



JOURNÉES TECHNIQUES VIPÈRES | MUROL, 5 & 6 MAI 2026

Mesures d'entretien de lisières et densité élevée de vipères

Fanny Kupferschmid, Andreas Meyer

Données protégées; version complète de la présentation à
demander à Fanny Kupferschmid

Contexte

Actuellement

- Lisière (2.2km) entre
 - Zone forestière
 - Zone industrielle
 - Zone agricole
 - Zone de détente
 - Zones en travaux

Contexte

Exploitation du bois et sylvopastoralisme

Contexte

Le sport - en Suisse



Contexte

Le sport - en Suisse

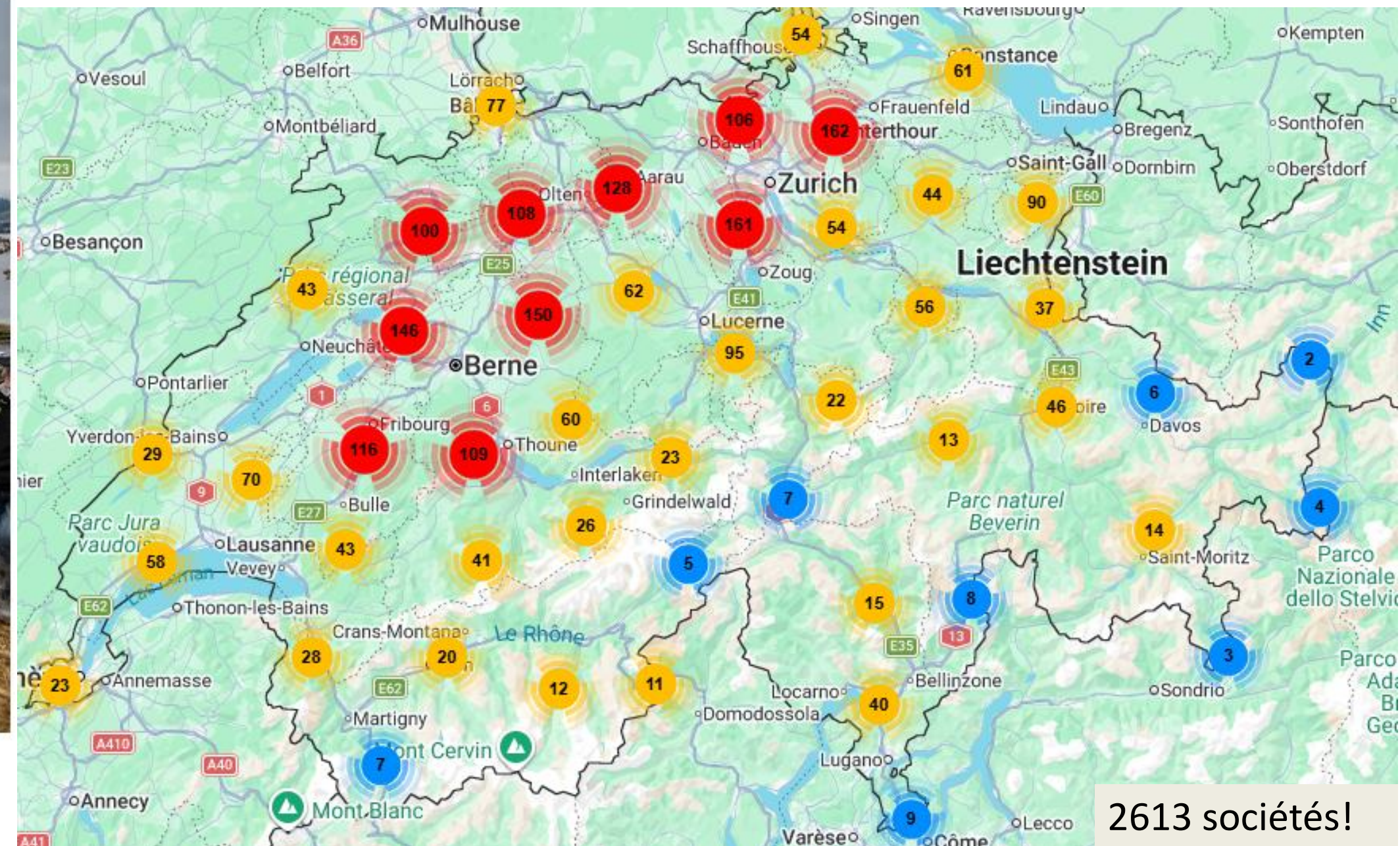


Contexte

Le sport – en Suisse : le TIR



La ligne de tir lors du tir historique de Morgarten (© Morgarten-schiessen, 2023)



Contexte

Stand de tir



Destruction partielle du milieu

MAIS Ouvertures maintenues

Contexte

Stand de tir

L'abandon



Contexte

Stand de tir

Disparition au fil des
années des ouvertures,
suite à l'abandon

Projet d'assainissement
prévu, on espère comme
une chance pour la vipère

Mesures nature

Prise de conscience



- Mesures mises en oeuvre depuis 2010 avec Pro Natura
- Puis sous la tutelle du canton de Berne, avec le soutien d'info fauna - karch



Andreas Meyer, Correspondant régional du canton de Berne

Mesures nature

Murgiers



Des tout nouveaux

Mesures nature

Murgiers



Qui prennent de la valeur avec le temps

Mesures nature

Murgiers



Qui prennent de la valeur avec le temps

Mesures nature

Murgiers



Des anciens à forte valeur

Mesures nature

Murgiers



Et ceux pas assez ou trop
entretenus

Mesures nature

Murgiers

- Murgiers de taille et granulométrie appropriées
- Qualité variable en fonction des saisons et de l'entretien
- **Besoin** d'expertise sur le terrain pour l'entretien

Mesures nature

Entretien de lisières et tas de bois

- Plusieurs fois durant la période d'activité (milieu très gras)
- Passage à pied juste avant l'intervention
- Diversification de la lisière par des tas de bois et des ouvertures ponctuelles
- Accompagnement spécialisé des intervenant.e.s sur le terrain

Mesures nature

Entretien de lisières et tas de bois

- Matériel
 - Grand sécateur
 - Tronçonneuse
 - Petite tronçonneuse
 - Fourche
 - Air comprimé (nettoyage tronçonneuses)
 - Habits de protection
 - 2-3h en tout / structure



Mesures nature

Entretien de lisières et tas de bois



Casser le linéaire et diversifier les microhabitats

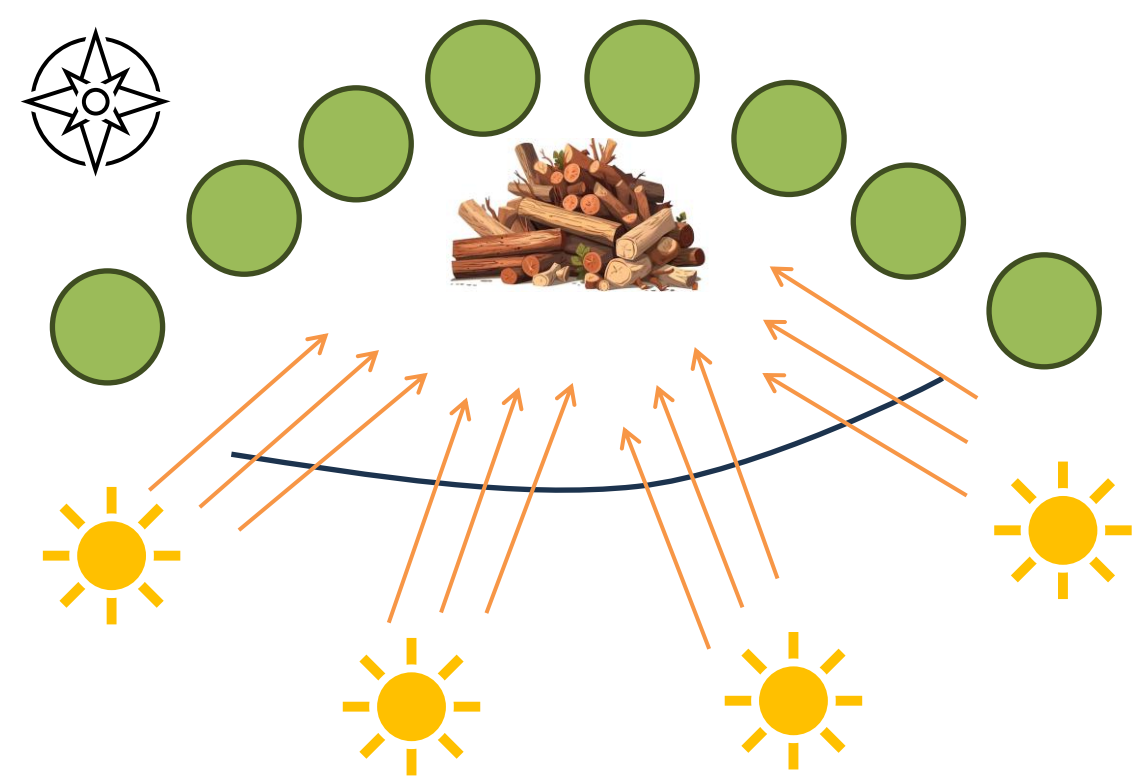
Mesures nature

Entretien de lisières et tas de bois



Règle de terrain:

Rayon de la longueur d'un arbre,
d'ouest en est, libre d'ombres



... amener la lumière

Calculateur de position solaire



Mesures nature

Entretien de lisières et tas de bois



... combiner les mesures

Mesures nature

Dégagement des structures



Et le juste équilibre à trouver

Nombre d'observations

Quelques chiffres

- Selon les données,
1-4 vipères/par j./observateur
sur linéaire de 800 m
- Selon les retours de terrain,
une vingtaine dans de bonnes conditions

Remonter les données, tout ça, tout ça ...



Mesures grand public

Contexte

- Zones de détente des employé.e.s (et bancs)
- Nombreux promeneurs de chiens
- Crèche d'entreprise à proximité
- Spot connu pour ses vipères
 - Comportement inapproprié
 - Destruction directe

Plus le milieu se referme au cours de la saison et plus les vipères se rapprochent de la lisière...

Mesures grand public

Recherche de solutions

- Discussion avec la crèche d'entreprise, propositions :
 - De mesures d'ouvertures forestières
 - D'adaptation des balades de la crèche
 - De sensibilisation avec les enfants et les parents
- Mesures d'entretien régulières à proximité des zones de cheminement

Merci pour votre attention

Fanny Kupferschmid :

fanny.kupferschmid@infofauna.ch

+41 32 560 31 19



Événement organisé avec le soutien de :

