

Klimakonferenz 15.02.2020
„Wirtschaft und regenerative Energien“

Dr. Michael Dannebom

Wirtschaftsförderungsgesellschaft
für den Kreis Unna mbH

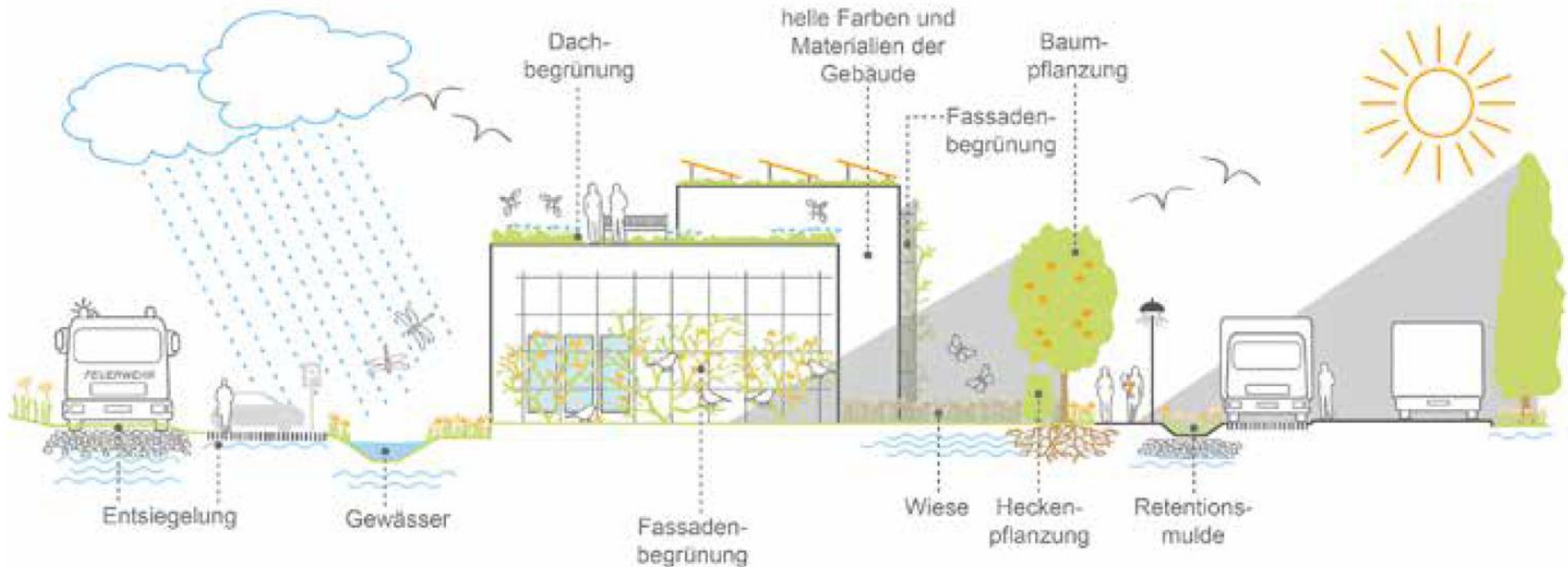
- Beratung AVA (Energieeffizienz, Ressourcenschonende Produktion und Dienstleistung)
- Ansprache der Unternehmen auf Photovoltaik, Erdwärmennutzung etc. (Freiwilligkeit)
- Beispiel ECO PORT:
Ein Unternehmen testet mehrere Verfahren parallel, um energieautark zu werden.
=> PV-Anlagen, Erdwärme, Energiespeicher, Brennstoffzellen (Strom, Wärme)

Westnetz will dort Wasserstoff in eine vorhandene Gasleitung zu Testzwecken an einzelne Betriebe leiten, um damit Wärme und Strom zu erzeugen (Planung).

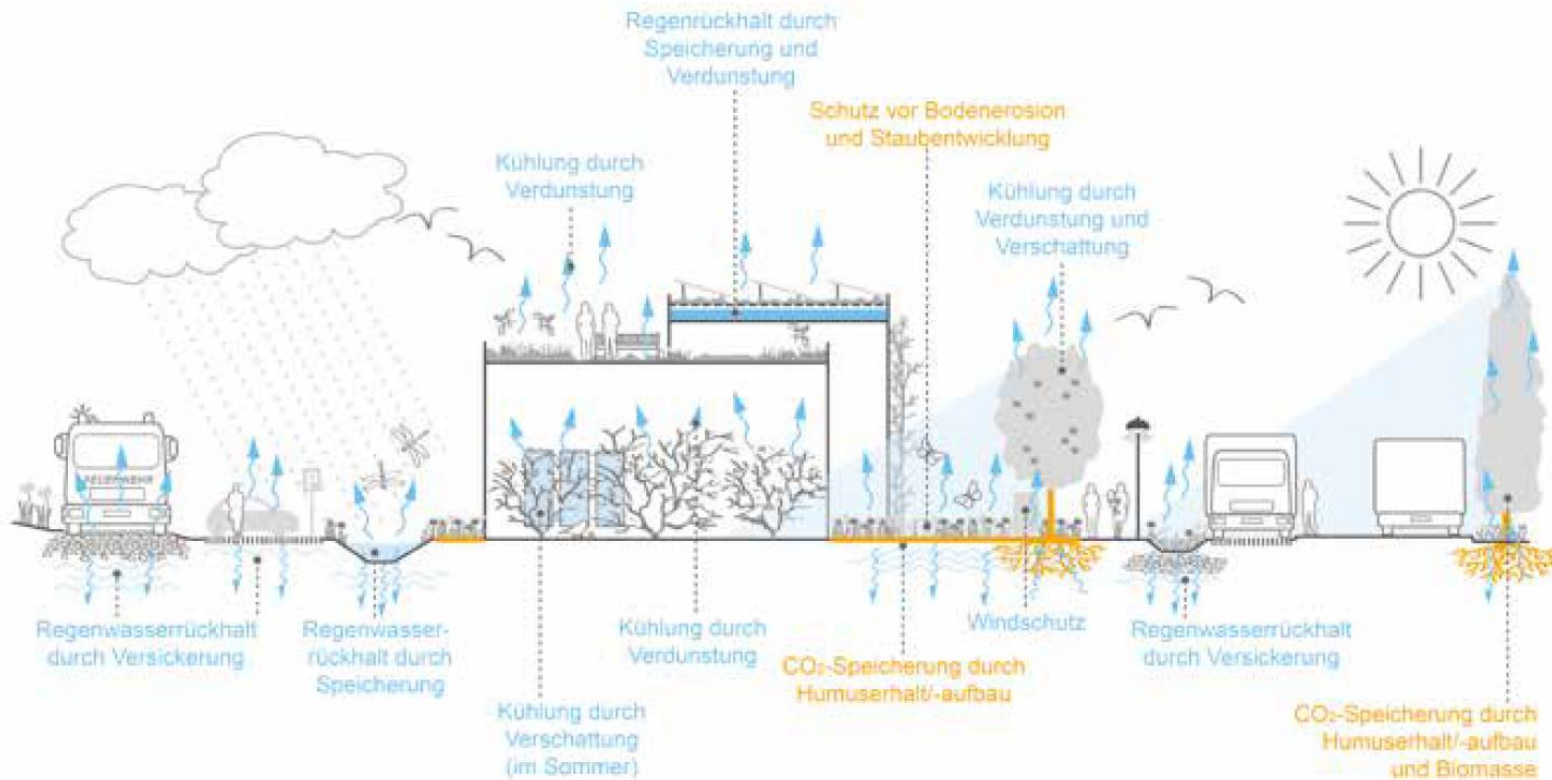
=> Umsetzungseffizienz ist eher bescheiden!



Quelle: https://www.wilabonn.de/images/PDFs/Gruen_statt_Grau/Themenheft_Klimaanpassung_WEB.pdf



Quelle: https://www.wilabonn.de/images/PDFs/Gruen_statt_Grau/Themenheft_Klimaanpassung_WEB.pdf



Quelle: https://www.wilabonn.de/images/PDFs/Gruen_statt_Grau/Themenheft_Klimaanpassung_WEB.pdf

Null Emission Gewerbegebiet

- Neue Gewerbegebiete
- Vorhandene Gewerbegebiete

=> Projekt im Rahmen des Strukturstärkungsgesetzes
(Ausstieg aus der Kohleverstromung)



- Standby-Zeiten minimieren
- Geräteanzahl minimieren und zentralisieren
- Energiesparfunktion von Geräten nutzen (z. B. PCs nach 30 Minuten)
- Bildschirmschoner ausschalten
- Notebooks oder Thin Clients statt Desktop Computer



- Licht wenn nicht nötig ausschalten
- Bewegungsmelder verwenden
- Tageslicht nutzen
- Heizen: Weniger ist mehr
- Stoßlüften
- Heizung an – Fenster zu



- Papierarmes Arbeiten & Recyclingpapier
- Kühlschrank nicht zu kalt stellen
- Warmwasser nicht zu warm stellen
- Papierhandtücher sparsam verwenden



Individuelle Recherche und Empfehlungserstellung

Digital durchgeführte Mitarbeiterbefragung

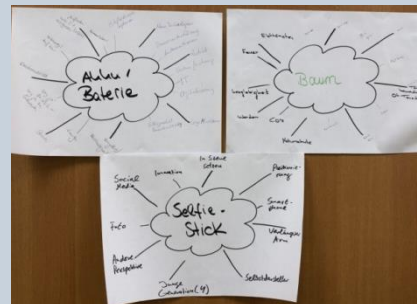
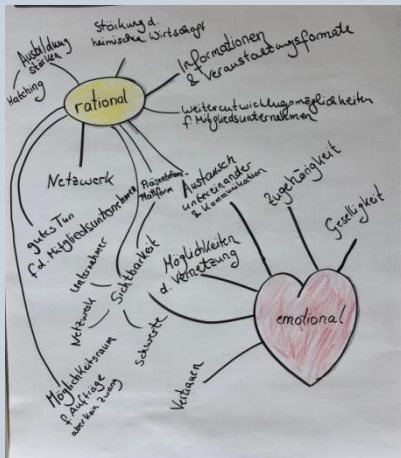
Potenzialanalyse zu „Wechselpotenzialen“

Eintägige Schulung eines Mitarbeiters zum sogenannten
„Mobilitätsbeauftragten“

Teilnahmeberechtigung für ein Netzwerktreffen

KOSTENFREI

- ca. 3 bis 8 Stunden je nach Problemstellung
- möglichst interdisziplinäre Kleingruppe
- kreativer Ideenfindungsprozess



- Sollten als Pflichtangabe in die Wirtschaftsförderung aufgenommen werden!
- Ohne zusätzliche Ressourcen oder die Substitution von derzeitigen Aufgaben geht es nicht!



**VIELEN DANK FÜR IHRE
AUFMERKSAMKEIT!**