

# 2012

## Was soll damit vermieden werden?

- Schäden an Wohnobjekten
- Schäden an Hab und Gut
- Schlamm im Keller
- Streit mit Nachbarn
- Überlastung der Kanalisation
- ... nasse Füße!

## Was ist neu geregelt?

- Bemessungsansätze
- Beschreibung von Maßnahmen und Anlagen
- Voraussetzungen für die Versickerung
- Berücksichtigung neuer gesetzlicher Vorgaben
- Berücksichtigung der Oberflächenentwässerung in Raumplanung und Bauverfahren



FA 13A - Amt der Stmk. Landesregierung

Fachabteilung 13A Umwelt- und Anlagenrecht

8010 Graz, Landhausgasse 7, Tel: +43 (316) 877-2482

Fax: +43 (316) 877-3490, E-Mail: [fa13a@stmk.gv.at](mailto:fa13a@stmk.gv.at)

FA 13B - Amt der Stmk. Landesregierung

Fachabteilung 13B Bau- und Raumordnung

8010 Graz, Stempfergasse 7, Tel: +43 (316) 877-2536

Fax: +43 (316) 877-2673, E-Mail: [fa13b@stmk.gv.at](mailto:fa13b@stmk.gv.at)

FA 17B - Amt der Stmk. Landesregierung

Fachabteilung 17B Technischer Amtssachverständigendienst

8010 Graz, Trauttmansdorffgasse 2, Tel: +43 (316) 877-2931

Fax: +43 (316) 877-2930, E-Mail: [fa17b@stmk.gv.at](mailto:fa17b@stmk.gv.at)

FA 19A - Amt der Stmk. Landesregierung

Fachabteilung 19A Wasserwirtschaftliche Planung und

Siedlungswasserwirtschaft

8010 Graz, Stempfergasse 7, Tel: +43 (316) 877-2025

Fax: +43 (316) 877-2662, E-Mail: [fa19a@stmk.gv.at](mailto:fa19a@stmk.gv.at)

Stadt Graz, StadtbauDirektion, 8011 Graz

Bauamtsgebäude, Bahnhofcenter, Europaplatz 20, 5. Stock

Tel: +43 (316) 872-3501, Fax: +43 (316) 872-3509

E-Mail: [stadtbauDirektion@stadt.graz.at](mailto:stadtbauDirektion@stadt.graz.at)

Kammer der ZiviltechnikerInnen für Steiermark und Kärnten

8010 Graz, Schönaugasse 7, Tel: +43 (316) 82 63 44-0

Fax: +43 (316) 82 63 44-25, E-Mail: [office@ztkammer.at](mailto:office@ztkammer.at)

Titelbild: [www.piqs.de](http://www.piqs.de) • Brian Snelson • Leaf on my car

## LEITFADEN OBERFLÄCHEN- ENTWÄSSERUNG 2.0



Das Land  
Steiermark





# Leitfaden zur Oberflächenentwässerung

## Leitfaden zur Oberflächenentwässerung



Die gesetzeskonforme sowie fachgerechte Verbringung von Oberflächenwässern und die damit erforderliche Beurteilung im konkreten Bauverfahren gewinnt auch wegen des zunehmenden Bauungs- und Versiegeungsgrades immer mehr an Bedeutung.

Dazu hat das Amt der Stmk. Landesregierung bereits im Jahr 2007 einen Leitfaden „Lösungsansätze zur Oberflächenentwässerung“ erarbeitet. Dieser wurde nunmehr vom Amt der Stmk. Landesregierung, der Stadt Graz sowie der Kammer der ZiviltechnikerInnen für Steiermark und Kärnten erweitert und aktualisiert.

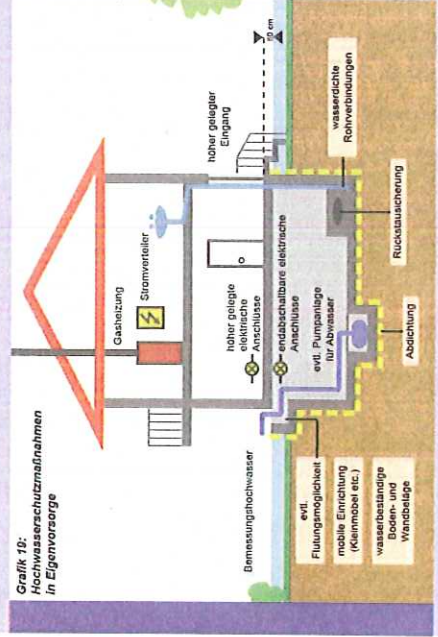
Der Leitfaden steht im internet unter folgenden Adressen als Download zur Verfügung:

- [www.wasserwirtschaft.steiermark.at](http://www.wasserwirtschaft.steiermark.at)
- [www.raumplanung.steiermark.at](http://www.raumplanung.steiermark.at)
- [www.umwelt.steiermark.at](http://www.umwelt.steiermark.at)



Beispiel für eine Versickerungsanlage

Der Leitfaden zur Oberflächenentwässerung 2.0 bietet umfassende Lösungsansätze zur fachgerechten Verbringung von Oberflächenwässern. Er dient als Arbeitsunterlage für öffentliche Stellen, PlanerInnen und Sachverständige im Bauverfahren sowie als Hilfestellung für BauwerberInnen.



Grafik 19: Hochwasserchutzmaßnahmen in Eigenvororge

Auszug aus der Broschüre "Leben mit Naturgefahren" ([www.lebensministerium.at/publikationen](http://www.lebensministerium.at/publikationen))

## Was ist zu beachten?

- Naturräumliche Voraussetzungen
- Benachbarte Nutzungen
- Menge und Qualität des Niederschlagswassers
- Auswirkungen auf Grundwasser und Oberflächengewässer
- Gesetze und Behördenverfahren



Beispiel für Überlastung der Kanalisation

## Welche Möglichkeiten stehen zur Verfügung?

- Versickerung und Rückhalt auf eigenem Grund
- Versickerung und Rückhalt außerhalb des eigenen Grundstückes
- Rückhalt und Ableitung in einen Vorfluter oder in einen Regenwasserkanal