

**Zeitschrift:** Mémoires et observations recueillies par la Société Oeconomique de Berne  
**Herausgeber:** Société Oeconomique de Berne  
**Band:** 2 (1761)  
**Heft:** 1  
  
**Anhang:** [Planche]

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

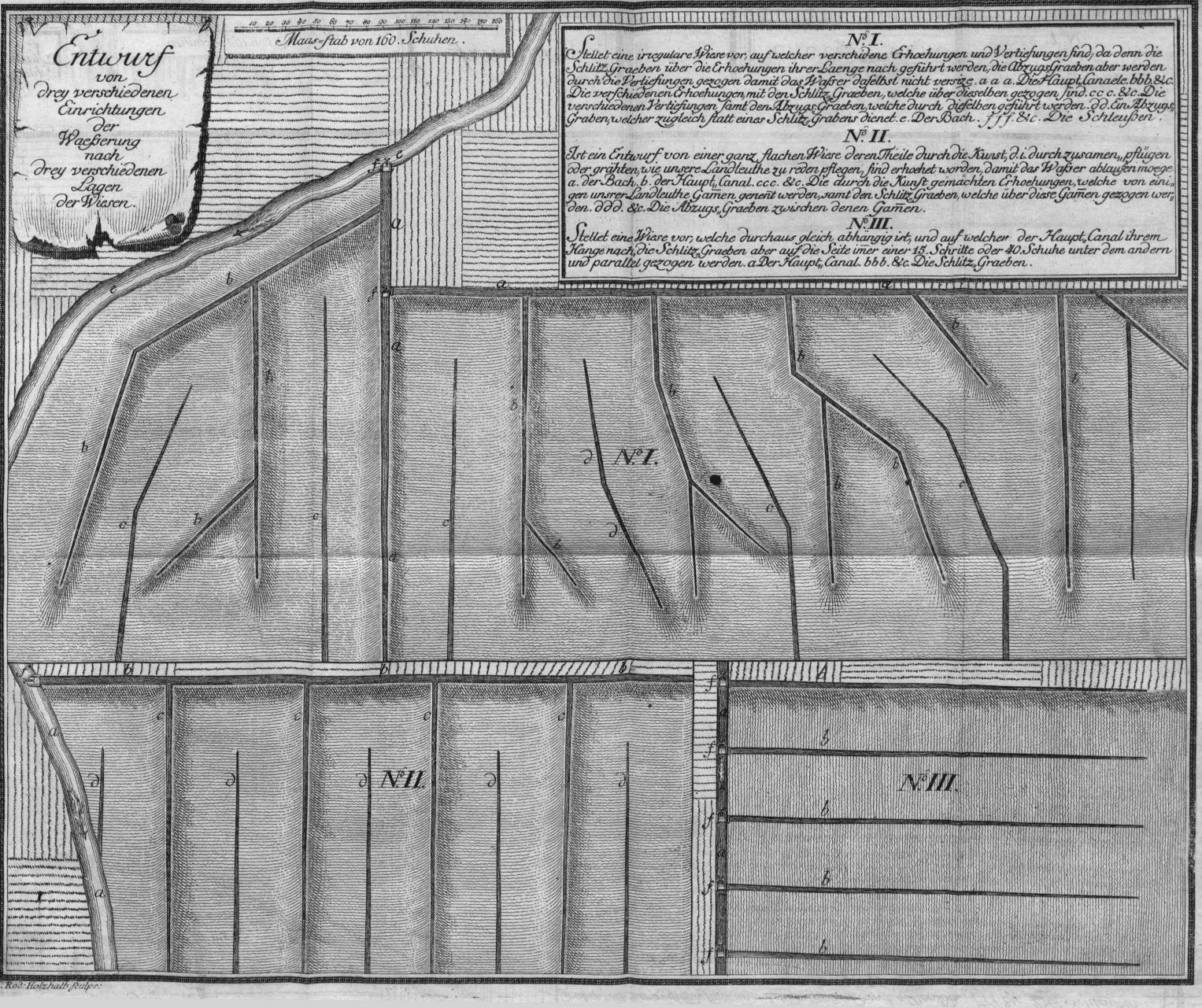
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 14.03.2025

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



Entwurf  
von  
drey verschiedenen  
Einrichtungen  
der  
Wasserung  
nach  
drey verschiedenen  
Lagen  
der Wiesen.

Maasstab von 100. Schuhen.

**N. I.**  
Stellet eine irreguläre Wiese vor, auf welcher verschiedene Erhöhungen und Vertiefungen sind, da denn die Schlitzgraben über die Erhöhungen ihrer Länge nach geführt werden, die Abzugsgraben aber werden durch die Vertiefungen gezogen, damit das Wasser dafelbst nicht verweilt. a a. Die Hauptcanale bbb. &c. Die verschiedenen Erhöhungen mit den Schlitzgraben, welche über dieselben gezogen sind, c c. &c. Die verschiedenen Vertiefungen, samt den Abzugsgraben, welche durch dieselben geführt werden. d d. Ein Abzugsgraben, welcher zugleich statt eines Schlitzgrabens dienet. e. Der Bach. fff. &c. Die Schleußen.

**N. II.**  
Ist ein Entwurf von einer ganz flachen Wiese deren Theile durch die Kunst, d. i. durch zusammenflügen oder gräben, wie unsere Ländleuthe zu reden pflegen, sind erhöht worden, damit das Wasser ablaufen möge a. der Bach, b. der Hauptcanal, ccc. &c. Die durch die Kunst gemachten Erhöhungen, welche von einigen unrer Ländleuthe Gamen genant werden, samt den Schlitzgraben, welche über diese Gamen gezogen werden. d d d. &c. Die Abzugsgraben zwischen denen Gamen.

**N. III.**  
Stellet eine Wiese vor, welche durchaus gleich, abhängig ist, und auf welcher der Haupt Canal ihrem Range nach, die Schlitzgraben aber auf die Seite imer einer 15 Schritte oder 40. Schuhe unter dem andern und parallel gezogen werden. a. Der Haupt Canal, bbb. &c. Die Schlitzgraben.

v. Ross: Holzschiff, folger.