

## **Klimaradtour 5.11.2017**

Die Klimaradtour der Stadt Bonn führt zu interessanten Klimaschutz – und Nachhaltigkeitsprojekten in Bonn. Dort erhalten die Teilnehmerinnen und Teilnehmer Informationen zu den einzelnen Projekten. Der Aufenthalt an den einzelnen Stationen wird ungefähr 20 Minuten betragen. Die 13 Kilometer lange Tour wird vom ADFC geleitet und dauert circa drei Stunden.

**Start:** 11 Uhr an der Tiefgarage am Stadthaus, Eingang Parkdeck 1, Maxstraße.

**Ende der Tour:** Marktplatz, Auftaktveranstaltung der Weltklimakonferenz

Für Interessierte stehen acht Pedelecs zur Verfügung, Helme sind Pflicht, werden aber nicht gestellt. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Eine Anmeldung muss bis zum 02.11.2017 erfolgen unter [klimaschutz@bonn.de](mailto:klimaschutz@bonn.de)

## **Studentenwohnheim im Passivhaus-Standard**

Es handelt sich hierbei um einen fünfgeschossigen Holzbau in Bonn, der Nachhaltigkeit und Zukunft, Holz und Hightech in Einklang bringt.

Die Energiegewinnung erfolgt durch die eigene Photovoltaikanlage auf dem Dach. Smart Home dient der Steuerung der Bewohnerbedürfnisse und damit des Wohnkomforts, sowie der Optimierung der Energieverbräuche. Das Projekt ist wirtschaftlich, nachhaltig und praktikabel gleichzeitig.

<https://www.42-bonn.de/grundidee-42/>

## **Heizkraftwerk Nord**

Das Heizkraftwerk (HKW) Nord ist eine hochmoderne Gas- und Dampfturbinenanlage und eines der größten Klimaschutzprojekte der Stadt Bonn. Es trägt zu rund 50 Prozent zur Bonner Stromversorgung bei und nutzt dabei zur Strom- und Wärmeherzeugung auch Dampf aus der benachbarten Müllverwertungsanlage. Die Modernisierung des HKW wurde von der KlimaExpo.NRW als Projekt für den Klimaschutz qualifiziert.

## **Repair Café**

Das Repair Café im Haus Müllestoppe ist ein gemeinsames Projekt der Initiative „Bonn im Wandel e.V.“ und des Haus Müllestoppe. Im Repair Café werden defekte Alltagsgegenstände gemeinschaftlich kostenlos repariert. Die Nutzungsdauer der Gegenstände wird verlängert, Müll wird vermieden, Ressourcen werden eingespart.

<https://www.bonnimwandel.de>

## **Vorstellung Lastenrad**

Die Initiative „Bonn im Wandel e.V.“ und die „Solidarische Landwirtschaft Bonn“ bieten den Lastenanhänger „Bolle“ (Laderaum: 160 cm lang, 60 cm breit, 120 cm hoch) sowie seine elektrifizierte und mit Solarstrom betriebene Schwester „Boll E“ zum Verleih an.

<https://www.bolle-bonn.de>

## **Kläranlage Salierweg**

In einem kurzen Rundgang erhalten Sie einen Überblick über eine moderne Abwasserbehandlungsanlage bis hin zur Klärschlammverbrennungsanlage.

Der beim Abwasserreinigungsprozess anfallende Schlamm wird aufbereitet und zu Biogas umgewandelt. Diese Energiequelle wird neben der Gewinnung von Strom durch Photovoltaik in einer Kraftwärmekopplung zu internen Nutzung verwendet.