

VERSICKERUNGSFÄHIGE BELÄGE

Mehrwert – Ziele – Nutzen

- **Entlastung der Kanalisation:** Reduktion von Spitzenabflüssen bei Starkregen
- **Optimiertes Regenwassermanagement:** Verbesserung der natürlichen Grundwasserneubildung
- **Kühlungseffekt:** Reduktion lokaler Überhitzung
- **Grüne Infrastruktur:** Qualitative und Optische Aufwertung des Ortsbildes
- **Biodiversität:** Schaffung von Lebensraum für Tiere und Pflanzen.

Arbeitsaufwand



Kosten



abhängig vom Vorhaben



1

Bedarf und Standortprüfung: Bestehenden Belag evaluieren und Versickerungspotential erheben. Prüfung kritischer Faktoren: Grundwasserstand, Oberflächengefälle und Nutzungsbelastungen).

3

Bauliche Umsetzung: Anbringen des gewählten Unterbaus und Belags, geeigneten Aufbau und passende Materialien nutzen, um die Wasserdurchlässigkeit sicher zu stellen, abschließend Funktionsprüfung durchführen (Versickerungstest).

2

Planung und Materialwahl: Geeigneten Aufbau und Belag festlegen. Für eine erste Orientierungshilfe sehen Sie:

[Broschüre „Versickerungsfähige Parkplätze“](#)

4

Pflege und langfristiger Funktionserhalt: Standortpflege anpassen, um für die Langlebigkeit zu sichern (z. B. Reinigung von Fugen, Verzicht auf Streusalz) und alle Vorteile des neuen Bodenbelages vollständig auszuschöpfen.



TIPPS

- **Kombination nutzen:** Versickerungsfähige Flächen funktionieren am besten, wenn sie mit grüner Infrastruktur verbunden werden
- **Technik-Check:** Es gibt eine ÖNORM für versickerungsfähige Oberflächen - ÖNORM B 2214 ([ÖNORM B 2214:2020 04 01 | Austrian Standards](#))
- **Klein anfangen, groß denken:** Bei Unsicherheiten oder knappem Budget empfiehlt sich die Umsetzung auf einer kleineren Fläche (z. B. ein Parkplatzabschnitt) als Pilotprojekt – so lassen sich Erfahrungen sammeln und Planungsfehler bei größeren Vorhaben vermeiden.
- **Schwammstadt denken:** Versickerungsfähige Beläge sind ein zentraler Baustein des Schwammstadt-Prinzips – und verwandeln versiegelte Flächen in lebendige, wasser-sensible Orte.



Foto: Klimabündnis Tirol