

Projektname / -thema	
AW-ERLE– Wissens- und Erlebniszentrum zur Kreislaufwirtschaft	
Projektträger Abfallwirtschaftsgesellschaft des Kreises Rendsburg- Eckernförde	
Projektbeginn 09/2009	
Bruttoinvestition 245.199,50 €	
Förderung: 69.755,00 € Aus: Leuchtturm-Budget	
Handlungsfeld(er) <input type="checkbox"/> Tourismus <input checked="" type="checkbox"/> Lebensqualität / Umweltschutz <input checked="" type="checkbox"/> Energie / Klimaschutz <input type="checkbox"/> Wegebau	
Projektbeschreibung	
<p>Das AWR Wissens- und Erlebniszentrum (AW-ERLE) Borgstedt bedeutet staunen, mit allen Sinnen erleben und lernen durch eigenes Handeln. Im AW-ERLE wird durch Umweltpädagogik „Naturbegreifen“ auf spannende Art und Weise direkt an einem Wirtschaftsstandort vermittelt. Ob die Themen Altpapierrecycling, Energie- und Kompostgewinnung aus Bioabfall oder die Bedeutung von Müllvermeidung und Mülltrennung im Zentrum stehen – Stoffkreisläufe in Abfallwirtschaft und Natur werden erfahrbar, mit allen Sinnen. Nicht durch trockene Vorträge lernen die Besucher hier die Zusammenhänge von Natur, Recycling, erneuerbaren Energien und Klimaschutz kennen, sondern durch anschauliche Lernmaterialien, mit denen sie selbst aktiv werden.</p> <p>Durch die Verbindung von Technik und Ökologie werden Verständnis für unsere natürlichen Lebensgrundlagen und der bewusste Umgang damit gefördert. Da Grundschulkindern naturgemäß andere Interessen und Erwartungen haben als Real- oder Gymnasialschüler/innen und Erwachsene, bietet das AW-ERLE für jede Altersgruppe ein auf die jeweilige Besuchergruppe abgestimmtes Programm. Das Wissens- und Erlebniszentrum ist ganzjährig geöffnet und kann von Schulklassen und interessierten Gruppen nach vorheriger Anmeldung besucht werden. Auch Einzelpersonen können es an bestimmten Terminen besuchen.</p>	
<p>Projektziele Ausbau und Professionalisierung der bisherigen Aktivitäten der Abfallwirtschaft Rendsburg-Eckernförde (AWR) zu einem Bildungsort von überregionaler Bedeutung mit Lernstationen, Naturerlebnisraum und zielgruppengerechten Arbeitsmaterialien und Präsentationsmedien.</p>	



Maßnahmen

- Etablierung des Bildungsangebotes – Entwicklung von Ausbildungs- und Unterrichtsmaterialien, u.a. Animationstrickfilm zum Thema Biogas
- Einrichtung eines außerschulischen Bildungsortes - Bauliche Maßnahmen: Seminar- und Präsentationsraum
- Einrichtung eines Naturerlebnisraums - Konzeption und Gestaltung mehrerer Außenlernstationen u.a. mit Barfußpfad, Tastkästen und Müllfriedhof

Projektstatus

- Idee / Skizze Frühjahr 2009
- Vom LAG Projektbeirat genehmigt 10.06.2009
- Antrag an LLUR gestellt 10.06.2009
- Bewilligungsbescheid von LLUR erhalten.... 18.09.2009
- Projekt in der Umsetzung seit 9/2009
- Projektphase abgeschlossen..... abgerechnet 31.12.2009

Offizielle Einweihung am 15.09.2010, seitdem ist AW-ERLE „in Betrieb“.

Folgen und Wirkungen des Projektes

Synergien zu anderen Projekten

AW-ERLE ist Attraktion und Stützpunkt an der Knick- und Redderroute, die am Standort der Abfallwirtschaftsgesellschaft in Borgstedtfelde vorbei führt. Im Rahmen einer Bürgeraktion wurden gegenüber dem Werksgelände am 13.11.2010 ca. 400 m Knick mustergültig neu aufgesetzt und bepflanzt. Weitere Informationen: www.aw-erle.de

Entstandene Kooperationen / Kooperationspartner

- Institut für Physik und Chemie und ihre Didaktik, Uni Flensburg - Interaktive Experimente auf phänomenologischer Grundlage, Gemeinsame Seminare in der Lehrerbildung (vom IQSH anerkannt)
- Fachbereich Multimediaproduktion, FH Kiel - barrierefreie Kommunikation, museumspädagogisches Konzept, Lehrfilmproduktion
- Schweitzer Media GmbH - Lehrfilmproduktionen
- Kompetenzzentrum Biomassenutzung - gemeinsame Lehrveranstaltungen für den Masterstudiengang
- Verein „De Immen“ - Imkerprojekt: Bienenvölker auf dem Gelände und Informationsveranstaltungen mit aktiven Imkern; Bau einer Bienenbeute
- BBZ Nord-Ostseekanal, Berufliches Gymnasium Erneuerbarer Energien, mehrtägige Projekte mit Präsentation durch Schüler (Planung: Grünes Klassenzimmer, Herr Maier-Walker)
- Regattaverein Rendsburg – Gemeinsamer Energietag: Energie aus Bioabfall, Sonne und Wind
- Plant-for-the-Planet - Schülerinitiative gegen die Klimakrise, für globale Gerechtigkeit und Weltbürgertum
- Kinderstädte Rendsburg und Eckernförde - Kinder steuern die Verwaltungen der Städte
- Green Screen, Naturfilmfestival Eckernförde - Schulvorführungen mit AW-ERLE Aktionen

Arbeitsplatzeffekte

3 geschaffene Arbeitsplätze (ein Teilzeitvertrag und zwei Abrufverträge) für die Präsentation von AW-ERLE und seine inhaltliche und pädagogisch/didaktische Weiterentwicklung.

Die Arbeit zur Gestaltung und Pflege des Außengeländes wurde vergeben.