

UT 07.03.2023

Anlage 1 zu Vorbericht

Nr. III-005-2023

öffentlich

Landkreis  
Biberach



# Biodiversität im Landkreis Biberach

Die Umsetzung des Biodiversitätsstärkungsgesetzes



# Die Biodiversitätsbeauftragten

Landkreis  
Biberach



## Meike Boob

B.Sc. Landschaftsökologie, Universität Hoheheim

Umsetzung des Biodiversitätsstärkungsgesetzes

**Untere Naturschutzbehörde Biberach**

seit Oktober 2022

Schwerpunkte:

Biodiversitätsberatung; Kompensationsverzeichnis;

Streuobstbestände; Naturdenkmale; Kontrolle der

Umsetzung von Ausgleichsmaßnahmen;

Biodiversitätsunterricht an lw. Fachschule



# Die Biodiversitätsbeauftragten

Landkreis  
Biberach



## Tobias Schiller

B.Sc. Agrarwissenschaften, Universität Hohenheim

Umsetzung des Biodiversitätsstärkungsgesetzes

**Untere Landwirtschaftsbehörde Biberach**

seit September 2022

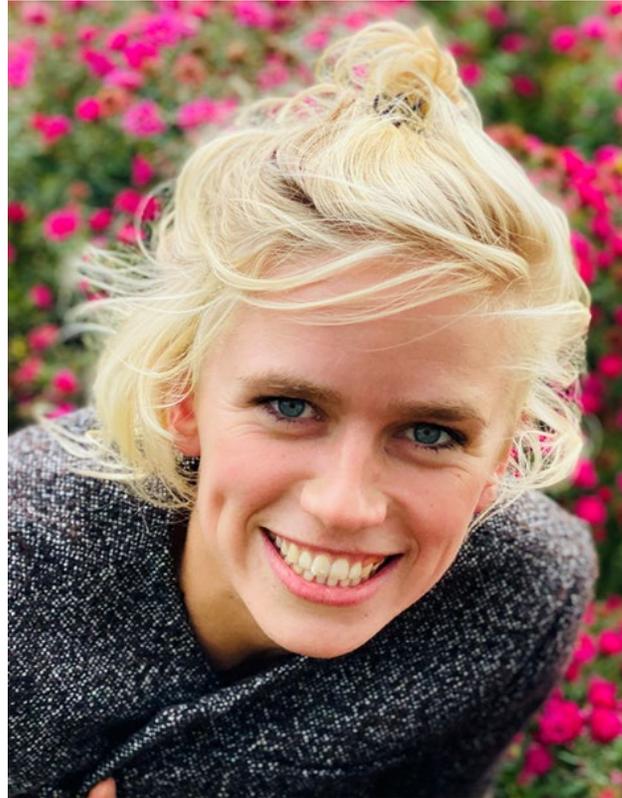
Schwerpunkte:

Biodiversitätsberatung; Beratung  
landwirtschaftlicher Betriebe; Pflanzenschutzmittel-  
reduktion; Aus- und Fortbildungen; Biodiversitäts-  
unterricht an lw. Fachschule; Versuchswesen;  
Kontrollen



# Die Biodiversitätsbeauftragten

Landkreis  
Biberach



## Sophie Gesine Steigmiller

B.Sc. Ökolandbau und Vermarktung,  
Hochschule für nachhaltige Entwicklung Eberswalde

Umsetzung des Biodiversitätsstärkungsgesetzes  
**50% Untere Naturschutzbehörde Biberach**  
**50% Untere Landwirtschaftsbehörde Biberach**  
seit September 2022

Schwerpunkte:

Biodiversitätsberatung; Strategieentwicklung für den  
Landkreis Biberach; Betreuung Demo-Betriebe;  
Ökolandbau- & Biodiversitätsunterricht an lw.  
Fachschule



# Das Biodiversitätsstärkungsgesetz

Landkreis  
Biberach



## Landwirtschafts- und Landeskulturgesetz BaWü

- **Ausbau des Ökolandbaus** auf 30-40% der landwirtschaftlich genutzten Fläche (§ 17a Abs.1 LLG)
- **Reduktion** der chemisch-synthetischen **Pflanzenschutzmittel** um 40-50% der in Verkehr gebrachten Wirkstoffmengen (Baseline 2015-2017) (§ 17b Abs.1 LLG).
- Schaffung von **Refugialflächen** auf mindestens 10% der Fläche je landwirtschaftlicher Landnutzungsart (§ 17d LLG).
- **Schutz landwirtschaftlicher Flächen.** Für die landwirtschaftliche Nutzung besonders geeignete Flächen sollen möglichst geschont werden (§ 16, LLG).
- **Artenvielfalt und Ökolandbau** als vorrangige **Bildungsziele** (§ 8 Abs. 2 LLG).

## Landesnaturenschutzgesetz BaWü

- Umsetzung des **Verbots von Pestiziden** in Naturschutzgebieten (§ 34 Abs. 1 NatSchG).
- Erhaltung von **Streuobstbeständen** (§ 33 Abs. 1-3 NatSchG).
- Ausbau des **Biotopverbunds** auf mind. 15% Offenland der Landesfläche (§ 22 NatSchG).
- Minimierung der **Lichtverschmutzung** zum Schutze der Insektenfauna (§ 21 Abs.1-3 NatSchG).
- Pflege des **Kompensationsverzeichnisses** (§ 18 Abs. 1-2 NatSchG).
- **Verbot von Schottergärten** auf Privatgrundstücken, Ziel: insektenfreundlichere Gärten (§ 21a NatSchG)



# Die Biodiversitätsstrategie - Vorgehen

Landkreis  
Biberach



- Partizipativer Ansatz – **Interviews** mit ExpertInnen
- **Auswertung der Interviews** nach standardisierten Methoden zur qualitativen Sozialforschung
- Umsetzungsorientierung – **Arbeitsgrundlage** für Biodiversitätsbeauftragte BC
- Fachliche Begleitung durch **Biodiversitätsexpertinnen**  
(Prof. Dr. Miriam Athmann, Uni Kassel & Prof. Dr. Uta Steinhardt, HNE Eberswalde)



U N I K A S S E L  
V E R S I T Ä T

 **HNE**  
Eberswalde  
Hochschule für nachhaltige Entwicklung



# Die Biodiversitätsstrategie

