

## Référence

### Référence Chemin de campagne à Andwil/SG

#### Construction d'un chemin de campagne à Andwil/SG



Chemin de campagne



Surface

#### Produit:

SUPERFIBER® H  
880/40

#### Durée de projet:

Avril 2009

#### Fournisseur:

HASTAG St. Gallen

#### Entrepreneur:

Beno Jung

#### Bureau d'ingénierie:

Toni Wäger / Melioration  
St. Gallen

#### Situation initiale

Le réseau des chemins de campagne en Suisse, est en grande partie en mauvais état. Cela est dû principalement aux conditions météorologiques qui ont, à la campagne, un impact plus fort qu'ailleurs. C'est pourquoi de nouveaux concepts sont apparus. Cela fait maintenant 5 à 10 ans que ces chemins ne sont plus construits en graviers mais en béton; d'abord avec des armatures, puis, suivant le progrès, avec des fibres d'acier. Le concept de construction doit prendre en compte le fait que la plupart des fermiers s'occupent eux-mêmes de leurs chemins, et donc se simplifier. L'utilisation d'armatures se trouve être trop compliquée pour le faire soi-même et emploie beaucoup de moyens. L'utilisation des fibres d'acier, quant à elle, engendre des risques de se blesser pour les Hommes, les enfants et les animaux.

#### Solution et évaluation

L'utilisation des fibres Concretum® SUPERFIBER® H 880/40 est une solution idéale afin de contenter tous les partis. Le béton de 16cm, peut sans grandes dépenses, être apporté aux chemins de campagnes déjà existants et être compacté. Il n'y a, ainsi, plus de risques de se blesser ni de risques de corrosion. De plus, les surfaces peuvent imiter les anciennes routes en graviers. Grâce à leur luminosité et une certaine irrégularité, ces routes en béton de fibres, s'intègrent parfaitement au paysage.