

Grüne Siedlung Lausen

Objekt 14 / Ortsmuseum - Ruderalfläche und Blumenrasen

Veränderungen zu Gunsten der Biodiversität

Die Gemeinde Lausen hat sich zum Ziel gesetzt die Lebensbedingungen für Flora und Fauna auf ihren Grünflächen zu verbessern.

Aufwertungsziel

Durch die Umwandlung von Rasenflächen in einen Blumenrasen beziehungsweise eine Ruderalfläche können verschiedene Arten profitieren. Die **Verbesserung des Blütenangebots** bietet zahlreichen Insekten ein Nahrungsangebot.

Massnahmen

Für die Umwandlung in einen Blumenrasen wird der bestehende Rasen aufgelockert und durch die Beimischung von Sand ausgemagert, danach kann eine Samenmischung für Blumenrasen ausgebracht werden.

Ruderalflächen sind Flächen am Anfang der Vegetationsentwicklung, wie sie beispielsweise in Flussauen vorkommen. Sie bestehen aus lichtbedürftigen, schnellwachsenden und wenig konkurrenzstarken Pflanzen. Die bestehende Grasnarbe sowie die oberste Humusschicht werden abgetragen und mit einem mageren und kiesigen Substrat aufgefüllt. Auf der Fläche wird eine Ruderalpflanzenmischung mit einheimischen Wildarten eingesät.

Pflege

Mit einer angepassten und schonenden Pflege wird auf die vorkommenden Lebewesen Rücksicht genommen und die Pflanzenvielfalt gefördert. Ein Blumenrasen wird je nach Wüchsigkeit 4 – 6x jährlich gemäht. Der erste Schnitt erfolgt im Mai. Eine Ruderalfläche muss regelmässig auf Neophyten und aufkommende Gehölze überprüft werden. Einmal jährlich im Winterhalbjahr wird die Fläche gemäht.

Wollen auch Sie aktiv die Biodiversität fördern?

Mehr Infos dazu: www.lausen.ch



Dieses Projekt wurde umgesetzt in Zusammenarbeit mit:

