

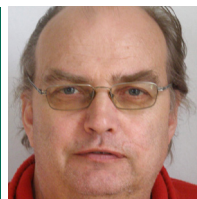
Что мы делаем

Научно-исследовательская сеть “Лес-Ландшафт-Общество” основана в 2005 году на базе Шведского Университета Сельскохозяйственных Наук (SLU) в Скиннскаттеберге. Мы занимаемся исследованиями, используя естественно-научные и социологические методы; и применяем междисциплинарные подходы для выработки новых знаний, которые направлены на поддержание устойчивого развития лесных ландшафтов. Центральными вопросами исследований являются (1) спрос различных заинтересованных лиц на продукты леса, функции экосистем и ценности лесных ландшафтов, (2) как такой спрос может быть удовлетворён с помощью методов территориального планирования и управления, а также (3) взаимоотношения между заинтересованными лицами на разных уровнях принятия решений. Главная цель наших исследований – как использовать природные ресурсы и управлять природопользованием, чтобы обеспечить производство экономических ценностей и поддержку устойчивых экосистем, а также способствовать развитию сельской местности. Важными составляющими являются сотрудничество с практиками, создание учебных материалов и курсов. Для выработки новых знаний мы используем Северную, Центральную и Восточную Европу, включая Северо-Запад России, и Канаду в качестве лабораторий, которые охватывают ландшафты как единые социо-экологические системы с различной историей и системами управления.

Читайте ещё

- Angelstam, P., Elbakidze, M., Axelsson, R. (Eds.) 2013. Knowledge production and learning for sustainable landscapes: Europe's West and East as a laboratory. *AMBIO* 42(2): 113-272.
- Axelsson, R., Angelstam, P., Elbakidze, M., Stryamets, N., Johansson, K.-E. 2011. Sustainable development and sustainability: Landscape approach as a practical interpretation of principles and implementation concepts. *Journal of Landscape Ecology* 4(3): 5-30.
- Elbakidze, M., Angelstam, P., Sandström, C., Axelsson, R. 2010. Multi-stakeholder collaboration in Russian and Swedish Model Forest initiatives: adaptive governance towards sustainable forest management? *Ecology and Society* 15(2): 14.
- Andersson, K., Angelstam, P., Elbakidze, M., Axelsson, R. and Degerman, E. 2013. Green infrastructures and intensive forestry: Need and opportunity for spatial planning in a Swedish rural-urban gradient. *Scandinavian Journal of Forest Research* 28(2): 143-165.
- Törnblom, J., Angelstam, P., Degerman, E., Henrikson, L., Edman, T., Temnerud, J. 2011. Catchment land cover as a proxy for macroinvertebrate assemblage structure in Carpathian Mountain streams. *Hydrobiologica* 673: 153-168.

Кто Мы такие



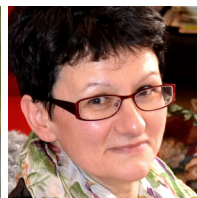
Шель Андерссон



Пэр Ангельстам



Роберт Аксельссон



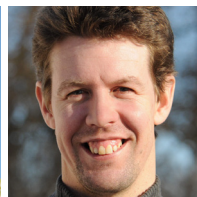
Маринэ Элбакидзе



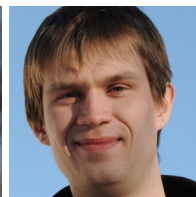
Пабло Гарридо



Ида Хансен



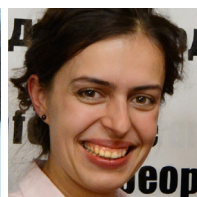
Майкл Мантон



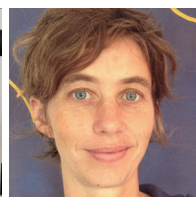
Владимир Наумов



Симен Педерсен



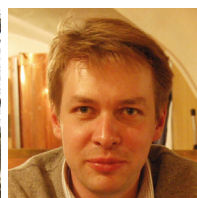
Наталья Стрямец



Сара Тейтелбаум



Юхан Тёрнблом



Слава Валасюк



Тарас Ямелинець

Firstname.Lastname@slu.se

School for Forest Management, Faculty of Forest Sciences,
Swedish University of Agricultural Sciences (SLU),
SE 739 21 Skinnskatteberg, Sweden
www.slu.se/skogsmastarskolan
www.euroscapes.org



Лес Ландшафт Общество



Школа Лесного Управления
Факультет Лесных Наук
Университет Сельскохозяйственных Наук, Швеция



Эта брошюра повествует о научно-исследовательской сети «Лес-Ландшафт-Общество», созданной при Школе Лесного Управления Шведского Университета Сельскохозяйственных Наук. Исследовательские темы сети проиллюстрированы в трёх колонках: **Лес** на разных пространственных масштабах — от деревьев до ландшафтов и европейского континента (слева); **Ландшафт** — абиотические, биотические, антропогенные и ментальные измерения (по центру); **Общество** — от индивидуумов и семей до сообществ и государств (справа).

Лес

Лес и лесистая местность предоставляют природные продукты, экосистемные функции и ценности, которые поддерживают экономическое производство, развитие сельской местности, социальное благосостояние, а также биологическое разнообразие.

Европа

Лесной покров непрерывен на севере, но фрагментирован на юге и западе Европы. Только в высоких широтах, а также в аридных регионах лес отсутствуют по естественным причинам.



Ландшафт

Природные ландшафты с естественной динамикой лесов формируют важные эталонные участки для изучения состава, структуры и функций экосистем. Река Печора, Россия.



Древостой

Одновозрастные сосновые древостои - основа эффективного устойчивого производства древесины. Бергслаген, Швеция.



Дерево

Видовой состав древостоя сильно отличается между естественным и управляемым лесом. Молодняк после сплошной рубки без каких-либо лесохозяйственных мероприятий. Корткерос, Республика Коми, Россия.

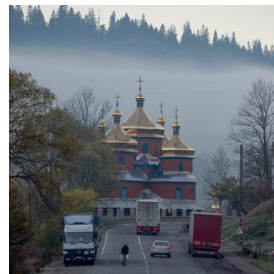


Ландшафт

Термин «ландшафт» даёт доступ к широкому кругу научных дисциплин, и поэтому он ценен при изучении комплексных социо-экологических систем.

Ментальный

Ментальный ландшафт определяется культурой и является отражением биофизического мира в человеческом воображении. Тухолька, Карпаты, Украина.



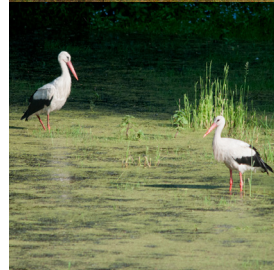
Антропогенный

Антропогенное измерение ландшафта обращает внимание на материальные продукты жизнедеятельности человека в ландшафте. Разточе, Украина.



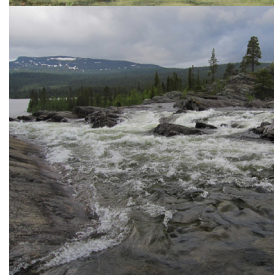
Биотический

Физические условия и естественная динамика формируют различные биотопы, которые становятся местообитаниями видов. Полтава, Украина.



Абиотический

Топография, подстилающие горные породы, почва, климат и гидрологическая сеть являются основой ландшафтов. Вильемина, Швеция.

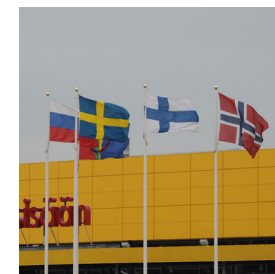


Общество

Индивидуумы, семьи, сообщества и правовые государства являются некоторыми из ключевых уровней общества. Все они должны быть изучены, чтобы понять как общество управляется.

Государство

Флаги, представляющие четыре страны Европы с бореальными лесами. Хапаранда из Торнео. Швеция и Финляндия.



Сообщество

Шведское сообщество «Долгосрочные Социально-Экономические и Экологические Исследования» (LTSER) включает в себя две территории: ландшафты Бергслагена и озера Вэнэрн. Скиннскаттеберг, Швеция.



Семья

Родители и дети получают удовольствие от леса и ландшафта. Беловежа, Польша.



Индивидуум

Человек, отделённый от других и преследующий свои собственные цели. Национальный парк Припятский, Беларусь.

