Nachhaltige Weidepflege: Schafe mähen Rasen auf Zollverein

Die Stiftung Zollverein testet bis Oktober 2024 Schafe als natürliche Rasenmäher, um Maschinen und Dünger zu ersetzen.

Veröffentlicht: Dienstag, 30.07.2024 12:54

Ökologische Alternativen auf dem Zollverein-Gelände

Die Stiftung Zollverein testet derzeit eine innovative Methode zur Pflege ihrer landschaftlichen Fläche: Schafe anstelle von herkömmlichen Rasenmähern. Auf dem historischen Gelände der ehemaligen Zeche werden bis Oktober insgesamt zwölf Heidschnucken und Heideschafe eingesetzt.

Ein Beitrag zur Artenvielfalt

Der Einsatz von Schafen als „ökologische Rasenmäher“ hat weitreichende Auswirkungen auf die Biodiversität. Laut der Stiftung Zollverein sollen die Tiere nicht nur das Gras niedermähen, sondern auch die Umgebung bereichern. Die Schafe fördern die Ansiedlung und Verbreitung von Pflanzen, indem sie Samen im Fell transportieren und verbreiten. Diese natürliche Methode könnte auch die Vielfalt an Vogel- und Insektenarten auf dem Gelände positiv beeinflussen.

Wirtschaftliche und Umweltvorteile

Ein zentrales Ziel dieser Initiative besteht darin, den Einsatz von Maschinen und chemischen Düngemitteln zu reduzieren. Dies ist nicht nur wirtschaftlich vorteilhaft, sondern minimiert auch die Umweltbelastung, die durch die Nutzung herkömmlicher Mähmethoden entsteht. Die Stiftung plant, die Erfolge der Schafe genau zu beobachten und darüber zu entscheiden, ob sie diese umweltfreundliche Pflegeweise langfristig implementieren wird.

Das Experiment und die Erwartungen

In den nächsten Monaten werden die Schafe zwischen den verschiedenen Wiesen wechseln und darüber entscheiden, ob sie den Erwartungen gerecht werden. Das Experiment könnte nicht nur eine nachhaltige Lösung für die Pflege der Grünflächen darstellen, sondern auch ein attraktives Element für die Besucher der Zeche Zollverein sein, die ein Interesse an ökologischen Ansätzen haben.

Fazit

Die Verwendung von Schafen zur Pflege des Zollverein-Geländes könnte ein bedeutendes Beispiel für andere Institutionen und Kommunen werden, die nach umweltfreundlichen Lösungen suchen. Durch die Verbindung von Tradition und Innovation wird nicht nur die Landschaft gepflegt, sondern auch ein Beitrag zur Nachhaltigkeit geleistet, der in der heutigen Zeit von hoher Relevanz ist.

- **NAG**

Details

Besuchen Sie uns auf: [n-ag.de](https://www.n-ag.de)