

Projektbeschreibung

Projekttitle

Sandstein-Erlebnisweg durch den Südspessart

Antragsteller

Gemeinde Collenberg am Main
Kirchplatz 2
97903 Collenberg am Main

Gesamtkosten

137.362,89 €

LAG

Main4Eck Miltenberg e.V.
Industriering 7
63868 Großwallstadt

Kurzdarstellung des Projekts

- Einzelprojekt im Rahmen des Projektes „Buntsandstein – Erlebnis für alle Sinne“
- Projektbestandteile:
 - Informationstafeln
 - Trägersysteme der Elemente
 - Wegebefestigung
 - Öffentlichkeitsarbeit
 - Hinweisschilder für Wegführung
- Umsetzungszeitraum: 12/2016 – 12/2017
- Projektbeteiligte:
 - Gemeinde Collenberg
 - Stadt Miltenberg
 - Markt Bürgstadt
 - Gemeinde Dorfprozelten
 - Stadt Stadtprozelten
 - Gemeinde Faulbach
 - Förderverein zur Erhaltung der Bildstöcke und historischen Werte e.V.
- Eigenleistung geplant:
 - beim Aufstellen der Trägersysteme

(stichpunktartig; v.a. Kooperation oder Einzelprojekt, Projektbestandteile, Umsetzungszeitraum, Projektbeteiligte, ggf. geplante Eigenleistung, etc.)

Projektziele

- **Entwicklungsziel 2: Die Kultur- und Naturlandschaft erhalten und aktiv nutzen**
 - Handlungsziel 2.1: Aufbau und Betreuung eines Netzwerks „Umweltbildung und –sensibilisierung“ mit anschließender Umsetzung von Projekten
Das Netzwerk „Grünes Klassenzimmer“ beinhaltet verschiedenste Projekte innerhalb des LAG-Gebietes. Sowohl bereits bestehende Erlebnis-Wege und Biotope, als auch neu entstehende Bildungsangebote zum Thema „Streuobst“, „MINT“ und „Wasser“ finden sich als Partner in diesem Netzwerk wieder. Das vorliegende Projekt ist ein weiterer Baustein, um das Angebot an Umweltbildungsangeboten im LAG-Gebiet auszuweiten. Die Kinder und Jugendlichen werden über die Themen „Geologie und „Leben im Steinbruch“ über Infotafeln informiert.
 - Indikatoren: Gründung eines Netzwerks (1), Projekt innerhalb dieses Netzwerks (1), Teilnehmer (3)
- **Entwicklungsziel 3: Die Funktionalität der Kommunen im LAG-Gebiet durch öffentliche und private Maßnahmen erhalten und zukunftsfähig ausbauen**
 - Handlungsziel 3.3: Entwicklung und/oder Umsetzung von Maßnahmen zur Profilierung der Region als Rad- und Wanderdestination
Das Netzwerk „Grünes Klassenzimmer“ bietet Schulen, Kindergärten und anderen Bildungseinrichtungen die Möglichkeit, sich auch außerhalb des Klassenzimmers mit Themen des Lehrplans zu beschäftigen. Außerdem können die Inhalte in der Natur besser dargestellt und erklärt werden. Zudem bietet der Weg eine weitere Möglichkeit die Region und ihre Geschichte zu erleben. Auf dem Weg können sich die Wanderer neben den Themen „Geologie und „Leben im Steinbruch“ auch über den Abbau des Buntsandsteins und dessen Historie informieren.
 - Indikatoren: Anzahl Maßnahmen (1), ÖA-Maßnahmen (1)

Innovative Aspekte des Projekts

Die Innovation des Projekts liegt in der Einzigartigkeit innerhalb des LAG-Gebiets. Durch andere Lehrpfade werden bereits viele Themengebiete der Natur und anderer Fachgebiete nähergebracht. Das Thema Buntsandstein fehlt jedoch bisher, was durch dieses Projekt im Rahmen des „Grünen Klassenzimmers“ aufgearbeitet werden soll.

Die Projektidee verbindet sowohl Überlegungen zur touristischen Angebotsentwicklung, als auch örtliche Initiativen der Wissensvermittlung rund um das Thema Buntsandstein. Sowohl der Abbau, als auch die Entstehung und die Nutzung werden hierbei thematisiert.

Bezug des Projekts zu den Themen „Umwelt“ und „Klima“

Die Wanderer werden an zahlreichen Infotafeln entlang des Buntsandstein-Erlebniswegs unter anderem über verschiedenste Aspekte der Naturlandschaft informiert. Dabei stehen Themen wie beispielsweise Geologie oder das Leben in den Steinbrüchen zur Auswahl.

Bezug des Projekts zum Thema „Demographie“

Durch eine gezielte Darstellung sollen die Informationstafeln nicht nur Kinder und Jugendliche, sondern auch ältere Menschen ansprechen.

Durch die Schaffung eines weiteren innovativen Elements im Südspessart, wird die Attraktivität der Region sowohl als Wohn- als auch als Bildungsstandort gesteigert.

Bedeutung des Projekts für das LAG-Gebiet

Das Thema Umweltbildung und Entwicklung der Kulturlandschaft ist vor dem Hintergrund unserer immer schneller fortschreitenden Gesellschaft von großer Wichtigkeit. Gerade junge Menschen besitzen meist keine Kenntnisse zur heimischen Natur- und Kulturlandschaft und wachsen häufig ohne Bezug zu ihrer Heimat auf. Mit dem Aufbau und der Betreuung des Netzwerkes „Grünes Klassenzimmer“ soll hier gegengesteuert werden. Die Umsetzung von unterstützenden Projekten, vor allem unter dem Aspekt „Schutz durch Nutzung“, soll den Bildungs- und Sensibilisierungsanspruch auf der praktischen Ebene in der LAG-Region unterstützen.

Als Teil des LAG-weiten Netzwerkes „Grünes Klassenzimmer“ können Schulen, Kindergärten und andere Bildungseinrichtungen des LAG-Gebiets über den „Sandstein-Erlebnisweg“ informiert werden und in einem nächsten Schritt dort beispielsweise die Sandsteinbrüche sehen und an den Tafeln viel über seinen Abbau in der Vergangenheit erfahren. Durch diese Plattform wird die Reichweite und Bekanntheit des Projekts über die Grenzen des südlichen Spessarts hinaus erweitert, damit mehr Menschen davon profitieren.

Bisher gibt es in der LAG Main4Eck kein vergleichbares Projekt, das sich so intensiv mit dem Thema Naturerfahrung bei gleichzeitiger Nutzung als Rohstoff beschäftigt. Im Fokus stehen der Buntsandstein als Rohstoff und dessen Flora und Fauna, die sonst dem naturinteressierten Publikum nur eingeschränkt vermittelt werden könnten. Der Erlebnisweg bietet herausragende Möglichkeiten, diese Themengebiete konkret zu erfahren.

Einbindung von Bürgern, Vereinen o. ä. in das Projekt

- Der Förderverein zur Erhaltung der Bildstöcke und historischen Werte e.V. ist seit den ersten Schritten der Planung intensiv in diesem Projekt verankert. Er besteht größtenteils aus Bürgern der Gemeinde Collenberg.
- Netzwerkpartner werden über die gemeinsame Plattform des Netzwerkes einbezogen.
- Es finden jährlich Treffen des Netzwerkes statt, um gemeinsam über die neuesten Entwicklungen und mögliche Folgeprojekte zu sprechen.

Vernetzung des Projekts in der Region / ggf. überregionale Vernetzung

- Durch das sich im Aufbau befindliche Netzwerk „Grünes Klassenzimmer“ werden in Zukunft sämtliche Bildungseinrichtungen, Jugendorganisationen und Bürger der Region über die entsprechenden Angebote informiert. Auch der Naturpark Spessart

und der Geo-Naturpark Bergstraße-Odenwald sind wichtige Kooperationspartner in diesem Projekt und stellen wichtige Partner an der Seite der Akteure dar.

- Es wird eine Online-Plattform entstehen, auf der alle Einrichtungen zur Umweltbildung und –sensibilisierung zusammen mit Kontaktdaten und Angeboten im LAG-Gebiet eingepflegt werden
- Regelmäßige Treffen der Netzwerkpartner ermöglichen einen Austausch und die Vernetzung

Erwartete nachhaltige Wirkung / Sicherung von Betrieb und Nutzung des Projekts

- Der Weg verläuft fast ausschließlich auf bestehenden Wegen öffentlicher Hand. Damit sind die Gemeinden auch für die Instandhaltung dieser zuständig. Somit ist der Zugang zu den Infotafeln stets gewährleistet.
- Auch wenn bestimmte Tafeln beschmutzt oder defekt sind kann dies durch die regelmäßig anwesenden Gemeindemitarbeiter festgestellt und ggf. behoben werden.
- Auch eine ökologische Nachhaltigkeit ist bei diesem Projekt gegeben, da kleinere Teile des Wegs neu errichtet werden müssen und sonst kein Eingriff in die Natur vorgenommen wird, da sich die Besucher auf dem Weg entlang der Infotafeln und nicht in der Natur bewegen. So wird beispielsweise eine Art Hochsitz errichtet um den Blick in die Kavernen zu ermöglichen, ohne weit in die Natur vorzudringen.
- Die Einbindung in das LAG-weite Netzwerk „Grünes Klassenzimmer“ stellt weiterhin eine nachhaltige Entwicklung des Projektes für die nächsten Jahre sicher.

Finanzplan

Projektbestandteile

Siehe Anhang

Finanzplan

Eigenmittel des Projektträgers	54.945,16 €
LEADER-Förderung	82.417,73 €
Gesamtsumme	137.362,89 €

 Datum

 Unterschrift Projektträger

Nr.		Menge	ME	EP	Gesamt
1	"Sandsteinerlebnisweg" im Südspessart (von Miltenberg bis Faulbach)				
	Durchgehender Verbindungsweg				
1.1	Bereich Collenberg				
	Rundweg in den Ortsteilen Reistenhausen und Fechenbach				
1.1.1	Infotafel 1-seitig, über den örtlichen Rundweg mit Lageplan Streckenführung und Fotos	1,00	psch	1.600,00 €	1.600,00 €
1.1.2	Her- und Aufstellung einer Rekonstruktion eines Verladekranes am Mainufer an der Festhalle (Nähe alte Fährstelle), Bauweise wie in Bürgstadt vorhanden	1,00	psch	8.000,00 €	8.000,00 €
	Rekonstruktion eines historischen Steinmetz-Arbeitsplatzes mit Überdachung und Grundausstattung am Festplatz	1,00	psch	5.000,00 €	5.000,00 €
	Rekonstruktion Verladesituation mit Feldbahn, Lore und Steinen am "Henncheplatz" im OT Fechenbach	1,00	psch	8.000,00 €	8.000,00 €
1.1.3	Informationstafel, 2-seitig, am Mainufer in Reistenhausen mit den Themen Schiffsverladung und Schiffstransport und der Steinhauerhütten unter Verwendung von Karten und historischen Fotos sowie Auflistung von Bauten aus dem hiesigen Sandstein, Tafeln komplett mit Fundamenten	1,00	Stck	2.100,00 €	2.100,00 €
1.1.4	Informationstafel, 2-seitig, Mainufer Fechenbach (Bacheck) mit den Themen Schiffsverladung, der Steinhauerhütten, unter Verwendung von Karten und historischen Fotos	1,00	Stck	2.100,00 €	2.100,00 €
1.1.5	Infotafel 2-seitig, "Häuser der Steinbarone" und "Bildstöcke" mit Ortskarten mit Standorten, Fotos und sonstigen Angaben Standort an der "Alten Schule"	1,00	Stck	2.100,00 €	2.100,00 €
1.1.6	Infotafel 1-seitig, "Friedhof Reistenhausen" (Denkmalschutz) mit Erläuterungen und Fotos, unter Bezug zum Judenfriedhof	1,00	Stck	1.600,00 €	1.600,00 €
1.1.7	Infotafel 2-seitig, "Friedhof Fechenbach" und "Bildstöcke" mit Erläuterungen, Fotos und Standorten	1,00	Stck	2.100,00 €	2.100,00 €
1.1.8	Infotafel, 1-seitig, am "Museum im Venanzehaus" (Themenmuseum Sandstein), mit Erläuterungen zur Familiengeschichte, Stiftung und jetziger Nutzung	1,00	Stck	1.600,00 €	1.600,00 €
1.1.9	Infotafel, 1-seitig, St. Josefskirche Reistenhausen mit Bezug auf Sandsteinfassade, mit historischen Fotos	1,00	Stck	1.600,00 €	1.600,00 €
1.1.10	Infotafel "Kirchplatz Fechenbach", 1-seitig, zu Ensemble Kirche, Pfarrhaus, Rathaus, Brunnen	1,00	Stck	1.600,00 €	1.600,00 €
1.1.11	Infotafel "Kollenburg", 2-seitig, am Parkplatz am Friedhof mit historischen Plänen, Fotos und Erläuterungen zu Baugeschichte, Adelsgeschlechtern und Sanierungsvorh.	1,00	Stck	1.200,00 €	1.200,00 €
1.1.12	Infotafel, 1-seitig, Schloss Fechenbach, s.w.v.	1,00	Stck	1.600,00 €	1.600,00 €
1.1.13	Infotafel (klein) 1-seitig, an der denkmalgeschützten Bahnbrücke und an der Bachbrücke der "Ziegelhütte"	2,00	Stck	800,00 €	1.600,00 €
1.1.14	Infoschilder an bedeutsamen Gebäuden und sonstigen themenrelevanten Punkten	15,00	Stck	400,00 €	6.000,00 €
1.1.15	Anteil Markierung durch Kleinschilder (mit Montage)	150,00	Stck	5,00 €	750,00 €
	Zwischensumme Rundwege Collenberg				48.550,00 €

Nr.		Menge	ME	EP	Gesamt
	Steinbrüche in der "Grübe"				
1.1.16	Herstellen eines Steigs vom Wanderweg ("E8", "Marienweg") zum Naturschutzgebiet "Steinbrüche" und zum dortigen gemeindlichen ehemaligen Orts Verbindungsweg Reistenhausen-Kirschfurt sowie von diesem wieder hinauf zum Wanderweg, einschl. Sicherungsmaßnahmen durch Stufen und Handläufe, Länge ges. ca. 250 m	1,00	psch	8.000,00 €	8.000,00 €
1.1.17	Ertüchtigung des entlang der Steinbruchfront führenden ehem. Gemeindeverbindungsweges durch Entfernung der Hecken und des Aufwuchses, Profilierung, Auftrag Oberboden und Einsäen. Wegbreite max. 2,00 m	550,00	m	15,00 €	8.250,00 €
1.1.18	Freistellung markanter Teile der Steinbruchfronten (Stollen) durch Fällen der zwischenzeitlich aufgewachsenen Bäume in Abstimmung mit der Unt. u. Ob. Naturschutzbehörde und den Grundstückseigentümern.	1,00	psch	3.000,00 €	3.000,00 €
1.1.19	Kanzel als Aussichtsplattform zum Einblick in die Kavernen in der Bauweise eines Jägeransitzes (Holz) am Wegrand bzw. abgerückt davon wegen 110 kV-Leitung	1,00	psch	4.000,00 €	4.000,00 €
1.1.20	Herstellung eines Pfades zur Aussichtsplattform mit Unterbau und 25 cm starkem Belag aus Rindenmulch Pfadbreite max. 1,00 m	25,00	m	50,00 €	1.250,00 €
1.1.21	Informationstafeln, 2-seitig, mit Repros historischer Karten u. Fotos zur Steingewinnung, Abtransport und Standorten von Steinbrüchen hiesiger Firmen u. zur Geologie des Maintals.	2,00	Stck	2.100,00 €	4.200,00 €
	Zwischensumme Steinbrüche in der "Grübe"				28.700,00 €
	Kiesabbau in Kirschfurt				
1.1.22	Infotafel 2-seitig, im Bereich des Kiesabbaus in Kirschfurt zu Geologie, Historie, Abbaumethodik und Landschaft	1,00	Stck	2.100,00 €	2.100,00 €
	Zwischensumme Kiesabbau Kirschfurt				2.100,00 €
1.1	Zwischensumme Sandsteinerlebnisweg in Collenberg				79.350,00 €

Nr.		Menge	ME	EP	Gesamt
1.2	Bereich Miltenberg				
1.2.1	Infotafel am Anschluss (Martinsbrücke) mit Karte der Streckenführung und Einzelpunkten mit grundsätzlichen Erläuterungen	1,00	Stck	1.800,00 €	1.800,00 €
1.2.2	Anteil Markierung durch Kleinschilder (mit Montage)	5,00	Stck	5,00 €	25,00 €
1.2	Zwischensumme Miltenberg				1.825,00 €
1.3	Bereich Bürgstadt				
1.3.1	Infotafel 2-seitig, an den Steinbrüchen gegenüber Bürgstadt bezüglich Historie und Abbaumethoden	1,00	Stck	2.100,00 €	2.100,00 €
1.3.2	Anteil Markierung durch Kleinschilder (mit Montage)	20,00	Stck	10,00 €	200,00 €
1.3.3	Anlegen eines Verbindungssteigs vom Ende des vorhandenen Wegs entlang der Steinbrüche zum neu erstellten Weg oberhalb der Bahnlinie, teilweise mit Stufen.	1,00	psch	1.500,00 €	1.500,00 €
1.3	Zwischensumme Bürgstadt				3.800,00 €
1.4	Bereich Dorfprozelten				
1.4.1	Infotafel 2-seitig, Steinbrüche und Sandsteinwerk Umscheid	1,00	psch	1.600,00 €	1.600,00 €
1.4.2	Infotafel, 1-seitig, St. Vitus Kirche Dorfprozelten mit Bezug auf Sandsteinfassade, mit historischen Fotos	1,00	Stck	1.600,00 €	1.600,00 €
1.4.3	Hinweistafel "Bildhauerwerkstatt Alexander Schwarz"	1,00	Stck	500,00 €	500,00 €
1.4.4	Anteil Markierung durch Kleinschilder	30,00	Stck	5,00 €	150,00 €
	Fußweg entlang Staatsstraße 2315 von der Einmündung zur Kollenburg bis zum Übergang zum Rad- und Fußweg mit Holzgeländer zur Straße	100,00	m	70,00 €	7.000,00 €
1.4	Zwischensumme Dorfprozelten				10.850,00 €
1.5	Bereich Stadtprozelten				
1.5.1	Infotafel Steinbruch als Kletterwand und Eventfläche	1,00	Stck	1.600,00 €	1.600,00 €
1.5.2	Infotafel "Henneburg", 2-seitig, zur Entstehungs- und Baugeschichte, Adelsgeschlechtern etc.	1,00	Stck	2.100,00 €	2.100,00 €
1.5.3	Anteil Markierung durch Kleinschilder (mit Montage)	30,00	Stck	5,00 €	150,00 €
1.5	Zwischensumme Stadtprozelten				3.850,00 €
1.6	Bereich Faulbach				
1.6.1	Infotafel, 1-seitig, "Steinsäge" mit Infos u. hist. Fotos	1,00	Stck	1.600,00 €	1.600,00 €
1.6.2	Anteil Markierung durch Kleinschilder (mit Montage)	10,00	Stck	5,00 €	50,00 €
1.6	Zwischensumme Faulbach				1.650,00 €
	Zusammenstellung "Sandsteinerlebnisweg"				
1.1	Zwischensumme Miltenberg				1.825,00 €
1.2	Zwischensumme Bürgstadt				3.800,00 €
1.3	Zwischensumme Collenberg				79.350,00 €
1.4	Zwischensumme Dorfprozelten				10.850,00 €
1.5	Zwischensumme Stadtprozelten				3.850,00 €
1.6	zwischensumme Faulbach				1.650,00 €
1	Summe Sandsteinerlebnisweg netto				101.325,00 €
2	Nebenkosten				
2.1	Nebenkosten 8% (Architekten, Ingenieure, Gutachter, Grafiker)				8.106,00 €
2.2	Layout Broschüre über den Erlebnisweg mit Karten, Stationen, Fotos und Beschreibungen	1,00	psch	3.000,00 €	3.000,00 €
2.3	Druck Broschüre in Auflage von 10.000 Stck	1,00	psch	3.000,00 €	3.000,00 €

Nr.		Menge	ME	EP	Gesamt
2	Summe Nebenkosten				14.106,00 €
	Gesamtsumme netto inkl. Nebenkosten				115.431,00 €
	Mehrwertsteuer 19 %				21.931,89 €
	Bruttosumme				137.362,89 €

Aufgestellt:

Kirschfurt, 24.07.2015, ergänzt. 2.11.2015

aktualisiert 18.02.2016, 13.07.2016

peter mayer, architekt, am alten fahr 43, 97896 kirschfurt