

# Kompetenz Ökologische Aufwertung urbaner Räume

- Ökologische Um-/Neugestaltung von Quartieren, Langsamverkehrsachsen oder Plätzen mit einheimischen, standortgerechten und an das zukünftige Klima angepassten Arten (Büsche, Bäume, Alleen, Wiesen)
- Erstellung von Kleinstrukturen für Tiere (Stein- und Asthaufen, Nisthilfen für Vögel und Wildbienen)
- Entsiegelung von Verkehrsflächen, Integration von Wasserflächen und Freiluftschneisen

Gesamtlösungen sind unser Plus.



# Lebenswerte Städte für die Zukunft unserer Kinder

Urbane Räume haben vielen Ansprüchen zu genügen. So sollen Grünflächen in Städten und Agglomerationen zur Naherholung, als Lebensraum für Tiere und Pflanzen sowie zum Temperatur- und Feuchtigkeitsausgleich dienen. Projekte zur ökologischen Aufwertung im urbanen Raum erfordern daher eine umsichtige Planung, die Berücksichtigung aller relevanten Aspekte sowie den frühzeitigen Einbezug aller Akteure. Neue Extremereignisse wie lange Trockenphasen und intensive Niederschlagsereignisse erfordern die Integration all dieser Aspekte in die Projektierung gemäss Schwammstadt-Prinzip.

## 1 Parkanlage Bern-Brünnen

Im Rahmen des neu gebauten Quartiers wurden die Grünanlagen mit extensiven Wiesen und Hecken gesamtheitlich geplant

## 2 Parkanlage Schüssinsel Biel

Neugestaltung der Parkanlage inmitten der Stadt Biel sowie ökologische Aufwertung der Schüss auf diesem Abschnitt

## 3 Hochwasserschutz und Revitalisierung Orpundbach

Revitalisierung Gewässer am Siedlungsrand mit erhöhter Strukturvielfalt im Gerinne sowie einer Aufwertung der Uferbereiche

### Vorteile von mehr Grünflächen und höherer Biodiversität

- Klimaregulation und bessere Luftqualität
- Verbesserte Aufnahme und Speicherung sowie gestaffelte Abgabe von Niederschlagswasser
- Vielfältiger Lebensraum für Tiere und Pflanzen führt zu grösserer Artenvielfalt
- Höhere Attraktivität und Lebensqualität in dicht besiedelten Gebieten für Anwohner und Erholungssuchende
- Nutzung von einheimischen, standort- und klimaangepassten Arten ermöglicht weniger Unterhalt und somit weniger Kosten

### Dienstleistungen

Ein eingespieltes Team aus Fachleuten unterschiedlichster Bereiche begleitet Sie und Ihre ökologischen, urbanen Projekte fachkompetent von der Planung bis zur Ausführung. Sie erhalten ressourcenschonende, nachhaltige, individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Lösungen aus einer Hand. Gerne planen wir gemeinsam mit Ihnen.

### Kontakt

Sandra Schärer  
[sandra.schaerer@emchberger.ch](mailto:sandra.schaerer@emchberger.ch)  
 +41 58 451 65 64