

# Gemeinde Saerbeck – NRW-Klimakommune der Zukunft

gefördert durch das



Ministerium für  
Umwelt und Naturschutz,  
Landwirtschaft und Verbraucherschutz  
des Landes Nordrhein-Westfalen

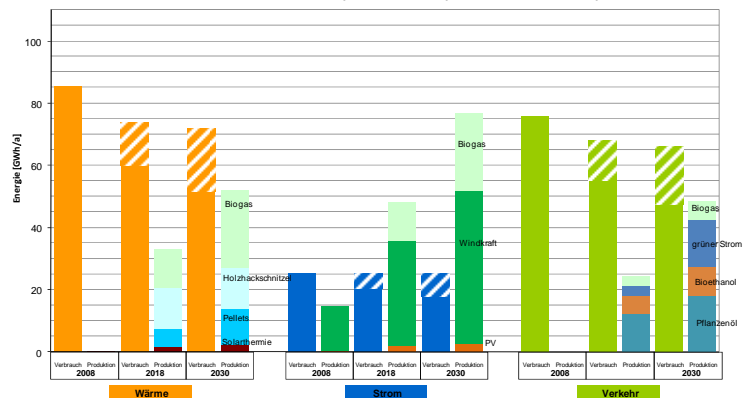
Prof. Dr.-Ing. Christof Wetter  
Dipl.-Ing. Elmar Brüggling, M.Sc.  
Fachbereich Energie • Gebäude • Umwelt  
Labor für Wasser-, Abwasser- und Umwelttechnik

## Projektbeschreibung

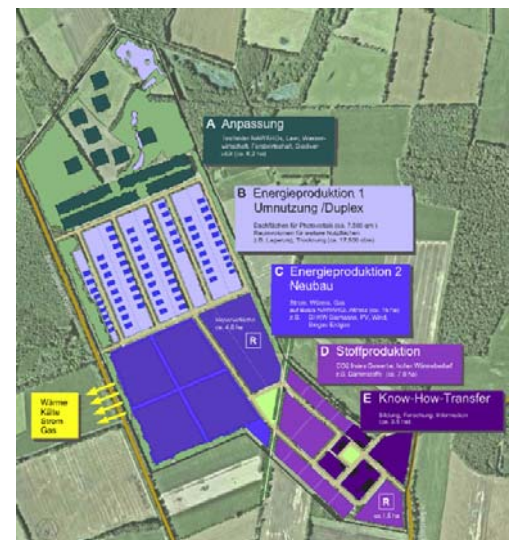
- Klimaschutz und Klimaanpassung durch ein strategisches Konzept effektiver zu gestalten
- Stärken und Chancen des ländlichen Raumes beim Klimaschutz und bei der Anpassung an den Klimawandel aufzeigen
- Als Modellkommune des Landes NRW sollen ländliche Kommunen in NRW zum Handeln inspiriert werden
- Steigerung der Energieeffizienz

Energieverbrauch und -produktion in der Gemeinde Saerbeck

Die schraffierten Bereiche stellen den Energiemehrverbrauch aufgrund des erwarteten Bevölkerungswachstums dar



Leitprojekte



Bioenergiepark

## Zielsetzungen

- Saerbeck wird auf der Basis regenerativer Energien eine positive Energiebilanz bis zum Jahr 2030 erreichen
- Zwischenziel – klimaneutrale Gemeindeverwaltung bis zum Jahr 2018
- Umsetzung von mehr als 150 Einzelmaßnahmen in verschiedenen Handlungsfeldern (Bioenergiepark, Bildung / Transfer / Bürgermitwirkung, Stoffstrommanagement / Netze, Klimafolgen und -anpassung, Siedlung / Verkehr / Mobilität, Marketing / Öffentlichkeitsarbeit, Management / Controlling / Finanzen)
- Nachfolgenutzung des 90 ha großen Munitionshauptdepots der Bundeswehr als Bioenergiepark

