

Umweltfreundliche Beleuchtung zum Schutz von Tieren und Insekten durch LED-Flutlicht.

Projektträger:	SG Alemannia Hutten 1919 e.V.
Themenschwerpunkt:	Tierschutz
Gemeinde/Stadt/Lage:	Schlüchtern, Ortsteil Hutten
Dauer	offen



DAS PROJEKT

Unser schönes und naturnahes Sportgelände befindet sich direkt am Waldrand. Gerade in den Abendstunden wenn wir unsere Flutlichtanlage anschalten werden von den aktuellen Lichtquellen viele nachtaktive Tiere und Insekten, die dort heimisch sind, angezogen. Durch Umweltorganisationen wie beispielsweise der Nabu wird daher empfohlen warmweiße Lampen zu installieren und den Abstrahlwinkel der Flutlichtanlage zu beachten. Daher möchten wir von der SG Alemannia Hutten unseren Beitrag zu mehr Nachhaltigkeit im Hinblick auf die Ökosysteme leisten.

BEDEUTUNG FÜR UMWELT- UND NATURSCHUTZ

Ziel unserer Maßnahme ist es die Lichtverschmutzung für die umliegenden Tiere und Insekten so gering wie möglich. So können zahlreiche große und kleine Lebewesen geschützt werden. Speziell Insekten wie der Nachtfalter reagieren empfindlich auf Beleuchtung mit hohem Blauanteil. Daher werden bei der Außenbeleuchtung auf warmweiße Lichttöne geraten.