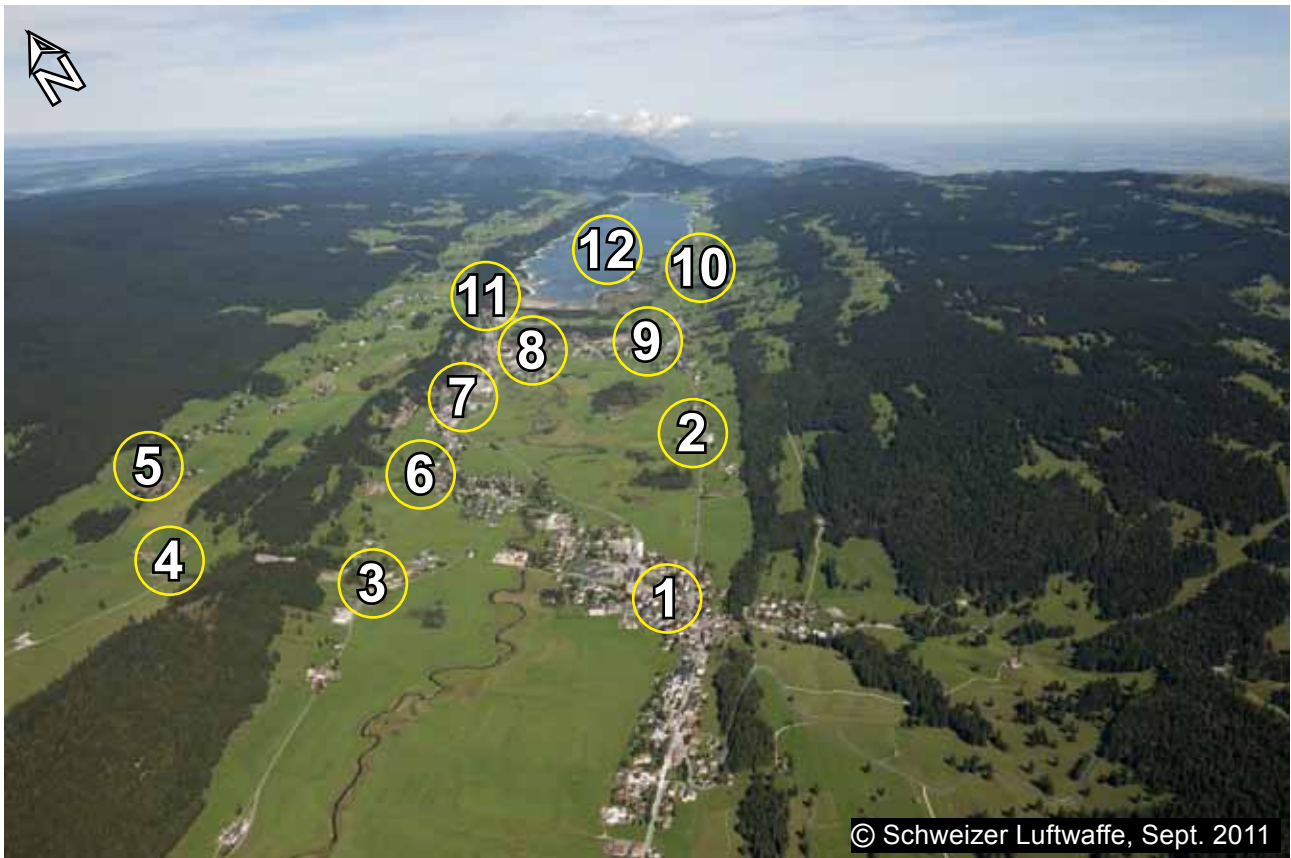


## Vallée de Joux



© Schweizer Luftwaffe, Sept. 2011

- |                  |                  |                      |                       |
|------------------|------------------|----------------------|-----------------------|
| 1 Le Brassus     | 2 Le Campe       | 3 Chez Tribillet     | 4 Combe de Moussillon |
| 5 Piguët Dessus  | 6 Piguët Dessous | 7 Chez le Maître     | 8 Le Sentier          |
| 9 L'Orient       | 10 Les Bioux     | 11 La Golisse        | 12 Lac de Joux        |
| 13 Lac de Brenet | 14 Le Pont       | 15 Les Charbonnières | 16 L'Abbaye           |



© Schweizer Luftwaffe, Sept. 2011



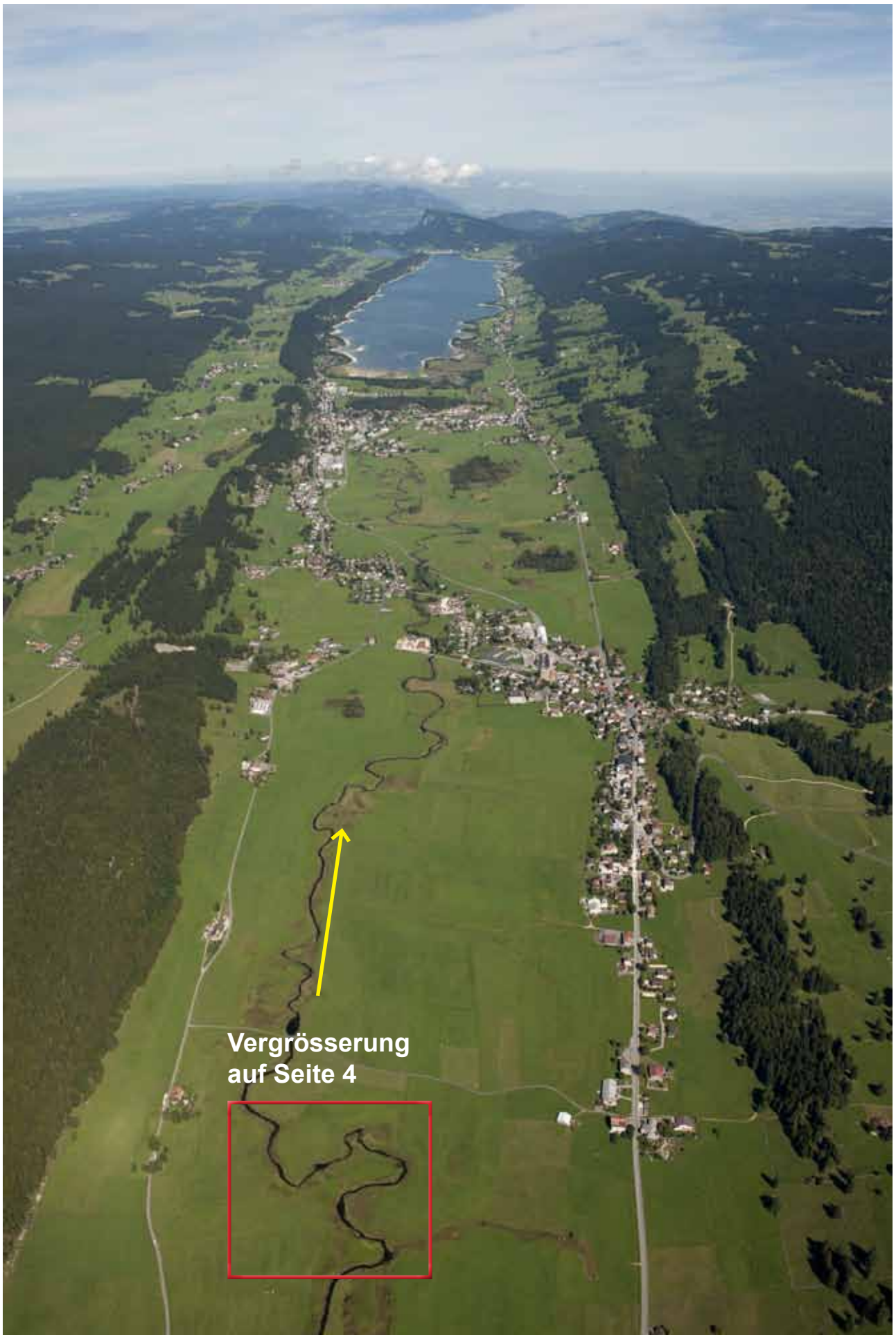


- |                 |                          |                               |
|-----------------|--------------------------|-------------------------------|
| 1 Le Pont       | 2 Les Charbonnières      | 3 L'Abbaye                    |
| 4 Lac de Brenet | 5 Lac de Joux            | 6 Lac Léman                   |
| 7 Mont Blanc    | 8 Dents du Midi          | 9 Col du Mollendruz (1174 m)  |
| 10 Lausanne     | 11 Falten- (Ketten-)Jura | 12 Mesozoikum des Waadtlandes |





## Das Vallée de Joux mit dem Mäander des Orbe



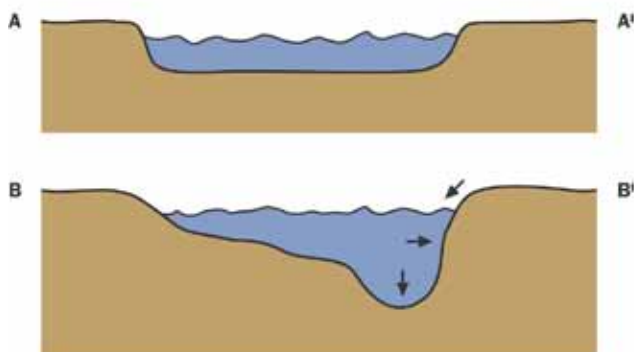
Vergrosserung  
auf Seite 4

## Vergösserung der Orbe-Mäander

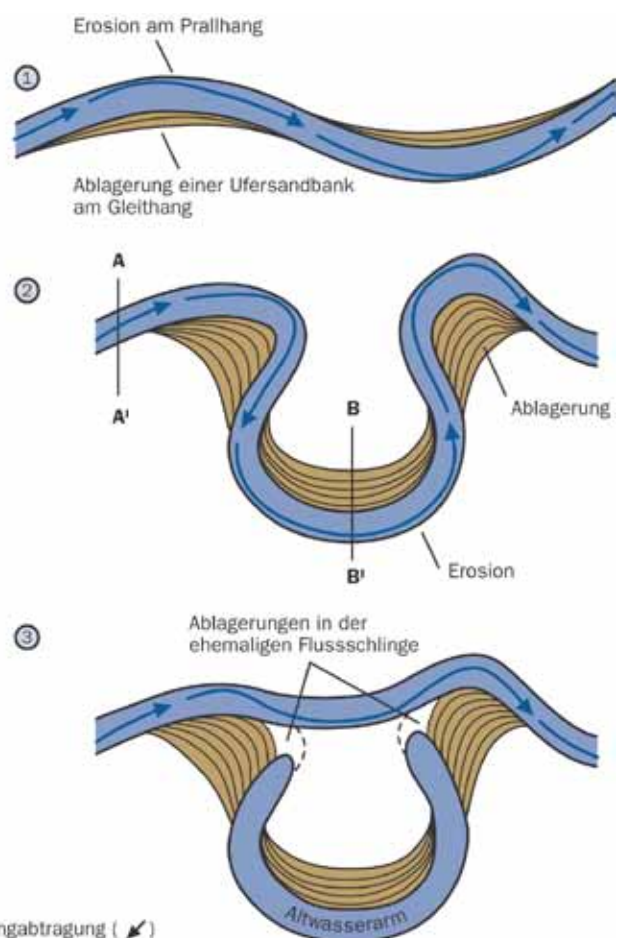


Der Flussmäander der Orbe ist ein schönes Beispiel eines natürlichen Fließgewässers. In einer Synklinale des Faltenjuras fließt die Orbe in lehmig-tonigen Mooregebieten und bildet am Ende Lac de Joux und Lac Brenet. Auf der verkarsteten Kalkhochfläche des Vallée de Joux haben Überreste von Grundmoränen ein Durchsickern des Wassers verhindert. Der Abfluss beider Seen erfolgt als Karstquelle in der «Grotte de l'Orbe», etwa 2.5 Km nordöstlich des Lac Brenet-Seeufers.

Durch seine Abgelegenheit hat das Tal seine Natürlichkeit weitestgehend bewahren können.



Im Mittellauf ist Seitenerosion (←) grösser als Tiefenerosion (↓) und Hangabtragung (↙)



Grafik aus «Wissen und Verstehen», Hr. Egli und M. Hasler (Hrsg.), hep verlag ag, Bern 2010