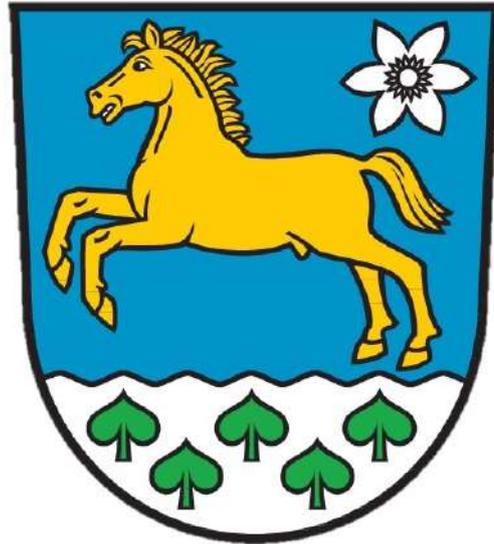


Aufwertung Rad- und Wanderwege Gemeinde Zierow 2021



- ⇒ Rad- und Wanderstationen
- ⇒ Wegbeschilderung (Besucherlenkung)
- ⇒ Wander-App
- ⇒ Beleuchtung am Strand

Parkplatz Reiterhof „Wanderparkplatz“	Seite 2
Wanderweg Strand & Standbereich (Beleuchtung)	Seite 3
Wald-Wiesenverbindung Landstorf über Alte Ziegelei Waldweg durch Wischer Schlucht (Proseken)	Seite 4-5
Rad-/Wanderstation Eggerstorf	Seite 6
Rad-/Wanderstation auf Weg „Über Land“	Seite 7
Weg nach Fliemstorf & Rad-/Wanderstation Fliemstorf	Seite 8
Wanderweg Fliemstorf / De PD - Ritenkoppel.....	Seite 9
Wander-App	Seite 10-11
Infos Lieferanten / Preise / Förderung	Seite 12

Parkplatz Reiterhof „Wanderparkplatz“

Aufstellung:

Auf Parkplatz:

1 x Infotafel „**Wanderparkplatz**“ mit Rad-/Wanderwegen Zierow und Login/Hinweis Wander-App (ca. 1.000,00 je nach Größe u. Material)

Holzschuttschutzzaun für Abfallcontainer:

6 x 180x180 = € 500,00 je nach Holzart

Eingang Strandweg:

1 x Wegweiser „Geh- und Radweg zum Strand“ (Fa. Max Jacob ca. € 45,00)

Gesamtkosten in 2021 : ca. € 1.600,00



Wanderweg zum Strand „Alles Ansichtssache“ & Strandbereich

Aufstellung:

Strandweg Eingang aus Richtung C-Platz:

1 x Wegweiser: Geh- und Radweg nach „Zierow-Mitte“ (ca. € 45,00)

Sanitärhäuschen:

1 x Abfallbehälter (60l inkl. Ascher u. Blecheinsatz): € 1.027,00 (Fa. Nusser)

Gesamtkosten in 2021 : ca. € 1.100,00

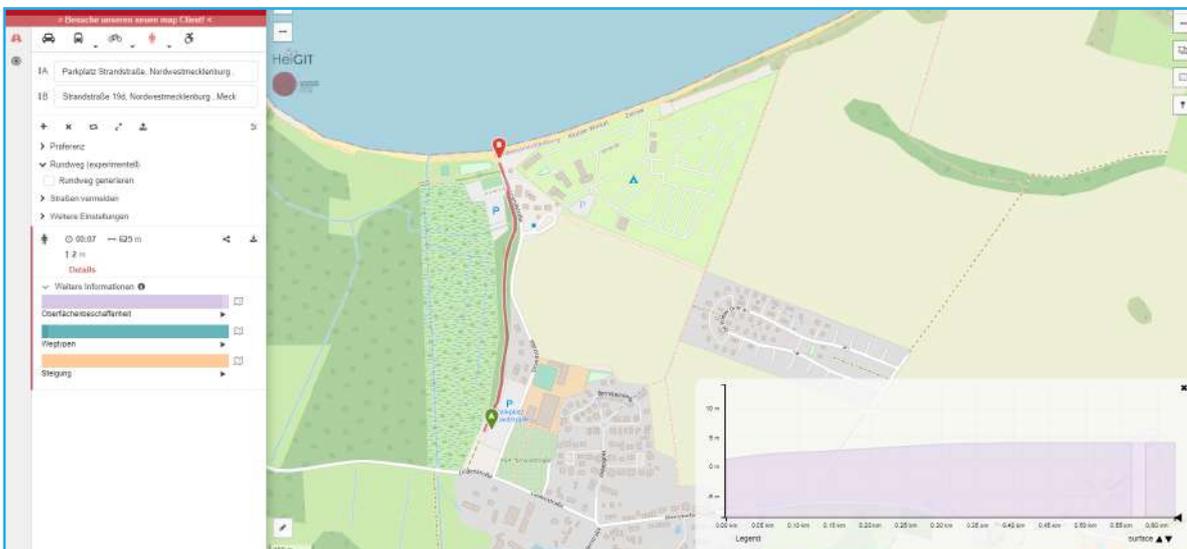
Beleuchtung:

Ende Strandweg/Strandparkplatz bis Grillstation am Strand:

4 Leuchten (2 x Austausch alte Leuchten u. 2 x weitere Leuchten)

(Fa. Elektro Möller, Leipziger Leuchten)

Gesamtkosten € 11.145,31



2 neue Leuchten bis Grillstation (Weg sicherer u. Schutz vor Vandalismus)



Wanderweg Zierow „Wanderparkplatz“ über Landstorf über Alte Ziegelei - Waldweg durch Wischer Schlucht (Proseken)

Aufstellung:

Wald-Wiesenverbindung Landstorf:

1 x Wegweiser „Ziegelei - Proseken (ca. € 45,00)

1 x Abfallbehälter (60l inkl. Ascher u. Blecheinsatz): € 1.027,00 (Fa. Nusser)

2 x Anlehnbügel: je € 100,00

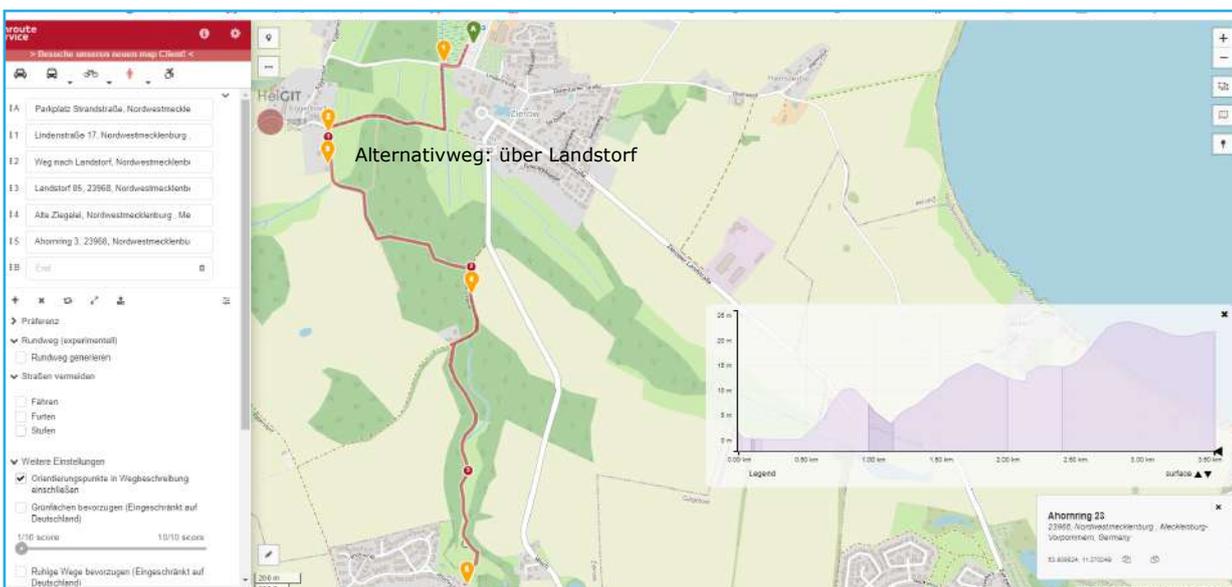
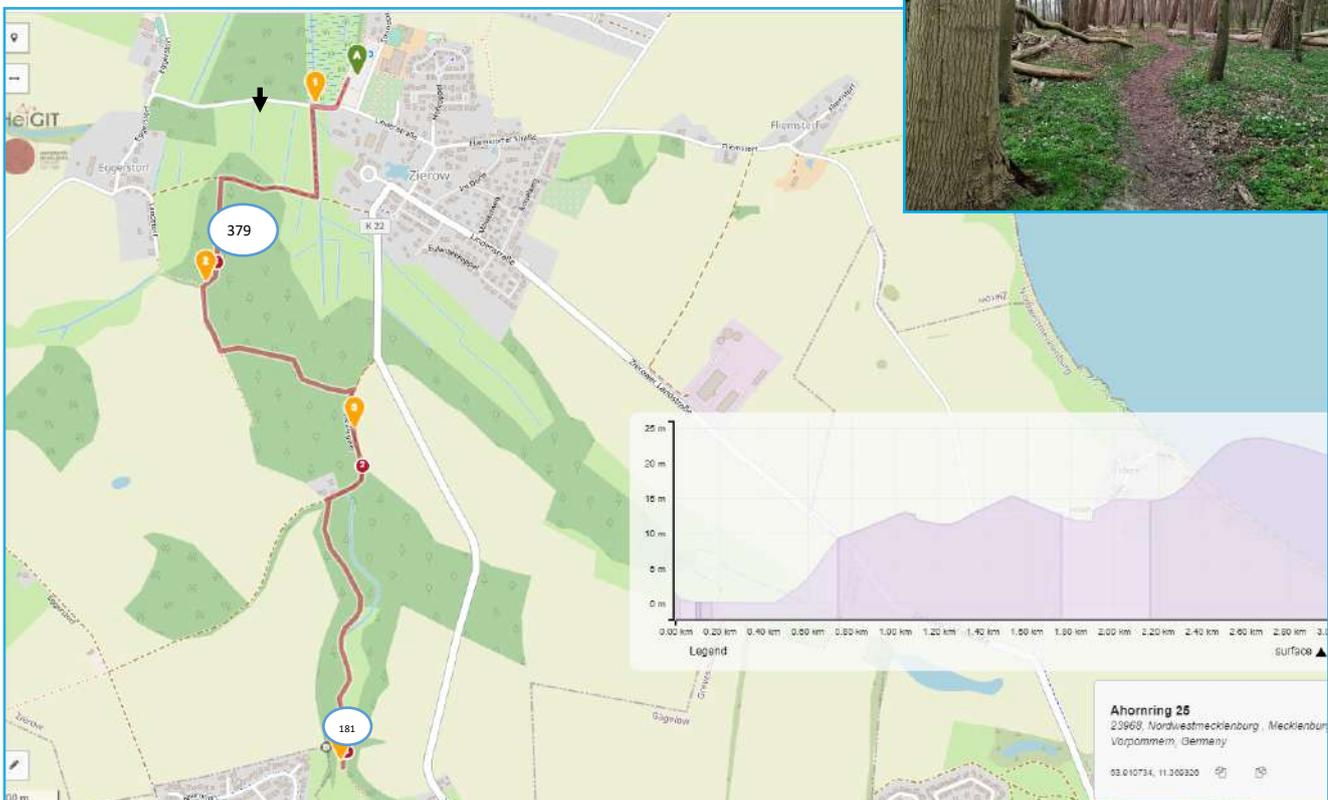
(Bank bereits in 2020 aufgestellt)

Gestattungsverträge erforderlich für:

Flurstück 379, Herr Henze

Flurstück 181, BGZ

Gesamtkosten 2021: € 1.300,00



Fortsetzung „Wanderweg ...über Alte Ziegelei Waldweg durch Wischer Schlucht (Proseken)“

Aufstellung:

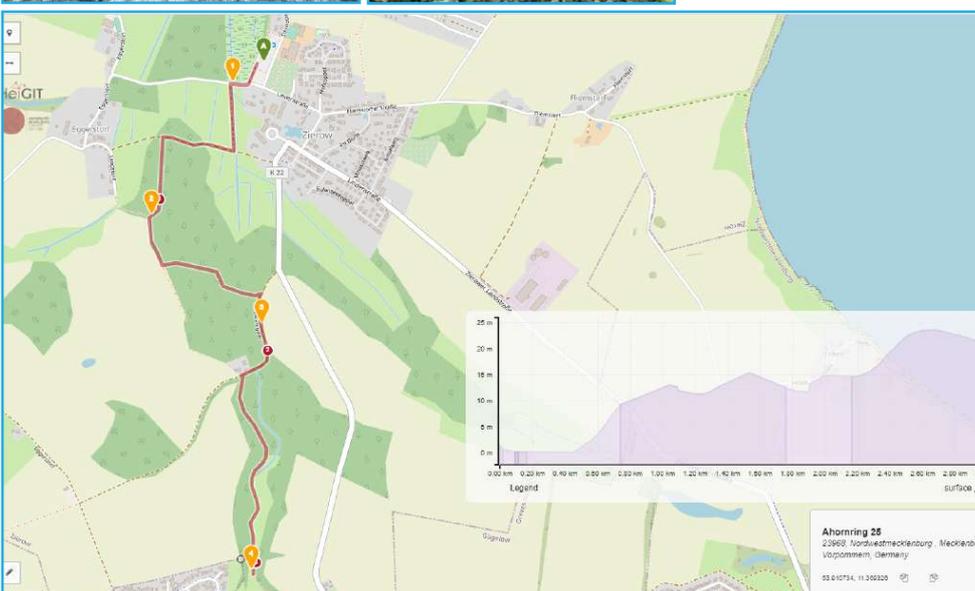
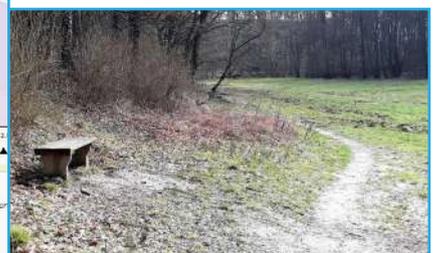
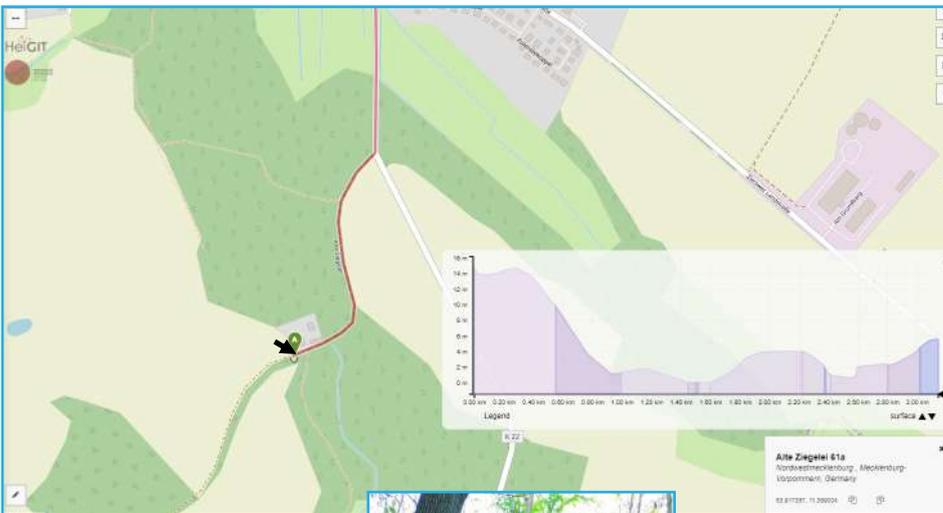
Alte Ziegelei:

- 1 x Wegweiser Richtung Proseken (ca. € 45,00)
- 1 x Abfallbehälter (60l inkl. Ascher u. Blecheinsatz): € 1.027,00 (Fa. Nusser)
- 1 x Bank: 1.695,00 (Fa. Leipziger Leuchten)
- 2 x Anlehnbügel: je € 100,00

Auf Weg:

- 2 x Wegweiser (je ca. € 45,00)
- 2 x Austausch Bänke (je 1.695,00)

Gesamtkosten in 2021: € 6.400,00



Rad-/Wanderstation Eggerstorf

Aufstellung:

1 x Infotafel (vorhanden - in 2020 gekauft)

1 x Unterstand (Metall): € 1.000,00

1 x Abfallbehälter (60l inkl. Ascher u. Blecheinsatz): € 1.027,00 (Fa. Nusser)

1 x Bank: € 1.695,00 (Fa. Leipziger Leuchten)

4 x Anlehnbügel: vorhandene umsetzen (kein Neukauf)

Begradigung Fläche und Aufstellung Bänke etc.: Bauhof Zierow

Gesamtkosten in 2021: ca. € 3.800,00



(Ggf. hier auch neue Bank und Abfallbehälter)



Rad-/Wanderstation „Über Land“

Aufstellung:

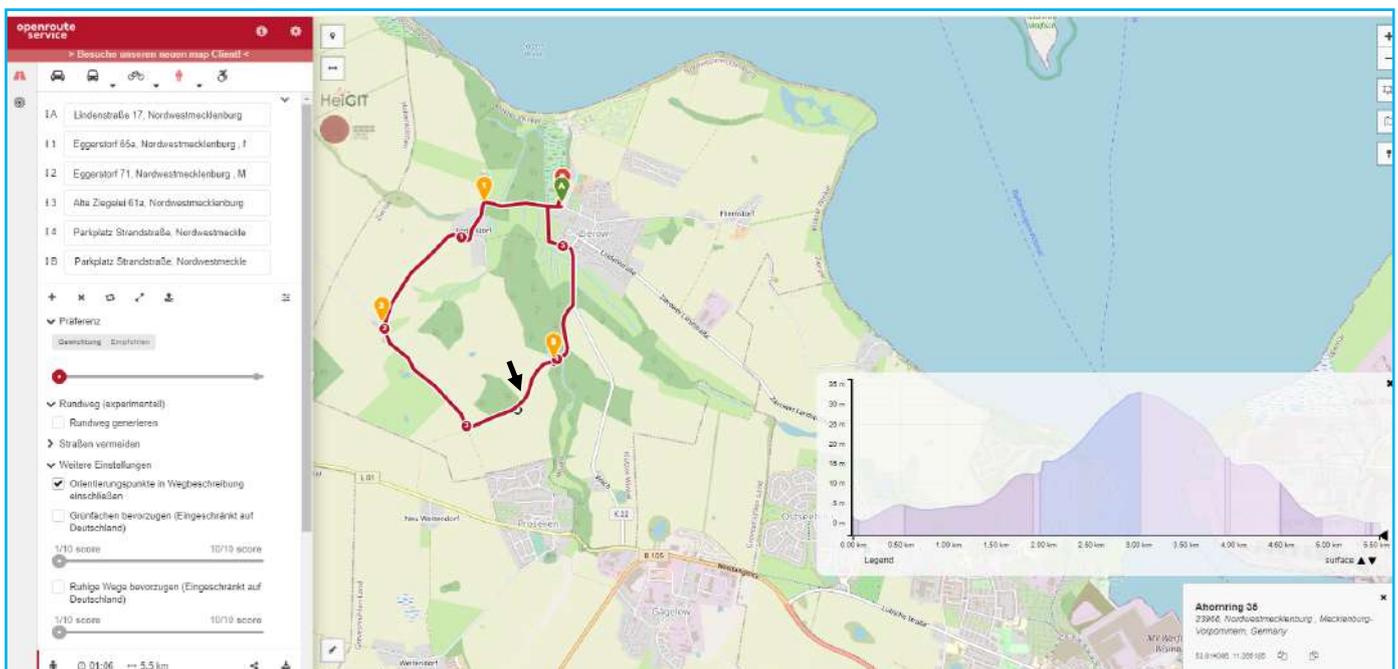
1 x Bank € 1.650,00

1 x Abfallbehälter 60 l = € 1.027,00

2 x Anlehnbügel € 100,00/Stck. = € 200,00

1 x kleine Infotafel: ca. € 200,00

Gesamtkosten in 2021: € 3.100,00



Rad-/Wanderstation Fliemstorf & Weg nach Fliemstorf

Aufstellung:

Weg nach Fliemstorf:

1 x Bank: € 1.695,00 (Fa. Leipziger Leuchten)

Rad-/Wanderstation Fliemstorf:

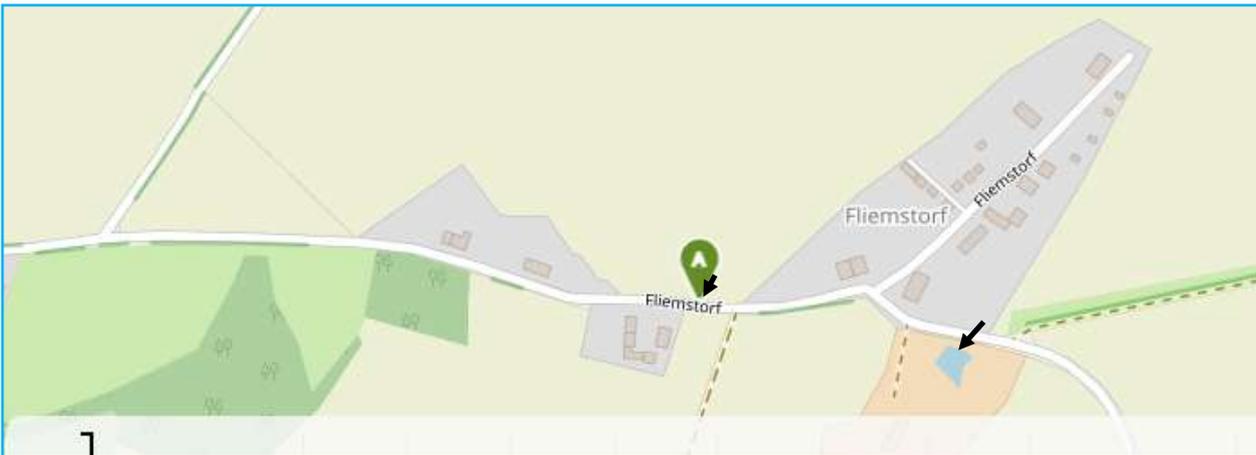
1 x Abfallbehälter (60l inkl. Ascher u. Blecheinsatz): € 1.027,00 (Fa. Nusser)

1 x Bank: € 1.695,00 (Fa. Leipziger Leuchten)

3 x Anlehnbügel: € 100,00/Stck. (Fa. Nusser) = € 300,00

Aufstellung Bauhof Zierow: Kosten Beton ca. € 100,00

Gesamtkosten in 2021: ca. € 4.900,00



(Ggf. 1 x kleine Infotafel = ca. € 200,00 (Beschreibung Wanderwege Zierow))

Ggf. 1x Sitzgruppe:

Bank-Tisch-Kombi: Holz ab. € 850,00 (Fa. Resorti),

Stahl ab € 3.000,00 (Fa. Resorti), Edelstahl auf Anfrage

Gesamtkosten inkl. Infotafel und Sitzgruppe: ?

(abhängig vom Material))

Fliemstorf - Ritenkoppel - De Poeler Drift

Aufstellung:

Fliemstorf gegenüber Teich:

1 x Wegweiser Richtung Strand (ca. € 45,00)

Bei Tannenberg:

1 x Wegweiser Richtung Ritenkoppel (ca. € 45,00)

1 x Bank € 1.695,00

Gesamtkosten 2021: € 1.800,00



Wege in „Wander-App“ und auf Infotafeln

Wander-App:

Einrichtung Zierow-Wander-App € 1.900,00 zzgl. monatl. Kosten € 20,00



Der „Geo-Info-Manager“ ist ein Softwaretool mit dem auf einfache und kostengünstige Weise die Besucher vor Ort informiert werden können.

Das Ergebnis: Informationstafeln oder Lehrpfade, aber mit moderner Technik!

Der Geo-Info-Manager: Moderne Technik zur Informationsvermittlung vor Ort
<https://gim.guide>

uis medka
 Ullrich & Partner
 Dr. Puh, Lang und Arns 1878
 Ullrich-Strasse 63
 19272 653 Schulzendorf
 Telefon: +49 (0) 3931 717 52 00
 Telefax: +49 (0) 3931 77 54 00
 info@uis-medka.de
 www.uis-medka.de

- ↳ Fotoanzeige
- ↳ Druckadresse
- ↳ Popperose
- ↳ Blick auf den Botsort
- ↳ Wandkartas-Kapitel
- ↳ Schöner als Website

Informationsvermittlung "2.0"

Mobile Internetgeräte wie Smartphone und Tablet und Positionsbestimmungssysteme wie GPS ermöglichen es, moderne Verfahren der Informationsvermittlung auch draußen im Freien und in der Landschaft auszurollen. Mediale Inhalte (Bild, Ton, Text) können dabei standortbezogen präsentiert werden.

Die Vorteile mobiler Wissensvermittlung liegen auf der Hand:

- modularer und zeitlich versetzter Aufbau ist möglich
- verschiedene Sprachen können vorgehalten werden
- verschiedene Wissensstufen sind darstellbar
- jahreszeitliche Veränderungen können berücksichtigt werden
- Besucherlenkung ist durchführbar
- kostengünstige Aktualisierung und Erweiterung des Angebots jederzeit möglich
- können mit anderen Formen der Wissensvermittlung kombiniert werden (z.B. GeoCaching)

Einsatzbereiche:

- Stadtparkzoo
- Lehrpfade und Themenwege
- Rad- und Wandertouren
- Kartierungen

Der Geo-Info-Manager

Auf der Basis dieser technischen Möglichkeiten hat uismedia den „Geo-Info-Manager“ entwickelt, womit Sie nun leicht selbst solche Angebote erstellen können. Jeder Ihrer „Besucher“, der ein so definiertes Gebiet betritt, wird automatisch benachrichtigt und kann die Informationen direkt vor Ort abrufen. Untenwegs wird keine Netzverbindung, sondern nur die GPS-Funktion benötigt. Diese Benachrichtigungen können auch kurzfristige Natur- oder auch organisationsintern genutzt werden.

Bei der Entwicklung des Produktes wurde darauf geachtet, dass die fortlaufenden Betriebskosten der Anwendung minimal sind. Für die Nutzung des Produktes fallen keine weiteren Lizenzkosten an (freies Kartennaterial, keine Nutzung von „App Stores“). Die Kosten beschränken sich damit auf die üblichen Wartungs- und Webhosting-Gebühren.

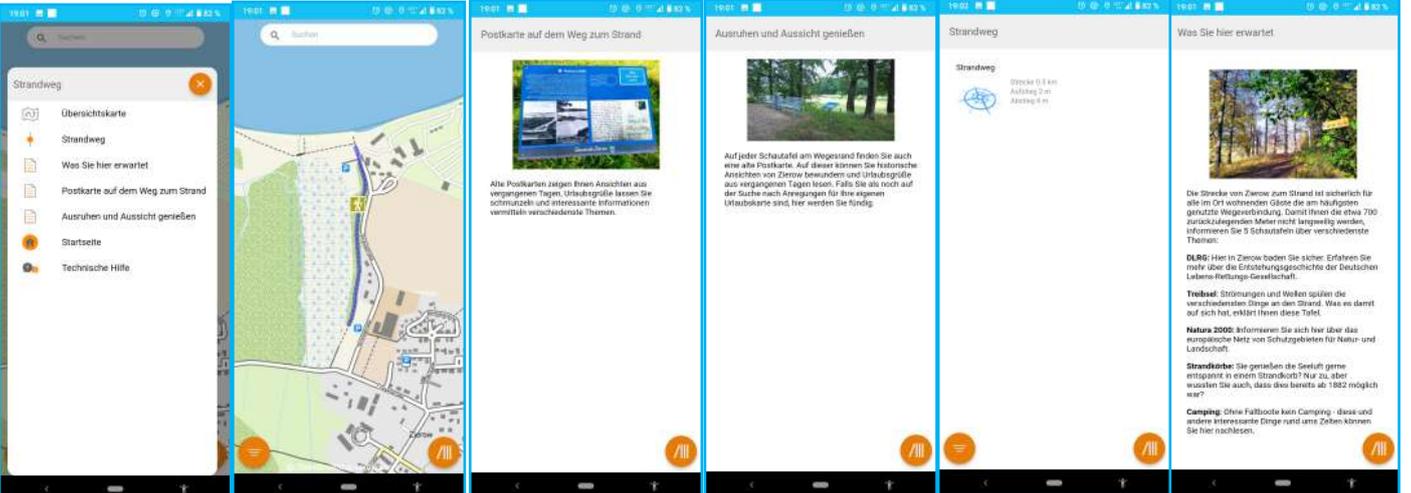
Da es sich hierbei um eine klassische Web-Anwendung handelt, können die Angebote auch bequem zu Hause auf dem PC angeschaut werden. Es wird ein modernes One-Page-Design verwendet, welches sich unterschiedlichen Bildschirmgrößen und verschiedenen Ausgabegeräten automatisch anpasst (Progressive Web App). Die Kartenanwendung kann somit auf PC, Tablet und Smartphone gleichermaßen verwendet werden.

Halten die klassischen Informationstafeln noch ausgereizt? Heute können auch für Ausstellungen, Ausstellungen können durch Standort- und Verknüpfung der Tafeln erweitert werden.

Beispiel einer WanderApp am (kurzen) Weg „Alles Ansichtssache“ (Weg zum Strand):



Weg „Alles Ansichtssache“



Strandweg

- Übersichtskarte
- Strandweg
- Was Sie hier erwartet
- Postkarte auf dem Weg zum Strand
- Ausruhen und Aussicht genießen
- Strandweg
- Was Sie hier erwartet

Alle Postkarten zeigen Ihnen Ansichten aus vergangenen Tagen. Umkehrgröße lassen Sie sich schatzsuche und interessante Informationen vermitteln verschiedene Themen.

Auf jeder Schaufenster am Wegesrand finden Sie auch eine alte Postkarte. Auf dieser können Sie historische Ansichten von Zierow bewundern und Umkehrgröße aus vergangenen Tagen lesen. Falls Sie sich noch auf der Suche nach Anregungen für Ihre eigenen Urlaubskarte sind, hier werden Sie fündig.

Hier in Zierow haben Sie sicher Erfahrungen Sie mehr über die Entstehungsgeschichte der Deutschen Lebens-Rettungs-Gesellschaft.

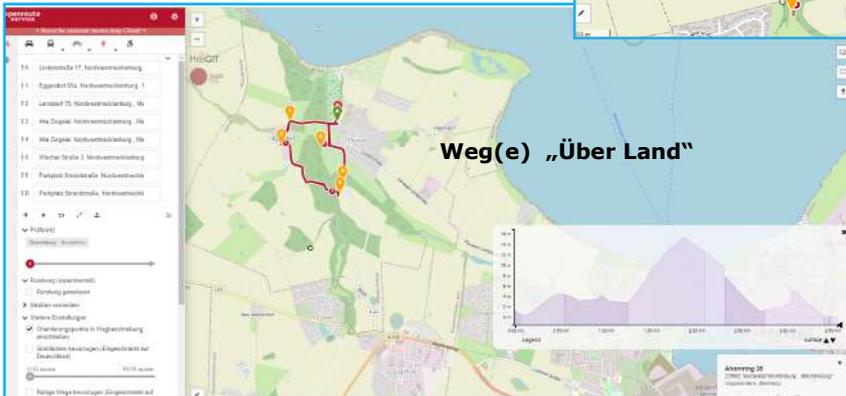
Treibsal: Strömungen und Wellen spülen die verschiedensten Dinge an den Strand. Was es denn auf sich hat, erklärt Ihnen diese Tafel.

Natura 2000: Informieren Sie sich hier über das europäische Netz von Schutzgebieten für Natur- und Landschaft.

Strandkörbe: Sie genießen die Gelufte gerne entspannt in einem Strandkorb? Nur zu, aber waschen Sie auch, dass dies bereits ab 1982 möglich war?

Camping: Ohne Fallschirm kein Camping - diese und andere interessante Dinge rund um Zierow können Sie hier nachlesen.

Wege in Wander-App



Anlehnbügel F130 Stahl F130S-S65-Q, Stahl, stationär, mit Querstrebe, feuerverzinkt, pulverbeschichtet in anthrazit-eisenglimmer DB703
€ 99,00 / Stck. (Fa. Nusser, ehemals ODM)

Pfeilwegweiser für Radwege / Pfeilwegweiser für Wanderwege
€ 45,00 / Stck. (Fa. Max Jacob)

Abfallbehälter mit integriertem Ascher im Deckel, A7GAD-S60
Stahlblech, feuerverzinkt, Lackierung DB703 anthrazit-eisenglimmer
inkl. Blecheinsatz € 1.027,00 / Stck. (Fa. Nusser, ehemals Beck)

Bank Petra BIII, Art. 9.997.0121.20 Edelstahl V2A € 1.694,90/Stck.
(Fa. Leipziger Leuchten)

Infotafel/n:

HPL-Schautafeln je nach Größe (A1 o. A0 groß u. A3-A4 klein)

(Bsp. 85x120 € 450,00 inkl. Druck)

Tafelträger je nach Größe + Material (Holz oder Edelstahl) € 100,00-810,00 Stck.

(Fa. Holtener Verlag | Lehrpfad-Service)

Aufstellung: Bauhof Zierow

Beton ca. € 350,00

Beleuchtung:

Elektro Möller (Leipziger Leuchten) € 11.145,31 inkl. Erdarbeiten, Kabelverlegung. Leuchten, Anschluss etc.

Wander-App:

Uismedia, Geo-Info-Manager € 2.200 einmalig, € 20,00 monatlich

Förderungen:

- Verkehrstechnische Ausstattung der Wege einschl. wegweisender Beschilderung u. Beleuchtungsanlagen, Abstellanlagen, Fahrradboxen - 80-90% bei Maßnahmenbeginn bis 31.12.2021
- Wander-App = Digitalisierung - Förderung in Prüfung

Gesamtkosten:

13.600,00 € Bänke (8 Stck.)

6.200,00 € Abfallbehälter (6 Stck.)

900,00 € Anlehnbügel (9 Stck.)

360,00 € Wegweiser (8 Stck.)

1.000,00 € Unterstand (1 Stck.)

1.200,00 € Infotafeln (1 gr. u. 1 kl.)

500,00 € Holzzaun

zzgl. Beton für Aufstellung ca. € 350,00

11.150,00 € Beleuchtung Strand (4 Leuchten)

1.900 Wander-App zzgl. € 20,00 monatlich

Gesamtkosten: € 37.160,00

siehe auch Aufstellung „Investitionen HH-Planung 2020/21 Sachkonto 57501 BgA Tourismus u. Kurabgabe Gemeinde Zierow“