

„1. HEIDER ZUKUNFTSGESPRÄCH“

AM 23.08.2019 IM HEIDER STADTTHEATER – BEGINN 18:00 UHR

QUARREE100

Die Heider Zukunftsgespräche werden organisiert durch das Projekt QUARREE100. QUARREE100 untersucht am Beispiel des Rüsdorfer Kamps in Heide wie Wind, Sonne und Biomasse in andere Energieformen umgewandelt, gespeichert und schließlich verteilt werden können. So wird im Stadtquartier eine wettbewerbsfähige, zuverlässige und nachhaltige, das heißt resiliente Energieversorgung ermöglicht.

Ziel des Forschungsprojektes ist es, gemeinsam mit und für Menschen und Gewerbetreibende im Stadtquartier ein Energiesystem zu entwickeln und umzusetzen, welches sie mit Strom, Wärme und innovativen Mobilitätslösungen aus 100 % erneuerbaren Energien versorgt. So sollen unter anderem Batterie- und Wärmespeicher, ebenso wie wasserstoffbasierte Technologien zum Einsatz kommen und eine Tankstelle der Zukunft entstehen.

Die windenergiereiche Region an der Westküste Schleswig-Holsteins und das beteiligte Stadtquartier „Rüsdorfer Kamp“ bieten hierfür beste Voraussetzungen. (Weitere Informationen zum Projekt unter: www.quarree100.de)

GEFÖRDERT DURCH



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

PROJEKTKOORDINATION



REGION HEIDE

Entwicklungsagentur Region Heide
Martin Eckhard



RESILIENTE
ENERGIESYSTEME

Advanced Energy Systems Institute
Dr. Torben Stührmann



STADT HEIDE

Marktsiedlung im
Nordseewind

REGION HEIDE

Stadt Heide - Marktstadt im Nordseewind
Jannick Schwender

AUFGRUND EINES BESCHLUSSES DES DEUTSCHEN BUNDESTAGES

QUARREE
100

KONZEPTION UND ORGANISATION

Institut für Planung, Kommunikation und
Prozessmanagement GmbH
Katrin Fahrenkrug, Telke Scheepmaker
E-Mail: institut@raum-energie.de
Web: www.raum-energie.de

INSTITUT
RAUM &
ENERGIE

UNSERE ERDE
HAT FIEBER –
WIR WOLLEN UNS DEN
HERAUSFORDERUNGEN STELLEN!

Sie sind herzlich eingeladen.



QUARREE
100

VERANSTALTUNGSREIHE „HEIDER ZUKUNFTSGESPRÄCHE“

Der Klimawandel ist eine der drängendsten Herausforderungen, denen sich unsere Gesellschaft auf allen Ebenen stellen muss. Wir brauchen Alternativen zu unseren fossilen Energieträgern, sowohl zur Stromerzeugung als auch zum Heizen, ebenso wie innovative neue Lösungen für unsere Mobilität. Nicht erst seit der Bewegung „Fridays for Future“ werden sich immer mehr Menschen dieser Herausforderung bewusst. Doch was können wir, was können Kommunen und Regionen überhaupt tun?

Die Region Heide will sich aktiv den Herausforderungen stellen. Gemeinsam mit den Bürgerinnen und Bürgern, Unternehmen und der Wissenschaft werden Konzepte entwickelt und neue Technologien erprobt. Aktuell wird im Quartier Rüdorfer Kamp in Heide pilothaft aufgezeigt, wie ganze Stadtviertel zu nahezu schadstofffreien Quartieren der Zukunft umgestaltet werden können.

Wie sehen diese Lösungen aus und wie werden sie umgesetzt? Die Veranstaltungsreihe der Heider Zukunftsgespräche widmet sich, beginnend mit der Veranstaltung am 23.08.2019, regelmäßig diesen und anderen Fragen und möchte mit Vorträgen rund um die Themen Klimaschutz und Energiewende zur gemeinsamen Debatte anregen. Dabei wird jeweils der einleitende Fachvortrag über verschiedene Handlungsansätze informieren, die in der anschließenden Podiumsdiskussion aus unterschiedlichen Blickwinkeln kritisch erörtert werden.

Für das erste Heider Zukunftsgespräch konnten wir den bekannten NDR Wetterexperten Dr. Meeno Schrader gewinnen. Er wird uns anschaulich aufzeigen, was der Klimawandel für Norddeutschland und die Westküste bedeutet und warum es so wichtig ist, sich dieser Thematik anzunehmen.

Wir laden Sie ein, mit Dr. Schrader und den Gästen im Podium zu diskutieren: Welche Strategien und Maßnahmen brauchen wir für unsere Zukunft? Was müssen und können wir auf lokaler und regionaler Ebene tun? Welche Botschaften haben wir für die Politik, die Wirtschaft und jeden Einzelnen?

PROGRAMM

BEGRÜSSUNG

Oliver Schmidt-Gutzat, Bürgermeister der Stadt Heide

IMPULSVORTRAG

„Die Erde hat Fieber - Herausforderungen für unsere Region“
Dr. Meeno Schrader, Dipl. Meteorologe und NDR Wetterexperte

PODIUMSDISKUSSION

„Wie können wir dem Klimawandel begegnen? - Was kann und will eine Region wie Heide tun?“

- *James Leon Meyer & Noelle Kalzer, Fridays for future (Kreis Dithmarschen)*
- *Stefan Vergo, Geschäftsführer der Stadtwerke Heide*
- *Martin Eckhard, Projektleiter von QUARREE100 bei der Entwicklungsagentur Region Heide*

Moderation

Katrin Fahrenkrug, Institut Raum & Energie

TERMIN

Freitag, 23. August 2019
Beginn: 18:00 Uhr

Stadttheater Heide
Rosenstraße 15-19, 25746 Heide

ANMELDUNG

Um Anmeldung wird gebeten.

Online-Formular:
www.raum-energie.de/veranstaltungen/details/anmeldung-zukunftsgespraech

E-Mail: institut@raum-energie.de
Telefon: 04103-16041