

DÄMME UND BEGLEITFLÄCHEN ALS BEITRAG ZUM BIOTOPVERBUND

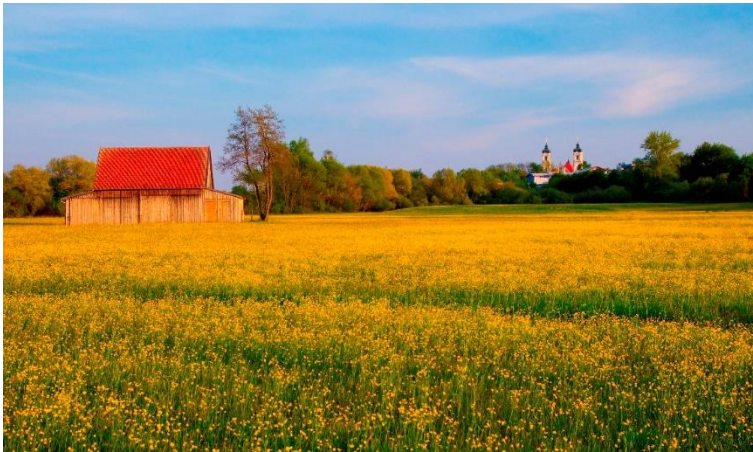


Fischtreppe Wattenweiler

3. Workshop „Ökologie und Wasserkraft an großen Gewässern“
19. Oktober 2023 Augsburg, LfU

DIE ANFÄNGE DER BIOTOPVERBUNDARBEIT IM GÜNZTAL – 1994 OTTOBEUREN

Extensivierung Feuchtwiesen



Uferflächen Wasserwirtschaftsamt

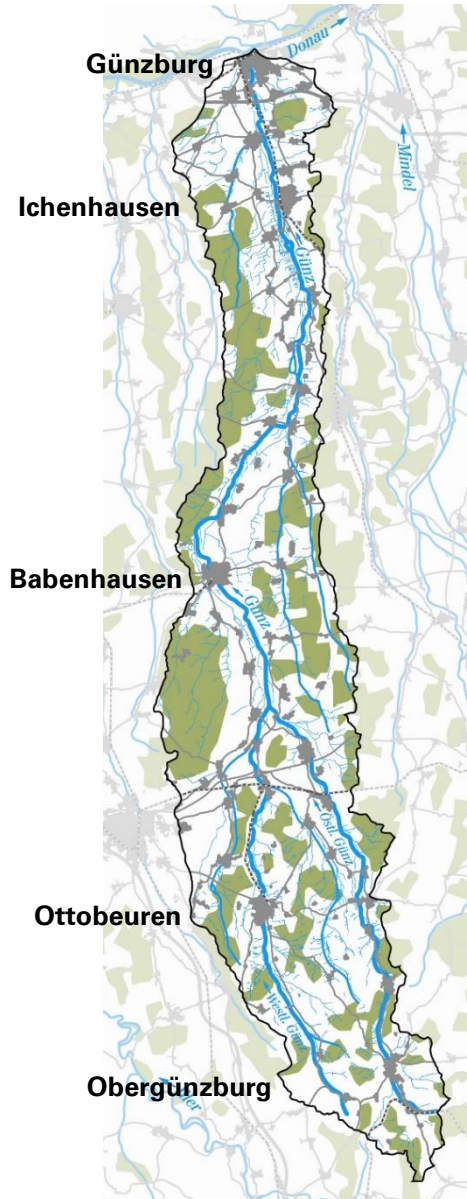


Streuweisenpflege Naturschutzverwaltung



Öffentlichkeitsarbeit und Vernetzung

EINE STIFTUNG FÜR DAS GÜNZTAL



Idee

Eine Stiftung als „Organisationsform“, um dauerhaftes Arbeiten sicher zu stellen.

Ziel

Erhalt der heimischen Biodiversität durch einen Biotopverbund von den Quellen bis zur Mündung.

Arbeitsgebiet

Wassereinzugsgebiet der Günz

Strategie

1. Wir führen Maßnahmen und Projekte durch.
2. Wir beraten und unterstützen andere, wie Gemeinden, Verbände, Landwirte und Private
3. Wir aktivieren ein Netzwerk von Akteuren, um eine große Gemeinschaft zum Handeln für den Biotopverbund einzubinden.

DIE MENSCHEN DER STIFTUNG

Vorstand:

Michael Nett (Vorstandsvorsitzender)
Leiter Vertrieb Innendienst Ehrmann AG i. R.,
Ottobeuren

German Weber
Diplom-Biologe und Gymnasiallehrer,
Memmingen

Peter Rietzler
Amtmann am Notariat i. R., Ottobeuren



Stiftungsrat:

Dr. Auguste von Bayern
Biologin am Max-Planck-Institut für Ornithologie,
Starnberg

Gunter Ernst
Direktor HypoVereinsbank AG i. R., Aichstetten

Wolfgang-Günther Ewald
Ministerialrat Bayer. Staatsm. für Ernährung,
Landwirtschaft und Forsten i. R. , Kaufbeuren

Hannes Feneberg
Unternehmer der Feneberg Lebensmittel GmbH,
Kempten

Dr. Christian Mikulla
Präsident Bayerisches Landesamt für Umwelt,
Augsburg

Thomas Reisacher
Geschäftsführer FDI Digital Business e.K.,
Kempten

Hans-Joachim Weirather
Landrat a. D., Präsident des Schwäbischen
Fischereiverbandes, Fellheim

DIE MENSCHEN DER STIFTUNG



Hauptamtliches Team:

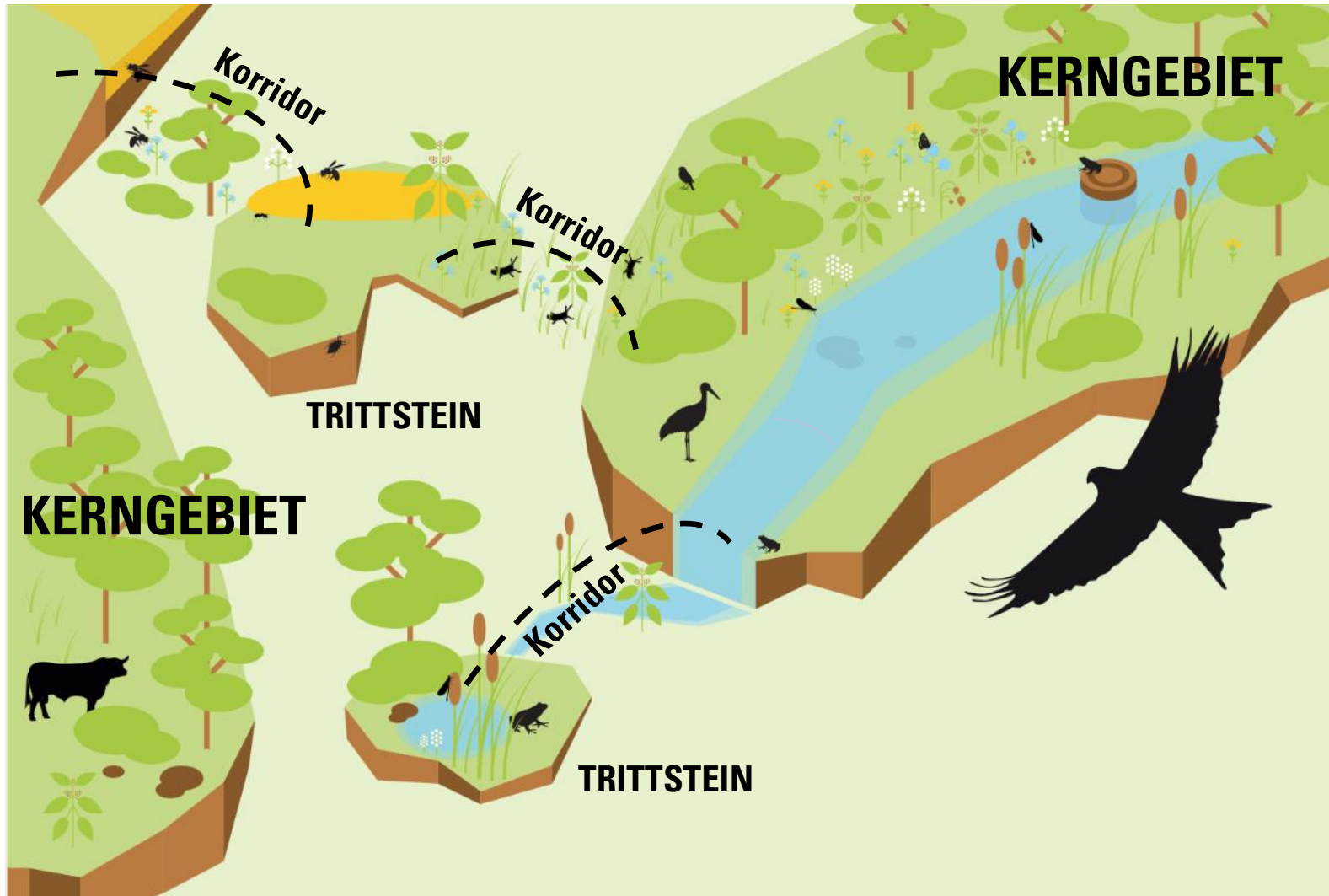
Peter Guggenberger-Waibel, Landschaftsarchitekt
Angelika Waritschlager, Verwaltungsangestellte
Alexandra Baur, Dipl. Ing. Umweltschutztechnik
Lydia Reimann, Biologin
Claudia Köck, Grafik-Designerin
Julia Sing, Biologin
Franziska Kröper, Agrarbiologin
Markus Moser, Agrarwissenschaftler
Sebastian Hopfenmüller, Ökologe

Ehrenamtlich

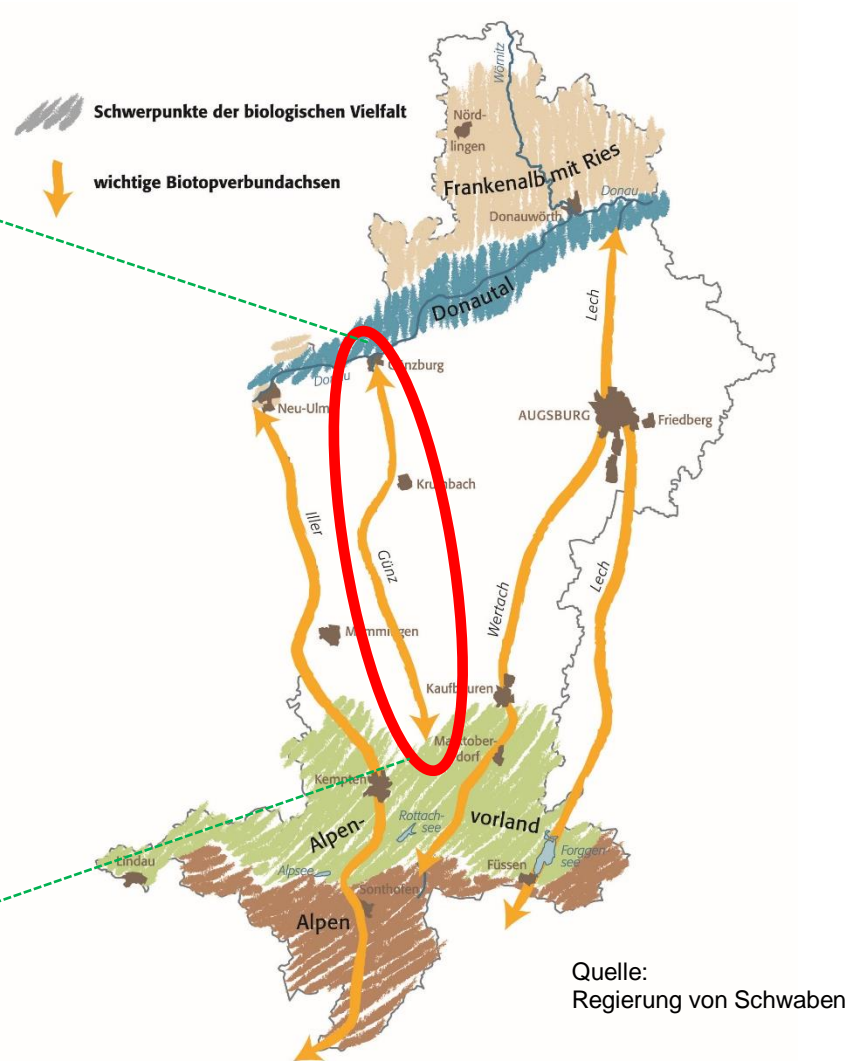
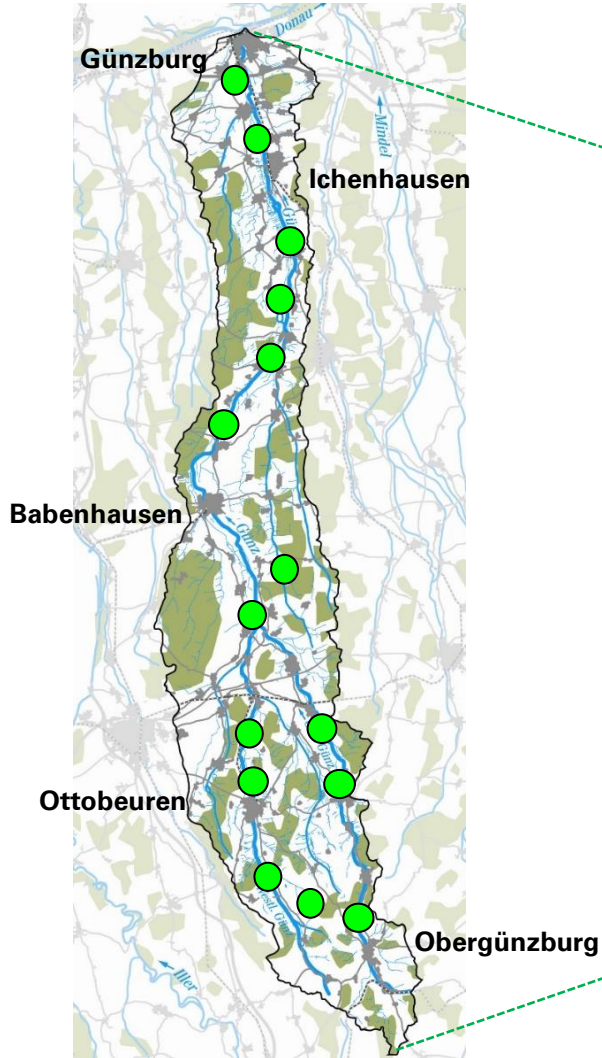
Aktive:



WAS IST EIN BIOTOPVERBUND?



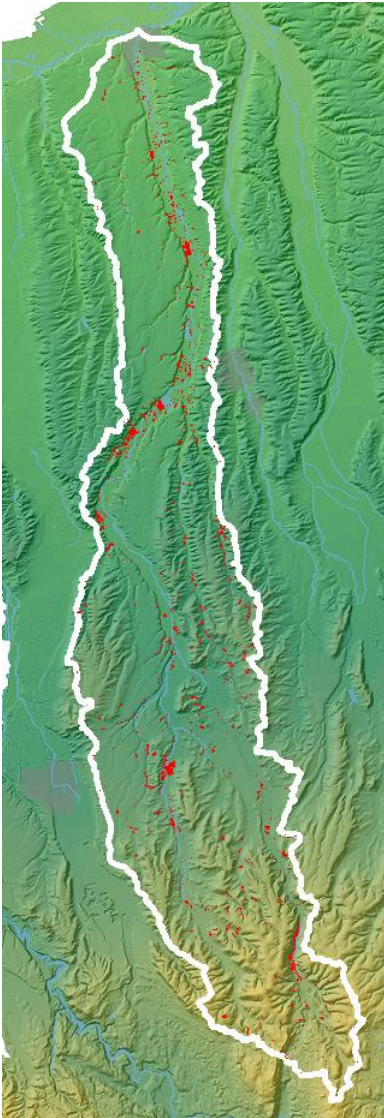
BIOTOPVERBUND GÜNZTAL – VOM ALLGÄU BIS INS DONAUTAL



DIE UMSETZUNG: PROJEKTE + PARTNER



BIOTOPVERBUND FÜR BAYERN



BV-Flächen im Günzgebiet

Biodiversitäts-Ziel für Bayern:

Art 19 BayNatSchG: 15% der Offenlandfläche Bayerns bis 2030 für den Biotopverbund

Biotopverbund-Flächen sind ...

- z. B. Schutzgebiete, gesetzl. geschützte Biotope, Vertragsnaturschutz-Flächen, Ausgleichsflächen
- Erfüllen die Funktion und sind „gesichert“

Aktuell gemeldete Flächen:

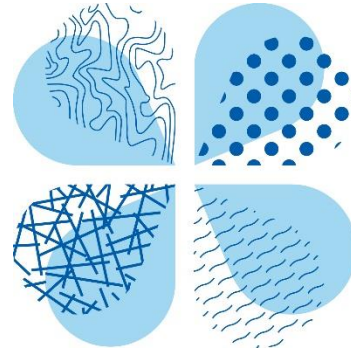
Bayern: 10,4 %

Günztal: 3,3 %

Partnerschaften für das Ziel

- Biotopverbund ist eine gesamtgesellschaftliche Aufgabe
- BV-Flächen müssen deutlich erweitert werden
- Zahlreiche neue Partnerschaften sollen für das gemeinsame Ziel geknüpft werden: z. B. mit Kommunen, Verbände, Stiftungen, Unternehmen u. a.

START DER
ZUSAMMENARBEIT



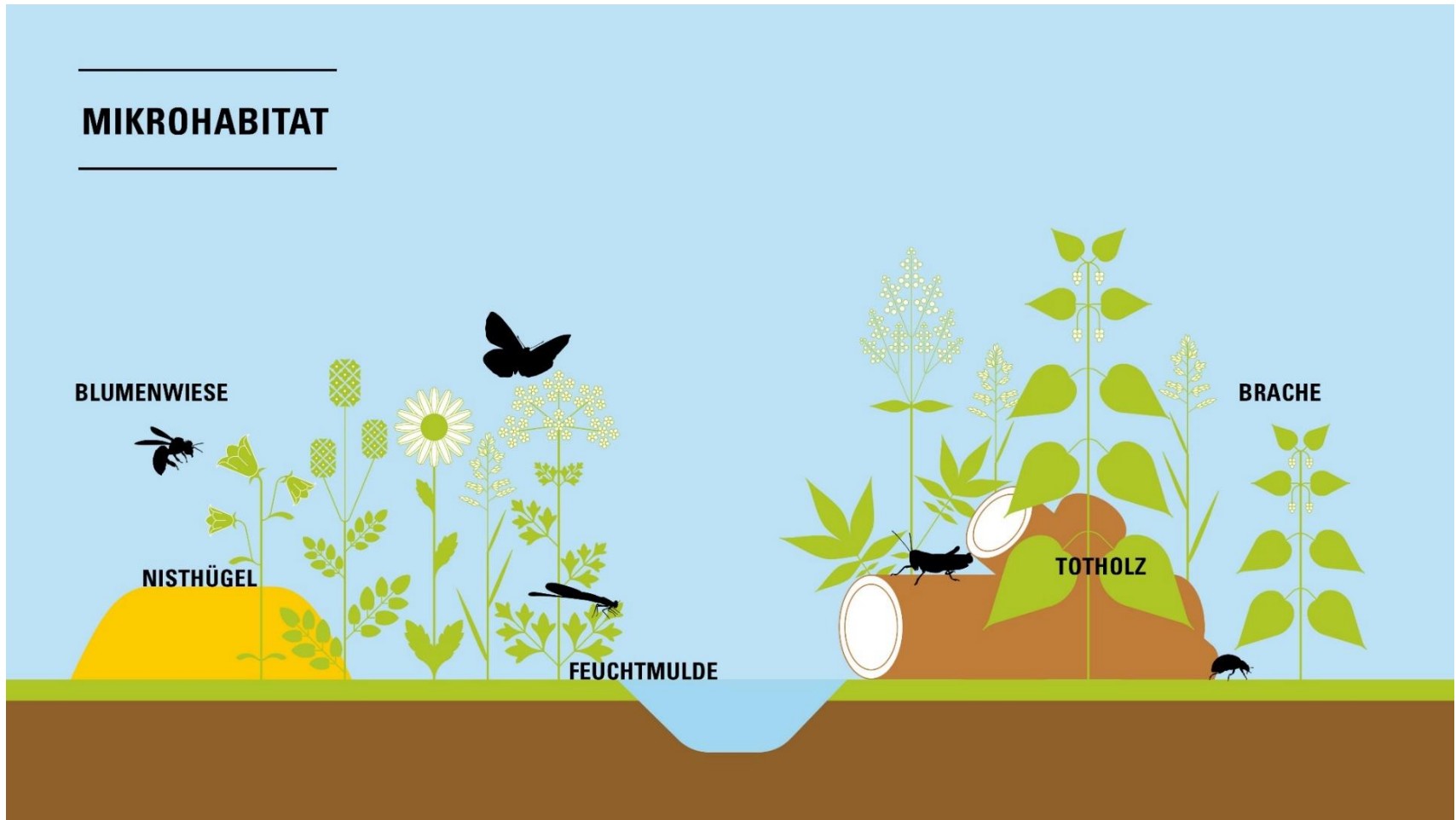
INSEKTEN
freundliches
GÜNZTAL



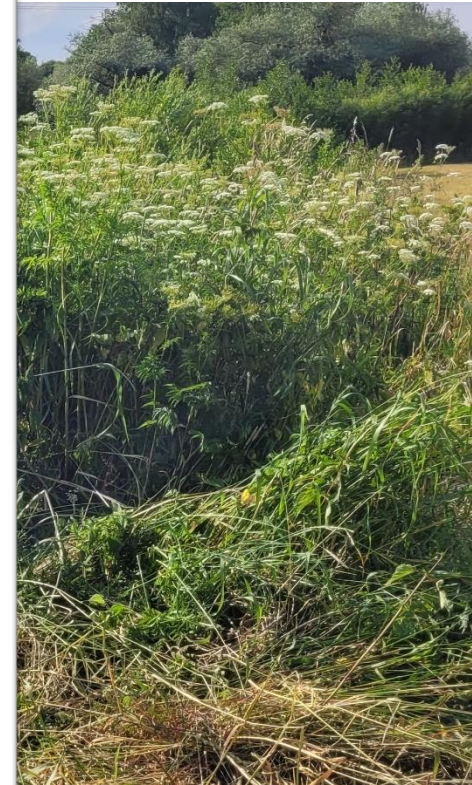
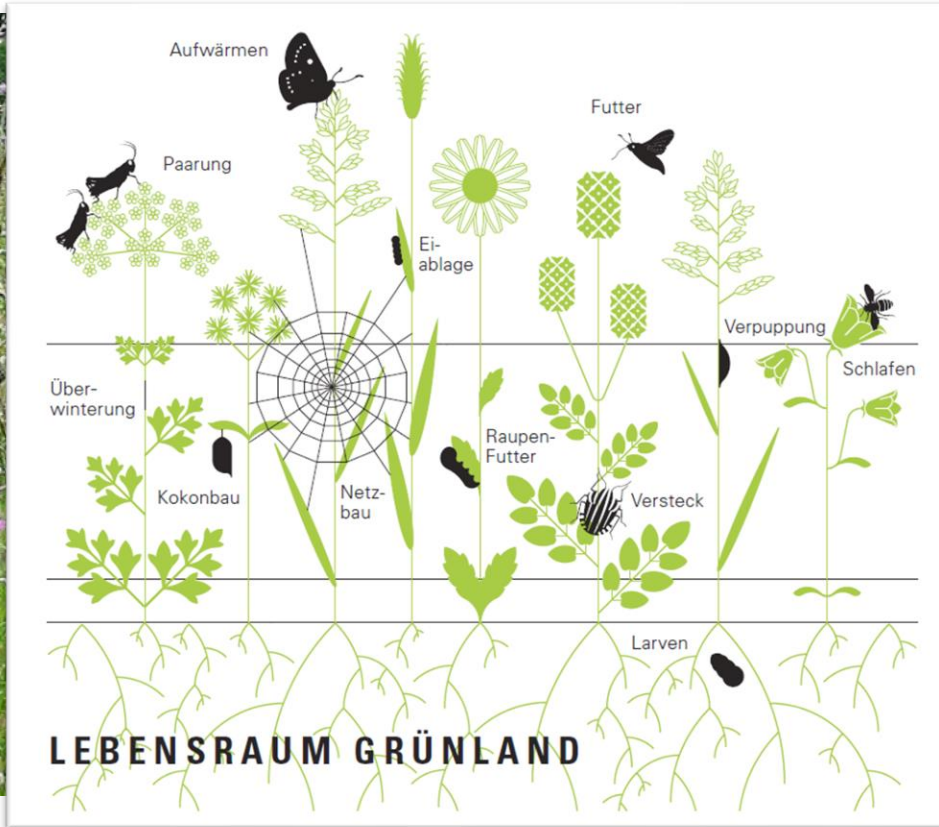
Fischtreppe am
Wasserkraftwerk bei
Wattenweiler

KONZEPT MIKROHABITAT

MIKROHABITAT



KONZEPT MIKROHABITAT



KONZEPT MIKROHABITAT



Echtes Mähdesüß
Filipendula ulmaria



Mähdesüß-Perlmutterfalter
Brenthis ino

KONZEPT MIKROHABITAT



Gelbbindige Furchenbiene - *Halictus scabiosae*
Foto: Birgit Emig, www.naturgucker.de



Breitkopf Schmalbiene - *Lasioglossum laticeps*
Foto: Wildbienenwelt, Haselböck

KONZEPT MIKROHABITAT



Große blaue Holzbiene
Xylocopa violacea
Foto: NABU - Klaus



Zimmermannsbock
Acanthocinus aedilis
Foto: Biopix: S Drozd Lund



Oberrieden v



Elzee v



Elzee v

Fortbildung zu insektenfreundlichen Bewirtschaftungsmethoden



Insektenfreundliche Bewirtschaftungsmethoden



Doppelmessermähwerk



Altgrasstreifen



Spätere u. räumlich unterschiedliche
Schnittzeitpunkte



Kammschwader

JEDE FLÄCHE ZÄHLT!

Partnerschaften für den Biotopverbund in Bayern

Im Günzgebiet:

Stiftung KulturLandschaft Günztal

Bahnhofstr. 38
87724 Ottobeuren

www.guenztal.de
info@guenztal.de

bayernweit:



**Bayerisches
Artenschutzzentrum**

Bayerisches Landesamt für Umwelt
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160
86179 Augsburg

www.lfu.bayern.de/natur/bayaz
artenschutzzentrum@lfu.bayern.de