

# Das NABU-Projekt „Lebensader Oberrhein- Naturvielfalt von nass bis trocken“



# Staudenbeete in Steinmauern



# Staudenbeete

- ▶ An drei Stellen wurden Staudenbeet in Steinmauern angelegt.
- ▶ Gesamtfläche ca. 200 m<sup>2</sup> Fläche:
  - 16 m<sup>2</sup> Ortseingang von Rastatt
  - 85 m<sup>2</sup> Plittersdorferstr.
  - 100 m<sup>2</sup> Ortseingang von Elchesheim



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018





Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



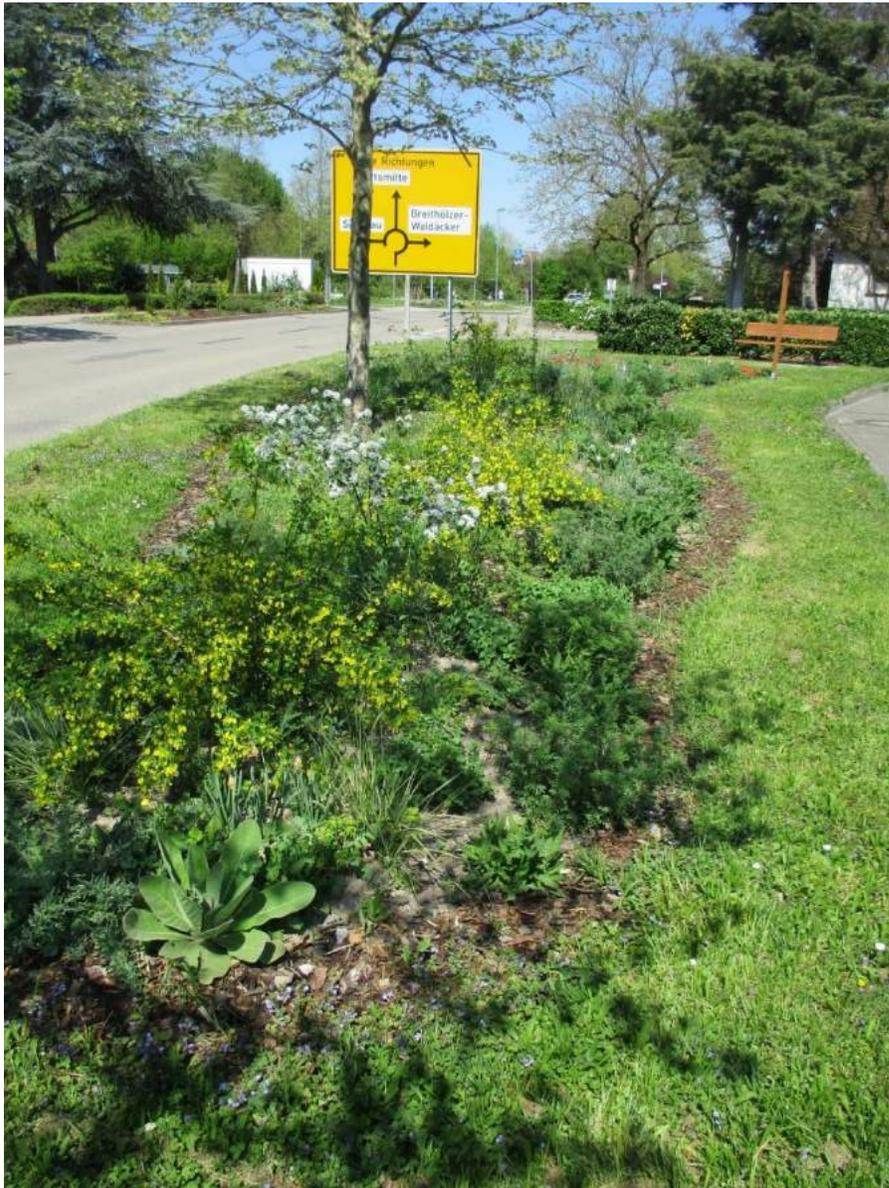
Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018







Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018



Lebensader Oberrhein - Naturvielfalt von nass bis trocken Veranstaltung: Mittwoch, den 13.06.2018

# Neuanlage herrichten:

- ▶ Fläche ausheben ca. 15-20 Zentimeter je nach Bodenverhältnisse
- ▶ Sehr wichtig ist Wurzelunkräuter gut entfernen
- ▶ Erde Mischen (4-5 x mit Radlader/Frontlader mischen)
- ▶ 50 % gesiebter Oberboden (Mutterboden)
- ▶ 25 % Komposterde gesiebt Körnung 0-20 mm
- ▶ 25 % Sand Körnung 0-2 mm
- ▶ Erde mindestens 5-8 cm höher auffüllen (Setzungen)
- ▶ Erde wurde von uns etwas Modelliert in der Mitte etwas höher
- ▶ Wenn möglich frühzeitig die Beete richten damit vor der Pflanzung nochmals auflaufendes Unkraut entfernt werden kann
- ▶ nach der Pflanzung um die Beete noch 30 cm Rasen entfernen (Rasensodenmaschine) mit ca. 3 m<sup>3</sup> Rindenmulch auffüllen, damit der Rasen nicht gleich wieder in die Beete wächst
- ▶ 2 - 3 mal im Jahr muss der Rindenmulch vom Unkraut gesäubert werden

# Arbeitsaufwand

- ▶ Gesamtstunden 2017
- ▶ 15 Std Planung Vororttermine/Besprechungen/Pflanzliste
- ▶ 90 Std Herrichten und bepflanzen der Flächen Frühjahr 2017
- ▶ 12 Std Gießarbeiten 2017
- ▶ 15 Std Zwiebeln stecken Herbst 2017
- ▶ 22 Std Unkraut entfernen 2017
  
- ▶ 151 Arbeitsstunden 2017

# Materialaufwand

- ▶ Ca. 25 m<sup>2</sup> Mutterboden 589,- Euro
- ▶ Ca. 12 m<sup>3</sup> Komposterde 250,- Euro
- ▶ Ca. 10 m<sup>3</sup> Sand 90,- Euro
- ▶ Ca. 3 m<sup>3</sup> Rindenmulch 100,- Euro
  
- ▶ 8 Stunden Bagger 360,- Euro
- ▶ 12 Std Traktor mit Anhänger 600,- Euro

# Pflegeaufwand 2018

- ▶ 23 Std Pflanzenrückschnitt und Unkraut entfernen



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !