

# Pakastekuivausselvitys Itä-Suomessa

- Selvityksen tilaaja: Kiteen kaupungin elinkeinopalvelut, ProAgria Itä-Suomi / MKN Itä-Suomi, ProYritys hankkeet: Pohjois-Karjala-, Kainuu ja Pohjois-Savo
- Työn toteuttaja: Foodwest Oy
- Tavoite: selvittää itäsuomalaisien (Etelä- ja Pohjois-Savo, Pohjois-Karjala ja Kainuu) luonnontuotealan- ja vihannesviljely-yritysten kiinnostus pakastuskuivaukseen ja kyseiseen teknologiaan liittyvä investointihalukkuus
- Kohderyhmä: luonnontuotealan- ja vihannesviljely-yritykset
- Kontaktoidut yritykset: 79 yritystä, joista 52 yritystä vastasi kyselyyn
- Vastausprosentti: 66 %
- [Selvitysraportti](#)

# Keskeisimmät tulokset

- Pakastekuivaus oli *jossain määrin tuttua* noin puolelle vastaajista (42%)
- Pakastekuivaus *kiinnosti* melko tai erittäin paljon noin 40% vastaajista
- Menetelmän mahdollisuudet jatkojalostuksessa koettiin kiinnostavaksi *marjanviljelijöille* (viljeltyt marjat 44%, luonnonmarjat (32%) ja avomaanvihannekset (20%))
- Vastanneista *vain kahdeksan yritystä* oli käyttänyt pakastekuivausta omassa toiminnassaan
- Pakastekuivauksen *hyötynä* nähtiin yleisimmin mahdollisuus yrityksen *tuotevalikoiman laajentamiselle* (säilyvyyden parantaminen, myyntiajan pidentyminen, liikevaihdon kasvu, korkean tuotelaatu)
- Kiinnostusta *vähentävänä* tai rajoittavana tekijänä koettiin käyttökustannusten ja investoinnin *hintana* (kysyntä, logistiset haasteet)



# Keskeisimmät tulokset

- Pakastekuivattujen tuotteiden *potentiaalisia asiakkaina* nähtiin kotimaiset kuluttajat (kotimainen elintarviketeollisuus ja food service –sektori)
- *Viidennes* vastanneista yrityksistä uskoi pakastekuivattujen tuotteiden *vientimahdollisuuksiin*
- Tärkeimmät vientimaat: EU-maat (erityisesti Saksa ja Ranska), Aasia/Kaukoitä
- *Yritysyhteistyö kiinnostaa*. Yli puolet kyselyyn vastanneista yrityksistä (33 kpl) ilmaisi kiinnostuksensa lähteä mukaan pakastekuivausta käsittelevään ja mahdollista investointia valmistelevaan yritysyhteistyöhön
- Yhteisen pakastekuivauslaitoksen *investointi* kiinnosti *13 yritystä*
- *Ostopalveluna* käytettävä pakastekuivaus kiinnostaisi mahdollisesti vastannutta *37 yritystä*



# Jatkotoimenpiteet

- Pakastekuivausinvestointityöpaja 9.11. klo 9-11:30  
Keskeisimmät kuulumiset:
    - Pakastekuivaus investointi Itä-Suomeen koetaan tärkeäksi
    - Monipuolisesti eri raaka-aineita tuottavia/hyödyntäviä yrityksiä
    - Yrityksille tuotantomäärän ja investoinnin koon skaalaus vielä osin epäselvää -> exel harjoituksia
    - Yritysryhmähanke, jossa valmistellaan investoinnin laskelmat sekä investoinnin toteutettavuus selvitys
    - Yritysryhmähankkeeseen ilmoittautuneita kiinnostuneita yrityksiä 6 kpl tapaamisessa
- Asian käsittelyä jatketaan yritysryhmähankkeena.