

BAU & INFRASTRUKTUR

# In Geuensee wird die Biodiversität gefördert

Aufwertungsprojekte beim Gehweg Chäppelimmatt Dorf und beim Schulhaus Kornmatte



Der Gehweg Chäppelimmatt Dorf hat sein Aussehen deutlich verändert, wie auf dem rechten Bild zu erkennen ist.

Fotos zVg

Die Bedeutung von Grünflächen im Siedlungsraum nimmt zu. Mehr Biodiversität im Siedlungsraum bedeutet Lebensräume für seltene Arten, mehr Lebensqualität, ein ausgeglichenes Sommerklima und ein minimaler Pflegeaufwand. Zudem steigern qualitativ hochstehende und abwechslungsreiche Grünräume die Attraktivität eines Wohnortes und den Wert von Grundstücken.

### Erhalten und Fördern von seltenen Arten

Der Siedlungsraum bietet urbanen Ersatz für im Kulturland verschwundene Lebensräume. Naturnahe und ökologisch wertvolle Grünflächen im Siedlungsraum leisten damit einen wichtigen Beitrag zur Förderung und zum Erhalt seltener Arten und Lebensräume.

### Hitzeminderung an heissen Sommertagen

Grünflächen im Siedlungsraum schützen vor den Folgen des Klimawandels. Sie kühlen an heissen Tagen, befeuchten die Umgebungsluft und dämpfen Temperaturschwankungen. Bei Starkniederschlägen wirken sie als Schwamm und mindern die Hochwassergefahr.

### Minimaler Pflegeaufwand

Die naturnah gestaltete Umgebung ist im Unterhalt tendenziell kostengünstiger als eine konventionell gepflegte Anlage (geringerer Pflegeaufwand, verminderter Bedarf an Bewässerung und Pflanzenschutz, langlebigere Materialien).

### Zusammenarbeit mit der Stiftung Lebenshilfe

Mit dem Projekt «Biodiversität im Siedlungsraum» unterstützt der Kanton Luzern ökologische

Aufwertungsmaßnahmen in verschiedenen Gemeinden, unter anderem auch in der Gemeinde Geuensee. Die Aufwertungsprojekte in unserer Gemeinde wurden beim Fussweg Chäppelimmatt Dorf (Verbindungsweg Postmatte–Kirchenstrasse) und beim Schulhaus Kornmatte in Zusammenarbeit mit der Stiftung Lebenshilfe (Lh) erfolgreich umgesetzt. Der Gehweg Chäppelimmatt Dorf wurde zu einem Biogarten umgestaltet, welcher ein Paradies für viele Tierarten ist. Beim Schulhaus Kornmatte ist der Parkplatz jetzt durch einen Weidenzaun vom Rasenplatz getrennt. Es freut uns sehr, dass die Lh uns bei diesen tollen Projekten unterstützt hat.

### Auch die Stiftung schafft Lebensraum

Die Lh bezweckt mit ihren Angeboten – Bildung, Arbeit, Wohnen und Freizeit – Lebensraum zu schaffen. In erster Linie gelten diese Angebote

Menschen mit einer geistigen Behinderung, aber auch Menschen mit einem besonderen Förderbedarf. Die Klientinnen und Klienten werden von der Stiftung in der Entwicklung zu möglichst eigenständigen Persönlichkeiten unterstützt, gefördert und begleitet. In den verschiedenen Ateliers werden kreative, sinnstiftende Produkte mit kunsthandwerklichem Charakter entwickelt und hergestellt. Ebenfalls stehen in Küche und Hauswirtschaft, im Garten, in der Industrie- und Schuhfabrikation sowie bei Partnerbetrieben im ersten Arbeitsmarkt geschützte Arbeitsplätze zur Verfügung.

An dieser Stelle möchten wir uns bei allen, welche bei dieser grossartigen Aktion mitgewirkt haben, ganz herzlich für ihren Einsatz und das ausgezeichnete Ergebnis bedanken.

**Abteilung Bau und Infrastruktur**



Das Team der Stiftung Lebenshilfe leistete in Geuensee einen wertvollen Einsatz.