



Kommunal

Wir gestalten die Zukunft des Rhein-Erft-Kreises aktiv mit!



Das Projekt Brennstoffzellensiedlung wurde in die Liste der qualifizieren Projekte der KlimaExpo.NRW aufgenommen und ist Teil der landesweiten Initiative.

Stadt Bedburg



Smartes Quartier in Bedburg, An der Schießbahn
Beispiel für nachhaltigen Städtebau.



Brennstoffzellensiedlung: Energiewende im Einfamilienhaus
Baugebiet Bedburg, Jahnstraße

VORWEG GEHEN

Ansprechpartner: FD V: Stadtplanung, Bauordnung, Wirtschaftsförderung,
Udo Schmitz: 02272/402-606, Andrea Fuß: 02272/402-621



Die Klimahülle soll Raum für ein regionales Science to Business-Center bieten. Sie ist ein Ankerprojekt für die Inka-Fläche : terra nova

:terra nova

Innovativ und nachhaltig !!

Projekte der Stadt Bedburg

Brennstoffzellensiedlung in Bedburg, Jahnstraße

- Beispielhaft für die Energiewende im Einfamilienhausbau.
- Nutzung neuer Technologien ist bereits heute möglich:
Der durch die Brennstoffzelle erzeugte Strom kann selber genutzt und ein Überschuss ggf. ins öffentliche Netz eingespeist werden.
- Förder- und Beratungsprogramm durch die Stadt Bedburg und durch RWE ist erfolgt
- Beteiligte Akteure: Stadt Bedburg, RWE Power AG, IRR

Smartes Quartier in Bedburg, An der Schießbahn

- Entwicklung und Errichtung einer Wohnsiedlung unter besonderer Berücksichtigung demografischer und energetischer Aspekte.
- Die Ausrichtung auf die regenerative Energieversorgung und intelligente Haustechnik bilden die Grundlage für einen nachhaltigen Städtebau.
- Beteiligte Akteure: Stadt Bedburg, RWE Power AG, Fa. Frauenrath, Kreissparkasse Köln

Klimahülle

- Ankerprojekt der INKA :terra nova Fläche
Nutzung von Geothermie und großflächiger Photovoltaik.
- Bietet optimale technische Voraussetzungen für die Ansiedlung innovativer Betriebe.
- Bietet die Voraussetzungen für ein regionales Science-to-Business-Center.
- Beteiligte Akteure: Zweckverband :terra nova, FAKT AG

:terra nova-Klimaoptimierter Wissenschafts- und Gewerbepark

- Interkommunales Kompetenzareal für Energie- (Land-Wirtschaft)
- Attraktiver Ansiedlungsraum für innovative Unternehmen aus den Bereichen Energie, Agrobusiness, Healthcare sowie Forschungseinrichtungen aus diesen Bereichen.
Projekträger: Zweckverband :terra nova
- Beteiligte Akteure: Städte Bedburg, Bergheim und Elsdorf, Rhein-Erft-Kreis, RWE Power AG



Wirtschaftsförderung Rhein-Erft GmbH
Willy-Brandt-Platz 1 · 50126 Bergheim
Tel.: 0 22 71 / 99 4 99 - 0
reload2030@wfg-rhein-erft.de
www.wfg-rhein-erft.de

www.reload2030.de