

SCHWAMMSTADT

Die globale Erwärmung führt zu extremeren Wetterlagen. Es regnet seltener und intensiver, die Grundwasserspiegel sinken. Gleichzeitig nehmen Wärmeperioden zu.

Bisher war die häufigste Ursache für Hochwasser die frühjährliche Schneeschmelze. Wie im Juni 2024 laufen Starkregenereignisse in Kombination mit der sogenannten Vb-Wetterlage dieser den Rang ab.*

Dieses Wetterphänomen ist nicht neu: Es handelt sich dabei um ein Tiefdruckgebiet, das sich typischerweise kaum von der Stelle bewegt und so für die betroffene Region langanhaltenden und ergiebigen Regen mit sich bringt. Der Klimawandel erhöht die Niederschlagsmenge, da als Folge Temperaturen auch in höheren Luftschichten ansteigen. Denn je wärmer die Luft ist, desto mehr Feuchtigkeit kann sie aufnehmen und später auch wieder als Regen abgeben.

** Quelle: „Zieht euch warm an, es wird noch heißer!“
Diplom-Meteorologe und Autor Sven Plöger, Donauwörth 22.05.2025*

EINE WIN-WIN-SITUATION

Das Schwammstadt-Prinzip mildert die Folgen intensiven Starkregens. Die Idee dahinter ist einfach: Regenwasser, das sonst unmittelbar von Dächern über Straßen und Kanäle in Flüsse abgeleitet wurde, wird aufgefangen und gespeichert. So gelangt zum Starkregenereignis weniger Wasser in die Flüsse. Überschwemmungen werden vorgebeugt.

Gleichzeitig kann das gespeicherte Wasser in den Boden versickern, Pflanzen versorgen und das Grundwasser auffüllen.



LASTENRAD UND FAHRRADANHÄNGER

Mit Lastenrädern und Fahrradanhängern geht es gesund, umweltfreundlich und entschleunigt zur Kita oder Supermarkt, zum Spielplatz, zum Kindergarten oder zum Markt. Diese Art der urbanen Mobilität senkt zudem den CO₂-Ausstoß, verringert den Parkraumdruck, leistet einen Beitrag zur Energiewende, reduziert Lärm, verbessert die Luftqualität und entlastet die Stadt.

Was wird gefördert?

■ LASTENRAD (neu oder gebraucht)

Maximal 25%, maximal 500 €

■ FAHRRADANHÄNGER (neu)

Maximal 30%, maximal 200 €

- Weitere Details siehe Merkblatt.



*Kostenlos zur Förderung erhalten
Sie für Lastenrad und
Fahrradanhänger
den Aufkleber:
„Ich entlaste meine
Stadt!“*

WEITERE INFORMATIONEN

Die Antragstellung erfolgt digital über ein Online-Formular. Auch das Kombinieren von Förderinhalten ist möglich. Weitere Details finden Sie in den Merkblättern, die auf der Webseite www.donauwoerth.de zum Download bereit stehen.



KONTAKT

Stefan Rösch, Tel. 0906 789-106
klimaschutz@donauwoerth.de

IMPRESSUM

Herausgeber: Stadt Donauwörth, Energie- und Klimaschutzmanagement, Rathausgasse 1, 86609 Donauwörth,
Layout: DESIGNBÜRO-DFK, Grafikdesign und Illustrationen, Doreen Fenner-Kiepsel, designbuero-dfk.de

Stand: August 2025

Förderprogramme



DACHBEGRÜNUNG
FASSADENBEGRÜNUNG
ENTSIEGELUNG
ZISTERNE
REGENWASSERNUTZUNG
LASTENRAD
FAHRRADANHÄNGER



www.donauwoerth.de

donauwörth

Worum geht es?

Die Stadt Donauwörth möchte mit den Förderprogrammen Ressourcen schonen und die Folgen des Klimawandels abmildern.

Wer ist antragsberechtigt?
Privatpersonen und Vereine!



DACHBEGRÜNUNG

Dachbegrünungen sparen Energie und damit Geld: Sie können Klima-, und Lüftungsanlagen ersetzen und den Verbrauch einer Heizungsanlage reduzieren: Sie erhöhen den Dämmeffekt des Daches und kühlen die Umgebung mittels des Verdunstungskälteeffekts.

Gleichzeitig filtern sie Luft und steigern damit die Lebensqualität. Außerdem speichern sie Regenwasser und bieten Lebensraum für bedrohte Arten.

- **Extensive Dachbegrünung** besteht aus einer dünnen Substratschicht (ca. 8 - 15 cm) mit pflegeleichten, heimischen Pflanzen (z. B. *Sedum*, *Moos*, *Gräser*). Geeignet sind Flach- oder leicht geneigte Dächer mit geringer zusätzlicher Tragfähigkeit. Ein Gießen ist selten oder gar nicht notwendig.

Was wird gefördert?

Installation auf Garagen, Carports und Dächern von Ein- und Zweifamilienhäusern:

- **Extensive Dachbegrünung**
Maximal 30%, maximal 1.500 €
maximal 25 €/m²

• Weitere Details siehe Merkblatt.



Foto: Michael Öhlhorn



Foto: sanremo-domains, pixabay.com

► Intensive Dachbegrünung

ist statisch anspruchsvoller. Sie weist eine dickere Substratschicht (ab 15 cm) auf. Die Bepflanzung ist vielfältiger (z. B. *Garten*, *Sträucher*, *Bäume*, *Rasen*).

Foto: Simulation einer intensiv begrünten Dachfläche mit Baumwuchs, de.freepik.com (KI)



Was wird gefördert?

- **Intensive Dachbegrünung**
Maximal 30%, maximal 3.000 €, maximal 50 €/m²

Auch die Kombination von Dach- und Fassadenbegrünung ist förderfähig. Weitere Details finden Sie im Merkblatt.

FASSADENBEGRÜNUNG

Pflanzen können im Erdreich oder an der Wand verpflanzt werden. Ein Unterbau ist Förderbedingung. Wandgebundene Fassadenbegrünungen sind effektiver, fordern aber auch Pflege und Bewässerung.

Was wird gefördert?

- **Fassadenbegrünung mit Unterbau**
Maximal 30%, maximal 2.700 €, maximal 45 €/m²

ENTSIEGELUNG

Entsiegelte Flächen sind optisch ansprechend. Sie lockern u. a. monotone Garagenauffahrten auf. Ferner erhöhen sie den Grundwasserstand und mildern das Überschwemmungsrisiko.

Was wird gefördert?

- **Entsiegelung – Umwandlung in eine Grün- und Vegetationsfläche**
Maximal 30%, maximal 1.000 €, maximal 20 €/m²
- **Entsiegelung – Umwandlung in wasserdurchlässigem Belag bzw. Kies oder Rasengitterstein**
Maximal 30%, maximal 2.300 €, maximal 20 €/m²

• Weitere Details siehe Merkblatt.

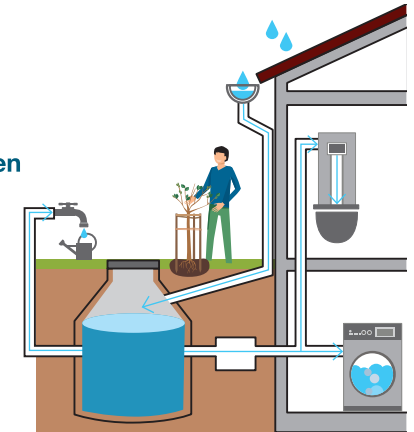
ZISTERNE

Zisternen speichern Regenwasser. Hierfür werden sie mit dem Abflussrohr der Regenrinne verbunden. Das so gesammelte Wasser kann zum Gießen verwendet werden. Retentionszisternen entlasten zusätzlich das Kanalsystem und die Flüsse. Sie speichern bei Gewitter und Starkregenereignissen einen großen Teil des Niederschlags und geben diesen verzögert in die Kanalisation ab. Der Einbau von Zisternen wirkt sich auch positiv auf die Entwässerungsgebühr der Stadtwerke Donauwörth aus.

Was wird gefördert?

- **Zisternen, Retentionszisternen**
Maximal 30%, maximal 1.200 €

• Weitere Details siehe Merkblatt.



REGENWASSERNUTZUNG

Wer Regenwasser in der Waschmaschine oder für die Toilettenspülung nutzt, kann dies zusätzlich fördern lassen.

Was wird gefördert?

- **Regenwassernutzungsanlage**
Maximal 30%, maximal 1.200 €
- Weitere Details siehe Merkblatt.



WEITERE INFORMATIONEN

Die Antragstellung erfolgt digital über ein Online-Formular. Auch das Kombinieren von Förderinhalten ist möglich. Weitere Details finden Sie in den Merkblättern, die auf der Webseite www.donauwoerth.de zum Download bereit stehen.