

## Mobile Zaunvorrichtung zum Schutz vor Stein- schlag bei Beweidung



### Beweidung? Ja, bitte!

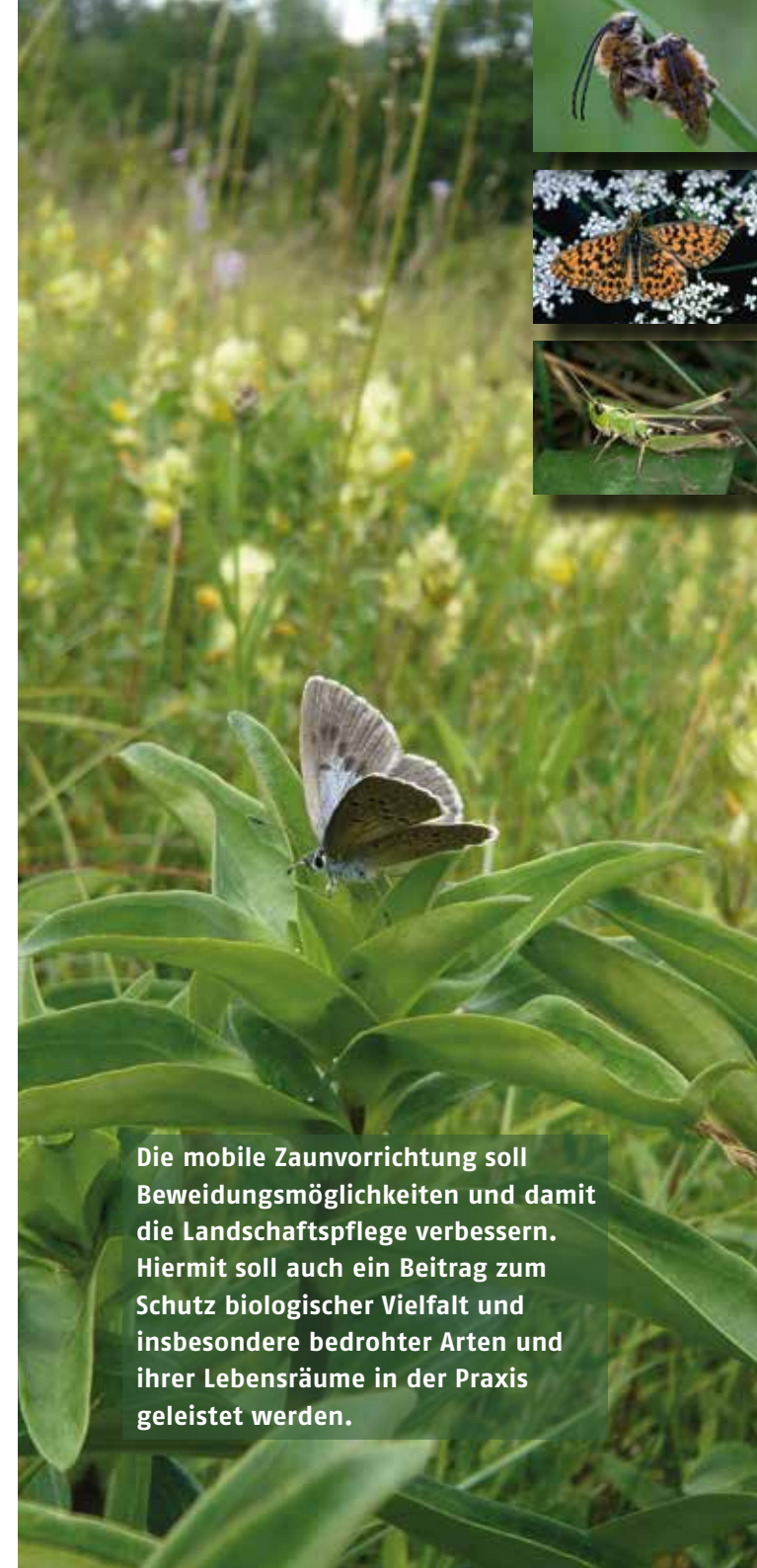
Die Beweidung mit Nutztieren wie z. B. Schafen oder Ziegen spielt in der Landschaftspflege eine wichtige Rolle. Vor allem in Hanglagen und in felsigen Bereichen ist die Beweidung eine kostengünstigere Alternative zu maschineller oder manueller Pflege. Außerdem schafft Beweidung andere Strukturen und bringt zusätzliche Elemente in die Landschaft ein (etwa über Kot der Tiere, der von spezialisierten Insekten verwertet wird). Hier-

bei kann es aber mitunter zu einer Gefahr durch in Bewegung geratene Steine kommen. Die möglichen Schäden selbst, aber auch Haftungsfragen in solchen Schadensfällen sind



vielen Tierhaltern zu heikel, weswegen eine Beweidung oft nicht zustande kommt. Die mobile Zaunvorrichtung zum Schutz vor Steinschlag bietet eine Lösung, um in Hanglagen mit vertretbarem wirtschaftlichem und personellem Aufwand Steinschlagprobleme zu begrenzen.

Die Zaunvorrichtung kann über gewisse Strecken im Gelände auch ohne Fahrzeug transportiert und danach aufgebaut werden. Hiermit sind gerade auch einzelne, möglicherweise kritischere Stellen mit einem Schutz zu versehen.



Die mobile Zaunvorrichtung soll Beweidungsmöglichkeiten und damit die Landschaftspflege verbessern. Hiermit soll auch ein Beitrag zum Schutz biologischer Vielfalt und insbesondere bedrohter Arten und ihrer Lebensräume in der Praxis geleistet werden.

Das Zaun-Set besteht aus 3 Zaunteilen:  
2 x à 10 m – Hangsicherungselemente und  
1 x à 15 m – Straßen-/Wegesicherungselement. Das Gewicht des jeweiligen Elements ist so bemessen, dass es ein durchschnittlich trainierter Mensch über eine übliche Distanz in unwegsamem Gelände (Weidefläche) tragen und aufstellen kann.

Zaunstück (15 m) = Straßensicherungselement  
Gewicht 25 kg (inkl. Pfosten, Heringe und Spanngurte)  
Aufbau 2 Personen – 45 Minuten (Pfosten und Schwerlastheringe setzen)  
Abbau 1 Person – 30 Minuten  
Montage nahezu werkzeuglos (Hammer, Akkubohrer)

Material  
Schutznetz aus Polypropylen, hochfest, Maschenweite ca. 30 mm,  
Maschenhöchstzugkraft ca. 1,60 kN  
Netzpfeiler und Schwerlasthering gefertigt aus Stahl, feuerverzinkt

Hersteller auf Anfrage über:  
Artenschutzmanagement gGmbH  
Tel. 07158-1758396  
info@artenschutz-ggmbh.de

Die Vorrichtung ist als Gebrauchsmuster beim Deutschen Patent- und Markenamt eingetragen. Wir übernehmen als Gesellschaft oder Autoren keine Gewähr für Produkte oder Haftung für Schäden oder Unfälle. Bitte setzen Sie ihr eigenes Urteilsvermögen ein, wenn Sie Entscheidungen treffen bzw. Empfehlungen folgen möchten.



## Empfehlungen der Artenschutzmanagement gGmbH – was verbindet uns mit den Produkten?

Wir empfehlen bestimmte Produkte oder Verfahren, an deren Entwicklung oder Erprobung wir – in der Regel zusammen mit der Arbeitsgruppe für Tierökologie und Planung GmbH ([www.tieroekologie.de](http://www.tieroekologie.de)), beteiligt waren, und die wir aus fachlichen bzw. naturschutzpraktischen Gründen für gut empfinden. Dies muss nicht bedeuten, dass es nicht gleichwertige andere Lösungsansätze geben kann. Informieren Sie sich und entscheiden sie selbst! Unsere gemeinnützige Arbeit profitiert von den empfohlenen Produkten, weil wir über Lizenz- oder anderweitige Vereinbarungen Geldmittel für die gGmbH erhalten. Dies ermöglicht etwa Flächenkauf und Pflegemaßnahmen für hochgradig gefährdete Arten.

Artenschutzmanagement gGmbH  
Tel. 07158-1758396  
info@artenschutz-ggmbh.de  
www.artenschutz-ggmbh.de

Fotos: Gabriel Hermann, Johannes Mayer, Sebastian Rall, Jürgen Trautner

Steinschlagprobleme bei Beweidung begrenzen

