

Juragewässerkorrektion

Arbeitsblätter MS (5./6. Sj.)

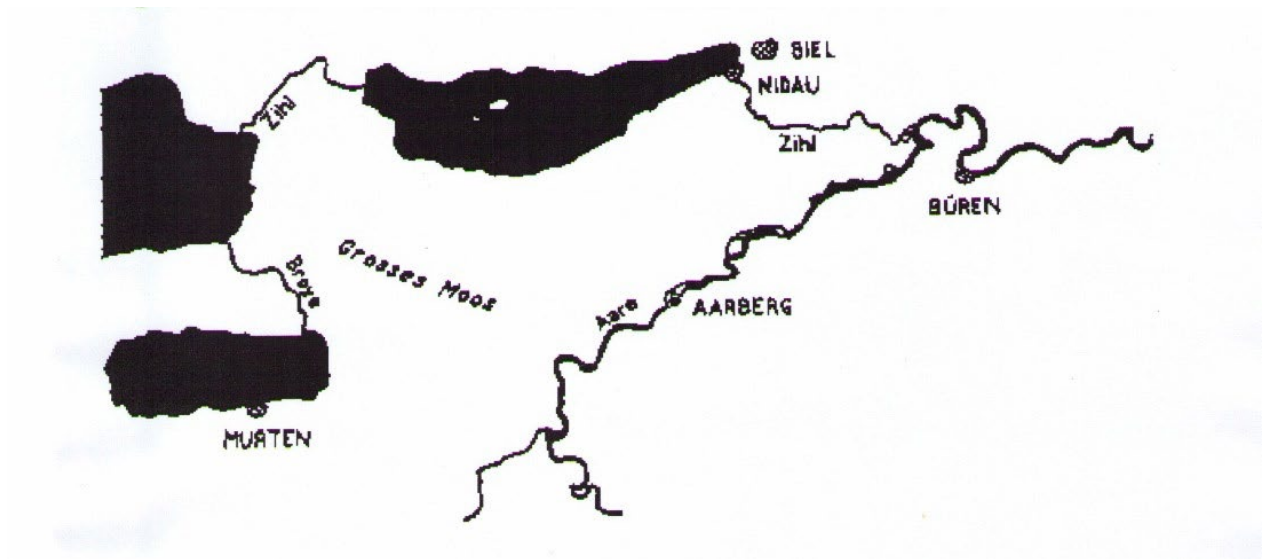
1. Zeichne den Umriss des Rhonegletschers während der letzten Eiszeit und die Endmoräne in die Karte!



-
-
-
-

-

- 1



5. La Nicca

Lies den Text über Richard La Nicca! Er war der Ingenieur der 1. JGK. Beantworte die Fragen:

- Aus welchem Kanton kam La Nicca?
- Was erlebte er als Kind?
- An welchen andern Flusskorrekturen in der Schweiz war er beteiligt?
...../.....

6. Flussbau

- Lies die beiden Texte "Mit Dampf und Stahl" und "Der Hagneck-Kanal" und fülle den Lückentext aus!

(Datum)..... wurde mit der grössten Flusskorrektur der Schweiz begonnen. Weil zu dieser Zeit die Industrialisierung einsetzte, konnte vieles maschinell gemacht werden. Zum Einsatz kamen 2 D....., 2 D....., 24 T.....

....., 122 K....., 60 R....., 2 D..... . Daneben musste aber auch viel mit Muskelkraft gearbeitet werden, und P..... und S..... wurden verwendet.

Für den Hagneck-Kanal musste ein Hügelzug, der Seerücken, durchstochen werden, 900 m lang und 34 m tief. Der Sandstein wurde g....., es entstand ein Leitkanal, dann s..... das eingeleitete Wasser den Kanal aus.

7. Zeichne den Eimerkettenbagger und den Dampfkran auf die Rückseite ab! Überlege, wie diese Maschinen funktionierten.

8. Bildbetrachtung

Schau die Bilder Pfähle in Mörigen / Petersinsel / Bohnenernte und Hagneck einschnitt an! Wähle 2 Bilder aus und überlege, was sich hier durch die 1. JGK veränderte!

.....

.....

.....

.....

Zweite JGK

Auch nach der 1. JGK gab es immer noch Überschwemmungen.

9. Schreibe die Jahrzahlen der Katastrophen auf:

.....

10. Zeichne den Schwimmbagger "Manitowoc" an der rechten Wand ab auf die Rückseite des Blattes!

11. Betrachte die Fotos des Hochwassers von 1944 an der rechten Wand!

Johann Rudolf Schneider

Der Retter des Seelandes ist der Urheber der 1. JGK. Über sein Leben erfahren wir viel im Nebenraum der Ausstellung.

12. Zeichne den Geburtsort von J. R. Schneider in der Karte von Frage 5. ein!
Weshalb ist es typisch, dass gerade er die 1. JGK an die Hand nahm?

.....

13. Zeichne aus den Vitrinen auf die Rückseite des Blattes ab:

- der Politiker -> das Schwert
- der Arzt -> das Abhörgerät
- der Drucker -> Titel der politischen Schrift. Beachte die schönen Anfangsbuchstaben!
- Der Privatmann -> sein Tagebuch

14. Löse das Kreuzworträtsel!