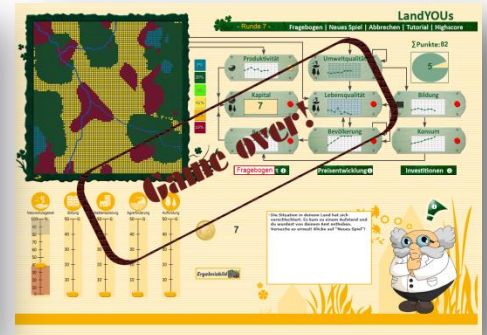
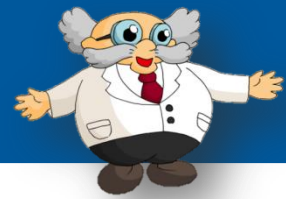


LandYOUs – Das Onlinespiel zur Landnutzung

Wie soll Land genutzt werden? DU entscheidest!



Kontaktdaten:

Prof. Dr. Ralf Seppelt
Andreas Werntze, MSc.

Helmholtz-Zentrum für
Umweltforschung – UFZ
Dept. Landschafts-ökologie
Permoserstr. 15 | 04318 Leipzig

email: andreas.werntze@ufz.de
Tel.: +49 341 235 1816

Online Zugang:
www.landyous.org/de

Anregungen, Kommentare:
LandYOUs@sustainable-landmanagement.de



Stand: Januar 2015

LandYOUs ist ein didaktisches Online-Lernspiel.

- Verschiedene Optionen und Rückkopplungen eines nachhaltigen Landmanagements werden erklärt und veranschaulicht.
- Die Spieler haben die Möglichkeit ein virtuelles Land zu regieren und Parameter wie Landnutzung, Naturschutz und Bildung zu steuern.
- Das Spiel ist entwickelt worden für die Anwendung in der Bildung (Schulen und Hochschulen, ab 16+), der interdisziplinären Umweltplanung oder bei Stakeholder-Treffen.

Herausforderung

- In diesem Spiel schlüpfen die Spieler in die Rolle eines/einer Politikers/-in und steuern mittels verschiedener Politikmaßnahmen was auf und in einem Land passiert.
- Nach jeder Runde können sie überprüfen, wie erfolgreich sie ihre Geld investiert haben.
- Ziel ist es, das Kapital so zu investieren, dass gleichzeitig wirtschaftlicher, sozialer und ökologischer Erfolg möglich ist.
- Sollte im Spielverlauf die Zufriedenheit der Menschen auf einem Tiefpunkt stehen oder die Umwelt ruiniert sein, wird der/die Politiker/-in des Amtes enthoben.

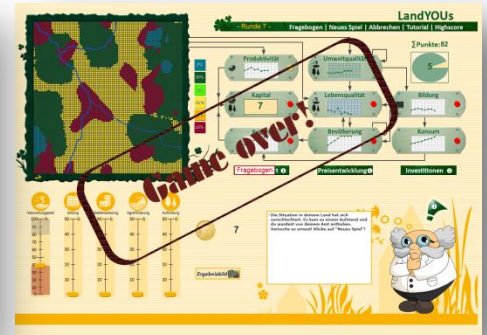
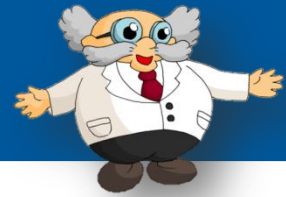
 **NACHHALTIGES
LANDMANAGEMENT**

 **HELMHOLTZ
ZENTRUM FÜR
UMWELTFORSCHUNG
UFZ**



LandYOUs – A web-based game on land use

How to use land? YOU decide!



Contact:

Prof. Dr. Ralf Seppelt
Andreas Werntze, MSc.

Helmholtz Centre for
Environmental Research – UFZ
Dept. for Computational
Landscape Ecology
Permoserstr. 15 | 04318 Leipzig

email: andreas.werntze@ufz.de
Tel.: +49 341 235 1816

Online access:
www.landyou.org/en

Feedback, suggestions,
comments:
LandYOU@sustainable-landmanagement.de



Update: January 2015

LandYOUs is an educational online game.

- The game explains and illustrates various options and feedbacks of sustainable land management.
- Gives players the opportunity to govern a virtual country by means of land use, nature protection and education.
- The game is suitable for applications in education (high schools and universities, age 16+), interdisciplinary environmental planning, or stakeholder meetings.

Challenge

- In this game, players step into the role of a politician and by using various political instruments they decide what happens with the entrusted land.
- After each round of the game they see how successful they were with their investments.
- The game aims at investing capital in a way that simultaneously brings economic, social and ecological prosperity.
- If the human well-being decreases or the environment is destroyed, the politician is removed from office and the game is over.

 SUSTAINABLE
LAND MANAGEMENT

 HELMHOLTZ
CENTRE FOR
ENVIRONMENTAL
RESEARCH – UFZ

