

Katkokset puukauppatilastietojen toimittamisessa

Puumarkkinatyöryhmä
28.9.2018

Aarre Peltola/Luke

Katkokset kesällä 2018

Metsäteollisuus ry:n puukaupan viikkoseuranta

- Datan toimitusvaikeudet alkoivat koskien viikon 26 tietoja, viikko alkoi 25.6
- Seuraavan kerran dataa tuli 23.8, jolloin saatiin viikon 33 tiedot
- Katkos oli noin puolentoista kuukauden pituinen
- Välistä puuttuneet viikot täydentyivät myöhemmin
- Syy katkokseen oli tietotekninen, eikä se johtunut Lukesta

Puukaupan kuukausitilasto

- Heinäkuun puukauppatilastoa siirrettiin kolmella päivällä eteenpäin 27.8 → 30.8

Ratkaisuvaihtoehdot tietojen puuttuessa (1)

Kun tietoa ei saada joltakin kaikkein suurimmista metsäteollisuusyrityksistä (koskee puukaupan viikkoseurantaa, kuukausi- ja vuositilastoja)

– Tilastoa ei voi julkaista

- Kun on vain vähän erittäin suuria puun ostajia, tietosuoja esteenä
- Tietosuojan kriteerit ovat dominanssi ja ostajien lukumäärä
- Jos julkaistaisiin tilastoa ilman suurta ostajaa, ja tilastoa täydennettäisiin puuttuneen ostajan tiedoilla myöhemmin, puuttuneen yrityksen tietojen päättely olisi helppoa
- Jos vastaamatta jättäminen johtuu yrityksen sisäisen laskentajärjestelmän ongelmasta, suuryrityksen vastaus ei hoidu käsipelillä, sillä tilastoituvia tapahtumia on niin paljon
- Jos ongelma on tiedonsiirrossa tilastoijan ja yrityksen välillä, ongelma on helpommin ratkaistavissa korvaavin menetelmin
- Teoreettinen vaihtoehto: estimoidaan tietoja aikasarjan trendin perusteella

Ratkaisuvaihtoehdot tietojen puuttuessa (2)

Kun tietoa ei saada metsänhoitoyhdistykseltä tai keskisuurelta puun ostajalta (koskee puukaupan kuukausi- ja vuositilastoja)

- Tilasto julkaistaan ilman puun ostajan tietoja
- Tietosuoja ei yleensä estä julkaisua, sillä pienen puun ostajan tietojen puuttuminen on vaikeasti pääteltävissä julkaistuista tiedoista
- Jos kuukausitilastoja korjataan jälkikäteen, myöhässä tulleet ja puuttuvat tiedot mukaan
- Jos korjaustarve on pieni, myöhässä tulleet ja puuttuvat tiedot tulevat mukaan vain vuositilastointiin

Tietojen toimittaminen puukauppatilastoon

Tietojen toimittaminen tilastoon on lakisääteinen velvollisuus kyselyn kohteena oleville yrityksille

Esiselvitys puukauppatilastojen kehittämisestä?

Tausta

- Puun hintojen tilastointi puhuttanut paljon julkisuudessa
- Tilastoitumatta jäävät puukaupan kylkiäiset heikentävät hintatiedon laatua
- Uusien tavaralajien yleistyminen puukaupassa, esim. kokorunkona ostaminen
- Tilastoitujen hintojen vaikutus sahateollisuuden sivutuotteiden hinnoitteluun

Mahdolliset selvittävät asiat

- Selvittää erilaisten lisien ja ehdollisten erien yleisyys ja niiden osuus tilastoituvasta puun hinnasta
- Selvittää kokorunkohinnoittelun yleisyys ja mahdollisuudet sen tilastointiin
- Selvittää tavanomaisesta poikkeavat hinnoittelumenetelmät
- Selvittää puun ostajien halukkuus ja valmiudet uuden lisätiedon tuottamiseen yritysten metsäjärjestelmistä
- Selvittää keskimääräinen kulunut aika puukauppasopimuksesta lopullisen kauppahinnan maksamiseen

Selvitys edellyttää lisäresurssointia

- Toteuttaminen vaatii työpanosta ja rahoitusta
- Mahdollisen selvityksen jälkeen tilastoviranomainen (Luke) päättää tilastoinnin muutoksista

Kiitos!