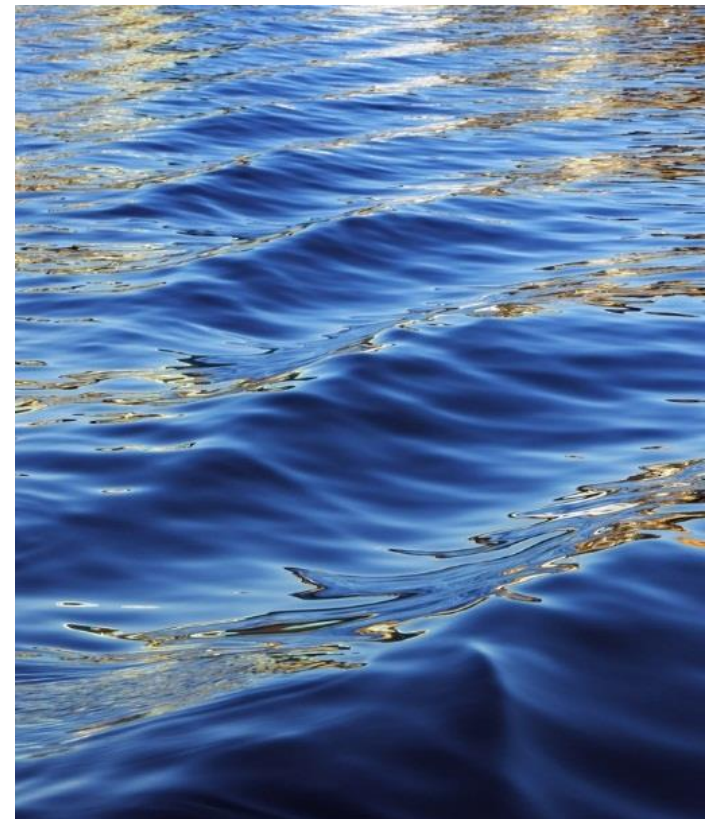




Hallituksen esitys HE 32/2022 Vp

Hallituksen esitys eduskunnalle lannoitelaiksi ja
siihen liittyviksi laeiksi

10.5.2022
Eduskunta/Mmv
Jussi Hannonen



- Seuraavilla dioilla esitetyt mielipiteet ovat esittäjän omia ja eivät ole kannanotto Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen puolesta Hallituksen esitykseen HE 32/2022 Vp

Uusi lannoitelaki §6 fosforin käyttö

- Viimeisten 20 vuoden aikana peltojen viljavuusluokat ovat viljavuustilastojen mukaan tasaisesti keskimäärin heikentyneet Suomessa fosforin osalta. Tähän ovat vaikuttaneet ympäristötukiin liittyvät ravinnerajoitukset.
- Vuonna 2017 tekemäni opinnäytetyön *Syyt ympäristökorvausjärjestelmän ulkopuolelle jäämisen taustalla Etelä-Pohjanmaalla* mukaan:
 - Etelä-Pohjanmaalla on useita eläintiheydeltään suuria kotieläintiloja ympäristökorvauksen ulkopuolella sen asettamien ravinnerajoitusten vuoksi. Oletus on, että näin on myös muualla Suomessa.
 - Omaa karjanlantaan halutaan hyödyntää omilla pelloilla mahdollisimman paljon sillä ostolannoitteet ovat kalliita.

Uusi lannoitelaki §6 fosforin käyttö

- Uusi lannoitelaki asettaa samat ravinteiden käytön rajat kaikille viljelijöille.
- Palaaminen lannoitelakiin liittyvässä uudessa lannoiteasetuksessa ainakin karjanlantapoikkeuksen osalta edellisen 2007-2014 ympäristötukikauden mukaisiin fosforin käytön rajoituksiin auttaisi merkittävästi nyt uuteen asemaan ajautuvia maatiloja.
- Mikäli näin tehtäisiin, fosforikuormitusta vesistöihin olisi mahdollista rajoittaa kieltämällä karjanlannan syyslevitys fosforin viljavuusluokassa korkea uudessa lannoiteasetuksessa.
- Biokaasutuksen edistämiseksi biokaasulaitoksella syntyvät peltoon levitettävät rejektit tulisi saada karjanlantapoikkeusta vastaavan käytännön piiriin.
- Karjanlannan / biokaasulaitoksen rejektin maahan synnyttämä humus parantaa peltojen ravinteiden pidätyskykyä, mururakennetta ja kuivuuden kestoja. Satopotentiaali paranee.

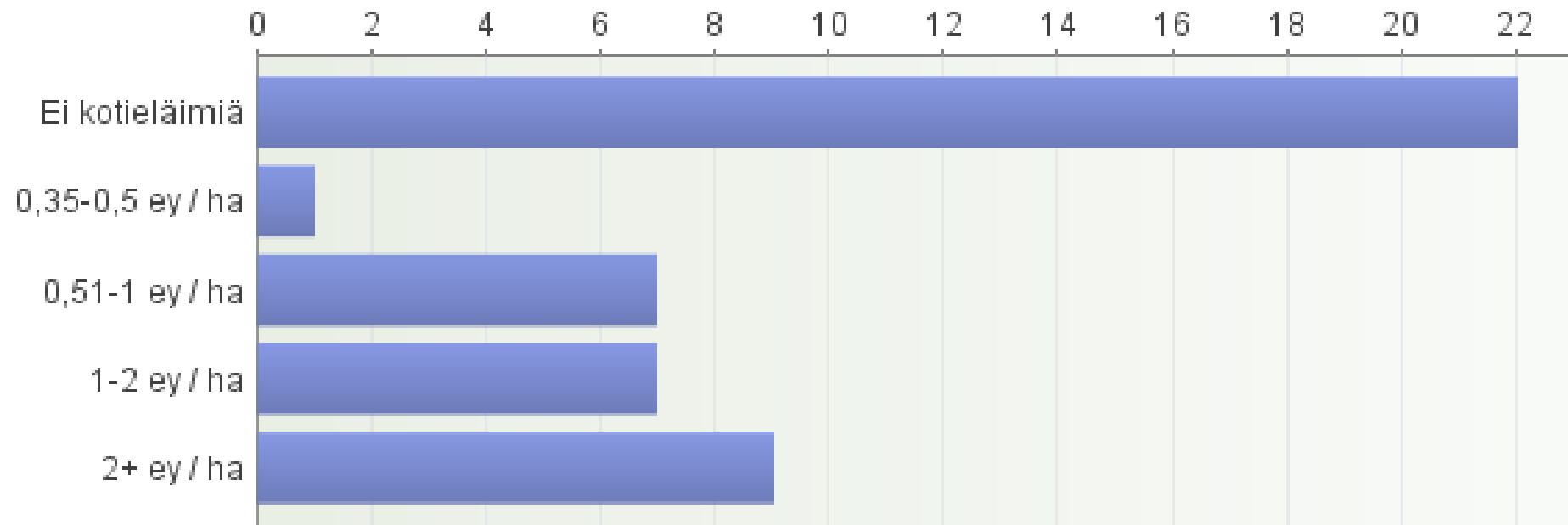
Opinnäytetyö: Syyt ympäristökorvauksen ulkopuolelle jäämisen taustalla Etelä-Pohjanmaalla, (Jussi Hannonen

Ylempi AMK, Maaseudun kehittämisen koulutusohjelma Seinäjoen ammattikorkeakoulu, 2017)

- Osana tutkimusta tehtiin viljelijäkysely
 - Kyselytutkimus toteutettiin Webropol-kyselynä keväällä 2016.
 - Kyselylinkki lähetettiin 188:lle viljelijälle, jotka eivät antaneet ympäristösitoumusta Etelä-Pohjanmaalla keväällä 2015.
 - Vastauksia saatiin 46kpl. Vastausprosentti oli 24,5%.
- Opinnäyte saatavissa: <https://www.theseus.fi/handle/10024/139901>
- Seuraavalla muutamalla dialla esitetään taustatietoja viljelijäkyselyyn vastanneiden maatiloista ja mielipiteitä ravinteiden käyttöön liittyvistä asioista osana ympäristökorvausta.

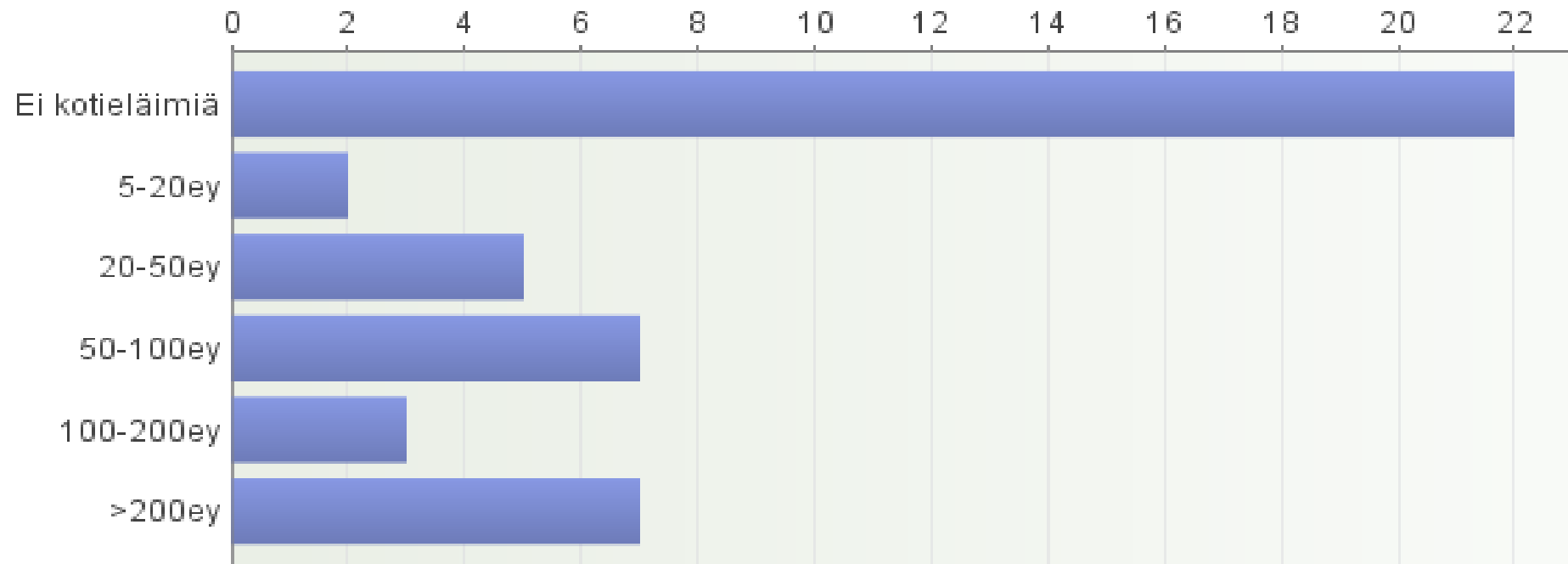
Kyselytutkimukseen vastanneiden maatilan kotieläintiheys

Syyt ympäristökorvausjärjestelmän ulkopuolelle jäämisen taustalla Etelä-Pohjanmaalla, opinnäytetyö Jussi Hannonen 2017



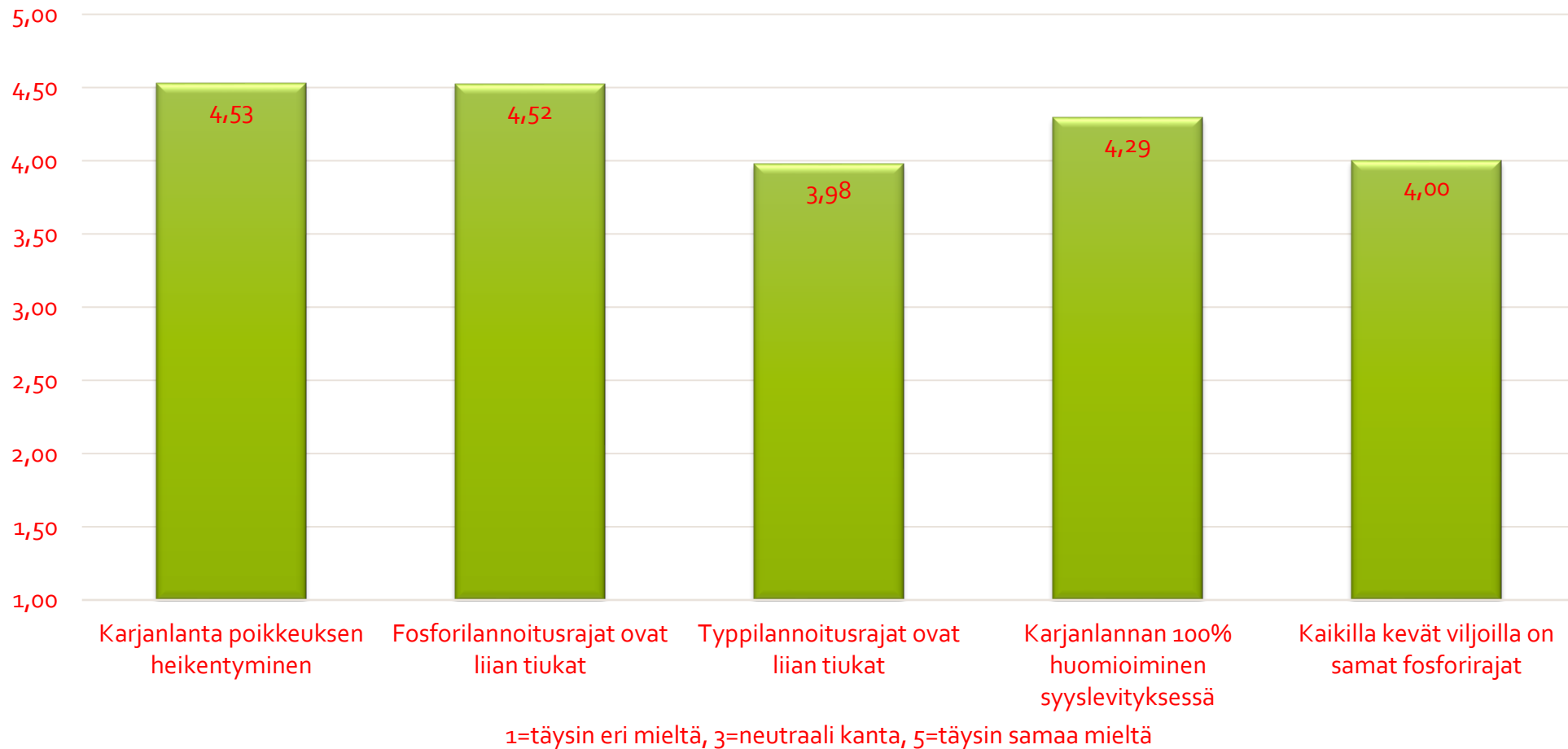
Kyselytutkimukseen vastanneiden eläinten kokonaismäärä

Syyt ympäristökorvausjärjestelmän ulkopuolelle jäämisen taustalla Etelä-Pohjanmaalla, opinnäytetyö Jussi Hannonen 2017



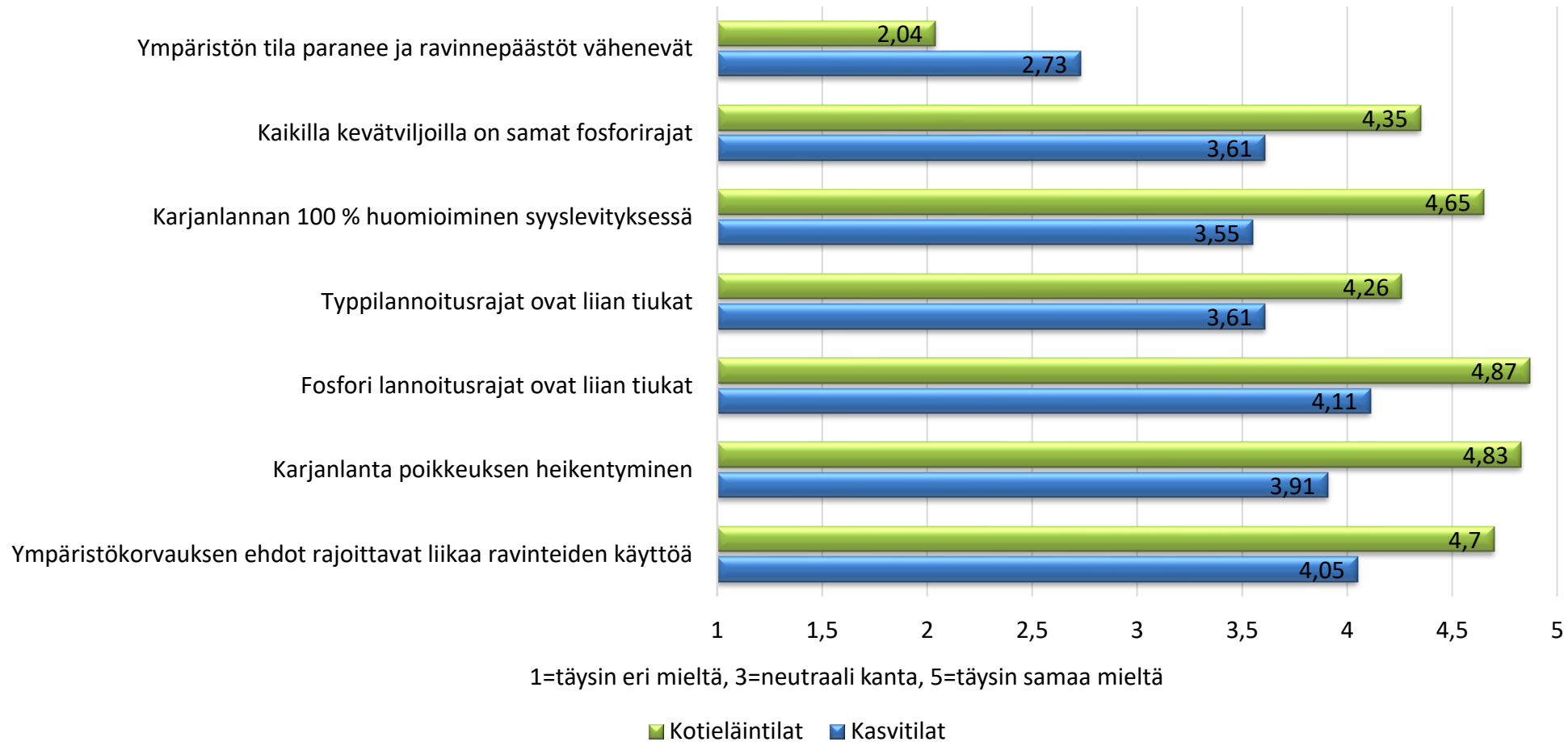
Ravinteiden käyttöön liittyvien syiden vaikutus

Syyt ympäristökorvausjärjestelmän ulkopuolelle jäämisen taustalla Etelä-Pohjanmaalla, opinnäytetyö Jussi Hannonen 2017



Ravinteiden käyttöön liittyvien syiden vaikutusten vertailua

Syyt ympäristökorvausjärjestelmän ulkopuolelle jäämisen taustalla Etelä-Pohjanmaalla, opinnäytetyö Jussi Hannonen 2017





Kiitos mielenkiinnosta!

Jussi Hannonen 050 3044237

