

Telefon: 0431 / 58 67 2 - 0
Fax: 0431 / 58 85 94

Bankverbindung:
HypoVereinsbank
IBAN: DE56 2003 0000 0613 6832 91
BIC: HYVEDEMM300

Ansprechpartner: Matthias Clefsen
Durchwahl: 0431 / 58 67 2 - 27
E-Mail: matthias.clefsen@vbk-kronshagen.de

Ihre Zeichen	Ihre Nachricht vom	Unsere Zeichen	Datum
		mc	17.04.2019

Realisierung eines nachhaltigen Naturprojekts dank Ihrer Unterstützung!
Kundennummer:
Verbrauchsstelle:

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir können Ihnen mit Freude mitteilen, dass wir ein tolles, förderungswürdiges Projekt für die Verwendung der bis Ende 2018 im regionalen Förderfonds gesammelten Mittel gefunden haben.

Es handelt sich um das Naturprojekt „**Grüner Lern- und ExperimMINTerraum**“ der Gemeinschaftsschule Kronshagen (GemsKro). Mit diesem einzigartigen Projekt tritt die Schule bei **lüttling. - Schüler-Technik-Akademien – 2018 / 2019** in Schleswig-Holstein an. Das Projekt ist bereits in vollem Gange und ihm konnte nun mit den Mitteln des Förderfonds die letzte Nachhaltigkeitskomponente gegeben werden.

Durch stetig steigenden Kundenzuwachs und Absatzmengen in diesem Produkt ist nach der letzten Verwendung der Mittel in den Jahren 2011 – 2018 bei einem Beitrag in Höhe von 0,55 ct/kWh die stattliche Summe von 9.316,52 € für den Förderfonds zusammengekommen. Es beteiligten sich zuletzt 81 Haushalte durch die Versorgung mit 100% zertifiziertem Ökostrom mit einer Stromabnahme in Höhe von 253.802 kWh im Abrechnungsjahr 2018 am Förderfonds. Dafür möchten wir allen Beteiligten herzlich danken! Insgesamt belief sich unser Ökostromabsatz inklusive öffentlicher Ausschreibungen und großer Gewerbekunden in 2018 auf über 2,9 Mio. kWh.

Im ersten Schritt des Projekts erfolgte die Renaturierung eines Tümpels hinter der Schule, der als natürlicher Lebensraum für Frösche und andere Amphibien dienen soll, die wie viele andere Tierarten mit einer immer stärkeren Verdrängung durch die Menschheit zu kämpfen haben. Diese Maßnahme wurde daher vom Verein Froschland gefördert, dessen Ziel es ist, diesem Trend entgegenzuwirken.

Der Tümpel dient ebenfalls als Auffangbecken für Regenwasser. Dieses soll schließlich auch genutzt werden, um eine Vielzahl bereits angefertigter Hochbeete zu versorgen, in denen die optimalen Wachstumsbedingungen verschiedener Pflanzen untersucht werden.

Neben Pumpen, die das Wasser dorthin befördern sollen, werden IT-Geräte für die Überwachung und Steuerung der Bewässerungsanlagen benötigt. Außerdem haben die kleinen Forscher moderne, im Netzwerk eingebundene Geräte wie Tablets, deren Akkus geladen werden müssen. Aufgrund fehlender Mittel wurde die ursprünglich vorgesehene Ausstattung mit einer eigenen Photovoltaikanlage vorerst verworfen. Erst die Mittel aus dem regionalen Förderfonds machten es nun möglich, das Projekt über die Bereitstellung einer Photovoltaikanlage auf dem Dach mit der CO₂-freien Stromversorgung vollständig nachhaltig und weitestgehend autark zu gestalten! Einen eventuellen Mehrbedarf an monetären Mitteln für das Projekt werden die Versorgungsbetriebe Kronshagen beisteuern. Durch den Bezug von 100% zertifiziertem Ökostrom der Gemeinde Kronshagen ist der Bedarf auch in erzeugungsfreien Zeiten der PV-Anlage nachhaltig abgedeckt.

Wir sind überzeugt, dass man das Fördergeld im Grunde nicht besser investieren kann als in die Zukunft und Entwicklung unserer nachfolgenden Generation. Es handelt sich ferner um ein dauerhaft im Lehrplan implementiertes Projekt, in dem die Kinder für den bewussten Umgang mit der Natur sensibilisiert werden und daneben durch praktische Anwendungen ihr Verständnis für naturwissenschaftliche Zusammenhänge vertiefen können.

Über den aktuellen Projektstand können Sie sich auf der Homepage der Gemeinschaftsschule Kronshagen unter dem Menüpunkt „Unterricht“ → „MINT-Bereich“ gerne schon einen Eindruck verschaffen. Sie finden auf der Seite einen „Bericht zum lüttling-Projekt 18/19“ über die ersten Arbeiten zur Renaturierung des Tümpels.

Wir wünschen Ihnen und Ihrer Familie schöne Osterfeiertage.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne jederzeit zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Versorgungsbetriebe Kronshagen GmbH



Joachim Kledtke
Geschäftsführer

i. A.



Matthias Clefsen
Leiter Vertrieb