

Projekt 3: „Biotop Schulgarten reaktivieren - Perspektive Schulimkerei“

Unser Projekt zur Förderung der Biodiversität beinhaltete die Pflanzung von 14 Apfelbäumen und zahlreichen Sonnenblumen im auf dem Schulgelände, um Lebensräume für Bienen zu schaffen. Diese Maßnahmen bieten wichtige Nahrungsquellen für Honig- und Wildbienen und bereichern unser Schulgelände ökologisch und ästhetisch. Mit Stolz nahmen wir am Bundesumweltwettbewerb teil, wo unser Engagement für den Insektenschutz und die nachhaltige Gestaltung Anerkennung fand.

In einer Projekt-Woche und im Rahmen einer Examensarbeit einer Studentin ein Bienenschaukasten restauriert, mehrere Nistmöglichkeiten gebastelt, Plakate gemalt und ein Diorama erstellt.

Fächerübergreifend wurden Apfelbäume ausgewählt und gepflanzt, Blumen gesät, und im Dorf mehrere Wanderungen unternommen, um Menschen aus Niederwalgern von unserer AG zu erzählen und sie „kosten“ zu lassen.

Bei zahlreichen Schulveranstaltungen wurden im Garten Bienenwachskerzen und Honig verkauft.

Als besondere Anerkennung wurden die Mitglieder der Bienen-AG mit einer Anerkennungsurkunde ausgezeichnet, die von den Klassenlehrern zusätzlich zum Zeugnis ausgegeben wurde.

Auf dem Weihnachtsmarkt wurden zudem Produkte verkauft.

Ziel des Projektes

Ziel sollte eine nachhaltige und kontinuierliche Auseinandersetzung mit dem Biotop Schulgarten sein. Die Lernenden erkennen die Bedeutung von Insekten.

Sie nehmen den Stellenwert der Biene für unser Ökosystem wahr.

- Aktionen und Verfahren zum Schutz von Honig- und Wildbienen lernen und anwenden.
- Lebensräume schaffen, Verhalten von Bienen untersuchen.
- Anpflanzen von Obstbäumen und Trachtpflanzen.
- Besonderer Fokus liegt und lag auf dem Umgang mit Bienenprodukten wie Honig, Propolis, Wachs, Pollen usw.

Mit großer Freude kann festgehalten werden, dass alle Ziele erreicht wurden. In Zukunft soll weiter versucht werden, den Lernenden auch der Umgang mit einem Bienenvolk zu ermöglichen und sie eigenverantwortlich daran arbeiten zu lassen.

Ergebnisse

Die Aktivitäten der AG Bienen und Schulgarten sind folgendermaßen dokumentiert:

- Instagramstory der GSN: <https://www.instagram.com/gsniederwalgern>
- Elternbrief Einladung Weihnachtsmarkt
- Dokumentation der Teilnahme am Bundesumweltwettbewerb
- Teilnahmeurkunde des BUW und der Umweltschule 2022-2024