



**EspaceSuisse**

Verband für Raumplanung  
Association pour l'aménagement du territoire  
Associazione per la pianificazione del territorio  
Associazium per la planisaziun dal territori

**Kurs**  
7. Juni 2023  
Bern

# Einführung in den Lärmschutz

Rechtliche Grundlagen und Praxis

## Organisation



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**Bundesamt für Umwelt BAFU**



**Impuls  
Innenentwicklung**



Titelbild: Autobahnzufahrt in Spiez BE.  
Foto: Raphael Schaller, Unsplash

# Einführung in den Lärmschutz

## Rechtliche Grundlagen und Praxis

7. Juni 2023, Bern

Ruhe ist ein wichtiger Faktor für eine gute Lebensqualität. Lärm hingegen stört, belästigt und macht krank. Die Schweizer Bevölkerung ist am Wohn- und Arbeitsort stark von Lärm betroffen. Die 24-Stunden-Gesellschaft und der zunehmende Bedarf an Mobilität verschärfen die Lärmproblematik weiter.

Auch das raumplanerische Gebot der Innenentwicklung kann zu Konflikten mit dem Lärmschutz führen. Die Planung und das Bauen in lärmbelasteten Gebieten sind eine Herausforderung und verlangen heikle Abwägungen zwischen den Interessen der Raumplanung und des Lärmschutzrechts. Dabei darf die Gestaltung von Aussenräumen nicht vergessen werden:

Hier sind die akustischen Eindrücke genau so bedeutend wie die optische Wahrnehmung. Dies gilt umso mehr, da es immer wichtiger wird, ruhige Rückzugsräume in der Nähe der Arbeitsplätze und Wohnungen zu erhalten und neue zu schaffen.

Es stellt sich die Frage, wie sich Gemeinden und Städte der Herausforderungen annehmen können. Der Kurs will darauf Antworten geben.

### Zielpublikum

Haben Sie beruflich mit Lärmfragen zu tun, kennen sich im Lärmschutz aber noch wenig aus? Suchen Sie praktische, alltagstaugliche Antworten und gelungene Beispiele zum Thema Lärmschutz und Innenentwicklung? Sind Sie in den Gemeinderat oder in eine Bau- oder Planungskommission gewählt worden und möchten mehr über die Hintergründe, Zusammenhänge und rechtlichen Grundlagen des Lärmschutzes erfahren? Dann dürfte Sie unser Einführungskurs in den Lärmschutz interessieren. Der eintägige Kurs richtet sich an Interessierte, die mit dem Thema Lärmschutz nicht oder wenig vertraut sind, aber mehr darüber erfahren möchten:

- Gemeindebehörden mit den Ressorts Bau, Planung, Verkehr
- Vertreterinnen und Vertreter von kommunalen oder regionalen Bauverwaltungen und Planungsämtern

Die Zahl der Kursteilnehmenden ist auf 25 Personen begrenzt.

Neuer Flüsterbelag im Breitenrainquartier, Bern.  
Foto: Kaspar Allenbach, EspaceSuisse



# Programm

08.45

---

Begrüssungskaffee

09.00

---

Begrüssung und kurze Vorstellungsrunde

**Barbara Jud**, Juristin, EspaceSuisse

## Einführung ins Thema – Grundlagen

09.15

---

Lärm und Akustik

- Definition von Lärm
- Wirkungen des Lärms
- Grundbegriffe der Akustik
- Beurteilung von Lärm
- Hinweise zur akustischen Messung und Berechnung

**Kurt Eggenschwiler**, ehemaliger Leiter  
Abteilung Akustik/Lärminderung der Empa

10.05

---

Rechtliche Einbettung

- Umweltschutzgesetz und Lärmschutzverordnung
- Schutzziele und Belastungsgrenzwerte
- Wegweisende Bundesgerichtsurteile
- Grenzen der Gesetzgebung / Einzelfallbeurteilung
- Interessenabwägung für den Aussenlärm

**Barbara Jud**, Juristin, EspaceSuisse

10.50

---

Pause

## Alltagslärm in der Praxis

11.15

---

Umgang mit Freizeit-, Nacht- und  
Nachbarschaftslärm

- Urbanität und Lärm
- 24h-Gesellschaft
- Lärm ohne Grenzwerte
- Umgang mit Konflikten
- Ansätze für Instrumente

**Tom Steiner**, Zentrum öffentlicher Raum (ZORA),  
Geschäftsführer

12.00

---

Beantworten von Fragen, Diskussion mit Referenten des Vormittags

12.15

---

Mittagessen

im Buffet-Restaurant Fiscalia

## Bauen in lärmbelasteten Gebieten

13.30

---

Lärmschutz in der Nutzungsplanung

- Lärmbelastete Gebiete
- Lärmrelevante Planungsschritte

**Thomas Minder**, Dipl. Ing. FH, Dipl. Akustiker  
SGA, Geschäftsleitung SINUS AG

14:30

---

Lärmschutz im Baubewilligungsverfahren

Bei Betrieben:

- Sanierung Industrieanlage
- Neubau Restaurant
- Beurteilung Mehrverkehr

Bei Wohnbauten:

- Unterschiedlicher Vollzug in den Kantonen
- Wirkung von Lärmschutzmassnahmen

**Buzz Aebischer**, Dipl. Akustiker SGA,  
eidg. Tontechniker FA, SINUS AG

15.30

---

Pause

Ausblick und Abschluss

15.50

---

Zukunft im Lärmschutz

- Motion Flach
- Wohin entwickelt sich der Art. 31 LSV?

**Thomas Minder**, Dipl. Ing. FH, Dipl. Akustiker  
SGA, Geschäftsleitung SINUS AG

16.00

---

Offene Fragen, Diskussion mit den Referenten des Nachmittags

16.15

---

Ende des Seminars

Änderungen vorbehalten

# Informationen

## Kurs

Einführung in den Lärmschutz  
7. Juni 2023  
EspaceSuisse  
Sulgenrain 20, Bern

## Organisation und Moderation

Barbara Jud, EspaceSuisse

## Mitwirkende am Kurs

**Kurt Eggenschwiler**, ehemaliger Senior Scientist  
Empa, Abteilung Akustik/Lärminderung  
**Barbara Jud**, Juristin, EspaceSuisse  
**Tom Steiner**, Zentrum öffentlicher Raum (ZORA),  
Geschäftsführer  
**Thomas Minder**, Dipl. Ing. FH, Dipl. Akustiker  
SGA, Geschäftsleitung SINUS AG  
**Buzz Aebischer**, Dipl. Akustiker SGA, eidg.  
Tontechniker FA

## Administration/Auskunft

Patrik Kummer, EspaceSuisse  
Sulgenrain 20, 3007 Bern  
Telefon +41 31 380 76 76  
[patrik.kummer@spacesuisse.ch](mailto:patrik.kummer@spacesuisse.ch)

## Kosten

CHF 350 für Mitglieder EspaceSuisse  
CHF 470 für Nichtmitglieder  
Preis inklusive Mittagessen, Pausenverpflegung  
und Seminarunterlagen

## Anmeldung bis 26. Mai 2023

via Website:  
[spacesuisse.ch > Weiterbildung](https://www.spacesuisse.ch/Weiterbildung)

via E-Mail:  
[info@spacesuisse.ch](mailto:info@spacesuisse.ch)

Anmeldungen werden nach Verfügbarkeit der  
Plätze und Eingangsdatum berücksichtigt.  
Die Zahl der Teilnehmenden ist auf 25 Personen  
beschränkt.

Bei einer Abmeldung nach dem 26. Mai 2023  
werden 50 Prozent der Kurskosten in Rechnung  
gestellt. Bei einer Abmeldung am Kurstag selbst  
oder bei Nichterscheinen wird der gesamte Betrag  
fällig.

# Angebote von EspaceSuisse

## Siedlungsberatung

EspaceSuisse unterstützt Gemeinden und Städte dabei, Prozesse zur Siedlungsentwicklung einzuleiten. Um den passenden Anstoss für Ihre Gemeinde zu geben, hält unser Raumplanungsverband verschiedene Angebote bereit: vom niederschweligen «Impuls» über vertiefte Analysen und Empfehlungen (z. B. Stadtanalyse, Dorfgespräch) bis hin zu aufwändigeren Prozessen auf Ebene «Strategien und Massnahmen». Im Zentrum stehen in der Regel Fragen zum Verdichten, zur Erneuerung von Ortskernen oder dem Entwickeln grosser Areale. Interessieren Sie sich für eine Beratung? Dann kontaktieren Sie unser Siedlungsberatungs-Team: [espacesuisse.ch](http://espacesuisse.ch) > Beratung > Siedlungsberatung

## Rechtsberatung

Das Planungs-, Bau- und Umweltrecht ist eine Kernkompetenz von EspaceSuisse. Wir begleiten Gesetzgebungsprozesse, verfolgen die Rechtsprechung der Gerichte, sammeln wichtige Urteile in einer Datenbank, erstellen Rechtsgutachten und publizieren Fachartikel. Mitglieder von EspaceSuisse erhalten auch Rechtsauskünfte. Haben Sie eine Frage – zum Beispiel zu Nutzungsplanung, Baubewilligung, Bauen ausserhalb der Bauzone, Mehrwertausgleich oder Lärmschutz? Dann kontaktieren Sie unser juristisches Team: [espacesuisse.ch](http://espacesuisse.ch) > Beratung > Rechtsberatung

## Elektronische Newsletter

EspaceSuisse hat zwei Newsletter im Angebot: Der Newsletter Raumplanung informiert regelmässig über die Raumentwicklung in der Schweiz. Der Newsletter Urteilssammlung fasst drei Mal jährlich die wichtigsten Entscheide im Bau-, Planungs- und Umweltrecht zusammen. Halten Sie sich kostenlos auf dem Laufenden. Abonnement unter: [espacesuisse.ch](http://espacesuisse.ch) > Aktuell > Newsletter abonnieren

## Webplattform densipedia.ch

Innenentwicklung und Verdichtung ist das Gebot der Stunde. Das entsprechende Know-how und viele Beispiele aus Schweizer Gemeinden macht EspaceSuisse auf der Webplattform für Innenentwicklung zugänglich. Tauchen Sie in die Online-Karte ein, um gute Beispiele der Verdichtung zu finden. Erfahren Sie, was Siedlungsqualität ausmacht oder wie prozessorientiertes Entwickeln geht: [densipedia.ch](http://densipedia.ch)

## Weiterbildung

EspaceSuisse führt in der ganzen Schweiz Weiterbildungsveranstaltungen wie Kurse, Seminare und Tagungen zur Raumplanung durch. Auf unserer Website finden Sie die aktuelle Agenda. Externe Veranstalter können ihre Anlässe selber erfassen: [espacesuisse.ch](http://espacesuisse.ch) > Weiterbildung

## Fachwissen per Post

Die Mitglieder von EspaceSuisse erhalten unsere Fachpublikationen Inforum und Raum & Umwelt per Post zugestellt. Inforum, das Magazin für Raumentwicklung, deckt das ganze Spektrum der Raumentwicklung ab – aktuell, allgemein verständlich und praxisnah. Das Dossier Raum & Umwelt arbeitet ein Thema jeweils vertieft wissenschaftlich oder juristisch auf. Die Publikationen sind für Mitglieder online kostenlos verfügbar: [espacesuisse.ch](http://espacesuisse.ch) > Publikationen

