

Publizierbarer Zwischenbericht

A) Projektdaten

Allgemeines zum Projekt	
Kurztitel:	ParisBuildings
Langtitel:	Transition of the procurement process towards Paris compatible public buildings
Zitervorschlag:	Passer, A. (2019), Bericht zu Projektbeginn des Projekts ParisBuildings, TU Graz, Juli 2019
Programm inkl. Jahr:	ACRP - 11th Call - 2019
Dauer:	1.12.2019-31.12.2022
KoordinatorIn/ ProjekteinreicherIn:	Assoc.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Alexander Passer, MSc.
Kontaktperson Name:	Assoc.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Alexander Passer, MSc.
Kontaktperson Adresse:	Working Group Sustainable Construction Institute of Technology and Testing of Construction Materials Graz University of Technology Waagner-Biro-Straße 100/XI A-8020 Graz
Kontaktperson Telefon:	+43/316/873-7153
Kontaktperson E-Mail:	alexander.passer@tugraz.at
Projekt- und KooperationspartnerIn (inkl. Bundesland):	Graz University of Technology (TU Graz) Working Group Sustainable Construction Science, Technology and Society Unit University of Graz Wegener Center for Climate and Global Change Scientific Advisory Board: Karen Allacker - KU Leuven Rolf Frischknecht - treeze Ltd. Guillaume Habert - ETH Zurich

Allgemeines zum Projekt	
	Rebeka Kovačič Lukman - University of Maribor Thomas Lützkendorf - Karlsruhe Institute of Technology (KIT) Zsuzsa Szalay - Budapest University of Technology and Economics
Projektgesamtkosten:	249.606 €
Fördersumme:	249.606 €
Klimafonds-Nr:	KR18AC0K14693
Zuletzt aktualisiert am:	31.07.2019

B) Projektübersicht

Details zum Projekt	
Kurzfassung: Max. 2.000 Zeichen inkl. Leerzeichen Sprache: Deutsch	Österreich setzt sich im Einklang mit dem Pariser Abkommen für die Entwicklung einer klimaneutralen Gesellschaft ein. Das ParisBuildings-Projekt befasst sich mit den Auswirkungen auf Gebäude in Österreich, wobei sowohl betriebliche als auch graue Emissionen berücksichtigt werden. Darüber hinaus kombiniert das Projekt Umwelt- und Wirtschaftlichkeitsbewertungen und entwickelt Paris-kompatible Anforderungen für die öffentliche Auftragsvergabe von Gebäuden. Die abgeleiteten Empfehlungen werden auf der Grundlage von Fallstudien ausgewertet, um die politischen Entscheidungsträger in Österreich zu unterstützen.
Executive Summary: Max. 2.000 Zeichen inkl. Leerzeichen Sprache: Englisch	In alignment with the Paris Agreement, Austria is committed to development towards a climate neutral society. The ParisBuildings project addresses the implications on buildings in Austria, considering both operational and embodied emissions. Moreover, the project combines environmental with economic assessments and develops Paris compatible public procurement requirements. The derived recommendations are evaluated based on case studies to support Austria's policymakers.

Details zum Projekt	
Status:	The project will start at October 1 st , 2019.
Wesentliche (geplante) Erkenntnisse aus dem Projekt: Min. ein Aufzählungspunkt, max. 5 Aufzählungspunkte Max. 500 Zeichen inkl. Leerzeichen pro Aufzählungspunkt	The specific ParisBuilding objectives are: <ul style="list-style-type: none"> • To determine Paris compatible requirements for public buildings by developing five future scenarios for building and construction sector emissions reduction • To define benchmarking requirements to achieve Paris compatibility • To identify, analyse and describe legal, financial and social barriers in public procurement that need to be overcome • To develop a new model, where we combine environmental impacts with economic assessments in order to include externalities, which will be tested for its applicability within four case studies for demonstrating Paris goal deviation and proposing required strategies • To propose policy recommendations on the type of changes in the legal and financial (evaluation) framework for the public procurement process buildings

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.