

*INTERNATIONAL MOUNTAIN BICYCLING ASSOCIATION*



*Schweiz  
Suisse  
Svizzera*



*Swiss Mountainbiking Project: VTT et environnement*

# CONTENU

- IMBA Suisse
- Swiss Mountainbiking Project
- Boussole de développement «VTT et environnement»



## ***POURQUOI IMBA Suisse existe-t-elle ?***

- Des expériences de qualité pour chacun à VTT

## ***COMMENT IMBA Suisse travaille-t-elle ?***

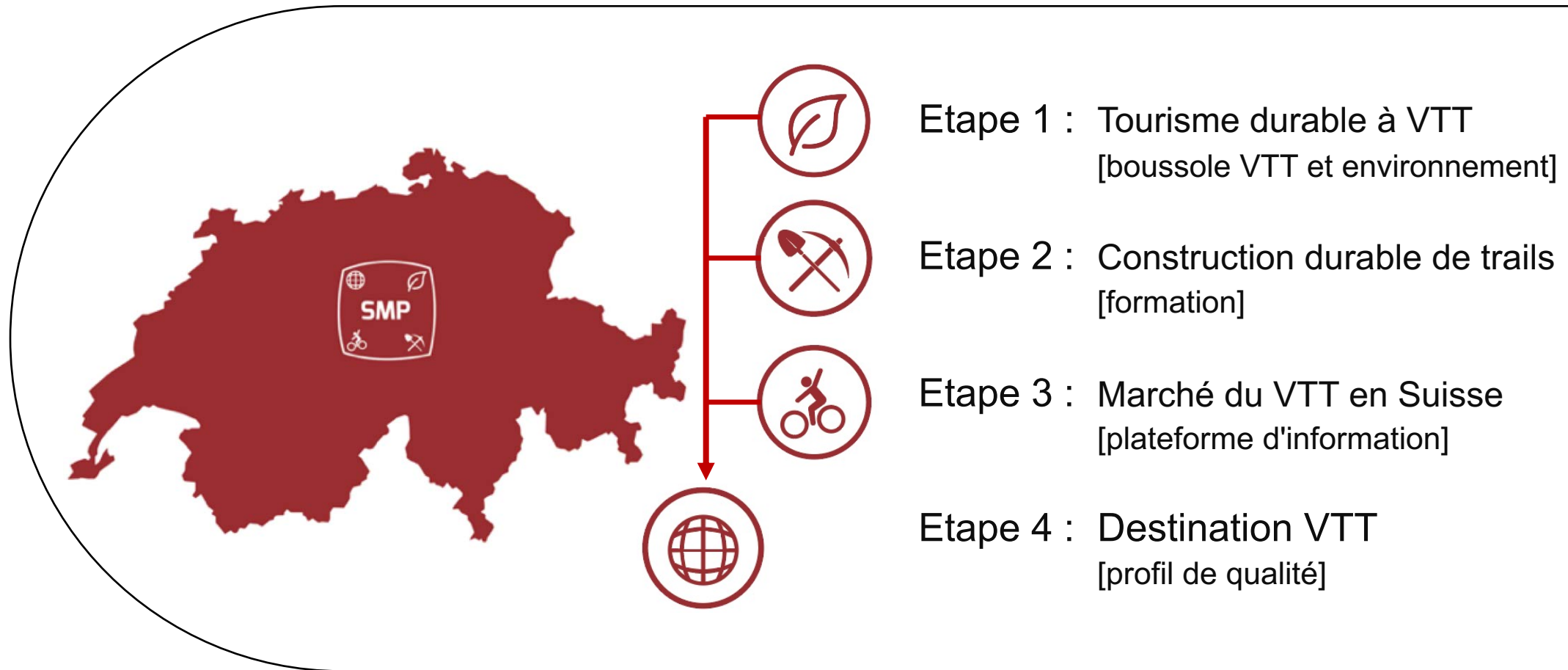
- Bottom-Up & intégratif

## ***QUE fait IMBA Suisse ?***

- Représentation des intérêts
- Interlocuteur
- Réseautage



# SMP *Swiss Mountainbiking Project*



# CLASSIFICATION

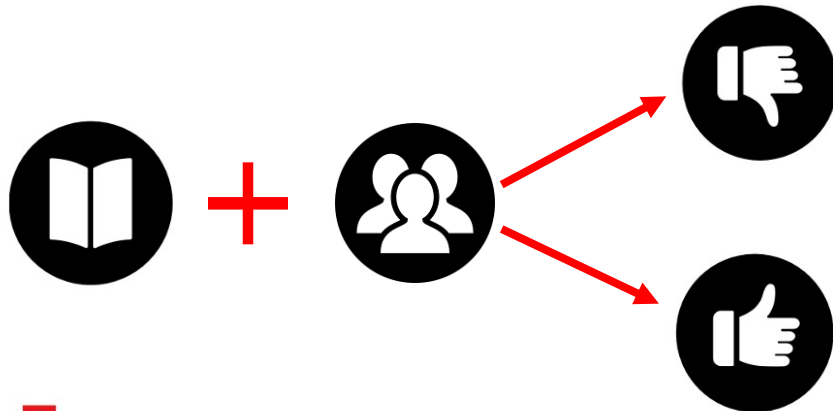
## *Boussole «VTT et environnement»*

La boussole «VTT et environnement» n'est PAS :

- un guide de recommandations,
- un instrument de planification,
- une prise de position.

C'est :

- **une base techniquement fondée afin de promouvoir un développement d'infrastructures qui du point de vue écologique sont durables et correspondent aux besoins des vététistes.**



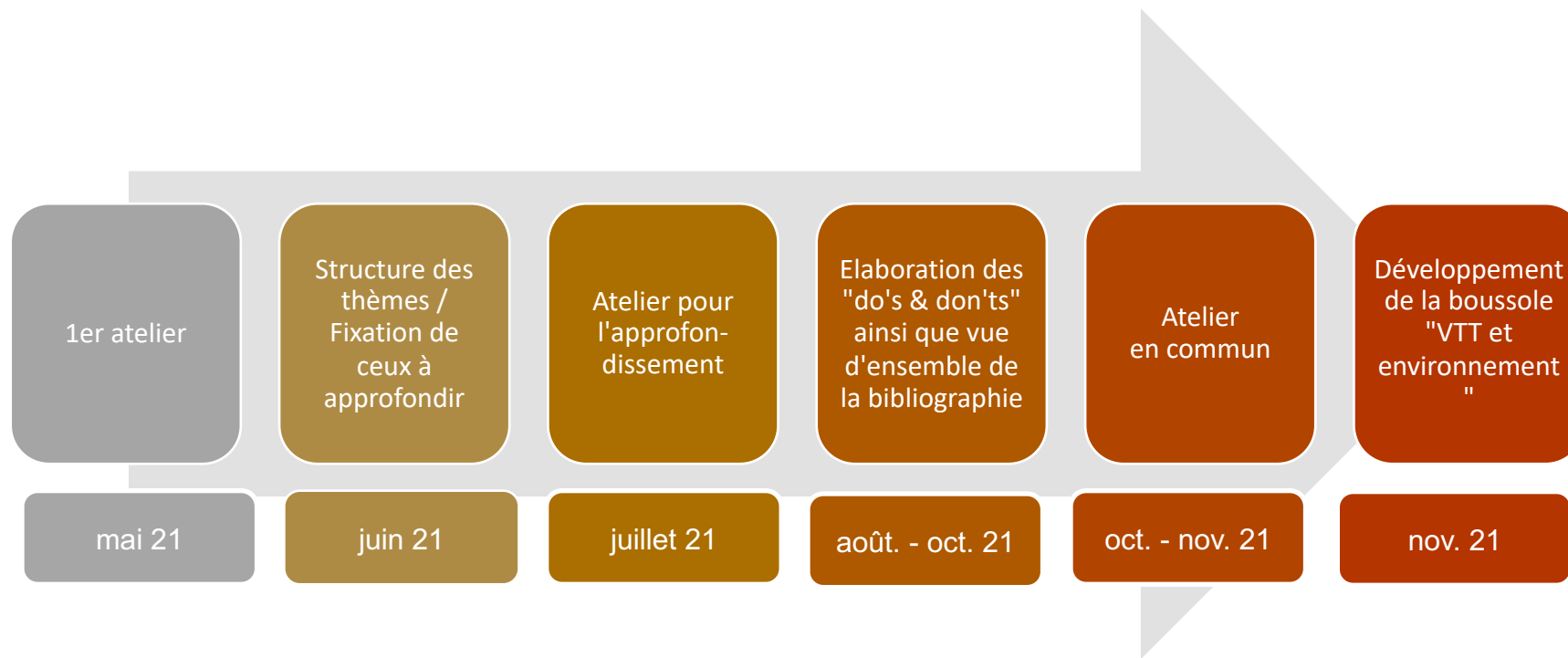
# OBJECTIFS

## *Boussole «VTT et environnement»*

- Sensibilisation de professionnels et amateurs actifs dans le développement d'infrastructures pour le VTT.
- Promotion d'interventions compatibles avec l'environnement à l'aide de recommandations de mise en œuvre basées sur un bagage de connaissances fondamentales.
- Promotion de l'accroissement des connaissances à l'aide d'une bibliographie facile d'accès et complémentaire.
- *Public-cible* :
  - Associations et organisations VTT
  - Vététistes intéressés par l'environnement
  - Acteurs de la branche touristique
  - Planificateurs et constructeurs d'ouvrages pour VTT
  - Organisations de protection de l'environnement



# METHODE *Elaboration des contenus*



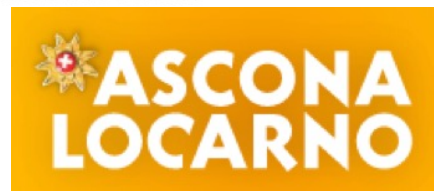
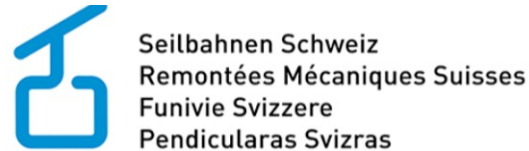
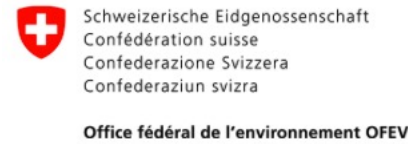
# GROUPE D'EXPERTS *Parties prenantes*



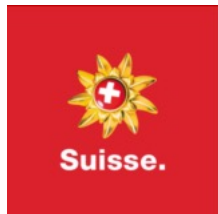
CRANS MONTANA 

*Absolutely*

**ALLEGRA**



Zürcher Hochschule  
für Angewandte Wissenschaften





# STRUCTURE *Boussole «VTT et environnement»*

## 1 Planification

- 1.1 Intégration des organisations de protection de l'environnement ↗
- 1.2 Aménagement du territoire ↗
- 1.3 Trail Design ↗

## 2 Construction et entretien

- 2.1 Coûts de constructions favorables à l'environnement et appel d'offres ↗
- 2.2 Mise en oeuvre/construction ↗
- 2.3 Entretien ↗

## 3 Utilisation

- 3.1 Comportement des utilisateurs ↗
- 3.2 Communication ↗
- 3.3 Gestion des utilisateurs ↗

# STRUCTURE *Thèmes*

## 2 Bau und Unterhalt

### 2.3 Unterhalt

#### Grundlagen

Es ist einfach, sagt Joey Klein, von der IMBA Trail Care Crew. Halte die Biker auf dem Trail und das Wasser fern davon. (International Mountain Bicycling Association 2001, 38)

Eine Mountainbike-Route oder Anlage ist nur dann nachhaltig, wenn sie sorgfältig gepflegt und unterhalten wird. Guter Wegunterhalt zeichnet sich dadurch aus, dass er kaum wahrnehmbar ist: Es sollte der Eindruck entstehen, dass der die Mountainbike-Route oder Anlage stets seine gute Form beibehält. (International Mountain Bicycling Association 2001, 38 f.) Typische Abnutzungerscheinungen von Wegen, auf die reagiert werden muss, sind Erosionsschäden, Winterschäden, Bremslöcher oder -wellen sowie Trittschäden. Eine kostengünstige und umweltschonende Bewirtschaftung wird durch langfristige Planung und gute Koordination in Form eines Unterhaltskonzepts erreicht und erwirkt gleichzeitig auch eine konstant bleibende Qualität des Wegenetzes (BikePlan u. a. 2019, 23).

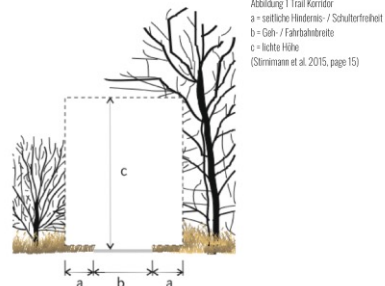
#### Relevanz Umwelt

#### Dos

Die Verhältnismässigkeit von Unterhalts Massnahmen muss abwogen werden.

Der Korridor sollte regelmässig getrimmt werden, ohne ihn zu weite für Sonnenlicht zu öffnen.

Beim den meisten Mountainbike Routen oder Anlagen ist ein freier Korridor von ca. 2,5 m passend, bei Fusswegen ca. 3m (Felton 2004, 137). Das Handbuch grabindienBRE (Stimmann et al. 2015, page 15) bietet weitere Richtwerte mit Einbezug der Nutzungsfrequenz und der Nutzungsarten. Bei Korridor Arbeiten sollte nach Möglichkeit vermieden werden, dass der Wegkorridor «tagesbelichtet» wird. Eine übermäßige Öffnung des Korridors ermöglicht ein stärkeres Eindringen von Sonnenlicht, wodurch sich die Zusammensetzung der Vegetation und die Besiedlung durch nicht-einheimische Pflanzen stärker verändern kann (Marion und Wimpey 2007, 39).



# POOL DE CONNAISSANCES

## *Bibliographie en ligne*

### Le pool de connaissances est :

- une collection de documents qui examinent le VTT en rapport avec ses effets sur l'environnement.

### Application

- Les fonctions de filtrage et de recherche permettent de fouiller simplement ainsi que chercher de manière ciblée.
- Tous les articles accessibles publiquement sont consultables en ligne.

# CONCLUSION *Perspectives*

La boussole VTT et environnement ...

- fournit une vue d'ensemble exhaustive, y-compris une bibliographie à propos de “VTT et environnement”,
- comporte des informations basées sur des évidences avec des recommandations concrètes sur la manière d'intervenir,
- promeut la compréhension mutuelle à partir de données scientifiques.

Le chemin fait partie du but.

*Les contenus seront publiés au début de décembre.*



# QUESTIONS ?

[contact@imbaschweiz.ch](mailto:contact@imbaschweiz.ch)



INTERNATIONAL MOUNTAIN BICYCLING ASSOCIATION



Schweiz  
Suisse  
Svizzera

