

# Quatre bornes escamotables règlent l'accès au quartier Benzenwies

Un nouveau quartier de 200 habitants voit le jour dans la commune de Berg (TG). Une installation de bornes oblige le trafic de transit à circuler sur la route principale, mais permet à la voirie, à la police et aux habitants d'accéder au quartier en tout temps.

La commune de Berg est située dans le district de Weinfelden (TG) et compte 3500 habitants. Avec le nouveau quartier Benzenwies, qui s'étend sur 4,5 ha et a coûté CHF 4,3 millions, la commune s'agrandit d'un seul coup de 70 maisons et de quelque 200 habitants. L'aménagement du nouveau quartier a débuté en été 2014 et se fait en deux étapes. La deuxième phase ne démarrera que lorsque la première étape aura été réalisée à 80%.

## Eviter le trafic de transit

Grâce aux quatre bornes automatiques, les sapeurs-pompiers, la police et la voirie peuvent accéder au quartier sans difficultés pour desservir notamment les deux points de collecte des déchets. Les habitants quant à eux ne peuvent pénétrer dans le nouveau lotissement que par le nord. Les camions ou véhicules munis d'un système de navigation chercheront le trajet le plus court resteront sur la route principale comme prévu par le plan de desserte. L'installation de quatre bornes escamotables permet d'éviter tout trafic de transit dans le nouveau quartier.

## Un conseil spécialisé, du choix des emplacements à l'autocollant réfléchissant

Le conseiller technique René Knupp et le chef de projet Eliseo Incollingo ont conseillé et accompagné Mark Todorovic du bureau NRP Ingenieure AG du début à la fin du projet. Ensemble, ils ont déterminé les emplacements, les systèmes de commande (émetteurs radio portatifs



**Mark Todorovic:** «La collaboration avec René Knupp et SIGNAL SA a été professionnelle de bout en bout. Grâce à un conseil de qualité irréprochable et aux compétences techniques en présence, le projet des bornes a été réalisé dans les délais».

tifs et commutateurs à clé) ou le boîtier de commande complémentaire. Ils ont même discuté de la couleur des films réfléchissants. Si ce détail paraît futile, il n'en a pas moins toute son importance. En effet, la commune de Berg est fréquemment dans le brouillard, et le blanc a un pouvoir réfléchissant nettement plus intense que le jaune.



Emplacements des bornes  
Accès pour les habitants  
Trafic de transit  
1<sup>ère</sup> étape de l'aménagement  
2<sup>e</sup> étape de l'aménagement

Image 1: Mark Todorovic, responsable du département Génie civil de Weinfelden, NRP Ingenieure AG (à gauche), et le conseiller technique de SIGNAL SA René Knupp devant l'une des quatre bornes installées

Notre centrale se tient à votre disposition pour tout complément d'information



**SIGNAL SA**  
032 352 11 11  
Christiane Cirulli  
et Marysa Jaussi