



**Kanton Bern**  
**Canton de Berne**

# Schutzbauten kennen und erhalten

## Schutzbautenmanagement

Tiefbauamt  
Amt für Wald und Naturgefahren

Mai 2020



# Worum geht es?

Seit weit über 100 Jahren werden Schutzbauwerke erstellt. Diese Bauwerke unterliegen einem Abnutzungs- und Alterungsprozess und weisen eine begrenzte Lebensdauer auf. Laufend sind Unterhaltsarbeiten zur Instandhaltung und Erneuerung notwendig, damit die Werke ihre Aufgaben zuverlässig erfüllen und Menschen und Infrastrukturen schützen können. Die Gemeinden, Wasserbauträger oder Anlagenbetreiber sind verantwortlich für die Instandhaltung von technischen Schutzbauten gegen Naturgefahren im Bereich von Siedlungen und Infrastrukturen.

---

**Schutzbautenmanagement** heisst, den Zustand der Werke kennen und deren Schutzfunktion erhalten.

---

Die Aufgaben des/der Verantwortlichen Schutzbautenmanagement sind:

- Kennen der Schutzbauwerke im eigenen Verantwortungsbereich,
- Überwachen des Zustands der Bauwerke (Inspektion),
- Planen und Ausführen anfallender Unterhaltsarbeiten.

Die kantonalen Fachstellen unterstützen die Verantwortlichen bei ihren Aufgaben.

## Wichtig zu wissen

Um die Aufgaben zum Erhalt der Schutzbauten gut und effizient zu erfüllen, müssen die Verantwortlichen über folgende Informationen verfügen:

- Wo es welche Schutzbauten gibt,
- für welche dieser Schutzbauten er/sie zuständig ist,
- wie der Zustand dieser Schutzbauten ist,
- welche Massnahmen zum Unterhalt notwendig sind.



## Das ist zu tun

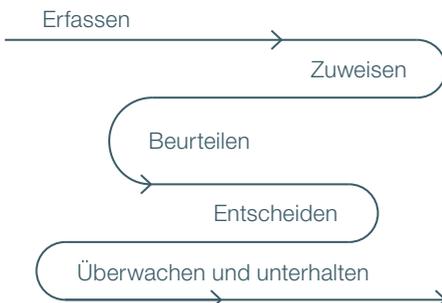
Um ein neues Schutzbautenmanagement aufzubauen oder ein bestehendes zu betreiben bzw. zu verbessern, bietet sich folgendes Vorgehen an:

### Ersterfassung

- Erfassen der vorhandenen Schutzbauwerke in einem Schutzbautenkataster,
- Zuweisen der Zuständigkeit,
- Beurteilen des Zustandes,
- Entscheiden, welche Bauwerke weiter unterhalten werden sollen.

### Betrieb

- Organisieren und durchführen von Überwachung und Unterhalt.



Der Kanton Bern stellt den Verantwortlichen folgende Instrumente zur Verfügung:

- Unterlagen und Hilfsmittel für die Erfassung der Schutzbauwerke,
- Webbasiertes Informationssystem zur Führung des Schutzbautenkatasters.

Weiter unterstützt der Kanton die Werksverantwortlichen auf Anfrage mit einer fachlichen Beratung sowie mit Beiträgen an Ersterfassung und Unterhaltsarbeiten.

## Was ist der Nutzen?

Ein systematisches **Schutzbautenmanagement** hilft mit, die vorhandene Schutzinfrastruktur möglichst wirtschaftlich in einem guten Zustand zu erhalten.

Der **Schutzbautenkataster** verschafft den Werksverantwortlichen Übersicht über ihre Anlagen und deren Zustand und unterstützt sie dabei, nötige Erhaltungsmaßnahmen zu ergreifen, insbesondere auch bei personellen Wechseln.



## Interessiert?

Hier erhalten Verantwortliche weitere Informationen und Unterstützung:

- Bei den entsprechenden Ansprechpartnern des Kantons:
  - Tiefbauamt, Oberingenieurkreise I-IV, Wasserbau
  - Amt für Wald und Naturgefahren  
Abteilung Naturgefahren
- An Informationsveranstaltungen und Kursen der kantonalen Fachstellen
- Auf der Webseite: [www.be.ch/schutzbauwerke](http://www.be.ch/schutzbauwerke)

Bau- und Verkehrsdirektion  
Tiefbauamt

Wirtschafts-, Energie-  
und Umweltdirektion  
Amt für Wald und  
Naturgefahren

[www.be.ch](http://www.be.ch)

