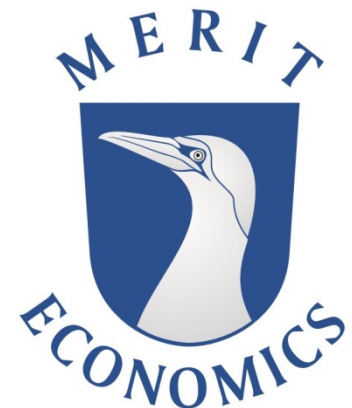


PITKO kansantalousskenaariot

Esitys PITKO-johtoryhmässä 13.11. 2019

Juha Honkatukia



Taloukasvun mallintamisesta

Tarjonta: kansantalouden tuotantopotentiali määräytyy sekä teknologian kehittymisestä seuraavasta tuottavuuskasvusta, investointikyvystä, että käytettävissä olevasta työpanoksesta

- tuottavuuserot muuttavat toimialarakennetta – teollisuuden työvoimaosuus vähenee
- tuottavuuden kasvun vaikutus näkyy kasvavasti myös monissa palveluissa
- väestörakenne merkittävä rajoite

Kysyntä: tuottavuuserot muuttavat suhteellisia hintoja ja vaikuttavat kysyntärakenteeseen

- palvelujen osuus kasvaa
- myös vaurastuminen kasvattaa palvelujen suhteellista osuutta
- teknologian muutos kasvattaa palvelujen roolia myös viennin osalta

Kansantalouden pitkän aikavälin kasvunäkymistä (WEM/perusskenaario)

Pohjautuu 2018 ENKO-skenaarioihin

Jos tuottavuuden ja kysynnän erot säilyvät:

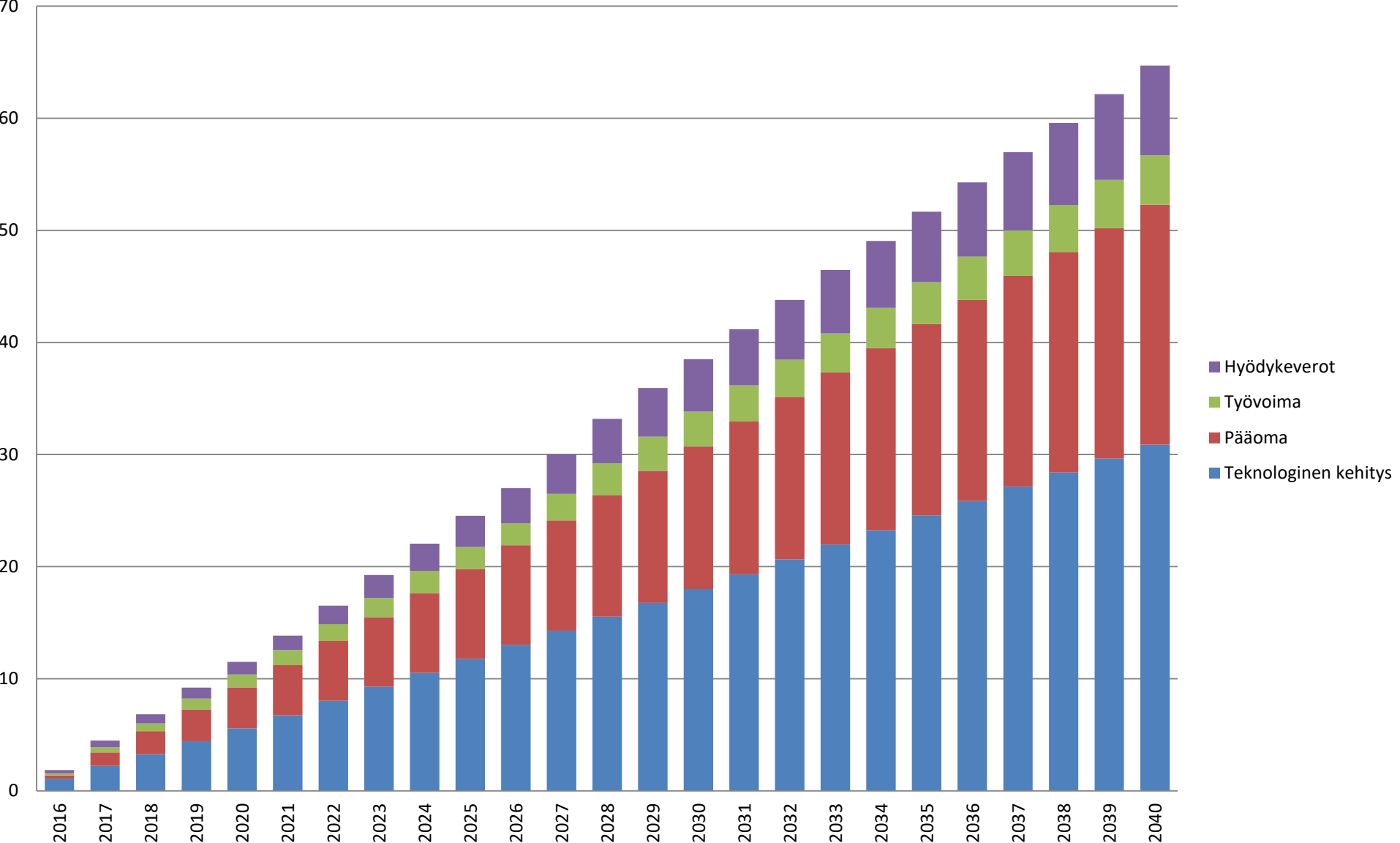
- väestön ikääntyminen heikentää kasvupotentiaalia, kun työikäinen väestö supistuu
- väestön ikääntyminen kasvattaa julkisten palvelujen osuutta ja sitoo suuremman osan työvoimasta
- julkisen talouden vaje kasvaa

Tilanne paranee jos saadaan toteutettua

- Eläkeuudistus
- Kilpailukykypaketti
- SOTE-uudistus

ENKO 2018 perusskenaario

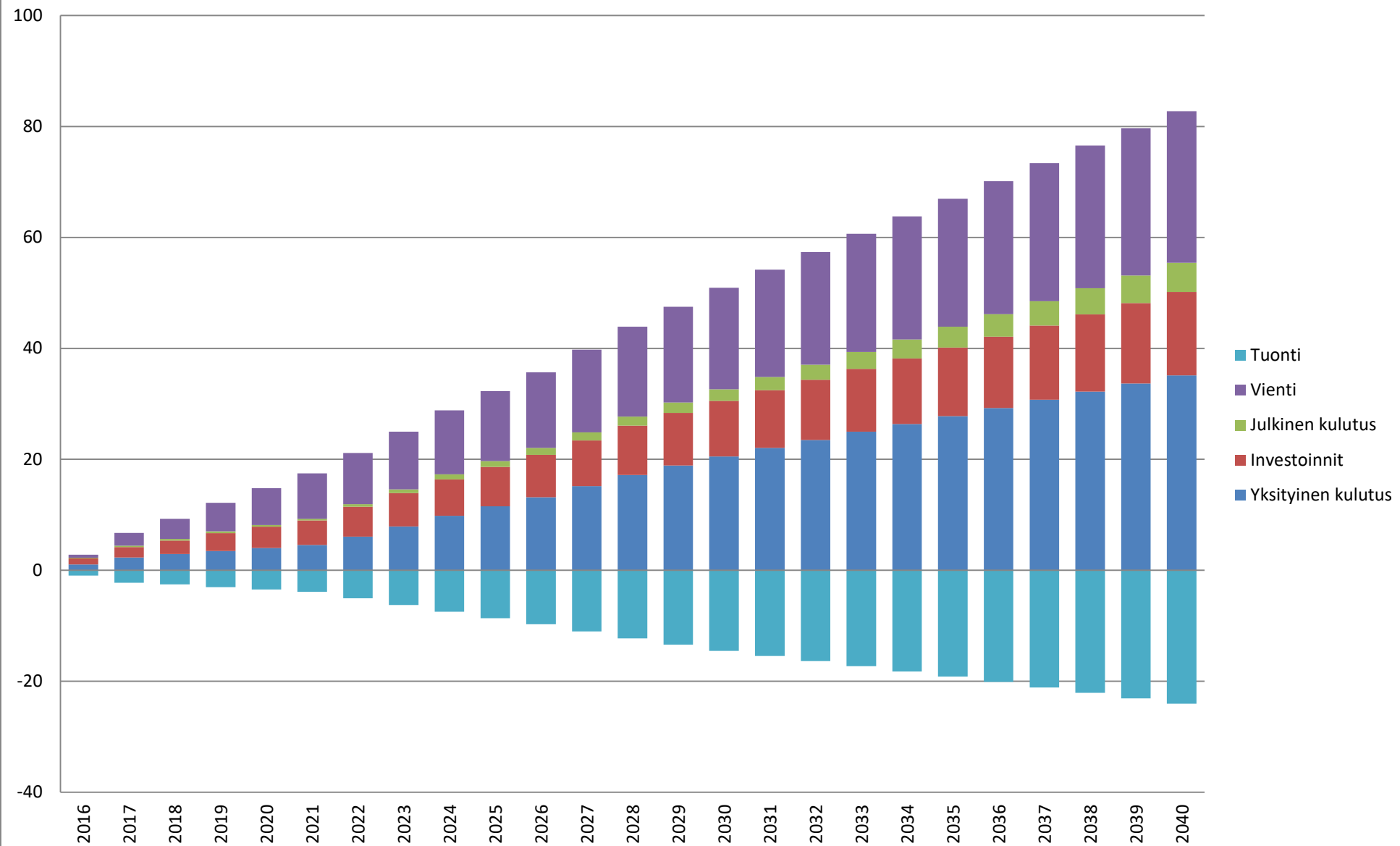
Tarjontatekijöiden kasvuvaiikutus 2015 - 2040



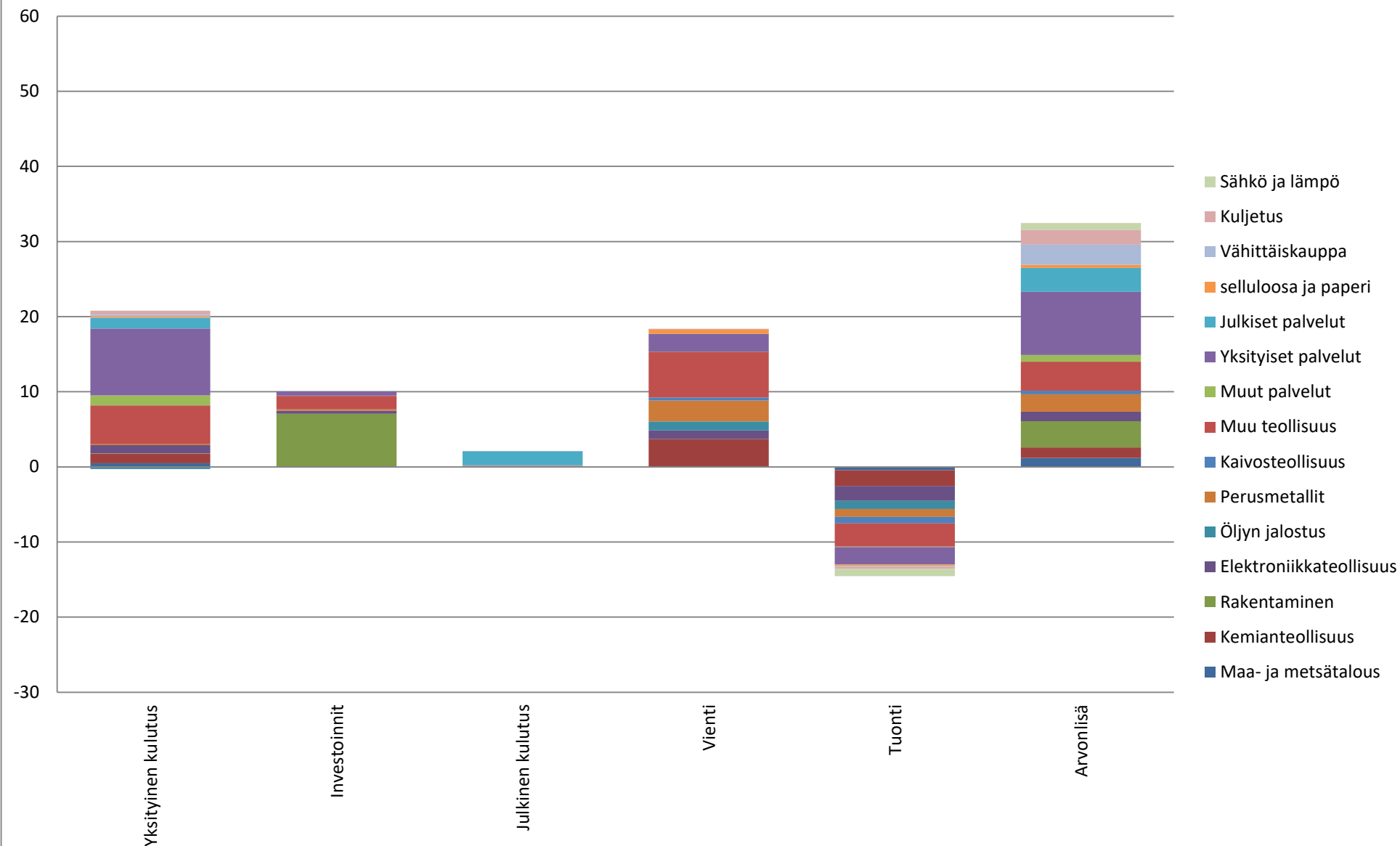
ENKO 2018 perusskenaario



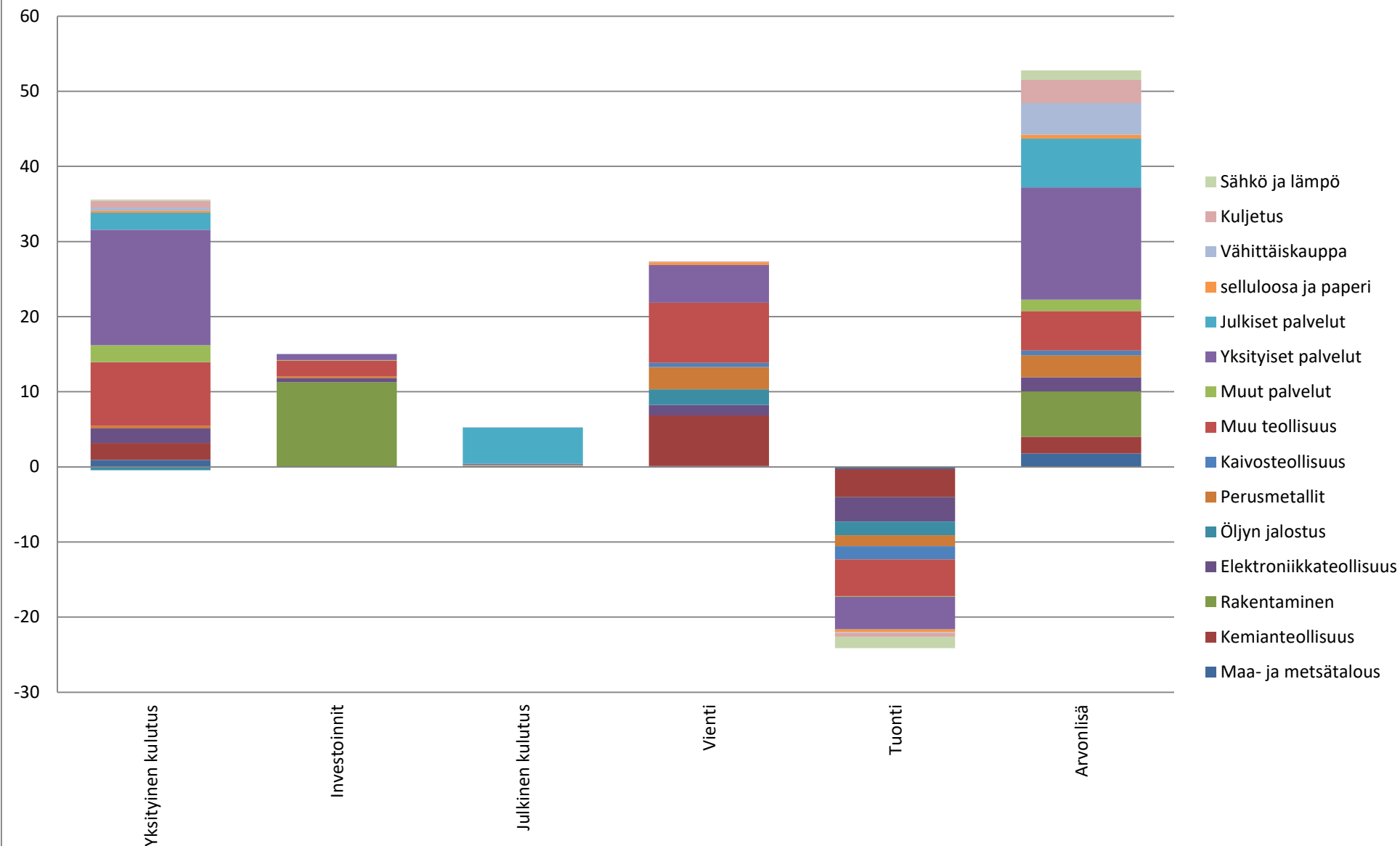
Kysyntätekijöiden kasvuvaikutus 2015 - 2040



Kysyntä- ja tarjontatekijöiden kasvuvaikutukset 2015-2030, prosenttiyksikköä



Kysyntä- ja tarjontatekijöiden kasvuvaikutukset 2015-2040, prosenttiyksikköä



PITKO JATKO-kansantalousskenaarioiden taustasta

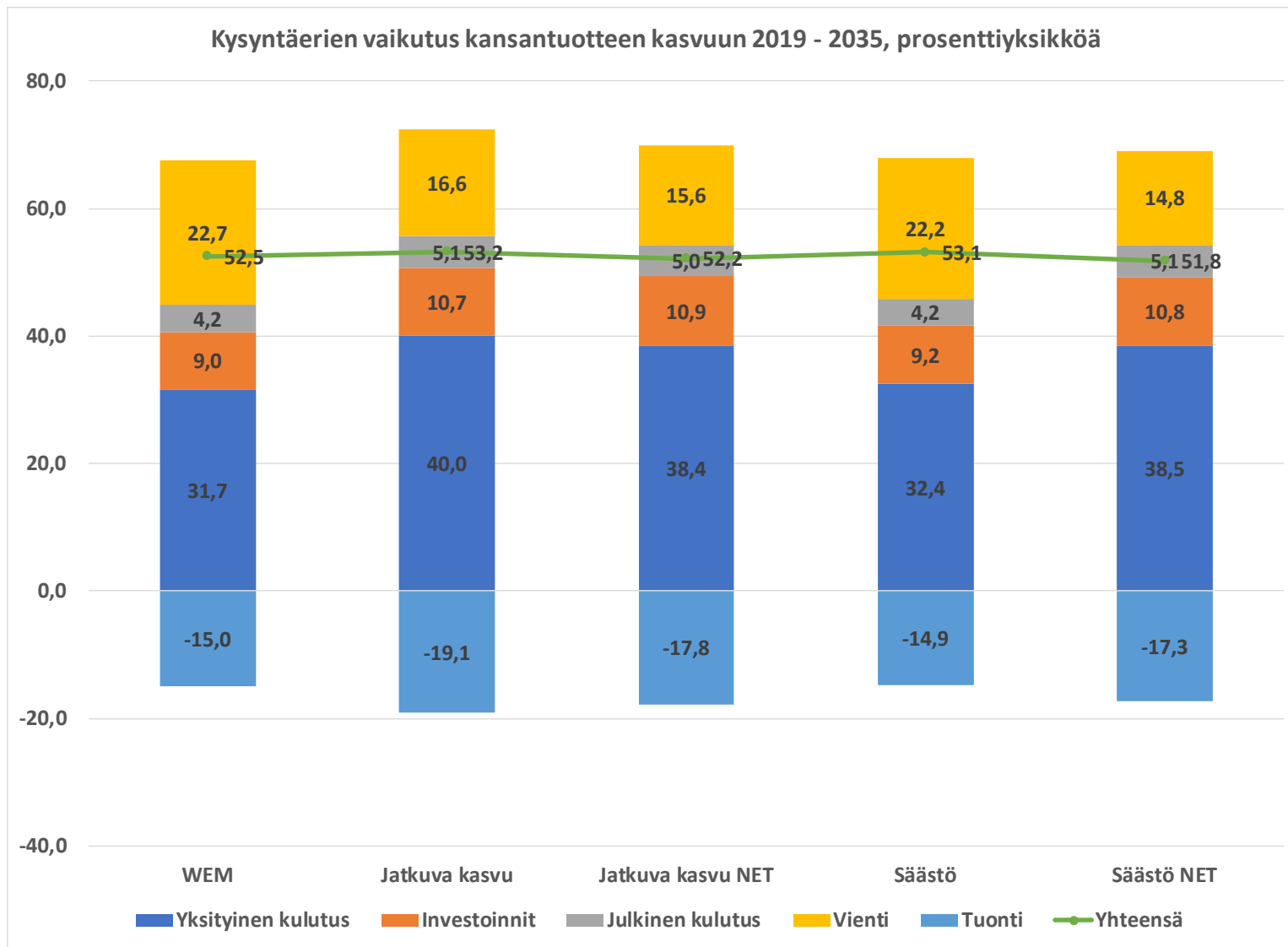
Skenaariot rakentuvat PITKO I - skenaarioihin

- Pääosin ENKO:n toimialatason tuottavuus- ja tuottotrendit
- Väestöennuste+rakennepolitiikka -> käytettävissä oleva työpanos
- Toimialatasoiset PITKO I-skenaariot syrjäyttävät/täydentävät ENKO-skenaarioita
- Toimialakohtaisia oletuksia muutetaan (vain) PITKO JATKO-teknologiaskenaarioiden kattamilla toimialoilla
- Kansantalouden ulkoinen tasapaino ei muutu (saatavat suhteessa kansantuotteeseen)
- Päästöoikeus/verotus muuttuu
- Valtiontalous tasapainottuu ALV:n kautta (primäärivaje suhteessa kansantuotteeseen)
- Maailmantalouden osalta EI lisäoletuksia

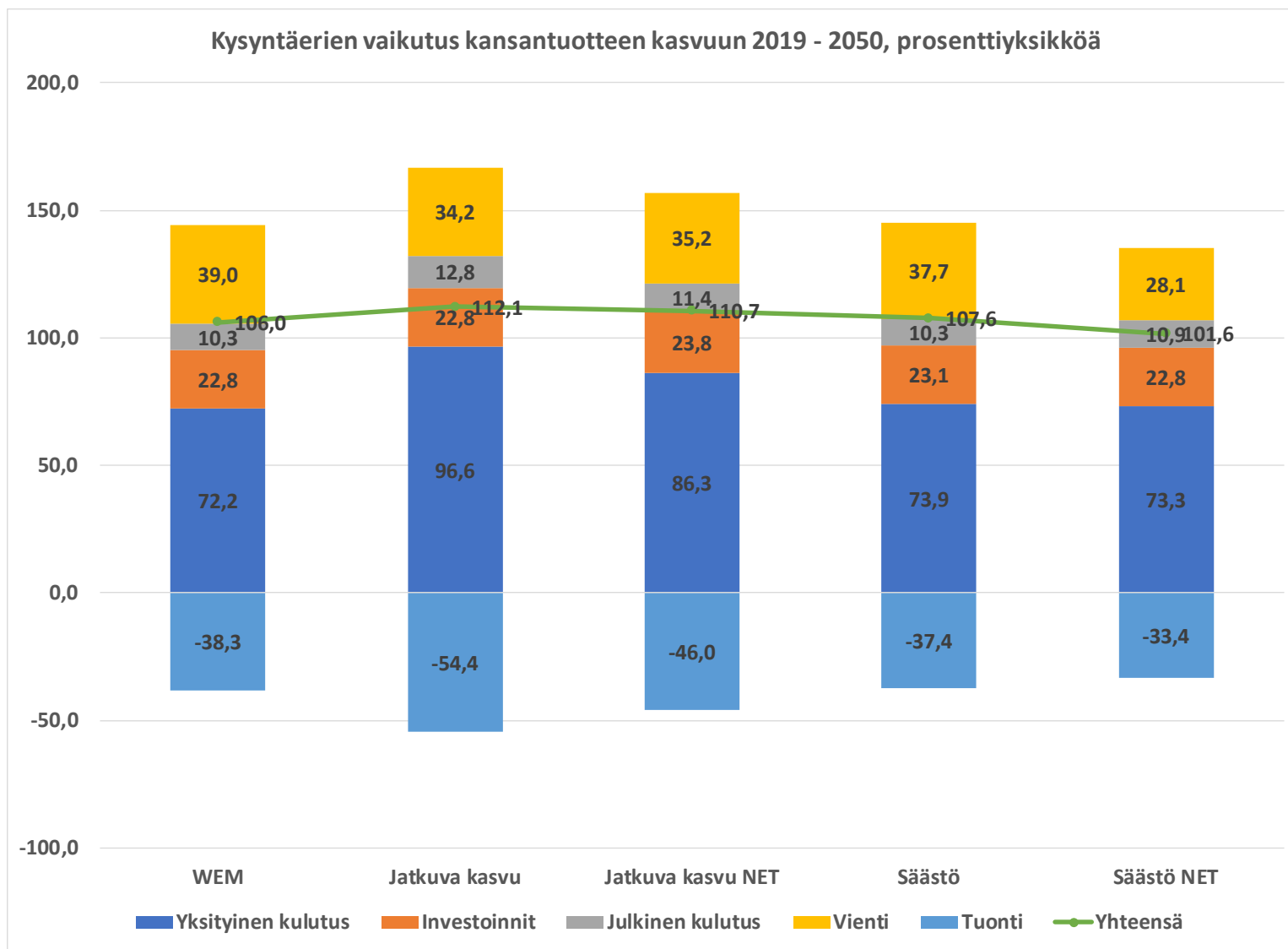
PITKO JATKO-kansantaloustuloksista

- Kansantuote kasvaa kaikissa skenaarioissa, mutta kasvu suuntautuu ja ajoittuu eri tavoin
- PITKO JATKO-skenaarioissa teknologisen kehityksen vaikutus kasvun tärkein ajuri, joka nostaa kasvua WEM-skenaarioon verrattuna
- Jatkuva kasvu”vientivetoinen” – nettovienti mahdollistaa BKT:n ja kulutuskysynnän WEM-skenaariota nopeamman kasvun
- Säästö tuottaa hitaamman mutta 2050 mennessä silti suhteellisen vahvan, kotimarkkinaorientoituneemman kasvun
- Tavoitteiden aikaistamista tarkasteltu siten, että kotimainen hiilidioksidin hinta nousee huomattavasti päästökauppatasoa korkeammaksi, jolloin vientiteollisuuden hintakilpailukyky heikkenee (Netto-skenaariot)

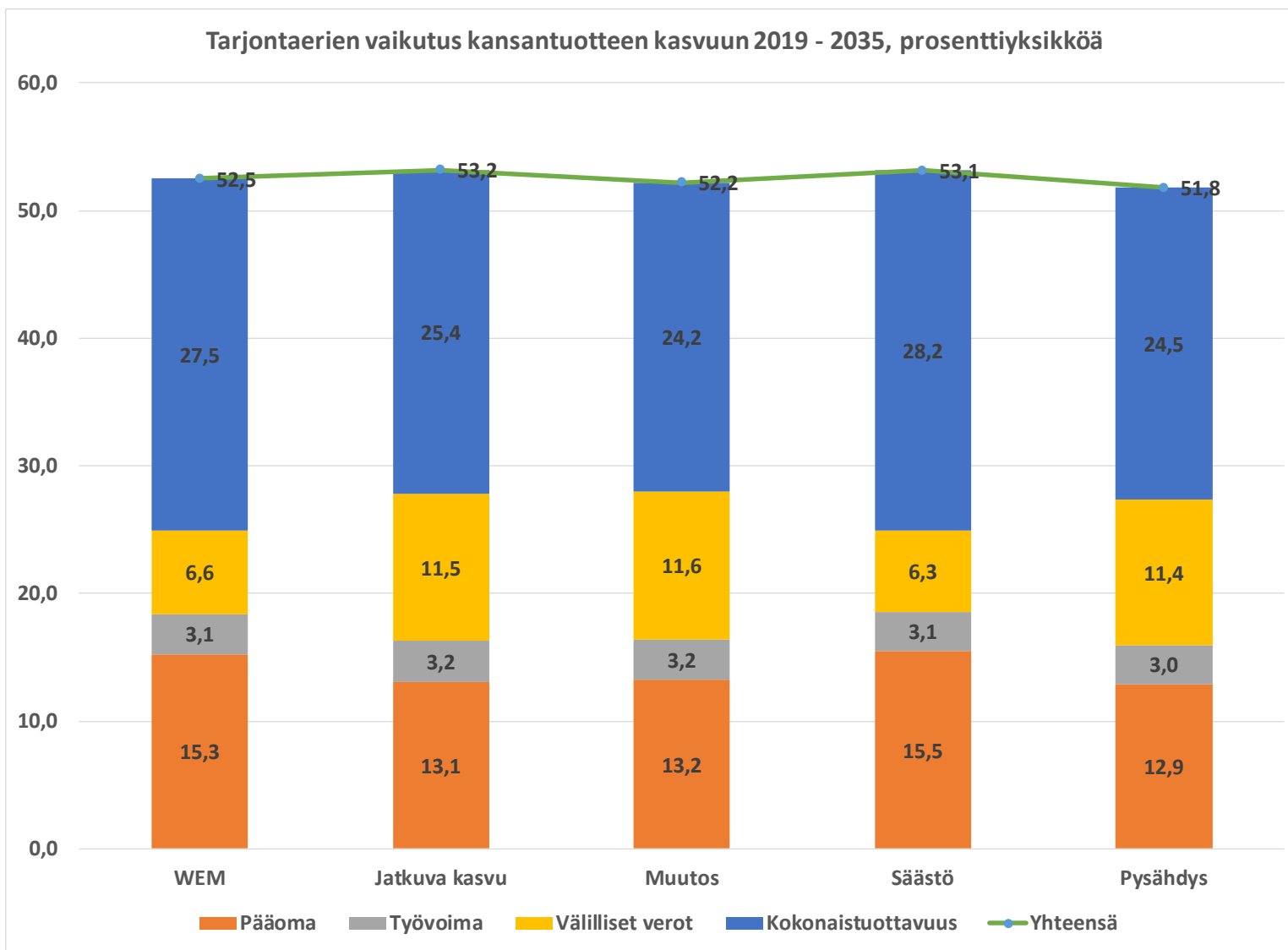
PITKO JATKO-skenaariot 2035 - kysyntä



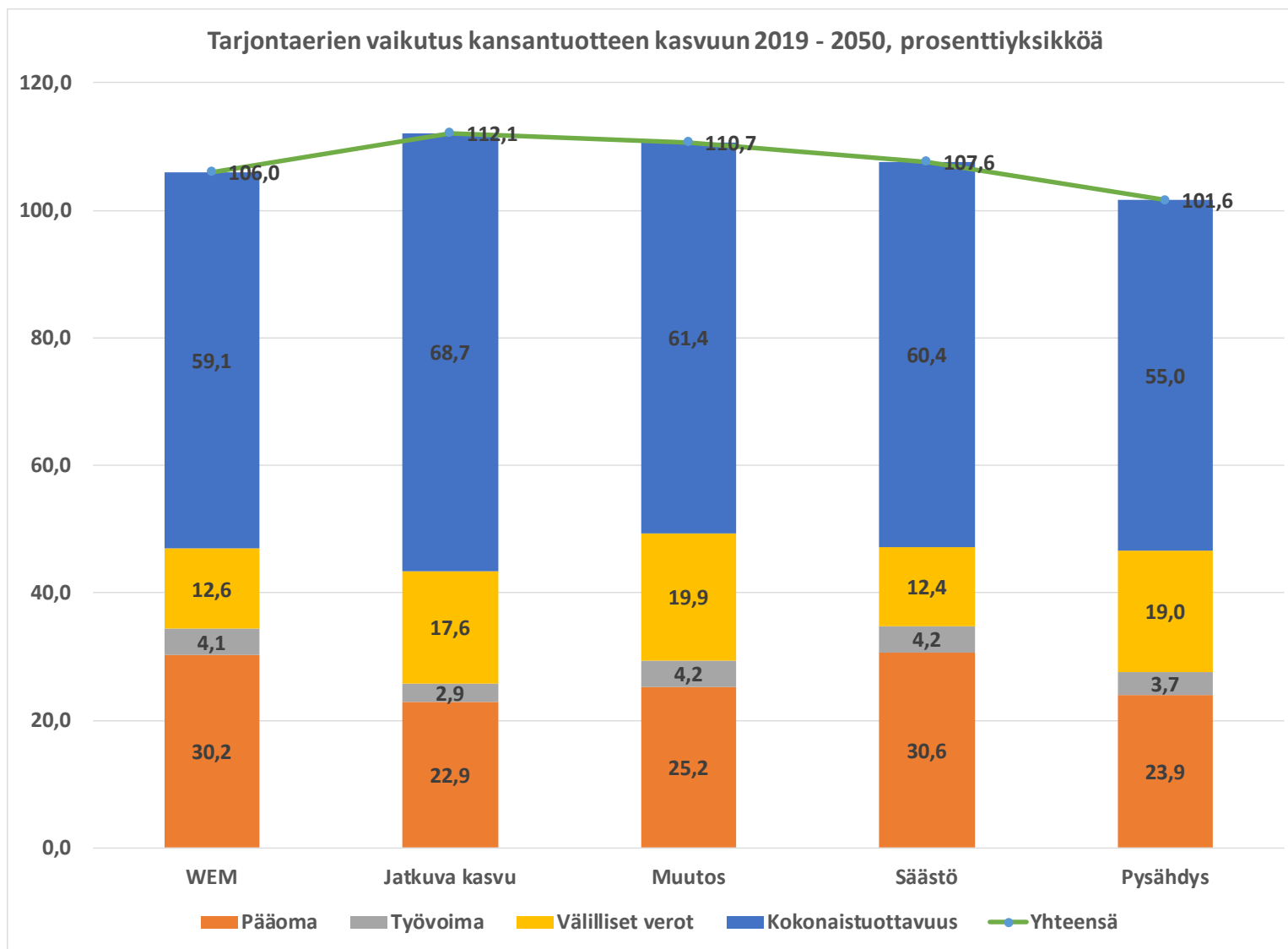
PITKO JATKO-skenaariot 2050 - kysyntä



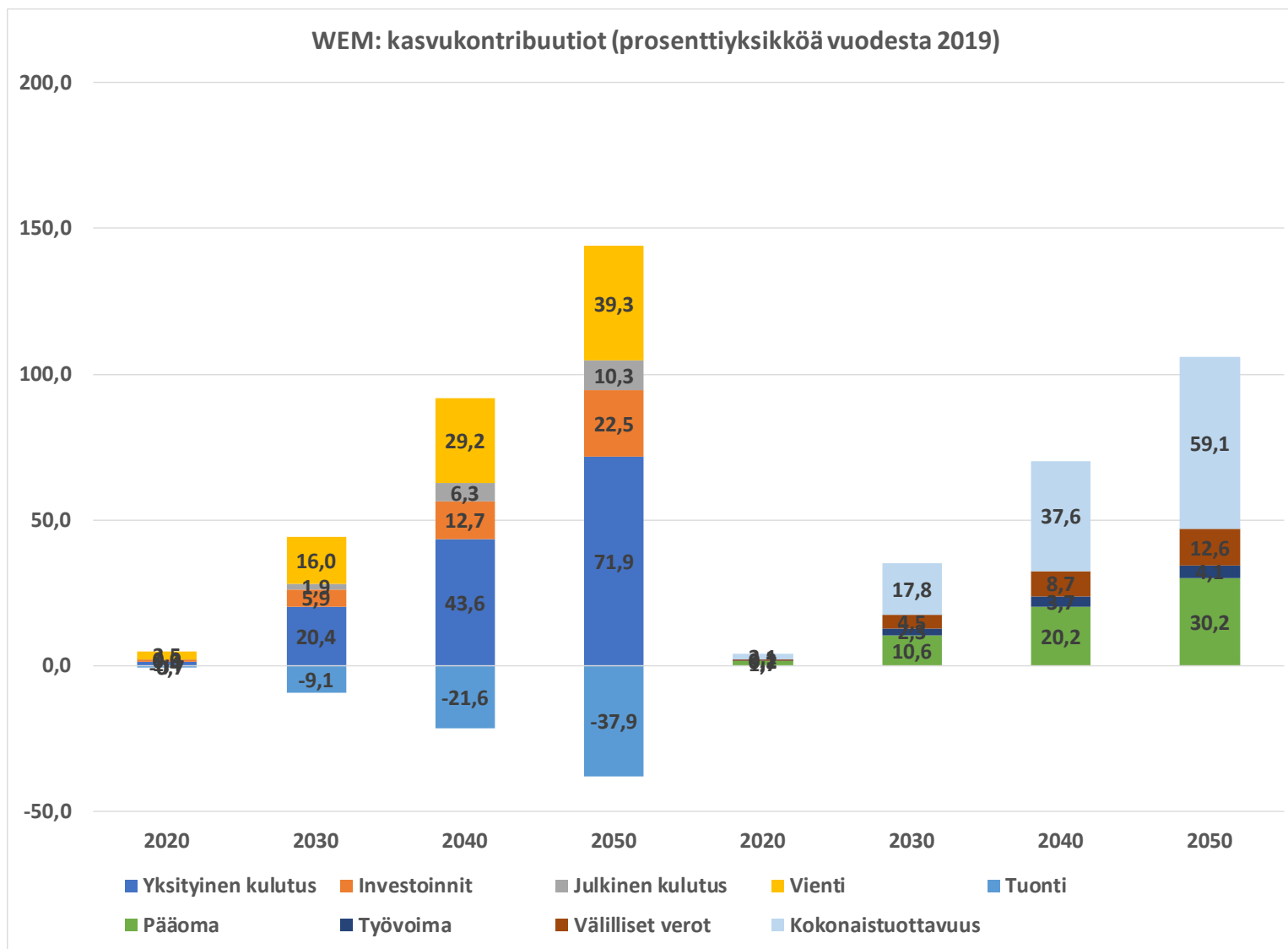
PITKO-skenaariot 2035 - tarjonta



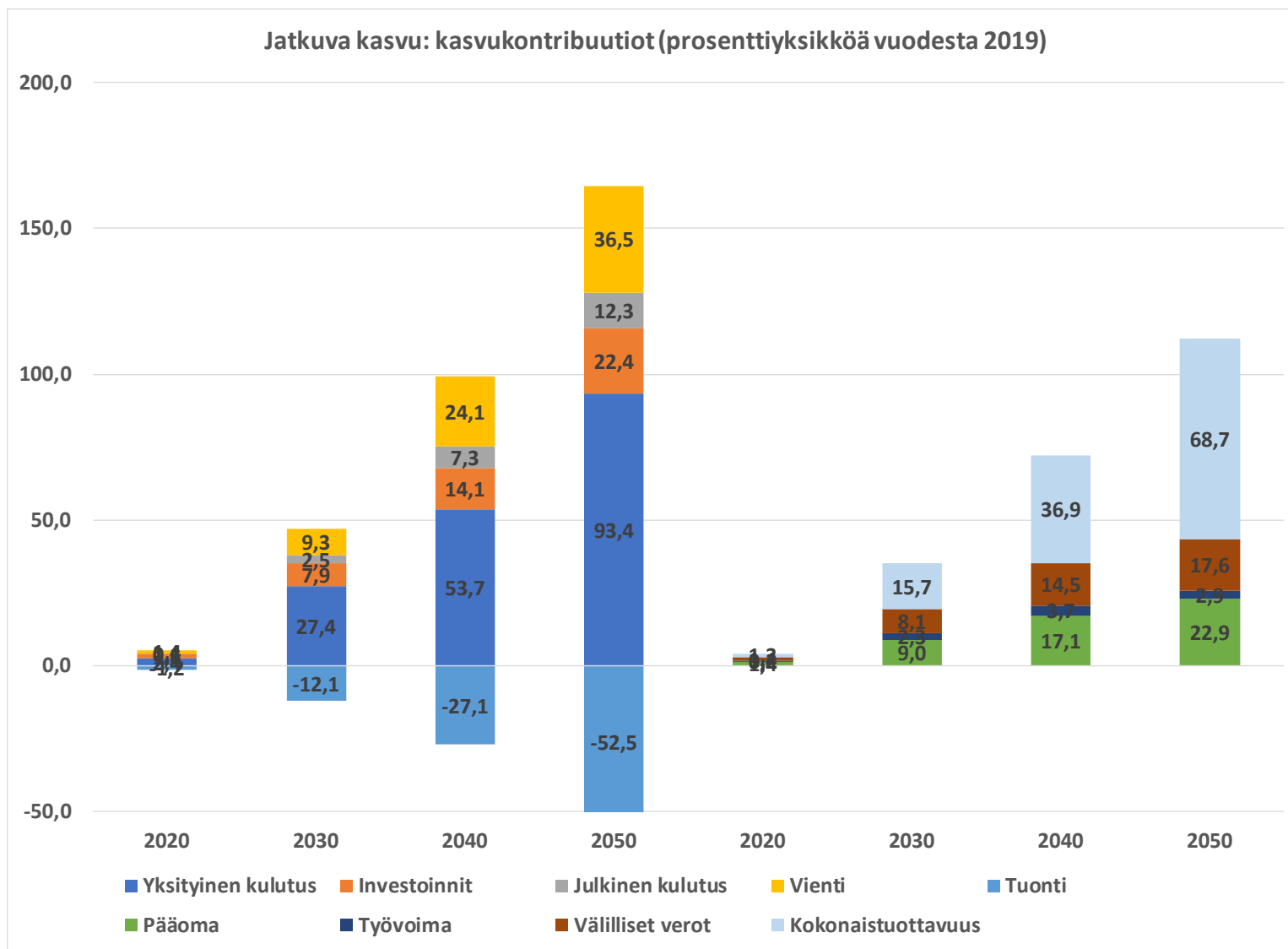
PITKO-skenaariot 2050 - tarjonta



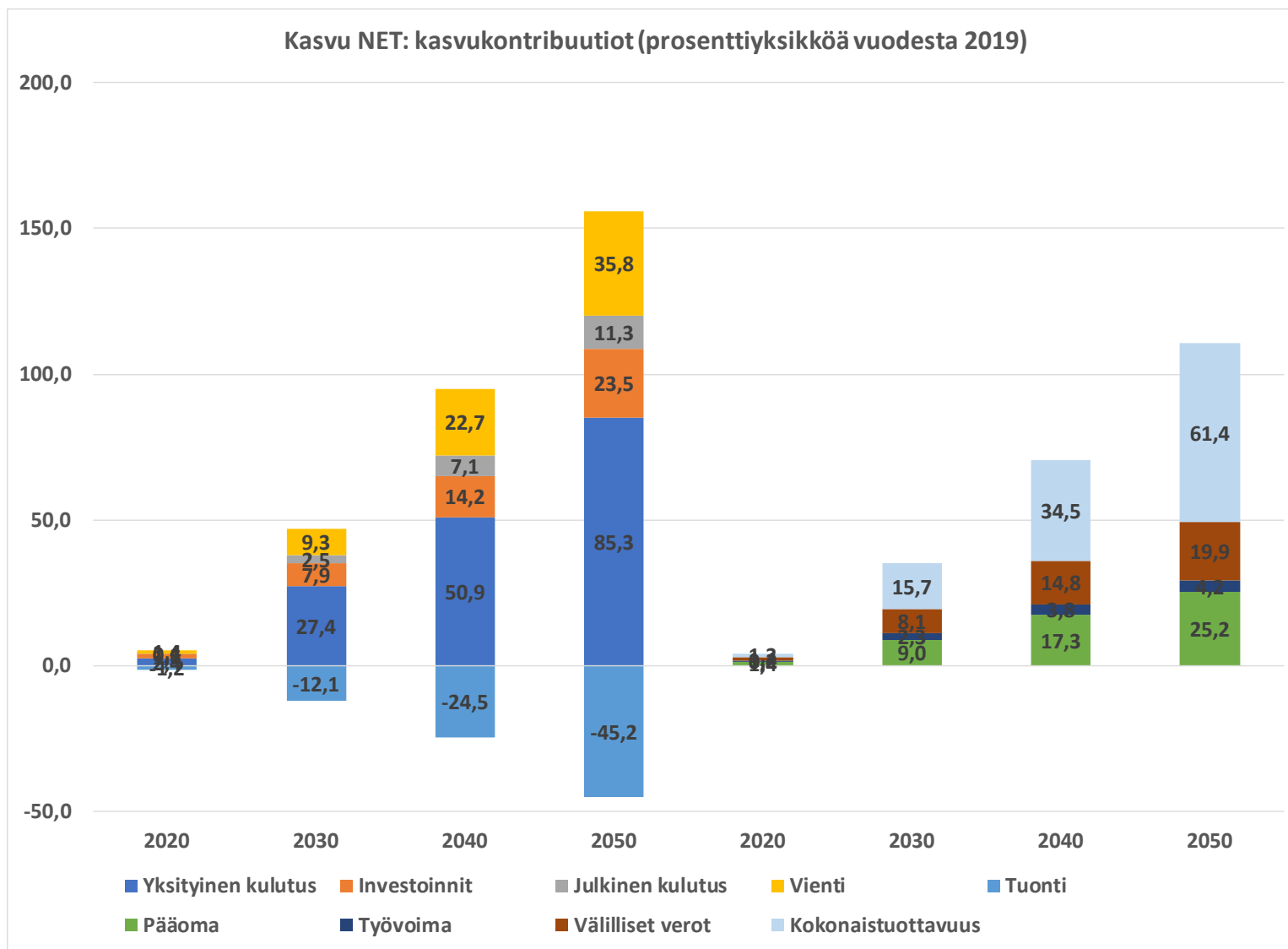
PITKO JATKO-skenaariot: WEM



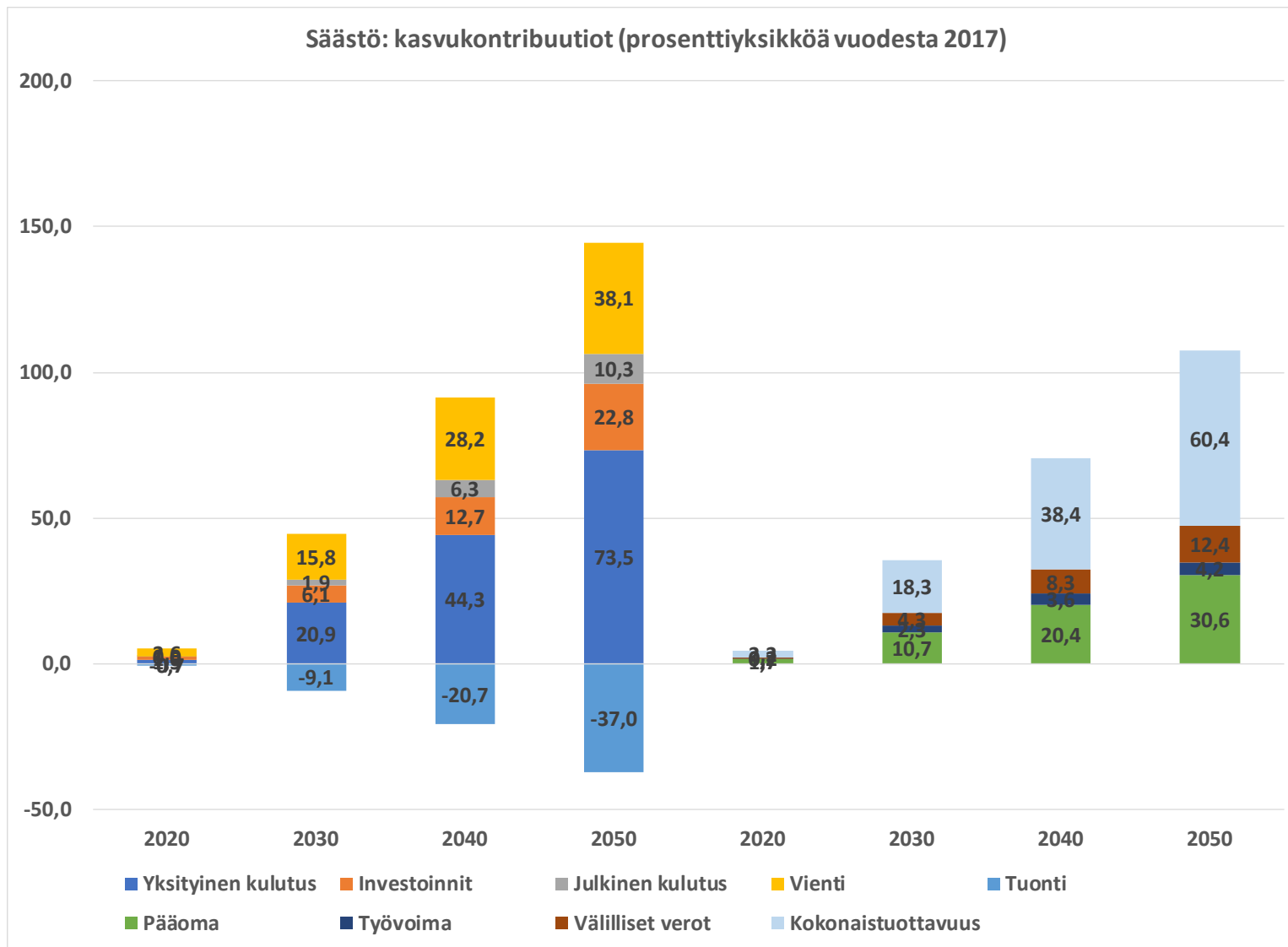
PITKO JATKO-skenaariot: Jatkuva kasvu



PITKO JATKO-skenaariot: Jatkuva kasvu netto



PITKO JATKO-skenaariot: Säästö



PITKO JATKO-skenaariot: Säästö netto

