

## FENAIISON DANS LES ALPES

par Trans'Alpina

Mars 2023

### Pourquoi faucher en altitude ?

Dans l'arc alpin, de la Slovénie à la France, l'élevage pastoral est très présent. Durant la période estivale, les animaux pâturent dans les alpages et entretiennent ainsi les prairies de hautes altitudes. A la fin de l'été, les troupeaux redescendent dans la vallée où ils pâturent à l'automne et au printemps. En hiver ils seront nourris au foin à l'étable.

En montagne, il n'existe presque pas de terrain plat et mécanisable pour produire du foin. C'est pour cette raison que traditionnellement, les prairies d'altitudes sont fauchées pour produire un foin de qualité.

Mais en montagne faire les foins c'est une autre histoire !

La fenaison en montagne a su se moderniser pour rendre le travail moins pénible et ainsi perpétuer la tradition. Faire les foins en montagne permet aussi de maintenir les paysages de montagne ouverts et une flore typique des prairies de hautes altitudes (Figure 1).



Figure 1 : Prairies d'altitudes fauchées (Autriche)  
(Trans'Alpina 2022)



Figure 2 : Motofaucheuse à cylindre à pointes  
(Rapid CH 2022)



Figure 3 : Tracteur de montagne avec faneuse  
(Trans'Alpina 2022)



Figure 4 : Autochargeuse (Trans'Alpina 2022)

**AGROSYS**,  
une approche systémique  
pour accompagner la transition agroécologique  
face aux enjeux de demain

## La Fauche

Pour pouvoir faucher des zones de pentes, des motofaucheuses sont utilisées (Figure 2). Certains endroits trop accidentés sont encore fauchés manuellement à la faux.

Selon la pente, le foin peut être fané à la motofaucheuse, au tracteur (Figure 3) ou à la main.

Les outils utilisés en montagne sont adaptés aux pentes grâce à leur petite taille, à de larges roues ou même grâce à des roues à pointes.



Figure 5 : Descente du foin au rateau (Trans'Alpina 2022)



Figure 6 : Bâtons en croix (Autriche) (netecrivaine 2010)



Figure 7 : Meule de foin (Autriche) (netecrivaine 2010)

## Le séchage et la récolte

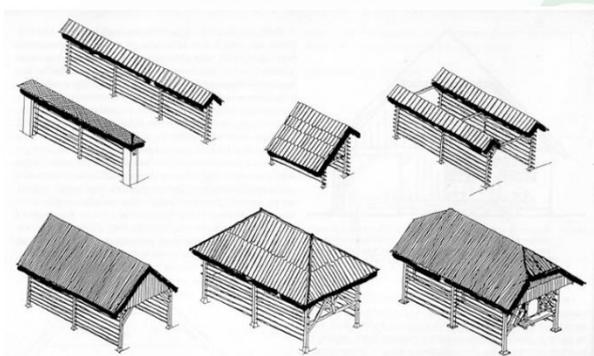
Le foin une fois sec est descendu au bas de la pente à l'aide d'une motofaucheuse ou bien manuellement pour être chargé dans une remorque autochargeuse (Figure 4 et Figure 5).

Le foin est principalement stocké en vrac ou bien lorsqu'il est récolté en vert, il finit d'être séché et est stocké via du séchage en grange.

Dans certains pays alpins on observe des objets architecturaux vestige des anciennes techniques de fenaison.

En Autriche dans la région du Tyrol, on observe des petits bâtons de bois en forme de croix qui servait autrefois à sécher et stocker le foin en meule (Figure 6 et Figure 7).

En Slovénie, on observe de nombreux « Kozolec », qui sont des structures en bois servant à sécher et stocker le foin (Figures 8 et 9). Il existe aussi des « Toplar », deux rangés de Kozolec recouvert d'un toit, une sorte de hangar qui permet de stocker du matériel agricole. Ces deux structures typiques ne sont aujourd'hui plus utilisées mais font partie de la culture locale et des paysages Slovène.



Figures 8 et 9 : Kozolec et Toplar (Slovénie) (Trans'Alpina 2022) (L'usage du bois)

