

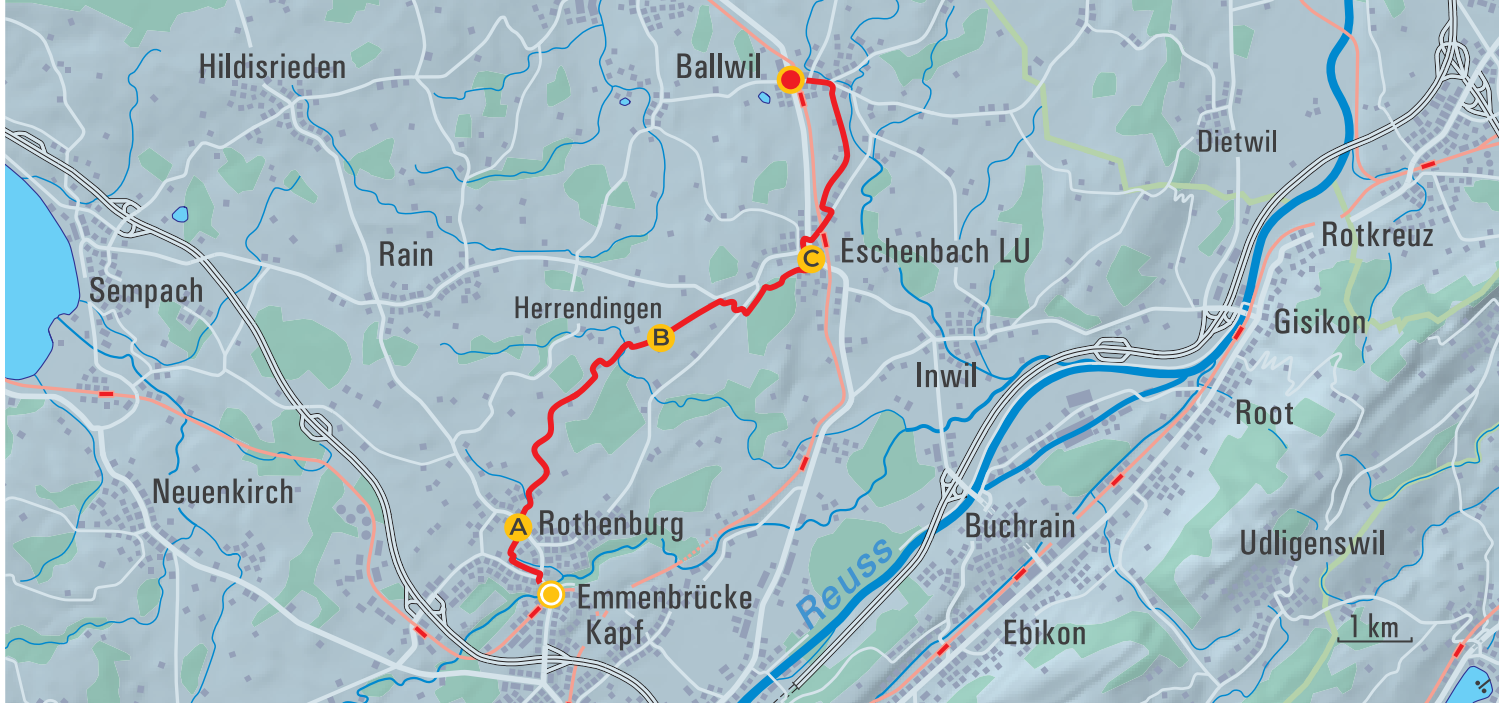


Un paysage vallonné de drumlins au premier plan, les Alpes de Suisse centrale à l'arrière

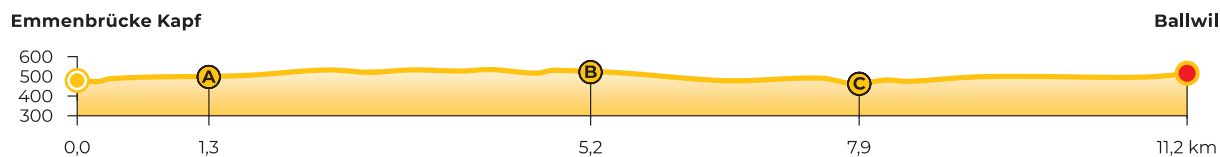
## TERRASSES GRAVELEUSES DU SEELAND LUCERNOIS

Il y a plus de 80 000 ans, le glacier de la Reuss en progression transporta d'énormes quantités d'éboulis et de sable depuis les Alpes vers la région située au nord de Lucerne. Sur cette immense terrasse graveleuse à la végétation clairsemée, mammouths, rhinocéros laineux, rennes et loups cherchaient leur nourriture. Du fait de l'avancée puis du recul des masses glaciaires, la région fut plusieurs fois recouverte d'une couche de glace, puis à nouveau libérée. Les couches d'agrégats des parois des gravières de la région révèlent qu'au-dessus de Ballwil, la glace atteignait par périodes plusieurs centaines de mètres d'épaisseur. Sous le poids de ces masses glaciaires, les dépôts de gravier, initialement meubles, ont été compactés. Aujourd'hui, le gravier du sous-sol représente une matière première précieuse pour le secteur de la construction mais aussi une importante formation aquifère.

Offrant une vue imprenable sur les Alpes, le Rigi et le Pilate, la randonnée mène de Rothenburg à Ballwil. Par moments, le chemin se transforme en un étroit sentier qui traverse des pâturages, longe des fermes et passe même devant un domaine viticole. Peu avant Ballwil, une gravière permet de découvrir le passé et les trésors enfouis dans le sous-sol.



JAN FÉV MAR AVR MAI JUN JUL AOÛ SEP OCT NOV DÉC



|  |                         |            |      |  |  |  |  |  |
|--|-------------------------|------------|------|--|--|--|--|--|
|  | <b>Emmenbrücke Kapf</b> | 0 h 00 min | 0:00 |  |  |  |  |  |
|  | <b>A Rothenburg</b>     | 0 h 20 min | 0:20 |  |  |  |  |  |
|  | <b>B Herrendingen</b>   | 1 h 20 min | 1:00 |  |  |  |  |  |
|  | <b>C Eschenbach LU</b>  | 2 h 00 min | 0:40 |  |  |  |  |  |
|  | <b>Ballwil</b>          | 2 h 50 min | 0:50 |  |  |  |  |  |

Proposition de randonnée N° 2369  
suisse-rando.ch

Ouvrir la carte  
dans l'app swisstopo



Durée / Distance  
**2 h 50 min / 11,2 km**

Montée / Descente  
**200 m / 170 m**

Catégorie du chemin  
Degré de difficulté



Effort physique  
**MOYEN**

