

BIOTALOUDEN NÄKÖKULMAT 4H-JÄRJESTÖN LAPSILLE JA NUORILLE SUUNNATUISSA MATERIAALEISSA JA TOIMINNOISSA



Tuotepäällikkö, Juha Ruuska (MMM)

Tapio Palvelut Oy/Metsäkustannus. Email. juha.ruuska@tapio.fi

1. Bioerko opintojen anti

- mielenkiintoinen ja kattava opintokokonaisuus.

Henkilökohtainen tavoite:

- lisätä ammatillista osaamista
- kehittää 4H-järjestön lapsille ja nuorille suunnattuja toimintoja

Opinnot jakautuivat seuraavasti:

Kaikille yhteiset (10 op) sekä valinnaiset osiot, joista valitsin:

- Muutoksen asiantuntijuus ja johtaminen metsäbiotaloudessa (10 op)
- Metsäenergia 5 op
- Uusiutuvan energian lähteet ja käyttö 5 op

Bioerko opintoja pystyn hyödyntämään nykyisessä työtehtävässäni Metsäkirjojen tuotepäällikkönä. Opinnot ovat myös hyvä lisä CV:hen. Se täydentää hyvin metsänhoitajan koulutusta ja muita vuosien varrella käymiäni koulutuksia.

2. Kehittämistehtävä

- Tavoitteena on kehittää 4H-järjestön kerho/koulutusmateriaaleja siten, että lasten ja nuorten biotalousosaamisen lisääntyä niin 4H-järjestön jäsenien keskuudessa kuin kouluyhteistyön kautta muillekin lapsille ja nuorille.
- Lasten ja nuorten pitäisi tietää mitä biotalous tarkoittaa ja mikä on sen merkitys (Suomen biotalousstrategia 2014) → biotalouden merkitys yhteiskunnassa kasvaa ja on tulevaisuudessa taloutemme peruspilareita. Biotalous tarjoaa nuorille myös paljon työ- ja yrittämismahdollisuuksia.

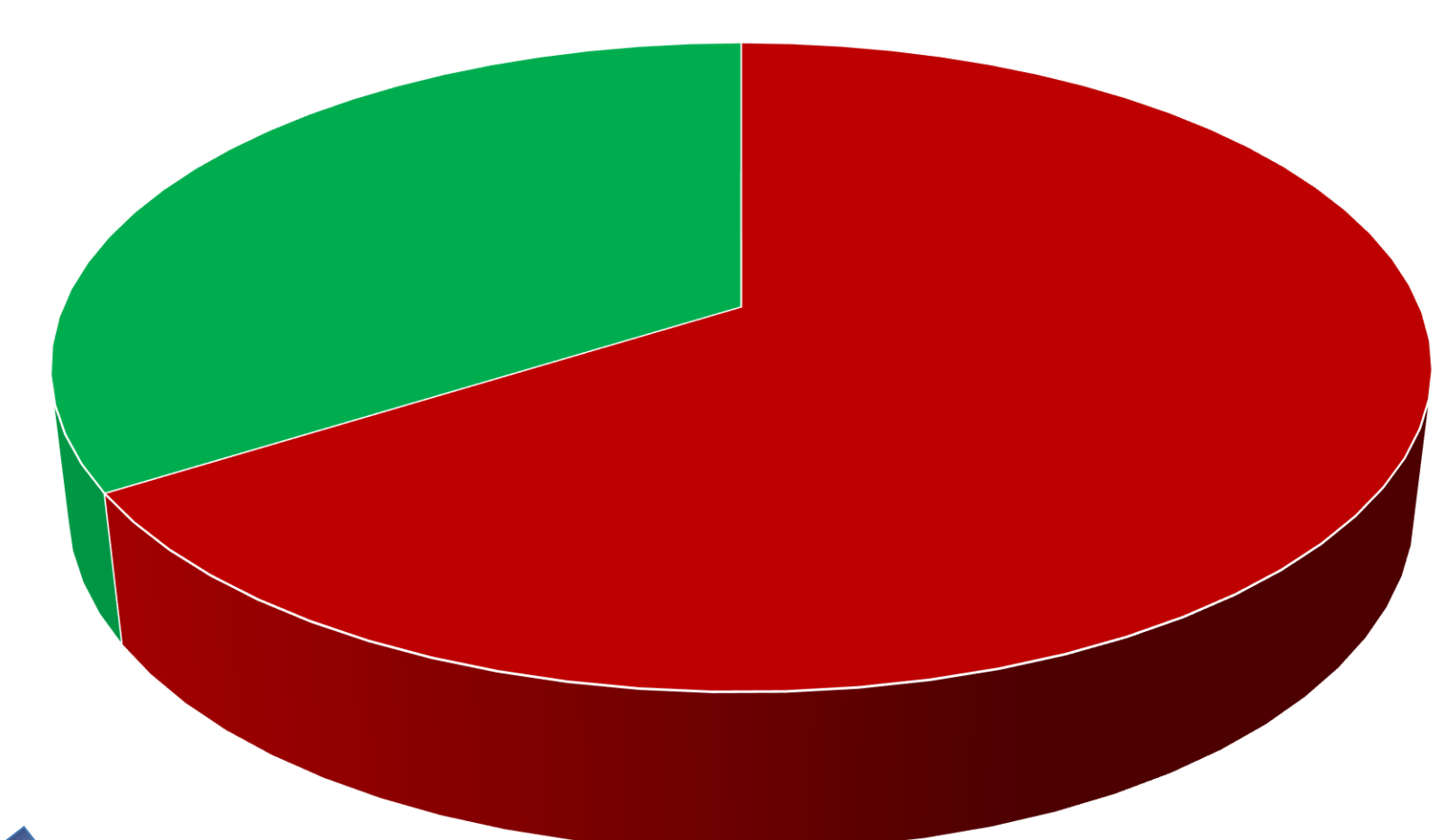


4H-järjestössä opitaan tekemällä oppimalla. Toimintojen sisällöissä on paljon biotalouteen ja kierrätykseen liittyvää, mutta biotalous ei sanana esiinny lasten ja nuorten materiaaleissa.

- Käydään lävitse 4H-järjestön lapsille ja nuorille suunnatut materiaalit ja toiminnot.
 - luokitellaan vihreä, keltainen ja sininen biotalous, kierrätys tai ei biotalouteen liittyvä
 - kehittämisehdotukset

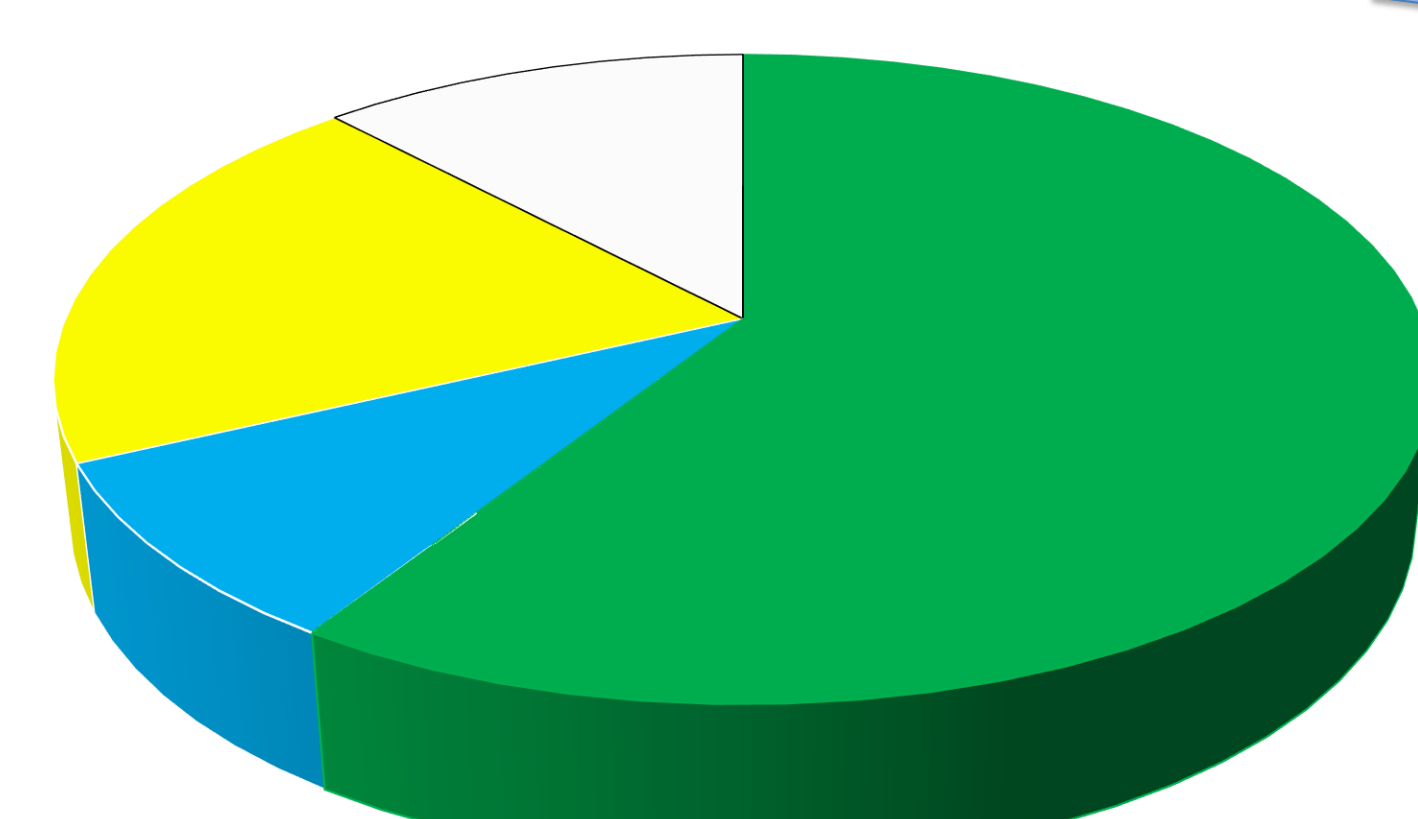
Case TOP-tehtäväpankki:

Noin 1000 tehtävää kerhotoimintaan



■ Ei biotaloutta ■ Biotalous/kierrätys

Biotaloussisältöjen jakautuminen eri biotalouden lajeihin



■ Vihreä ■ Sininen ■ Keltainen □ Kierrätys



Opetus- ja
kulttuuri-
ministeriö



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus



Euroopan unioni
Euroopan sosiaalirahasto

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020

4H