

Biodiversität am Wéngert

Möglichkeiten zur Förderung der
Artenvielfalt in der Weinbauregion



Syndikat SIAS

- *Syndicat à vocation multiple*
- Aufgabenbereich:

Natur-, Umwelt- und Wasserschutz



Syndikat SIAS

- 22 Gemeinden
- 500 km² Fläche
- 100.000 Einwohner

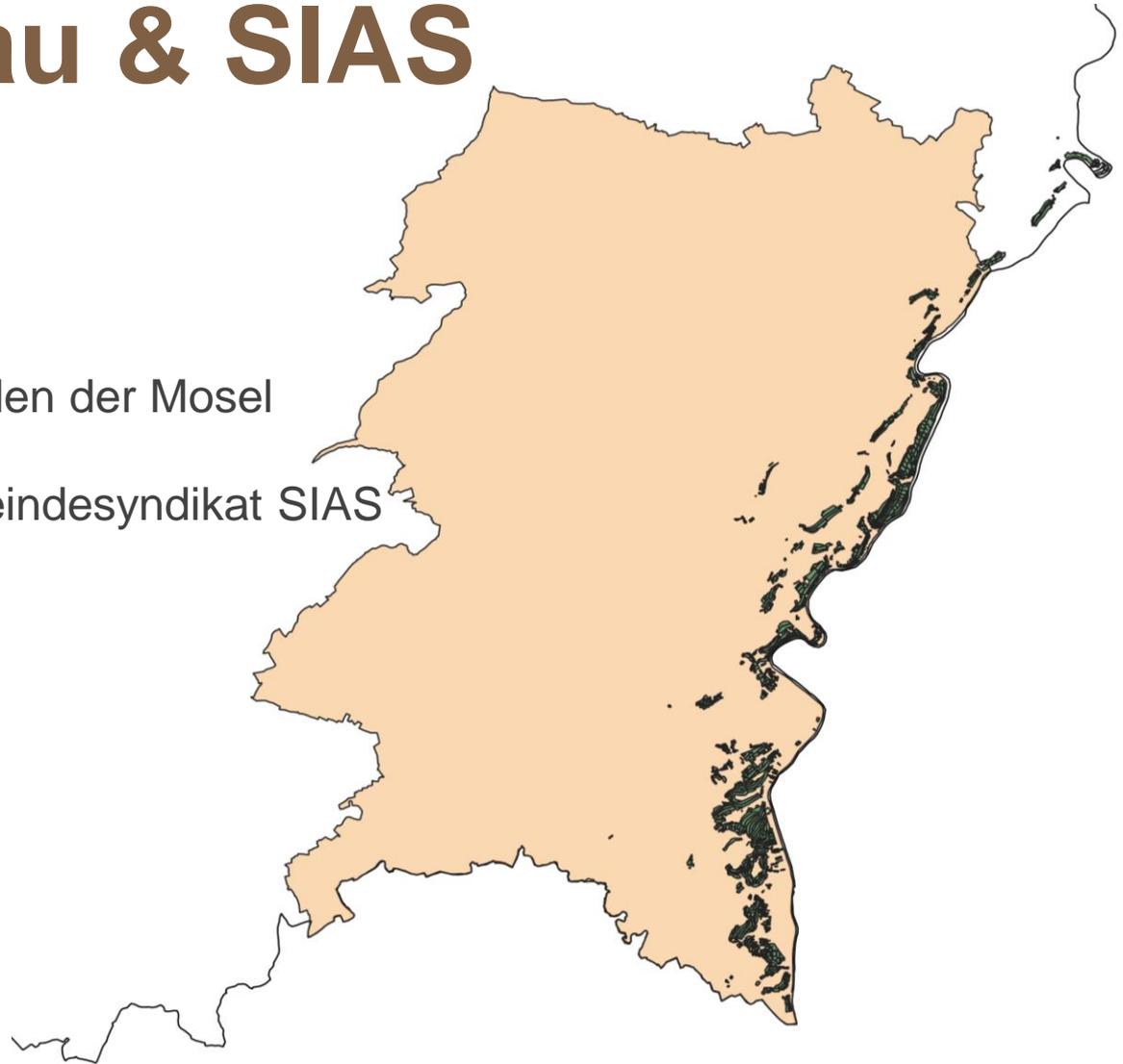


Weinbau & SIAS

Fast alle

Weinbaugemeinden der Mosel

Mitglied im Gemeindesyndikat SIAS



Syndikat SIAS

- Projekte in **Zusammenarbeit** mit Gemeinden, Landbesitzern, Landwirten und Winzern
- Alle Projekte auf **freiwilliger Basis**
- Umsetzung in Zusammenarbeit mit **lokalen Firmen**



Trockenmauern

Neues Biodiversitäts-RGL in Ausarbeitung

Geplant: 1100€/m³

Achtung: VORFINANZIERUNG!

Projekt: Bestäuber im Weinberg

- Laufzeit des Projekts: 2023-2027 (**5 Jahre**)
- Umsetzungen auf **privaten und öffentlichen** Flächen
- Umsetzungen zu **100% finanziert** über den Fonds pour la Protection de l'Environnement
- Teilnahme am Projekt auf **freiwilliger Basis**

Bestäuber im Weinberg

| Maßnahmen | Anzahl |
|-------------------------------------------|-------------|
| Anlage von Nisthilfen | 10 Komplexe |
| Aufstellen von Lebenstürmen | 10 Stück |
| Anbringen von Miniatur-Insektennisthilfen | 2000 Stück |
| Einsaat von Freiflächen | 5 ha |
| Pflanzen von Wildkräutern | 500 Stück |
| Pflanzen von Blüh- und Obsthecken | 1000 Stück |
| Pflanzen von Rosen | 2000 Stück |
| Pflanzen von Obstbäumen | 300 Stück |
| Workshops für Winzer | 5 Stück |
| Sensibilisierung: Infotafeln | 200 Stück |



Anlage von Nisthilfen (z.B. Sandarium)

Lebensgrundlage für Bodeninsekten

Nisthilfe für bodenbrütende Bestäuber



Lebenstürme

Nisthilfe und Lebensraum für viele Arten

Strukturelement auf Spitzzeilen



Nisthilfen an den Eckpfeilern

Förderung von Bestäubern und Nützlingen

Ersatzstruktur an Metallpfählen



Begrünung von Spitzzeilen

Lebensgrundlage für Bestäuber

Sinnvolle Nutzung von Bracheflächen



Angepasste Mahd

Lebensraum für Marienkäfer und Netzflügler

Extensive Nutzung von Randflächen



Pflanzen von Wildkräutern

Erhöhen die strukturelle Vielfalt

Nahrungsquelle für Bestäuber



Halbstamm-Obstbäume

Erhöhen die strukturelle Vielfalt

Fördern das Vorkommen von Fledermäusen



Hecken und Sträucher

Nahrungsquelle für Bestäuber und Vögel

Lebensraum für insektivore Vogelarten



Bestäuberfreundliche Rosen

Nahrungsquelle für Bestäuber und Vögel

Kultureller und ästhetischer Wert



Workshops zum Thema Ökologie

Externe Experten

Anrechenbar als Praxisstunden für die LPP



Sensibilisierung zum Thema Bestäuber
Kulturelle Aufwertung & Tourismus

Bei Froen an Interessi um Projet:

Tom DALL'ARMELLINA

Biologesch Statioun SIAS

5, rue Neihaischen

L-2633 Senningerberg

Mail: t.dallarmellina@sias.lu

Tel: 34 94 10 - 32

