



Eckdaten

Ende 2016 wurde im Rahmen des EU-Förderprogramms für Umwelt, Naturschutz und Klimapolitik „LIFE“ das Projekt „LIFE-IP ZENAPA – Zero Emission Nature Protection Areas“ bewilligt. Das Projekt stellt sich der Herausforderung, die Energiewende in Einklang mit den verschiedensten Anforderungen des Klima-, Natur- und Artenschutzes zu bringen.

Laufzeit	2016 - 2024
Kulisse	11 Großschutzgebiete und deren angrenzende Regionen sowie die Modellkommune Rhaunen
Konsortium	16 Partner aus 8 Bundesländern & Luxemburg
Förderung	Integriertes Projekt (IP) im Unterprogramm „Klima“ des EU-Förderprogramms für Umwelt, Naturschutz und Klimapolitik „LIFE“

LIFE-IP ZENAPA-Säulen



Klimaschutz

Reduzierung des Treibhausgasausstoßes durch die Nutzung regionaler Potenziale in Großschutzregionen

Biodiversität

Schutz und Wiederherstellung von Ökosystemdienstleistungen



Bioökonomie

Mehr „Wert“ vom Hektar durch eine nachhaltige Land „Wirtschaft“

Ausgewählte Maßnahmen

Zur Umsetzung des Projektes wurde für jeden Partner ein individueller Maßnahmenplan entwickelt. Folgend sind beispielhafte Maßnahmen in der Verbandsgemeinde Herrstein-Rhaunen aufgelistet:

Neues Elektro-Bürgerauto für Nationalparkverbands-gemeinde Herrstein-Rhaunen

Die Mobilitätswende ist ein zentraler Baustein zur Erreichung der Klimaschutzziele und stellt besonders den ländlichen Raum vor große Herausforderungen. Im November 2019 wurde für den Standort Rhaunen ein Elektroauto zur emissionsfreien Bürgerbeförderung angeschafft. An drei Tagen in der Woche können Bürger der VG das Angebot „Bürger fahren Bürger“ nun nutzen.

Am Standort Herrstein wurde bereits 2015 ein voll elektrischer Renault Zoe als Bürgerauto in Betrieb genommen. Zwei Wallboxen wurden ebenfalls neu installiert. Ab Ende 2021 sollen diese Boxen Ihren Strom aus einer neuen PV-Anlage auf dem Verwaltungsdach beziehen.



Elektro Bürgerauto der VG Herrstein-Rhaunen
© VG Herrstein-Rhaunen



Kinderklimaschutzkonferenz Grundschule „Idarwald“
© IfaS

Nationalparkverbands-gemeinde Herrstein-Rhaunen begleitet Kinderklimaschutz-konferenz mit Schülern

An der Grundschule „Idarwald“ richtete die VG Herrstein-Rhaunen in Kooperation mit dem IfaS Projekttag zum Thema Klimaschutz aus. Das Projektmaskottchen Kuno der Eisbär unterstützte die Kinder die globale Erderwärmung mit all ihren Folgen besser zu verstehen.

Die Kinder wurden für einen verantwortungsvollen Umgang mit Energie und natürlichen Ressourcen sensibilisiert. Damit einhergehend wurde den Kindern die Funktionsweise eines Elektrofahrzeugs erläutert. Am Ende des Projekttag wurden die Kinder für ihre tatkräftige Mitarbeit als „Klimaschützer“ ihrer Schule ausgezeichnet und dazu angehalten ihre Erfahrungen weiterzutragen.

Umrüstung auf LED-Beleuchtung

Ein Austausch herkömmlicher Beleuchtungsmittel durch LED-Beleuchtung hat ökonomische und ökologische Vorteile. Nicht nur Energieverbrauch und Wartungsaufwand werden verringert, sondern auch Fauna und Flora werden durch eine geringere Lichtverschmutzung geschützt.

In der Verbandsgemeinde Herrstein-Rhaunen wurden u. a. die veralteten Natriumdampf- gegen effiziente LED-Straßenlampen getauscht. Durch die Umrüstung konnte der Stromverbrauch der Straßenbeleuchtung in der VG Herrstein-Rhaunen um rund 70% gesenkt werden.



Nachtleere Straße mit moderner LED-Beleuchtung

Nationalparkverbands-gemeinde Herrstein-Rhaunen

Die Nationalparkverbands-gemeinde Herrstein-Rhaunen mit 50 Ortsgemeinden und 23.000 Einwohnern liegt im Landkreis Birkenfeld in Rheinland-Pfalz. Das Gesamtgebiet umfasst eine Fläche von 335 km² und liegt auf dem Kamm des Hunsrücks zwischen Mosel und Nahe. Die landwirtschaftlich geprägte Region verfügt ebenso über große zusammenhängende Waldflächen. Knapp 55% der Gesamtfläche sind mit Hoch- und Mischwäldern bestockt.

Die Verbandsgemeinde ist Teil des Nationalparks Hunsrück-Hochwald und übernimmt damit bedeutende Aufgaben im Bereich Natur-, Ressourcen- und Klimaschutz.

Als Modelkommune im Projekt ZENAPA wollen wir uns der Herausforderung stellen, zur Erreichung der nationalen und internationalen Klimaschutzziele beizutragen.



Kontakt

Verbandsgemeinde Herrstein-Rhaunen
Brühlstraße 16
55756 Herrstein
Tel: 06785/79-0
www.vg-hr.de

