

# Publizierbarer Endbericht

Gilt für die Programmlinie KLAR! Invest der Klimawandelanpassungsmodellregionen

## A) Projektdaten

Allgemeines zum Projekt	
<b>Projekttitle:</b>	Schatten und Kühlung für alle!
<b>Programm:</b>	KLAR1 Invest
<b>Projektdauer:</b>	01.07.2023 bis 30.04.2024
<b>KLAR!-Region:</b>	Wachau-Dunkelsteinerwald-Jauerling
<b>Projektphase:</b>	Umsetzung
<b>Antragsteller:in:</b>	Welterbegemeinden Wachau
<b>Kontaktperson Name:</b>	Michael Tanzer, MA
<b>Kontaktperson Adresse:</b>	Schlossgasse 3 3620 Spitz/Donau
<b>Kontaktperson Telefon:</b>	0660/5149152
<b>Kontaktperson E-Mail:</b>	klar@wachau-dunkelsteinerwald.at
<b>Themenfeld:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Hitzeschutz <input type="checkbox"/> Wassermanagement
<b>Projektgesamtkosten:</b>	15.296,95 €
<b>Fördersumme:</b>	11.472 €
<b>Klimafonds-Nr.:</b>	C234848
<b>Erstellt am:</b>	23.04.2024
<b>Weiterführende Infos (falls vorhanden)</b>	<a href="https://www.klima-wdj.at/aktuelles/neues/detailansicht/news/eine-schattenpergola-fuer-duernstein">https://www.klima-wdj.at/aktuelles/neues/detailansicht/news/eine-schattenpergola-fuer-duernstein</a>

## B) Projektübersicht

<p><b>Synopsis:</b> Max. 250 Zeichen inkl. Leerzeichen</p>	<p>Eine neue Pergola aus Holz mit Pflanztrögen für Pflanzen zur Beschattung wurde vor dem Geschäftslokal "Nah&amp;Frisch" in Dürnstein errichtet, um einen zuvor unattraktiven Platz in einen kühlen Rastbereich für Kunden und Radfahrer zu verwandeln.</p>
<p><b>Kurzbeschreibung:</b> Max. 7.500 Zeichen inkl. Leerzeichen</p>	<p>Vor dem Geschäftslokal „Nah&amp;Frisch“ in Dürnstein wurde eine Pergola-Konstruktion aus Holz errichtet, die in Zukunft für die Beschattung eines Sitz- und Aufenthaltsbereiches sorgt. Der Bereich wird gerne von Kunden, Gästen und Radfahrern als Rast- und Erholungsplatz genutzt. Der Ort war zuvor wenig attraktiv und die Aufenthaltsqualität ist durch die südseitige Ausrichtung ohne Sonnenschutz und fehlende Grünausstattung vor allem bei hohen Temperaturen beeinträchtigt.</p> <p>Geplant war die Errichtung einer an das Bestandsgebäude anschließenden Pergola-Konstruktion aus Holz, die mit Kletterpflanzen bewachsen, eine Beschattung darstellt, einen kühlenden Effekt an heißen Tagen bewirkt und gemeinsam mit den zusätzlichen Stauden- und Strauchpflanzungen ein Mikroklima am sonst befestigten Vorplatz schafft.</p> <p>Die Errichtung von Pflanzgruben ist aufgrund der im Boden verlaufenden Leitungen nicht möglich. Daher sind Pflanztröge für die Kletterpflanzen, Kleinsträucher und Stauden vorgesehen. Der gebäudeseitige Teil der Dachfläche wurde mit Kunststoff-Stegplatten belegt, um die Kletterpflanzen auf Abstand zum Gebäude zu halten und Schäden an der Substanz zu verhindern. Gleichzeitig wird das Dachwasser zur Wasserversorgung der Pflanztröge verwendet.</p>
<p><b>Anpassungsrelevanz und Empfehlungen</b> Max. 5.000 Zeichen inkl. Leerzeichen</p>	<p>Das Projekt reagiert auf den prognostizierten Temperaturanstieg und die steigende Zahl an Hitzetagen in der Region. Die Pergola sorgt für eine Grundbeschattung. Die Bepflanzung steigert die Beschattung, sorgt durch die Evapotranspiration auch für Kühlung und ein angenehmeres Mikroklima. Insgesamt wird so die</p>

	Aufenthaltsqualität gesteigert und der öffentliche Raum speziell an heißen Tagen nutzbarer für die Bevölkerung und Gäste.
<b>Zeitplan:</b>	<p>Juli 2023: Vergabe der Arbeiten und Auftragserteilung</p> <p>Bis Ende Februar 2024: Abschluss der Arbeiten und Aufstellung der Pergola</p> <p>Anschließend Fakturierung und Abrechnung mit Ende April 2024</p>

Diese Projektbeschreibung wurde von der Fördernehmerin/dem Fördernehmer erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte sowie die barrierefreie Gestaltung der Projektbeschreibung, übernimmt der Klima- und Energiefonds keine Haftung.

Die Fördernehmerin/der Fördernehmer erklärt mit Übermittlung der Projektbeschreibung ausdrücklich über die Rechte am bereitgestellten Bildmaterial frei zu verfügen und dem Klima- und Energiefonds das unentgeltliche, nicht exklusive, zeitlich und örtlich unbeschränkte sowie unwiderrufliche Recht einräumen zu können, das Bildmaterial auf jede bekannte und zukünftig bekanntwerdende Verwertungsart zu nutzen. Für den Fall einer Inanspruchnahme des Klima- und Energiefonds durch Dritte, die die Rechteinhaberschaft am Bildmaterial behaupten, verpflichtet sich die Fördernehmerin/der Fördernehmer den Klima- und Energiefonds vollumfänglich schad- und klaglos zu halten.