

Biotop und Hochwasserschutz im hinteren Wangental

Projektidee



Eine Projektidee des Vereins *Wangental Natur Pur*



Wangental
Natur Pur

Projekttitlel

Biotop oder Hochwasserschutz im hinteren Wangental?

Projektbeschreibung

Das im Schaffhauser Klettgau liegende Wangental gehört zu der 350 Seelen zählenden Gemeinde Osterfingen. Ursprünglich war das Tal Riedland und nicht zur Kultivierung geeignet. Seit dem Mittelalter wurde jedoch versucht das Land zu bepflanzen und die Hochwasser mit Dämmen und Schleusen unter Kontrolle zu halten. Gelungen ist das nie ganz, denn immer wieder wurden die Wiesen überschwemmt.

Bis heute ist die Situation unverändert und Überschwemmungen ereignen sich oft. Das Land kann aufgrund des durchfeuchteten Bodens nur beschränkt kultiviert werden, der Damm und die Schleuse genügen den heutigen Ansprüchen nicht mehr, die Anlage muss in näherer Zukunft erneuert werden. Es bietet sich an, an Stelle einer konventionellen Korrektur eine ökologisch verträgliche, für die Landschaft wertvolle Lösung zu suchen. Mit einem Biotop als Ausgleichsbecken soll die Hochwassersituation im Wangental entschärft werden. Zugleich soll ein Lebens-, Schutzraum und Brutplatz für Amphibien und Vögeln entstehen.

Projektziele

Kurzfristig

- Initialisierung und Planung des Baus eines Biotops als ökologisch wertvolles Ausgleichsbecken im Wangental
- Schaffung einer Trägerorganisation
- Sicherstellung der Finanzierung des Projektes

Mittelfristig

- Bau des Ausgleichbeckens als Biotop
- Amphibienschutz und Schaffung eines Brutplatzes für gefährdete Tiere
- Förderung der Artenvielfalt in der Region
- Vogel- und Brutbeobachtungsposten/-pfade schaffen
- Tourismus in der Region fördern
- Durch aktive Mithilfe der Bevölkerung deren Naturverständnis fördern

Finanzierung

Gönner, Sponsoren, Bund, Kanton
Sicherung durch Trägerorganisation

Was hat Projekt mit dem Umweltschutz zu tun

- Schaffung eines Lebensraum für viele, unter anderem auch bedrohte Tierarten
- Förderung des Verständnisses für die Natur in der Bevölkerung, Berührungängste abbauen
- Förderung des Tourismus in der Region (warum in die Ferne schweifen?)

Wer profitiert

- Die Natur durch erhalten der Artenvielfalt an Amphibien und Vögeln
- Die Landschaft durch Aufwertung und Erhöhung der ökologischen Vielfalt
- Die Bevölkerung durch Schaffung eines Naherholungsgebietes
- Die Gemeinde Osterfingen durch funktionierende Wasserregulierung
- Das Gewerbe durch mögliche Attraktionen wie z.B. Pferdewagenfahrten zum See