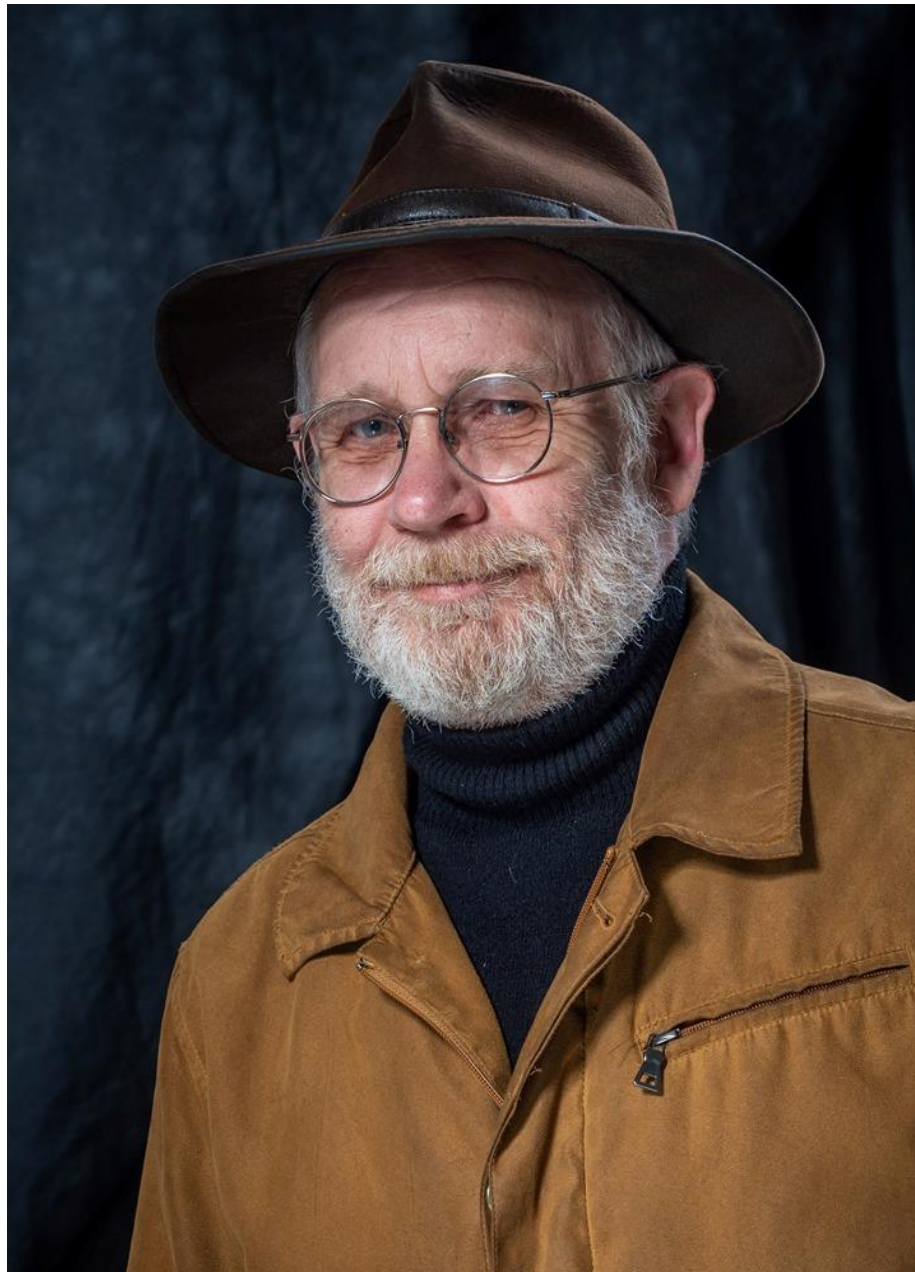


Pakuri kasvuun kuusivuotiaana (Mitä tehdä puun sisällä kasvavalle pakurille)

Pro Pakuri Finland ry:n kevätkokous 9.5.2023



Kari Hiltunen/Pro Pakuri Finland ry/Helsinki 9.5.2023



Kari Hiltunen

Aiheet

- Inventoitu 100 koivua, joissa kuusivuotias pakuriviljelmä
- Pakurikasvannaisia löytyi 28 koivusta
- Miksi pakuri ei ole kasvanut?
 - Pakuri tuloillaan, ympin ympärillä pakuria
 - Kookas puu (25-40 cm halkaisija)
 - Ymppi peittynyt terveellä puuaineksella
 - Koivu pullistelee
 - Toimenpideaajatuksia
- Pakurin viljelyn kannattavuus

Havaintoja sadan koivun pakuriviljelmältä



- Pakurit istutettiin kesällä 2017, inventointi huhtikuussa 2023
- 2-4 ymppeä per koivu, kaikki hieskoivuja
- Viljelmä rämeellä pohjoisessa Kymenlaaksossa

Kookkaimmat pakurit



- Ovat kooltaan 30-50 cm³
- Näitä löytyi seitsemän kpl

”Keskikokoiset” pakurit



- Kooltaan noin 20-30 cm³ pakureita löytyi 11 kpl

”Sormenpäät”



- Kooltaan noin 10-20 cm³
- Näitä kasvaa kymmenessä koivussa
- Kasvaneet lokakuun 2022 jälkeen eli pakuri kasvaa myös talvella

Miksi pakuri ei ole kasvanut?



- Ymppeitapin ympärillä pakuriainesta, 25 koivua (kuvassa)
- Kookas puu, läpimitta 20-35 cm, 20 koivua
- Pullistunut koivu, ymppireikä ummessa, 27 koivua

Koivu pullistuu eikä tuota pakurikasvannaista



Ympäri peittynyt terveellä puuaineksella

Halkeileva koivu



- Koivun kaarna haljennut, alla tervettä puuta
- Kuva Suomen Pakuri oy:n koeviljelmältä

Kasvannainen, pullistuma ja haljennut



Toimenpiteitä pullistelun varalle

Alustajan johtopäätöksiä:

- Poralla 1-2 cm:n reikä umpeen kasvaneeseen ymppiin
- Jatkossa ympit pari millimetriä pinnan ulkopuolelle
- Puunsuojavahasta voi olla myös haittaa

Pakuri-investoinnin tuotto-odotus hehtaarille eli 400 koivulle

Selite	Investointikustannus e	Tuotto kg	Tuotto e
0 vuotta	(2000-) 8000		
12 vuotta		480kg	16800
20 vuotta		480kg	16800
30 vuotta		240 kg + kuitupuu	8400 + 3000
Yhteensä	(2000-) 8000	1200 kg (n. 35.-/kg)	45000
Investoinnin nykyarvo 3 % Sisäinen korkokanta			(23000-) 17000
• ostopalveluna			10 %-
• omalla työllä			21%

Artikkelit Pro Pakuri ry:n sivuilla

- Löytyy ”Ajankohtaista” otsikon takaa.

- Pakuri kasvuun kuusivuotiaana
 - (julkaisematon)
- [Miksi pakurikoivut pullistelevat? | Pro Pakuri Finland ry](#)



Pro Pakuri Finland ry
Iso Roobertinkatu 26 A 14
00120 Helsinki, Finland
www.propakuri.fi

Kiitos

Pro Pakuri Finland ry on voittoa tavoittelematon yhdistys. Yhdistys jakaa tietoa, kehittää viljelyä ja välittää jäsenilleen istutettavia sieniymppejä.



Maa- ja metsätalousministeriö