

## SNBS Infrastruktur – Informationen zur Testphase

Nachdem der Standard Nachhaltiges Bauen Schweiz SNBS für den Hochbau erfolgreich am Markt eingeführt wurde, arbeitet das Netzwerk Nachhaltiges Bauen Schweiz NNBS an einem neuen Standard für Infrastrukturbauwerke. Er dient dazu, die gesellschaftlichen, wirtschaftlichen und umweltrelevanten Aspekte von Infrastrukturen zu beurteilen und deckt die Bereiche Mobilität/Transport, Energie, Wasser, Kommunikation und Schutzbauten ab. Der Schwerpunkt soll bei den Projekten zur Veränderung von bestehenden Infrastrukturbauten liegen (Sanierungen, Anpassungen, etc.), aber auch Ersatz- oder Neubauprojekte, sowie bestehende Bauwerke sollen bewertet werden können.

Eine erste Version des Standards wird Anfang Juni vorliegen, welche neben den wichtigen Fragestellungen auch ein einfaches Bewertungssystem enthält. Es wurde dabei auf der Systematik der SIA-Norm 112-2 «Nachhaltiges Bauen – Tiefbau und Infrastrukturen» aufgebaut. Die Kompatibilität mit schon bestehenden Instrumenten für die Nachhaltigkeitsbewertung – wie NIBA oder NISTRA – und auch mit den Vorgaben aus der Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) wurden bei der Entwicklung berücksichtigt.

Ab Juni 2019 soll der SNBS Infrastruktur in einer Testphase an realen Projekten getestet werden. Hierfür werden noch interessante, aber überblickbare Vorhaben gesucht, die im ersten Semester 2019 zur Verfügung stehen werden. Die Projekte sollen aus den verschiedenen Regionen der Schweiz kommen und wenn möglich unterschiedliche Bereiche abdecken.

### Was bekommen Sie?

Wenn Sie an der Testphase teilnehmen, erhalten Sie die einmalige und exklusive Möglichkeit ein neues Instrument zu testen, bevor dieses auf den Markt kommt. Gleichzeitig können Sie sich an der Optimierung des Standards vor seiner Veröffentlichung beteiligen und Ihre Erfahrungen und Meinungen aktiv mit einbringen.

**Für Sie** ist dies die Chance, sich als engagierten Akteur im Bereich des nachhaltigen Bauens von Infrastrukturen zu positionieren und zukunftsfähige In-House Kompetenzen in diesem Bereich aufzubauen. Dazu trägt auch die geplante Schulung/Erfahrungsaustausch (ERFA) bei, an welcher Sie ohne zusätzlichen Aufwand teilnehmen können (1 Person pro Projekt) sowie die technische Unterstützung während der Testphase durch Email-Support (im Umfang von maximal einem Arbeitstag pro Projekt).

**Für Ihr Projekt** bedeutet dies, dass Sie einen guten Überblick bekommen, in welchen Bereichen es ein Fine-Tuning Richtung Nachhaltigkeit vertragen würde. Ihre Projekte können in unseren Vorträgen und Fachartikeln genannt werden, was Ihnen eine einmalige Kommunikationsplattform bietet.

### Was erwarten wir?

Wir suchen Infrastrukturbauprojekte in den ersten SIA-Phasen, in den Bereichen Bahn, Strassen, Mobilität/Transport, Energie, Wasser, Kommunikation und Schutzbauten. Sollten Sie an Ihrem Projekt schon andere Nachhaltigkeitsbewertungsinstrumente oder ähnliche (NISTRA, UVP, sia 112-2, usw.) für Infrastrukturen anwenden, wären wir sehr interessiert dieses als Benchmarkprojekt zu schon bestehenden Instrumenten und Tools dabei zu haben. Am wichtigsten ist uns in dieser Testphase jedoch, dass Sie ihre Erfahrung und Erkenntnisse aus dem SNBS Infrastruktur mit uns teilen. Das Bewertungsinstrument wird dafür bei jedem Kriterium ein Feld für Notizen und Bemerkungen, zum Beispiel zur Anwendung (Einfachheit, Verständnis, etc.) oder zur Bewertung (Vollständigkeit, Bewertungssystem, Abstufung, Fehlendes, etc.), enthalten.

### Kosten?

Kosten für die Erarbeitung der Unterlagen für den SNBS Infrastruktur oder die geforderten Belege werden von den Bauherren getragen. Für die Teilnahme an der Testphase entstehen keine weiteren Kosten.

Wenn nötig, NNBS steht gerne zu Verfügung um Ihr Projekt mit einem Spezialist zu begleiten. Gemäss Ihren Erwartungen wird eine Offerte zubereitet.

### Termine?

Unser Fahrplan ist folgender:

Einreichen Projektvorschläge	Entscheid Testprojekte	Start	Schulung/ERFA	Eingabe Unterlagen Testprojekte	Erfahrungsumtausch
24. Mai 19	29. Mai 19	1.6.19	14 Juni 9h15, Neuchâtel	11. Oktober 2019	29 August 14h

Neuchâtel, April 2019

## Spielregeln Testphase SNBS Infrastruktur:

### Art. 1 Allgemeines:

- a) Das NNBS stellt Ihnen das Instrument gratis zur Verfügung und verpflichtet sich sämtliche im Informationsblatt zur Testphase unter dem Titel „Was bekommen Sie“ angegebene Elemente einzuhalten.

### Art. 2 Ansprechpartner:

- a) Die Testphasen-Teilnehmer verpflichten sich, einen Ansprechpartner und einen Stellvertreter zu benennen.
- b) Ansprechstelle des Netzwerks seitens der Teilnehmer ist die Emailadresse [snbs@opan.ch](mailto:snbs@opan.ch). Diese Adresse fungiert auch als Help-Desk für Fragen während der Testphase. Fragen werden in einer Frist von maximal 5 Arbeitstagen beantwortet. Der Aufwand zur Beantwortung der Fragen ist auf maximal einen Arbeitstag pro Teilnehmer während der gesamten Dauer der Testphase begrenzt.

### Art. 3 Dokumente:

- a) Die Teilnehmer verpflichten sich alle geforderten Dokumente abzugeben. Diese werden lediglich im Rahmen dieses Projekts und zur Überprüfung der Kriterien, resp. Indikatoren benutzt. Sämtliche übermittelte Daten und Dokumente werden – soweit nicht anders vereinbart – vertraulich behandelt.
- b) Der Teilnehmer verpflichtet sich das ausgefüllte Bewertungstool (Excel Datei) inkl. aller aufgeführten Beilagen digital abzugeben.
- c) Eventuelle Feedbackformulare sind auszufüllen und abzugeben. Die Abgabe erfolgt digital.

### Art. 4 Termine und Fristen:

- a) Die Termine, die den Teilnehmern mitgeteilt werden, sind einzuhalten (vgl. Terminplan).
- b) Muss der Teilnehmer Daten nach der Endabgabe nachliefern (unvollständiges Dossier), hat er nach Anfrage durch das NNBS dafür 5 Arbeitstage Zeit. Erfolgt keine Nachlieferung oder wird die Frist nicht eingehalten, kann der jeweilige Indikator resp. das Kriterium als „Nicht erfüllt“ bewertet werden.

### Art. 5 Begründung bei nicht anwendbaren oder nur teilweise ausgefüllten Kriterien:

Ist ein Kriterium nicht anwendbar, kann nicht vollständig ausgefüllt oder muss ein Kennwert abgeschätzt werden, so muss dies im Bewertungstool erklärt und begründet werden. Ein entsprechender Vermerk kann auch im Zertifikat erscheinen.