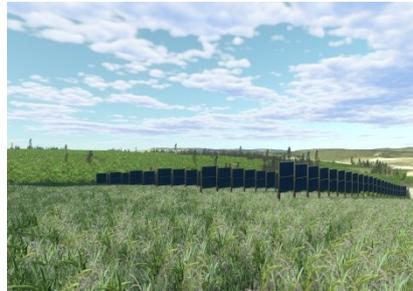


150 JAHRE
NACHHALTIG
VORAUSSCHAUEN
1872 - 2022

UNIVERSITÄT FÜR BODENKULTUR WIEN



AgriVoltaik: Energie- und Lebensmittelproduktion auf einem Feld

Ein gemeinsames Planungsspiel zur lokalen Wirkung von AgriVoltaik

Die Entwicklungen der letzten Jahre zeigen, dass eine erneuerbare Energieproduktion immer wichtiger wird und regionale Potenziale bestmöglich ausgeschöpft werden müssen, um einerseits eine nachhaltige Energieversorgung zu gewährleisten und um andererseits auf den Klimawandel zu reagieren. Dabei kommt es aber oft zu Konkurrenzen mit bestehenden Landschaftsnutzungen wie etwa der Lebensmittelproduktion oder dem Tourismus. Durch die Größe und Sichtbarkeit der Anlagen verändern sich darüber hinaus das Landschaftsbild und die Erholungsfunktionen.

Neben bekannten Technologien wie Windenergie und Freiflächenphotovoltaik ist AgriVoltaik (AV) ein sehr neuer Ansatz, der verspricht, die Flächenkonkurrenz zwischen der Lebensmittel- und Energieproduktion zu verringern. Das Forschungsprojekt „Potenzialanalyse der AgriVoltaik in Österreich im Kontext des Klimawandels - Identifizierung nachhaltiger Bereiche unter besonderer Berücksichtigung technischer, wirtschaftlicher, ökologischer und sozialer Aspekte“ untersucht diese Technologie für eine Anwendung in Österreich mit einem interdisziplinären Projektansatz.

Soziale Aspekte dieser Technologie wollen wir nun im Rahmen eines spiele-basierten Workshops gemeinsam mit Ihnen auf lokaler Ebene in der Gemeinde St. Stefan ob Leoben diskutieren und erforschen. Die Fragen, die uns dabei begleiten, sind: Wo ist eine Umsetzung von AgriVoltaik möglich? Welche Auswirkungen haben unterschiedliche AV-Systeme auf den Ertrag? Und wie verändert sich das Landschaftsbild durch die technische Infrastruktur? Wir arbeiten dazu mit einem neuen interaktiven Planungsspiel und nutzen realitätsnahe Visualisierungstechniken, die Sie mit Virtual Reality in die von Ihnen gestaltete Landschaft eintauchen lässt.

Ort: Gemeindesaal St. Stefan; Dorfplatz 14, 8713 St. Stefan ob Leoben

Datum: 08.09.2022 | 13-16 Uhr

Da die Anzahl der Teilnehmer:innen für das Spiel begrenzt ist, ersuchen wir Sie um verbindliche **Anmeldung bis zum 28.8.2022** bei DI Dr. Thomas Schauppenlehner via Email (thomas.schauppenlehner@boku.ac.at). Für weitere Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Bei der Veranstaltung gelten die zum Zeitpunkt des Workshops gültigen Corona-Regeln der Bundesregierung. Kontakt: DI Dr. Thomas Schauppenlehner, Universität für Bodenkultur Wien, Institut für Landschaftsentwicklung, Erholungs- und Naturschutzplanung, 1180 Wien, Peter-Jordan-Straße 65, thomas.schauppenlehner@boku.ac.at

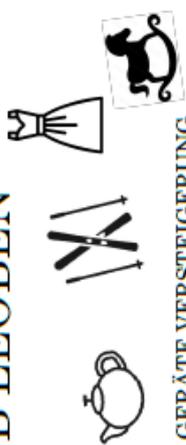


FREIWILLIGE



FETTZENMARKT

ST. STEFAN OB LEOBEN



RAD & GERÄTE VERSTEIGERUNG
AB 10:00 UHR



FESTWALD

MURWALD ST. STEFAN

SAMSTAG 24. SEPTEMBER 2022
AB 08:00 UHR



HÜPFBURG

KINDERPROGRAMM



REGIONALE
VERKÖSTIGUNG



FLEISCHHAUER
MARIO KOFLER



ES SPIELEN FÜR SIE
DIE BREITENEGGER

MUSIKGRUPPE

