

## Naturschutz live – XXL-Insektenhotel auf dem Gelände des Dillenburg Golfclubs

*Nicht nur über Nachhaltigkeit sprechen sondern Nachhaltigkeit leben war das Motto des Projekts „XXL-Insektenhotel“ vom Golfclub Dillenburg 1979 e. V.. In die Tat umgesetzt wurde die Idee, Nistmöglichkeiten für Insekten aufzustellen, zusammen mit dem zweiten Ausbildungsjahr der Gärtner und Gärtnerinnen der Willy-Brandt-Schule Gießen.*

Die Auszubildenden freuten sich über die Idee, einen Beitrag zur Erhaltung der heimischen Insektenpopulation zu leisten. Unter der Anleitung von Dagmar Nickel, Fachlehrerin im Bereich Agrar, begann die Klasse zu Beginn des Jahres mit dem Bau des Insektenhotels. Das Projekt bot den Schülerinnen und Schülern nicht nur die Möglichkeit, handwerkliche Fähigkeiten zu entwickeln, sondern auch ihr Wissen über die Natur zu erweitern. Die Themen Ökosysteme, Biodiversität sowie Insektensterben standen bereits im ersten Ausbildungsjahr auf dem Stundenplan und konnten nun praktisch noch einmal aufgegriffen werden:

So wurde am ersten Termin Ende Januar in der Maschinenhalle des Dillenburg Golfclubs gemeinschaftlich fleißig gesägt, gebaut, geschraubt und gestrichen. Das Grundgerüst, das eigentliche Haus, wurde aus Holz hergestellt. Für die „Inneneinrichtung“ wurden Holzkisten gebaut, die mit unterschiedlichsten natürlichen Materialien, nämlich Lehm, Stroh, Birkenzweigen und Bambusröhrchen, gefüllt wurden. Die Auszubildenden schufen verschiedene Nischen und Hohlräume, die als Nistplätze und Unterschlupf dienen und allerlei Insektenarten wie Wildbienen, Schmetterlingen, und Käfern einen geeigneten Lebensraum bieten soll.

Zusätzlich dazu wurde ein Staketenzaun angefertigt, der dieses Frühjahr mit insektenfreundlichen Blühpflanzen begrünt werden soll, denn: Was nutzt Wohnraum, wenn keine Nahrung weit und breit vorhanden ist?

Am 13. März wurde das Haus letztendlich an Ort und Stelle auf dem Golfplatz aufgestellt und fertig eingerichtet. Auch eine Vogelnistmöglichkeit fand an der Fassade ihren Platz. Eine große Wildblumenwiese drumherum soll das Bild im Sommer komplettieren.

Ralf Thieme, Greenkeeper des Clubs und Initiator des Projekts, betonte die Bedeutung solcher Projekte für das Umweltbewusstsein sowohl angehenden Gärtner und Gärtnerinnen als auch der Gäste des Golfclubs. Er erklärte: "Durch den Bau des Insektenhotels lernen die Schülerinnen und Schüler nicht nur über die Bedeutung der Insekten, sondern sie werden auch dazu ermutigt, selbst aktiv zu werden und etwas für den Naturschutz zu tun. Golfplätze stehen oft in der Kritik, keinen Lebensraum für Kleinstlebewesen zu bieten. Wir versuchen auf unserem Gelände alles, um dem entgegenzuwirken."

Ein rundum lehrreicher Tag: Für die Schüler und Schülerinnen der Willy-Brand-Schule blieb neben der Arbeit an dem Projekt außerdem genügend Zeit, sich über die Maschinenausstattung des Golfplatzes und die Arbeit als sowie Fortbildungsmöglichkeit zum Greenkeeper zu informieren.

Innerhalb der Kooperation Willy-Brandt-Schule Gießen und Golfclub Dillenburg ist bereits ein weiteres Projekt in Planung: Es wurde bereits über eine extensive Dachbegrünung des Insektenhauses sowie eine Erweiterung der insektenfreundlichen Flächen nachgedacht.

Die Willy-Brandt-Schule ist eine berufliche Schule mit ca. 1700 Schülern und Schülerinnen in Gießen. Das vielfältige Bildungsangebot der Schule umfasst eine Vielzahl von dualen und vollschulischen Ausbildungsmöglichkeiten in den Bereichen Mode, Verkauf, Ernährung und Hauswirtschaft, Gastronomie und Service, Floristik und Gartenbau, Medizin und Pflege, Farb- und Holztechnik sowie Gestaltung und Design. Die Fachoberschule ermöglicht den Erwerb der Fachhochschulreife. Die vollschulische zweijährige Berufsfachschule schließt mit dem mittleren Bildungsabschluss ab, während die Bildungsgänge zur Berufsvorbereitung mit dem (qualifizierenden) Hauptschulabschluss beendet werden. Die Schule wurde als gesundheitsfördernde Schule ausgezeichnet. Darüber hinaus bietet sie ein umfassendes Beratungs- und Förderangebot mit Schulsozialarbeit sowie DaZ-Kursen für Zweitsprachenlerner, Schüleraustausch und Kooperationsprojekten mit Betrieben und Schulen innerhalb der EU.

Wer sich für die Bildungsangebote und vielfältigen Projekte an der Willy-Brandt-Schule interessiert, kann sich auf der Homepage der Schule informieren.

[www.wbs-giessen.de](http://www.wbs-giessen.de)



Vorarbeiten in der Maschinenhalle am 31. Januar 2024 (Photos: Ralf Thieme und Dagmar Nickel)



Auch Informationen über die Arbeit als Greenkeeper kamen nicht zu kurz. (Photos: Ralf Thieme und Dagmar Nickel)



Das fertige Insektenhotel auf dem Gelände des Golfclubs: Die Klasse 11GL13 mit Dagmar Nickel und Ralf Thieme (Mitte) (Photo: MA des Golfclubs)