivuilta](#).

### **Miksi teimme projektin kuohuviinillä?**

Vaikka vihreät arvot on vakavasti otettava aihe, ei sen tarvitse olla vakavaa. Syitä nostaa malja voi olla monia, pieniä ja suurempia.

### **Mitä aiomme jatkossa tehdä, että jalanjälki pienenee?**

Halusimme tehdä projektin viinitilan kanssa, jolle nämä asiat ovat lähellä sydäntä. Tämä kartoitus ja sertifiointi oli vasta ensimmäinen askel. Tavoite – ja Gaian vaatimuskin – on etsiä niitä asioita, joita muuttamalla pystymme laskemaan jo suht matalaa lukua vielä alemmaksi tuottajan kanssa.

### **Mitä (minkä maalaista) viiniä kuluttajan kannattaa ostaa, jos haluaa huomioida hiilijalanjäljen?**

Alkuperämaata ehdottomasti tärkeämpää on kevyt ja ympäristöystävällinen pakkausmuoto. PET-muovipullo, tai kaukomailta tuotu, ja kenties Euroopassa pakattu hanapakkaus voi yllättäen olla se pienimmän hiilijalanjäljen viini. Ks. lisää [Alkon vihreän valinnan sivuilta](#).

### **Poikkeaako valmistus normaaleista viineistä?**

Kyllä, Thinkin tuotanto on "perinteisiä" (ei-luomuja) viinejä ympäristöystävällisempää monista syistä. Sinänsä viini on valmistettu samoilla menetelmillä, kuin alueensa Proseccot ja spumantet. Ks. esim. kysymykset luomuviinistä tai Thinkin alkuperästä.

### **Onko tämä terveellisempää kuin tavalliset viinit?**

Näin emme voi suoraan väittää. Nykymaailmassa viinin valmistuksessa, varsinkin luomu sellaisissa, käytetään vähemmän lisä- ja apuaineita, ja torjunta-ainejäämät ovat harvinaisia. Lisäksi mm. Corvezzon modernit tuotantomenetelmät takaavat turvallisemman tuotteen. Corvezzo ei esim. ruiskuta kemiallisia torjunta-aineita tarhoillaan, jolloin ympäristöön ja lähiasuinalueille ei leviä terveydelle haitallisia kemikaaleja.

### **Onko siinä vähemmän sulfiitteja?**

Thinkissä on normaali määrä sulfiitteja kuohuviiniksi.

### **Miten Think-viini on kuljetettu Suomeen?**

Kuorma noudetaan tilalta ns. semiperävaunullisella rekalla, joka ajaa Veronaan terminaaliin. Siellä perävaunu lastataan junaan, jolla se kulkee saksalaiseen satamaan, Suomen-laivaan lastattavaksi. Lopuksi perävaunu tuodaan Helsingin satamasta varastollemme Vantaalle. Joskus voidaan käyttää myös muuta vastaavaa yhteyttä, esim. Ruotsin kautta. Kuljetuksen jalanjäljen osalta eri vaihtoehdot on otettu huomioon, ja reitin valinnalla on vain pieni merkitys. Samoin kuljetukset kotimaassa ovat hyvin pieni osa kokonaisjalanjälkeä – ei tarvitse potea siis ilmastoahdistusta, jos viet pullon kotiin autolla.

### **Oletteko miettineet myös muiden tuotteidenne jalanjälkeä?**

Vindirekt on viinien maahantuojia, jolla ei ole omaa tuotantoa, joten meillä ei ole mahdollisuutta muuttaa koko alaa yhdessä yössä. Toki ohjaamme valikoimapäätöksiä siihen suuntaan. Toivomme, että Think-projektin tuoma tieto auttaa muitakin tuottajia tekemään parempia valintoja. Vindirektin ydinarvoihin on kirjattu vastuullisuus, jota vasten arvioimme toimintaamme – toivottavasti ikuisesti. Meille tämä tarkoittaa isoja valintoja kuten yrityksen ladattava hybridauto tai työlentojen kompensointi, mutta myös päivittäisiä, pienempiä kuten henkilökunnan Pure Waste -työasut. Emme ole täydellisiä, mutta kuljemme askel kerrallaan.

### **Miksi Thinkin etiketti vaihtuu?**

Haluamme kokeilla uusia asioita. Think elää ja kehittyy jatkuvasti.