

Die Smarten lernen auch im Garten

Biodiversität macht Schule

FACH
BERUFSSCHULE

ST. VEIT/GLAN

LAND  KÄRNTEN

Wettbewerbseinreichung

Die goldene Apis | Februar 2024

1. Projekttitlel

Die Smarten lernen auch im Garten

Biodiversität macht Schule

2. Projektbeschreibung

Lange Zeit wurden an unserer Schule nur kleine Teilbereiche der schulischen Außenanlagen in den Pausen genutzt. Eine pädagogische Nutzung war kaum gegeben, da es an raumgebenden Flächen sowie der nötigen Infrastruktur fehlte.

Zeit für eine nachhaltige Veränderung:

Die Outdoorflächen unserer Schule werden durch [»gezielte landschaftsarchitektonische Gestaltung](#) in einen klimafitten Garten umgewandelt, der aktiv und regelmäßig als Lern- und Kommunikationsraum von Lehrenden und Lernenden genutzt wird und gleichzeitig zahlreichen Pflanzen sowie vielen Nützlingen eine Heimat bietet.

Durch die Auswahl [»spezieller Pflanzenkombinationen](#) werden Lebensräume für verschiedenste Tierarten geschaffen. So entstehen nicht nur für den Menschen vielseitige Nutzungsmöglichkeiten, sondern werden beispielsweise auch Insekten, Schmetterlinge und Vögel wieder angesiedelt. Dem Insektensterben (über 70% der Insekten europaweit) und Vogelsterben wird damit entgegengewirkt. Der Garten-Campus bietet das gesamte Jahr über ein ansprechendes Erscheinungsbild und bietet auch Überwinterungsquartiere für Nützlinge und Vögel.

Laut den geltenden Lehrplänen für Berufsschulen gehört es zu unseren Aufgaben, das Thema Nachhaltigkeit im Rahmen der Unterrichtsprinzipien Umweltbildung für nachhaltige Entwicklung und Gesundheitsförderung den Lernenden auf zeitgemäße Art und Weise näherzubringen. Durch die Realisierung dieses Projekts erfüllen wir diese Aufgabe, indem wir mit gutem Beispiel vorangehen, Nachhaltigkeit leben und in unseren schulischen Alltag integrieren. Dabei festigen wir die folgenden Bildungs- und Lehraufgaben:

Die Lernenden sollen

- *die Bedeutung eines wertschätzenden Umgangs mit ihrer Umwelt kennen, sich ihrer sozialen Verantwortung bewusst sein sowie über entsprechende Handlungskompetenzen verfügen (allgemeine Bildungsziele Lehrplan BS)*

-
- ihr Verhalten in Bezug auf Gesundheit, Umwelt, ... hinterfragen und Konsequenzen für sich und die Gesellschaft darstellen (Kompetenzbereich Leben in der Gesellschaft, Lehrplan BS)
 - ihr Konsumverhalten unter Berücksichtigung volkswirtschaftlicher, ökologischer und regionaler Aspekte analysieren, argumentieren und bewerten können (Kompetenzbereich Volkswirtschaft, Lehrplan BS)

Unser Projekt ist langfristig angelegt, hat Vorbildwirkung und soll zu regionalen Innovationen und Kooperationen anregen. Biodiversität macht Schule!

3. Grober Ablauf und Zeitplan für die Umsetzung

Ab Jänner 2021

- ✓ Konzeptentwicklung

Seither

- ✓ Planung und teilweise Umsetzung des klimafitten Gartens und der landschaftsarchitektonischen, raumbildenden Maßnahmen
- ✓ Erlangung des [»Österreichischen Umweltzeichens](#)
- ✓ Berufsgruppenübergreifenden sowie fächerübergreifende Schüler:innenprojekte zum Thema Nachhaltigkeit, Biodiversität und Umweltbewusstsein ([»Projektbeispiel 1](#) | [»Projektbeispiel 2](#))

4. Ansprechperson

Barbara Urbanek (Direktorin) | barbara.urbanek@bs.ksn.at | Mobil: 0676 917 79 89