

Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und
Landmanagement

Band: 104 (2006)

Heft: 7

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 23.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Fig. 5: Une infrastructure adéquate.

Une partie des chemins a été réalisée avec un revêtement en béton, alors que d'autres parties présentent un revêtement gravelé. Sur un tronçon en pente ou sinueux d'un chemin gravelé, une application bitumineuse bi-couche, complétée par la pose de rigoles transversales, assurent la stabilité.

Certains chemins touchent des zones très sensibles d'un point de vue écologique. Des mesures spéciales de protection sont mise en place et comprennent l'utilisation de matériaux calcaires, la création de bandes herbeuses de 0.3 à 0.5 m au pied des talus amont, l'enfouissement de pierres dures dans les bandes herbeuses, le rabotage limité de parois de gypse.

Les eaux

Dans la majorité des secteurs équipés de chemins gravelés, les eaux de surface ne sont pas récoltées et s'écoulent directement dans le sol. Par contre, la totalité des eaux de ruissellement des zones avec des chemins bétonnés sont récoltées au moyen de collecteurs et acheminées vers des dépotoirs. Les volumes et surfaces des bassins d'infiltration, au nombre de quatre, ont été calculés sur la base d'essais d'infiltration. Le temps de retour est de dix ans.

En outre, un réseau d'eau de sulfatage a été mis en place en même temps que l'exécution du réseau de chemins.

	francs
Chemins, murs et ouvrages d'évacuation des eaux de surface	7 515 000
Ouvrages de consolidation des sols	4 262 000
Mise sous terre de conduites électriques	64 000
Adduction d'eau de sulfatage	390 000
Remaniement parcellaire, travaux géométriques	1 634 000
Total	13 865 000
Travaux subventionnables au titre améliorations foncières (1995)	7 480 000
Prix estimatifs 2000	
Cette différence s'explique par le fait que seuls les travaux géométriques et les ouvrages de base du remaniement (chemins principaux, murs liés aux chemins et ouvrages hydrauliques) sont admis au subventionnement).	

Tab. 3: Coûts.

ABONNEMENTS BESTELLUNGEN

unter folgender Adresse

SIGImedia AG

Pfaffacherweg 189, Postfach 19
CH-5246 Scherz
Telefon 056 619 52 52
Telefax 056 619 52 50

Jahresabonnement 1 Jahr:
Inland sFr. 96.-, Ausland sFr. 120.-