

Maarit Kallio  
yliopistotutkija  
Metsätieteiden osasto  
Kestävyystieteen instituutti (HELSUS)  
Viikki Tropical Resources Institute (VITRI)  
**Postiosoite:**  
PL 27 (Latokartanonkaari 7)  
00014  
Suomi  
**Sähköposti:** maarit.kallio@helsinki.fi  
**Puhelin:** +358294158183  
**Matkapuhelin:** +358504488830



## Työsuhteet

**yliopistotutkija**  
Metsätieteiden osasto  
Helsingin yliopisto  
Suomi  
1 maalisk. 2022 → present

### **Kestävyystieteen instituutti (HELSUS)**

Helsingin yliopisto  
Helsingin yliopisto, Suomi  
1 tammik. 2018 → present

### **Viikki Tropical Resources Institute (VITRI)**

Helsingin yliopisto  
Suomi  
1 tammik. 2014 → present

## Tutkimustuotos

### **Situation analysis of energy use and consumption in Cambodia: Household access to energy**

Korkeakoski, M., Mentula, M., Vähäkari, N., Luukanen, J., Kaivo-oja, J., Alexeeva, A., Chea, E., Va, D., Kallio, M. & Hogarth, N., jouluk. 2021, julkaisussa: Environment, Development and Sustainability. 23, s. 18631-18655 25 Sivumäärä

### **What drives smallholder tree growing? Enabling conditions in a changing policy environment**

Arvola, A., Brockhaus, M., Kallio, M., Thu Thuy Pham, Dao Thi Linh Chi, Hoang Tuan Long, Nawir, A. A., Phimmavong, S., Mwamakimullah, R. & Jacovelli, P., heinäk. 2020, julkaisussa: Forest Policy and Economics. 116, 10 Sivumäärä, 102173.

### **Local agency in development, market and forest conservation interventions in Lao PDR's northern uplands**

Cole, R., Brockhaus, M., Wong, G. Y., Kallio, M. H. & Moeliono, M., elok. 2019, julkaisussa: South East Asian Studies. 8, 2, s. 173-202 30 Sivumäärä

### **Development and equity: A gendered inquiry in a swidden landscape**

Maharani, C., Moeliono, M., Wong, G. Y., Brockhaus, M., Carmenta, R. & Kallio, M. H., huhtik. 2019, julkaisussa: Forest Policy and Economics. 101, s. 120-128 9 Sivumäärä

### **The colour of maize: Visions of green growth and farmers perceptions in northern Laos**

Kallio, M. H., Hogarth, N. J., Moeliono, M., Brockhaus, M., Cole, R., Bong, I. W. & Wong, G. Y., tammik. 2019, julkaisussa: Land Use Policy. 80, s. 185-194 10 Sivumäärä

### **Stand growth scenarios for jabon (Anthocephalus cadamba Miq.) plantation management in Indonesia: Agriculture and Natural Resources**

Krisnawati, H., Kallio, M. H. & Kanninen, M., 2019, julkaisussa: Kasetsart Journal : Natural Science. 53, 2, s. 120-129 10 Sivumäärä

**Objectives, ownership and engagement in Lao PDR's REDD+ policy landscape**

Cole, R., Wong, G., Brockhaus, M., Moeliono, M. & Kallio, M., heinäk. 2017, julkaisussa: Geoforum. 83, s. 91-100 10 Sivumäärä

**Local Governance, Social Networks and REDD plus: Lessons from Swidden Communities in Vietnam**

Moeliono, M., Thu Thuy Pham, Ngoc Dung Le, Brockhaus, M., Wong, G., Kallio, M. & Dinh Tien Nguyen, elok. 2016, julkaisussa: Human Ecology. 44, 4, s. 435-448 14 Sivumäärä

**Information exchange in swidden communities of West Kalimantan: lessons for designing REDD**

Kallio, M. H., Moeliono, M., Maharani, C., Brockhaus, M., Hogarth, N. J., Daeli, W., Tauhid, W. & Wong, G., kesäk. 2016, julkaisussa: International Forestry Review. 18, 2, s. 203-217 15 Sivumäärä

**Climate change, multiple stressors and human vulnerability: a systematic review**

Räsänen, A., Juhola, S., Nygren, A., Kähkönen, M., Kallio, M., Monge Monge, A. & Kanninen, M., 2016, julkaisussa: Regional Environmental Change. 16, 8, s. 2291-2302 12 Sivumäärä

**Factors influencing farmers' tree planting and management activity in four case studies in Indonesia**

Kallio, M. H., 2013, Helsinki.

**Smallholder teak plantations in two villages in Central Java: Silvicultural activity and stand performance**

Kallio, M. H., Kanninen, M. & Krisnawati, H., 2012, julkaisussa: Forests, Trees and Livelihoods. 21, 3, s. 158-175 18 Sivumäärä

**Acacia mangium Willd.: Ecology, silviculture and productivity**

Krisnawati, H., Kallio, M. & Kanninen, M., 2011, Bogor: Center for International Forestry Research. 15 Sivumäärä

**Aleurites moluccana (L.) Willd.: Ecology, silviculture and productivity**

Krisnawati, H., Kallio, M. & Kanninen, M., 2011, Bogor: Center for International Forestry Research. 11 Sivumäärä

**Anthocephalus cadamba Miq. Ecology, silviculture and productivity**

Krisnawati, H., Kallio, M. H. & Kanninen, M. T., 2011, Bogor, Indonesia: Center for International Forestry Research.

**Farmers' timber tree planting activity in Indonesia: case studies in the provinces of Java, Riau, and South Kalimantan**

Kallio, M. H., Kanninen, M. T. & Rohadi, D., 2011, julkaisussa: Forests, Trees and Livelihoods. 20, 2-3, s. 191-210 20 Sivumäärä

**Mahogany and Kadam planting farmers in South Kalimantan: The link between silvicultural activity and stand quality**

Kallio, M. H., Kanninen, M. T., Krisnawati, H. & Rohadi, D., 2011, julkaisussa: Small-Scale Forestry. 10, 1, s. 115-132 18 Sivumäärä

**Paraserianthes falcataria (L.) Nielsen: Ecology, silviculture and productivity**

Krisnawati, H., Varis, E., Kallio, M. & Kanninen, M., 2011, Bogor: Center for International Forestry Research. 13 Sivumäärä

**Swietenia macrophylla King: Ecology, silviculture and productivity**

Krisnawati, H., Kallio, M. & Kanninen, M., 2011, Bogor: Center for International Forestry Research. 14 Sivumäärä

**Increasing and sustaining productivity in tropical forest plantations: Making a difference through cooperative research partnership**

Kallio, M. H. & Nambiar, S., 2008, *Site Management and Productivity in Tropical Plantation Forests*. CIFOR, Vuosikerta 2008.

## **Aktiviteetit**

### **National University of Laos**

Maarit Kallio (Muu rooli)

28 huhtik. 2015 → 3 toukok. 2015

### **Royal Unoversity of Phnom Penh**

Maarit Kallio (Muu rooli)

19 huhtik. 2015 → 27 huhtik. 2015

## **Projektit**

### **Environmental Vulnerability, Social Resilience and Multi-scale Governance**

Kallio, M.

### **TREESNET: Global Comparative Study on the role of smallholder tree cultivation and management for resilient rural livelihoods, food security, climate action & biodiversity**

Kallio, M. & Hogarth, N.

01/04/2018 → 31/03/2020

### **Keys to Sustainable Smallholder Tree Growing in the Global South**

Kallio, M.

### **GET-LDC: Kohti vihreää taloutta vähiten kehittyneissä maissa: Metsä- ja energiapolitiikan haasteet Kambodzhassa ja Laosissa.**

Kanninen, M., Kallio, M., Chakma, D. & Hogarth, N.

SUOMEN AKATEMIA

01/09/2014 → 31/08/2018