

# LANDMANAGEMENT

## GENUTZTER RAUM – GESTALTET DURCH STRASSEN UND WEGE



**Dienstag, 10. November 2020**  
Online-Veranstaltung

### THEMA

Mit der vielfältigen Nutzung der multifunktionalen Landschaft gehen Anforderungen an Planung, Bewirtschaftung und Management der Verkehrsinfrastruktur einher: Nutzungen müssen verknüpft und die Verkehrsverbindungen den sich laufend ändernden Ansprüchen wie neuen Bewirtschaftungsformen oder Freizeittrends angepasst werden.

Aus den unterschiedlichen Ansprüchen und den wechselseitigen Wirkungen von Nutzungen ergeben sich Synergien aber auch Konflikte. Wo möglich kann eine multifunktionale Landschaft konzipiert werden – wo dies nicht möglich ist gilt es, Nutzungen und Infrastrukturen zu entflechten und intelligent neu zu arrangieren. Hierbei kommt der Planung und Entwicklung von Verkehrsinfrastrukturen eine besondere Bedeutung zu: Strassen, Wege oder Seilbahnen – sie bedienen nicht nur das Bedürfnis der Nutzer, sie lassen auch weitere Nutzungen entstehen. Als Herausforderung kommt hinzu, dass wir es mit einem dynamischen System zu tun haben: Der Strukturwandel führt zu neuen Bedürfnissen in der Landwirtschaft, der Tourismus fordert eine verbesserte Erreichbarkeit mittels Infrastrukturen und auch die rechtlichen Rahmenbedingungen sind einem steten Wandel unterworfen.

Verkehrsinfrastrukturen sind eine Voraussetzung für die wirtschaftliche Entwicklung von Regionen und zwar für alle Wirtschaftssektoren. Darüber hinaus sind Wege, Strassen und andere Erschliessungsanlagen nicht nur die Infrastrukturen einer bestimmten Funktion. Sie sind auch Träger von Emotionen – positiver und negativer Art –, sie sind Kulturgut oder Eingriff. Sie prägen direkt oder indirekt durch Folgenutzungen das Landschaftsbild.

An der Online-Tagung Landmanagement 2020 zeigen die Referentinnen und Referenten Nutzungs- und Interessenskonflikte auf, die sich an und durch die Verkehrsinfrastrukturen manifestieren. Sie präsentieren und diskutieren Fallbeispiele mit Problemstellungen und Lösungsideen, die als Modellansätze dienen sollen. An der Online-Tagung kommen die verschiedenen Interessensvertreter dieser Thematik zu Wort. Und es wird hervorgehoben, was das Landmanagement zu einer Gestaltung des genutzten Raumes durch die intelligente Planung von Strassen und Wegen beitragen kann.

### ANMELDUNG

Internet: [www.landmanagement.ethz.ch](http://www.landmanagement.ethz.ch)  
[www.geosuisse.ch/bildung](http://www.geosuisse.ch/bildung)

Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung und zusätzliche Informationen zum Login in die Online-Veranstaltung. Die Anmeldung wird mit der Zahlung des Tagungsbeitrags definitiv.

### KOSTEN

Mitglieder (Geosuisse)	CHF 50.–
Nichtmitglieder	CHF 60.–
Studierende	CHF 10.–

### INFORMATION

Sven-Erik Rabe, IRL-PLUS, ETH, Tel. 044 633 23 89, [tagung@ethz.ch](mailto:tagung@ethz.ch)

### PROGRAMM

#### ab 9.00 Login zur Tagung

#### 9.15 – 9.30 Begrüssung

*Begrüssung*, Petra Hellemann, Geosuisse  
*Einführung*, Urs Steiger, steiger texte konzepte beratung

#### 9.30 – 10.20 Einführung in die Tagung

*Netzwerke der multifunktionalen Landschaft*  
Adrienne Grêt-Regamey, IRL-PLUS ETH Zürich  
*Nutzungslenkung durch Wege*  
Hans -Rudolf Heinemann, D-USYS ETH Zürich

#### 10.20 – 10.30 Pause

#### 10.30 – 11.20 Fachreferate

*Touristische Wege – von der Planung zur Realisierung*  
Darco Cazin, Allegra Tourismus  
*Landschaftsverträglichkeit der Verkehrsinfrastruktur*  
Raimund Rodewald, Stiftung Landschaftsschutz

#### 11.20 – 11.25 Pause

#### 11.25– 12.15 Fachreferate

*Wege als Produktionsvoraussetzung für die Landwirtschaft*  
Jakob Lütolf, Bauernverband LU  
*Naherholung, Verkehr und Natur – Programm für eine Agglomeration mit grossen Zielen*  
Amalia Schneider, Amt für Raumplanung Kt. SO

#### 12.15 – 13.20 Mittagspause

#### 13.20 – 14.35 Beispiele aus der Praxis

*Duscherstrasse – ein Ausbau mit Hindernissen*  
Nina von Albertini, Paspels  
*Wanderwege im Wandel der Zeit*  
Bruno Maerten, Berner Wanderwege  
*Konflikte und Synergien bei der Realisierung einer Langsamverkehrsverbindung abseits der Kantonsstrasse*  
Eric Gorrengourt, Tiefbauamt Kt. BE

#### 14.35 – 14.50 Pause

#### 14.50 – 16.00 Abschluss

*Wrap-Up & Abschluss*; Urs Steiger, Referentinnen, Referenten und Publikum  
*Ausblick 2021*; Sven-Erik Rabe

### VERANSTALTER

**ETH**

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich  
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

**PLUS**

**GEO  
SUISSE**

Schweizerischer Verband für Geomatik und Landmanagement  
Société suisse de géomatique et de gestion du territoire  
Società svizzera di geomatica e di gestione del territorio  
Societat svizra da geomatica e da gestiun dal territori



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
**Bundesamt für Landwirtschaft BLW**

# GESTION DU TERRITOIRE

## L'ESPACE EXPLOITÉ – FAÇONNÉ PAR LES ROUTES ET CHEMINS



**Mardi, le 10 novembre 2020**  
Évènement en ligne

### THÈME

L'utilisation diversifiée du paysage multifonctionnel s'accompagne d'exigences en matière de planification, de gestion et d'administration de l'infrastructure de transport : les utilisations doivent être liées et les liaisons de transport adaptées aux exigences en constante évolution, telles que les nouvelles formes d'exploitation ou les tendances en matière de loisirs.

Les différentes demandes et les effets réciproques des utilisations entraînent des synergies mais aussi des conflits. Dans la mesure du possible, un paysage multifonctionnel peut être conçu – lorsque cela n'est pas possible, les utilisations et les infrastructures doivent être dissociées et réorganisées de manière intelligente. La planification et le développement des infrastructures de transport revêtent une importance particulière dans ce contexte : routes, chemins ou téléphériques – ils ne servent pas seulement les besoins des utilisateurs, ils donnent également lieu à d'autres utilisations. Un autre défi est que nous avons affaire à un système dynamique : Les changements structurels entraînent de nouveaux besoins dans l'agriculture, le tourisme exige une meilleure accessibilité grâce aux infrastructures et le cadre juridique est également en constante évolution.

Les infrastructures de transport sont une condition préalable au développement économique des régions et cela s'applique à tous les secteurs de l'économie. En outre, les chemins, les routes et les autres dessertes ne sont pas seulement l'infrastructure d'une fonction particulière. Ils sont également porteurs d'émotions – positives et négatives – ils sont du patrimoine culturel ou de l'ingérence. Ils façonnent le paysage directement ou indirectement par de nouvelles exploitations.

Lors du congrès en ligne de gestion du territoire 2020, les conférenciers et conférencières mettront en lumière les conflits d'utilisation et d'intérêts qui se manifestent à travers les infrastructures de transport et présenteront et discuteront des études de cas avec des problèmes et des idées de solutions, qui devraient servir d'approches modèles. Lors du congrès en ligne, les différentes parties prenantes dans ce domaine auront la parole. Et il sera mis en évidence ce que la gestion du territoire peut apporter à la conception de l'espace exploité grâce à une planification intelligente des routes et des chemins.

### INSCRIPTION

Internet: [www.landmanagement.ethz.ch](http://www.landmanagement.ethz.ch)  
[www.geosuisse.ch/bildung](http://www.geosuisse.ch/bildung)

Après l'inscription vous recevrez une confirmation et des informations supplémentaires concernant l'accès à l'évènement en ligne. L'inscription deviendra définitive avec le paiement des frais de participation.

### FRAIS

Membres (Geosuisse)	CHF 50.–
Non-membres	CHF 60.–
Étudiants	CHF 10.–

### INFORMATION

Sven-Erik Rabe, IRL-PLUS, ETH, Tel. 044 633 23 89, [tagung@ethz.ch](mailto:tagung@ethz.ch)

### PROGRAMM

À partir de 9h00 Login au congrès

**9h15 – 9h30 Mot de bienvenu**

*Mot de bienvenue*, Petra Hellemann, Geosuisse  
*Introduction*, Urs Steiger, steiger texte konzepte beratung

**9h30 – 10h20 Introduction au congrès**

*Les réseaux du paysage multifonctionnel*  
Adrienne Grêt-Regamey, IRL-PLUS ETH Zürich

*Contrôle de l'exploitation par les chemins*  
Hans –Rudolf Heinemann, D-USYS ETH Zürich

**10h20 – 10h30 Pause**

**10h30 – 11h20 Exposés spécialisés**

*Itinéraires touristiques – de la planification à la réalisation*  
Darco Cazin, Allegra Tourismus

*Compatibilité des infrastructures de transport avec le paysage*  
Raimund Rodewald, Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage

**11h20 – 11h25 Pause**

**11h25– 12h15 Exposés spécialisés**

*Les chemins comme condition de production pour l'agriculture*  
Jakob Lütolf, Bauernverband LU

*Loisirs de proximités, transports et nature – programme pour une agglomération avec de grands objectifs*  
Amalia Schneider, Office cantonal pour l'aménagement du territoire SO

**12h15 – 13h20 Pause de midi**

**13h20 – 14h35 Exemples pratiques**

*« Duscherstrasse » – une expansion avec des obstacles*  
Nina von Albertini, Paspels

*Les sentiers de randonnée au fil du temps*  
Bruno Maerten, Berner Wanderwege

*Conflits et synergies dans la réalisation d'une liaison de mobilité douce à l'écart de la route principale*  
Eric Gorrengourt, Office cantonal des ponts et chaussées BE

**14h35 – 14h50 Pause**

**14h50 – 16h00 Fin du congrès**

*Conclusions & fin du congrès*; Urs Steiger, conférencières, conférenciers et publique  
*Perspectives 2021*; Sven-Erik Rabe

### ORGANISATEURS

**ETH**  
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich  
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

**PLUS**

**GEO  
SUISSE**

Schweizerischer Verband für Geomatik und Landmanagement  
Société suisse de géomatique et de gestion du territoire  
Società svizzera di geomatica e di gestione del territorio  
Societat svizra da geomatica e da gestiun dal territori



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
**Bundesamt für Landwirtschaft BLW**