

PUBLICATION LIST 15.2.2019

HEIKKINEN HANNU ILMARI (25.12.1969).

A. Peer-reviewed scientific articles

1. Sarkki, S., **Heikkinen, H.I.**, Herva, V-P & Saarinen, J. (2018) Myths on local use of natural resources and social equity of land use governance: Reindeer herding in Finland. *Land Use Policy* (77), 322–331. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264837718303831>
2. Leah, A., **Heikkinen, H.I.**, Tran Han, T., Geisenberger, L., Opfermann, S., Vale, B. and Vale R. (2018) Europe. In *Everyday Lifestyles and Sustainability. The Environmental Impact Of Doing The Same Things Differently*. (Eds.) Chicca, Fabio, Vale, Brenda and Vale, Robert. Routledge, London. 63-75. <https://www.taylorfrancis.com/books/e/9781315529127>
3. Lépy, É., **Heikkinen, H.I.**, T. Komu and Sarkki, S. (2018) Participatory meaning-making of environmental and cultural changes in reindeer herding in the northernmost border area of Sweden and Finland. *International Journal of Business and Globalisation* 20 (2), 203-221. <https://doi.org/10.1504/IJBG.2018.089868>
4. Acosta, N., G, Farrell, K., N., **Heikkinen, H.I.** and Sarkki, S. (2017) A Teleological Approach to the Wicked Problem of Managing Utría National Park. *Environmental values* 2017, vol. 26, issue 5, 583-605. https://econpapers.repec.org/article/envjournal/ev26_3aev2623.htm
5. Koskimäki, H., **Heikkinen, H.I.**, Röning, J., Siirtola, P., Keskitalo, E., Tuovinen, L., Luoto, T., Ahola, R., Pyky, R., Korpelainen, R., Jämsä, T. 2017. Computer game and wearable sensors based approach to promote physical activity for young men. Proceedings of the 2017 ACM International Symposium on Wearable Computers (UbiComp '17). Maui, Hawaii, September 11 - 15, 2017. 512-517.
6. Jokinen, M., Sarkki, S., and **Heikkinen, H.I.** (2016) The Well-being effects of localized multi-level environmental governance: Case of Kilpisjärvi. *Nordia Geographical Publications* 45: 2, 19–36. <https://nordia.journal.fi/article/view/64927>
7. Sarkki, S., Komu, T., **Heikkinen, H.I.**, Acosta G., N., Lépy, É., Herva, V-P (2016) Applying a synthetic approach to the resilience of Finnish reindeer herding as a changing livelihood. *Ecology and Society* 21 (4):14. URL: <http://www.ecologyandsociety.org/vol21/iss4/art14/>
8. **Heikkinen H.I.**, Acosta G., N., Sarkki, S. and Lépy É (2016) Context-sensitive political ecology to consolidate local realities under global discourses: A view for tourism studies. In *Political Ecology and Tourism* (Eds.) Sanjay Nepal and Jarkko Saarinen. Routledge, Taylor and Francis group. UK.
9. Meriläinen-Hyvärinen, A., **Heikkinen, H.I.**, Kunnari, M. (2016) Kaivostoiminnan vaikutukset ihmisten paikkasuhteisiin ja kaivoksiin suhtautumiseen. In Mononen T. and Suopajarvi, L. (eds) *Kaivos suomalaisessa yhteiskunnassa*. Lapland University Press / Lapin yliopistokustannus (LUP). Rovaniemi.
10. **Heikkinen H.I.** & Sarkki S. (2015) Ympäristönmuutos, poronhoidon sopeutumiskapasiteetti ja suurpedot. Teoksessa Juha Hiedanpää ja Outi Ratamäki (toim.) *Suden kanssa*. Lapland University Press / Lapin yliopistokustannus (LUP). Rovaniemi.
11. Sarkki, S. & **Heikkinen, H.I.** (2015) Why do environmentalists not consider compromises as legitimate? Combining value- and process-based explanations from Finnish forest controversies. *Forest Policy and Economics* 50, 110–117.
12. Luoto, T., Korpelainen, R., Röning, J., Ahola, R., Enwald, H., Hirvonen, N., Tuovinen, L., **Heikkinen, H.I.** (2014) Gamified Persuasion: User Experiences of Online Activation Service. *International Journal of Sociotechnology and Knowledge Development*, 6(4), 1-17, DOI: 10.4018/ijskd.2014100101

13. Luoto, T., **Heikkinen, H.I.** & Rautio, A., (2014) Globalising challenges of well-being in the Finnish North. *Nordia Geographical Publications* 43:1. 45-57.
14. Lépy, É., **Heikkinen, H.I.** Karjalainen, T.P. Tervo-Kankare, K. Kauppila, P. Suopajarvi, T. Ponnikas, J., Siikamäki, P., Rautio, A. (2014) Multidisciplinary and participatory approach for assessing local vulnerability of tourism industry to climate change. *Scandinavian Journal of Hospitality and Tourism* 14 (1), 41-59.
15. **Heikkinen, H.I.** Lépy, É., Sarkki, S., Komu, T. (print 2016, online 2013) Challenges in acquiring a social licence to mine in the globalising Arctic. *Polar Record*, 52 (4) 399-411.
16. Sarkki, S., **Heikkinen, H.I.**, Karjalainen, T., P. (2013) Sensitivity in transdisciplinary projects : A case of reindeer management in Finland. *Land Use Policy* 34, 183-192.
17. Ahola, R., Pyky, R., Jämsä, T., Mäntysaari, M., Koskimäki, H., Ikäheimo, T., M., Huotari, M-L, Röning, J., **Heikkinen, H.I.**, Korpelainen, R. (2013) Gamified physical activation of young men- -a Multidisciplinary Population-Based Randomized Controlled Trial (MOPO study). *BMC Public health* 13, 1-8, 32.
18. Forsius, M., Anttila, S., Arvola, L., Bergström, I., Hakola, H., **Heikkinen, H.I.**, Helenius, J., Hyvärinen, M., Jylhä, K., Karjalainen, J., Keskinen, T., Laine, K., Nikinmaa, E., Peltonen-Sainio, P., Rankinen, K., Reinikainen, M., Setälä, H. & Vuorenmaa, J. (2013) Impacts and adaptation options of climate change on ecosystem services in Finland: a model based study. Elsevier *Current Opinion in Environmental Sustainability* 5 (1), 26-40.
19. Sarkki, S., **Heikkinen, H.I.**, Puhakka, R. (2013) Boundary organisations between conservation and development: insights from Oulanka National Park, Finland. *World Review of Entrepreneurship, Management and Sust. Development*, Vol. 9, No. 1, 37-63.
20. **Heikkinen, H.I.** , Sarkki, S., Nuttall, M. (2012) Users or producers of ecosystem services? A scenario exercise for integrating conservation and reindeer herding in northeast Finland. *Pastoralism: Research, Policy and Practice* 2012, 2:11. doi:10.1186/2041-7136-2-11.
21. Kasanen, M. & **Heikkinen, H.I.** 2012 Kolme näkökulmaa pohjoispohjanmaalaisten metsänomistajien valintoihin. *Metsätieteen aikakauskirja* 1/2012: 5–22.
22. **Heikkinen, H.I.**, Kauppila, P., Lépy, É., Ponnikas, J. & Rautio, A., (2011) Tourism. In *Ecosystem services and livelihoods - vulnerability and adaptation to a changing climate. VACCIA Synthesis Report*. Bergström Irina, Mattsson Tuija, Niemelä Eerika, Vuorenmaa Jussi, Forsius Martin (ed.). *The Finnish Environment* 26en/2011. Helsinki, Finnish Environment Institute. 55-58.
23. **Heikkinen, H.I.**, Kauppila, P., Lépy, É., Ponnikas, J. & Rautio, A., (2011) Matkailu. Teoksessa *Ekosysteempalvelut ja elinkeinot - haavoittuvuus ja sopeutuminen muuttuvaan ilmastoon*. Bergström Irina, Mattsson Tuija, Niemelä Eerika, Vuorenmaa Jussi, Forsius Martin (toim.). - *Suomen Ympäristö* 26 / 2011. Helsinki, Suomen ympäristökeskus. 54-57.
24. **Heikkinen, H.I.**, Moilanen, O., Nuttall, M. & Sarkki S. (2011) Managing predators, managing reindeer: contested conceptions of predator policies in Finland’s southeast reindeer herding area. *Polar Record* 47 (242): 218–230.
25. Sarkki S. & **Heikkinen, H.I.** (2010) Social Movements’ Pressure Strategies During Forest Disputes in Finland. *The Journal of Natural Resources Policy Research*. Vol. 2, No. 3, 281–296.
26. **Heikkinen, H.I.**, Sarkki, S., Jokinen & M. Fornander D., E., (2010) Global Area Conservation Ideals versus the Local Realities of Reindeer Herding in Northernmost Finland. *Int. J. Business and Globalisation*, Vol.4, issue 2. 110 – 130.
27. **Heikkinen, H.I.**, Lakomäki, S. & Baldridge J. (2007) The dimensions of sustainability and the neo-entrepreneurial adaptation strategies in reindeer herding in Finland. *The Journal of Ecological Anthropology* Vol.11, 2007, pp. 25 – 42.
28. **Heikkinen, H.I.** (2007) Changing business strategies of reindeer husbandry in Finland. *Int. J. Business Performance Management*, Vol. 9, No. 3, pp. 301–326.

29. **Heikkinen, H.** (2006) Neo-entrepreneurship as an Adaptation Model of Reindeer Herding in Finland. In *Nomadic Peoples*. Special Issue; Humans and Reindeer on the Move. Ed. by Florian Stammler and Hugh Beach. Berghahn Journals (NS) Volume 10 No.2 2006. 187-208.
30. Hukkinen, J., Müller-Wille, L., Aikio, P., **Heikkinen, H.**, Jääskö, O., Laakso, A., Magga, H., Nevalainen, S., Pokuri O., Raitio K., West N. (2006) Development of participatory institutions for reindeer management in Finland: A diagnosis of deliberation, knowledge integration and sustainability. In *Reindeer management in northernmost Europe*. [Eds.] B.C. Forbes, M. Bölter, L. Müller-Wille, J. Hukkinen, F. Müller, N. Gunsley and Y. Konstantinov. Ecological studies, Vol. 184. Springer-Verlag Berlin Heidelberg. 47-71.
31. Robbins P., **Heikkinen H.** (2006) New Applications of Political Ecology for the Nordic Context. In *Northern nature and human activities*. *NGP Yearbook 2006*. Nordia Geographical Publications 35: 2, 3–7.
32. Hukkinen, J., **Heikkinen, H.**, Raitio, K. & Müller-Wille, L. (2006) Dismantling the barriers to entrepreneurship in reindeer management in Finland. *Int. J. Entrepreneurship and Small Business*. Vol. 3, No. 6, 2006, pp. 705 – 726.
33. Kyllönen, S., Colpaert, A., **Heikkinen, H.**, Jokinen, M., Kumpula, J., Marttunen, M., Muje, K. & Raitio, K. (2006) Conflict Management as a Means to the Sustainable Use of Natural Resources. *Silva Fennica* 40(4): 687–728.
34. Taivalantti, M., Paasivaara, L. & **Heikkinen, H.** (2005) Pumppuvaivaisten kertomuksia sairaudestaan ja terveydenhuollon järjestelmästä. *Gerontologia* 4/2005. 182 – 192.

B. Non-refereed scientific articles

35. Sarkki S., Ficko, A., **Heikkinen, H.I.**, Komu, T., Partanen, M., Vanhanen, K., Palombo, C., Parpan, T., Tognetti, R., Nijnik, A. & Nijnik, M. (2016) The future of European treeline areas by 2040: A synthesis of expert views on the possible impacts of climate change, land use and changing society. *ESSEM COST Action ES1203 SENSFOR Deliverable 6*. [Online] https://www.researchgate.net/publication/311495781_The_future_of_European_treeline_areas_by_2040_A_synthesis_of_expert_views_on_the_possible_impacts_of_climate_change_land_use_and_changing_society
36. Vanhanen, K., Partanen, M., Komu, T., Sarkki, S., **Heikkinen, H.I.** (2016) Muuttuva pohjoinen ja ympäristöhallinnan haasteet: kutsuvierastyöpajan yhteenvetoraportti. - Ei sarjaa/No series. Oulu. <http://www oulu.fi/kulttuuriantropologia/node/33159>
37. Ahlqvist, T., Ahokangas, P., Artkova, I., Alasaarela, E., Bräysy, T., Calo, A., Haapala, A., Hentilä, H-L., **Heikkinen, H.I.**, Juga, J., Kaivo-oja, J., Keränen, H., Keränen, V., Kettunen, H., Leinonen, A., Myllylä, Y., Niskanen, I., Pohjosenperä, T., Pongracz, E., Rautio, A., Rintamäki, H., Rusanen, J., Seppänen, V., Suojärvi, H., Su.. (2014) Smarctic : a roadmap to a smart Arctic specialisation. University of Oulu.
38. **Heikkinen, H.**, Kasanen, M., & Lépy, É. (2013) Resilience, vulnerability and adaptation in reindeer herding communities in the Finnish-Swedish border area. *Negotiating resources, engaging people: Human-environment relations in the North*. Mark Nuttall, Kaarina Tervo-Kankare & Timo P. Karjalainen (eds.) Nordia, Geographical Publications. *NGP Yearbook 2012*, Volume 41:5, 107-121.
39. Kasanen, M. & **Heikkinen, H.** (2013) Power relations in the decision-making processes of forest owners in Northern Finland. *Negotiating resources, engaging people: Human-environment relations in the North*. Mark Nuttall, Kaarina Tervo-Kankare & Timo P. Karjalainen (eds.) Nordia, Geographical Publications. *NGP Yearbook 2012*, Volume 41:5, 83-93.
40. Sarkki, S. & **Heikkinen, H.** (2013) The resilience of communities and nature-based livelihoods in northern Finland. *Negotiating resources, engaging people: Human-environment relations in the North*. Mark Nuttall, Kaarina Tervo-Kankare & Timo P. Karjalainen (eds.) Nordia, Geographical Publications. *NGP Yearbook 2012*, Volume 41:5, 95-106.

41. Nyström, A., **Heikkinen, H.I.** & Tolvanen, A. (2013) Soiden käyttö ja merkitys poronhoidossa Kiimingin, Kollajan, Pudasjärven ja Oijärven paliskunnissa vuonna 2011 Metlan työraportteja 258: 190-212.
42. Ojala, L., **Heikkinen, H.I.** & Tolvanen, A. (2013) Soiden merkitys virkistyskäytölle – Haastattelututkimus Oulussa, Haukiputaalla, Muhoksella ja Pudasjärvellä. Metlan työraportteja 258: 213-229.
43. **Heikkinen, H.I.**, (2012) Perinteisen karjatalouden julkisivut ja takapihat Arizonassa. Teoksessa *Ympäristö ja kulttuuri*. (Toim. Timo Kallinen, Anja Nygren ja Tuomas Tammisto). Helsingin yliopisto. 305—328.
44. **Heikkinen, H.I.**, Lepy, E., Kauppila, P., Nurmi, V., Jokinen, P., Ruosteenoja, K., ja Ruuhela, R., (2012) Matkailu ja luonnon virkistyskäyttö. Teoksessa *Miten väistämättömään ilmastomuutokseen voidaan varautua? Yhteenvedo suomalaisesta sopeutumistutkimuksesta eri toimialoilla*. (Toim.) Reija Ruuhela. Maa- ja metsätalousministeriö. MMM 6/2011: 69-73.
45. **Heikkinen, H.I.**, Karjalainen, T., P., Kauppila, P., Lépy, É., Ponnikas, J., Rautio, A. & Saarinen, J. (2011) Adaptation to climate change and monitoring needs of change in northern tourism destinations. Thule Institute, Uniprint Oy, Oulu. (Also in Finnish "Ilmastomuutokseen sopeutuminen ja muutoksen seuranta pohjoisilla matkailualueilla").
46. Kauppila, P., **Heikkinen, H.I.**, Lépy, É, Ponnikas, J., Rautio, A., Vihervaara, V. (2011) Ilmastomuutos ja matkailu pohjoisilla alueilla: haavoittuvuuskynnyksiä ja sopeutumiskeinoja. Thule Institute, Uniprint Oy, Oulu.
47. **Heikkinen, H.I.**, Suopajärvi, T., Siikamäki, P. (2011) By train to summer and rise! Participatory building of local adaptation capabilities in nature based tourism in Kuusamo, Finland. In: *Human-Environment Relations in the North*. Eds. Nuttall M., Strauss H, Tervo K. University of Oulu, Finland. 143-161.
48. **Heikkinen, H.I.** (Toim.), Suopajärvi, T., Huusko, A., Karjalainen, T., P., Kauppila, P., Koskela, A., Mustonen, V., Ponnikas, J., Rantala, S., Rautio, A., Saarinen, J., Savela, H., Siikamäki, P., Tervo-Kankare, K. (2010) Ilmastomuutos ja matkailun haasteet Kuusamossa ja Sotkamossa – Matkailun haavoittuvuuden ja sopeutumisen arviointi osallistavan tulevaisuudentutkimuksen menetelmällä. (Summary in English: Climate change and challenges to tourism in Kuusamo and Sotkamo – Assessing the vulnerability and adaptability of tourism by participatory future studies). The Uniprint Oy, Oulu. pp 46.
49. **Heikkinen, H.I.** & Nuttall, M. (2009) Between weather and climate. *The magazine RETHINK Contemporary Art & Climate Change*. Alexandra Institute. Denmark.
50. **Heikkinen, H.**, Robbins, P. (2007) Political ecology: A context-sensitive approach to engage complex human-environment relations. The University of Oulu. *Northern Anthropology* 4/2007:1-44.
51. Jokinen, M. & **Heikkinen, H.** (2005) Konfliktiin johtaneet tekijät. Poronhoidon ja suojelun vaikutukset Mallan luonnonpuistossa. [Ed.] Jokinen M. METLA Kolari. Metsäntutkimuslaitoksen tiedonantoja 941, 32-44.
52. **Heikkinen, H.**, Jokinen, M., Pölkki, S. & Jaakkola, L. (2005) Asiantuntijoiden käsityksiä Mallan luonnonpuiston arvoista ja mahdollisista tulevaisuuksista. *Poronhoidon ja suojelun vaikutukset Mallan luonnonpuistossa*. [Ed.] Jokinen M., METLA Kolari. Metsäntutkimuslaitoksen tiedonantoja 941, 254-295.
53. **Heikkinen, H.**, Jokinen, M., Helle, T. & Tornensis, J. (2005) Poronhoidon todellisuus ja reunaehdot. Poronhoidon ja suojelun vaikutukset Mallan luonnonpuistossa. [Ed.] Jokinen M. METLA Kolari. Metsäntutkimuslaitoksen tiedonantoja 941, 243-253.
54. **Heikkinen, H.**, Jokinen, M., Valkeapää, O., A., & Helle, T. (2005) Poronhoidon historia Käsivarren Lapissa ja Mallalla. Poronhoidon ja suojelun vaikutukset Mallan luonnonpuistossa. [Ed.] Jokinen M., METLA Kolari. Metsäntutkimuslaitoksen tiedonantoja 941, 114-24.

55. **Heikkinen, H.** [ed.] (2003) Kuuluuko sääsken ääni taivaaseen? Poromiesten analyysi poronhoidon murroksista Suomen Lapissa 1900-luvulla 2003. Helsinki University of Technology. Espoo. Technology, society, environment 3/2003.
56. **Heikkinen, H.** (2003) Chapters: Poronhoidon synty - [History of reindeer herding](#), Poronhoito: Suomi - [Reindeer husbandry: Finland](#), Suurporonhoito - [Large-scale reindeer herding](#). In *Saamelaiskulttuurin ensyklopedia*. [Ed.] by Irja Seurujärvi-Kari et. al. University of Helsinki. Available from http://www.helsinki.fi/~sugl_smi/senc/en/index.htm The Writers, Heikkinen.
57. **Heikkinen, H.**, Hukkinen, J., Jääskö, O., Laakso, A., Müller-Wille, L., Nevalainen, S., Raitio, K. & West N. [eds.] (2003) Poronhoidon tulevaisuus, Raportti EU:n RENMAN-hankkeen Kittilän työpajasta 13.-15.8.2003. TKK Ympäristönsuojelun laboratorio. Espoo. Technology, Society, Environment 6/2002.
58. Hukkinen, J., Müller-Wille, L. & **Heikkinen, H.** (2003) Development of participatory institutions for reindeer management in northern Finland: Preliminary synthesis and report. TKK Ympäristönsuojelun laboratorio. Espoo. Technology, Society, Environment 5/2003.
59. Paasivaara, L., **Heikkinen, H.**, Niemi, A., Taivalantti, M. & Kinnunen, J., (2006). Kognitiivinen kulttuurintutkimus – Huomioita metodista ja sen annista johtamistutkimukselle. *Premissi* 3/2006, 46–49.
60. Raitio, K. & **Heikkinen, H.** (2003) Enemmän oma-aloitteisuutta, vähemmän valitusta. Hallinnon näkemyksiä poronhoidon osallistumiseen perustuvien instituutioiden kehittämisestä. [Ed.] Heikkinen H. Helsinki University of Technology. Espoo. Technology, society, environment 3/2003.
61. **Heikkinen, H.** (2001) Moniaineistoinen kulttuuritutkimus – lämpöhakeutuva ohjus vai informaatioähky? Puheenvuoroja monitieteisyydestä. [Ed.] Leskelä M. Digipaino. Turku.

C. Scientific books (monographs)

62. **Heikkinen H.** (2002) Sopeutumisen mallit - Poronhoidon adaptaatio jälkiteolliseen toimintaympäristöön Suomen läntisellä poronhoitoalueella 1980-2000. (*Models of Adaptation – Adaptation of Reindeer Herding to the Post-industrial Environment in the Finnish Western Reindeer Herding Area 1980 – 2000*. Only in Finnish) PhD. Diss. University of Oulu. Finnish Literature Society. Hakapaino. Pp. 369.

D. Publications intended for professional communities

63. Kokko, K., Oksanen, A., Hast, S., **Heikkinen, H.I.**, Hentilä, H-L., Jokinen, M., Komu, T., Kunnari, M., Lepy, É., Soudunsaari, L., Suikkanen, A. & Suopajarvi, L. (2014) Sound Mining in the North. A Guide to Environmental Regulation and Best Practices Supporting Social Sustainability. University of Lapland. PP. 67. <https://lauda.ulapland.fi/handle/10024/59503>
64. Kokko, K., Oksanen, A., Hast, S., **Heikkinen, H.I.**, Hentilä, H-L., Jokinen, M., Komu, T., Kunnari, M., Lepy, É., Soudunsaari, L., Suikkanen, A. & Suopajarvi, L. (2013) Hyvä kaivos pohjoisessa. Opaskirja ympäristönsäätelyyn ja sosiaalista kestävyyttä tukeviin parhaisiin käytäntöihin. (Toim.) Kokko, Kai; Oksanen, Annina. Oulu, Lapin yliopisto. PP. 73. <https://lauda.ulapland.fi/handle/10024/59504>
65. Weckström, J.; Korhola, A.; Väiliranta, M.; Seppä, H.; Luoto, M.; Tuittila, E.-S.; Leppäranta, M.; Kahilainen, K.; Saarinen, J.; **Heikkinen, H.** (2012) Climate change on arctic environment, ecosystem services and society (CLICHE). EGU General Assembly 2012, held 22-27 April, 2012 in Vienna, Austria., p.12581.

E. Publications intended for the general public, linked to the applicant's research

66. Lépy, É., **Heikkinen, H.I.**, Landauer, M., Pekkarinen A-J. ja Sarkki S. Porojen lisäruokinta syytöksenä ja muutoksena. *Poromies* 2018 (6), 28-29.
67. **Heikkinen, H.I.** Muuttuva ympäristö ja poronhoito. *Poromies* 2013 (3), 17-19.

68. **Heikkinen H.I.**, Juutilainen I., Jokinen M. Tarvitaan uusia ohjauskeinoja metsien moniarvoiseen hyödyntämiseen. 25.8.2008. *Newspaper Maaseudun Tulevaisuus*, p. 2.
69. **Heikkinen H.I.** & Sarkki S. Poronhoidon uusyritystäjyys ja kestävä kehitys? *Poromies* 1/2008, p 5-7.
70. **Heikkinen H.I.** & Pennanen J. Metsäkeskustelu on mustavalkoista. 23.3.2007 *Newspaper Kaleva*, p. 42.
71. **Heikkinen H.I.** & Sarkki, S. Yhteismaan vai hivuttautumisen tragedia. Vol 10, 2/2005 *Suomen Luonto*, p. 46-47.
72. **Heikkinen H.I.** Poronhoidon nykytila – taistelua elintilasta yhteiskunta- ja luontosidonnaisuuden risteyksessä. 6/2002 *Poromies*, p 14-18.
73. **Heikkinen H.I.** Perinteinen poronhoito selviytymiskamppailussa. 9.1.2000 *Newspaper Kaleva*, p. 2.
74. **Heikkinen H. I.** Kenen ehdoilla pohjoinen ulottuvuus. 18.3.1999 *Newspaper Kaleva*, p. 2.
75. **Heikkinen H. I.** Myytti petovihamielisyydestä eli mitä myyteistä voi päätellä ja mitä ei. 6/ 1999 *Kaltio*, p. 241.
76. Moilanen O, **Heikkinen H.I.** 2009. Petotutkimusta poronhoitoalueen rajalla. *Poromies* 1/2009. 24-26.
77. Moilanen O., Sarkki S., **Heikkinen H.I.**, Nuttall M. Petojen suojelua tarkasteltava monipuolisesti, 5.4.2008 *Newspaper Kaleva*, p. 11.
78. Sarkki S. & **Heikkinen H.I.** 6.1.2008 Metsäpolitiikassa liioiteltuja vaatimuksia. *Newspaper Kaleva*, p.2.
79. Sarkki S. & **Heikkinen H.I.** Poronhoito - itsenäinen elinkeino vai matkailuimagon pönkittäjä. 25.5.2005 *Newspaper Lapin kansa*, p. 2.
80. Sarkki S., **Heikkinen H.** Poro – osa Lapin alkuperäistä luontoa vai sen suurin uhka? 5.6.2005 *Lapin kansa*, p. 2.

F. Public artistic and design activities

N.A.

G. Theses

1. **Heikkinen, H.** (2002) Sopeutumisen mallit - Poronhoidon adaptaatio jälkiteolliseen toimintaympäristöön Suomen läntisellä poronhoitoalueella 1980-2000. (*Models of Adaptation – Adaptation of Reindeer Herding to the Post-industrial Environment in the Finnish Western Reindeer Herding Area 1980 – 2000*. Only in Finnish) PhD. Diss. University of Oulu. Finnish Literature Society. Hakapaino. Pp. 369.
2. **Heikkinen, H.** (1997) Suku ja kylä. Sosiaalinen toiminta, toiminnan rakentuminen sekä jaettu merkitysjärjestelmä Lokan lappilaisessa kyläyhteisössä 1900 –luvulla. (Kin and village. Social action, construction of action and shared meaning system in the Lokka village in Finnish Lapland during 20th century. Only in Finnish). Masters thesis, Cultural Anthropology, the Department of Art Studies and Anthropology, University of Oulu, Finland.

H. Patents and invention disclosures

N.A.

I. Audiovisual material, ICT software

N.A.