

## Auf dem Weg zur klimaneutralen Stadt 95% CO<sub>2</sub>-Reduktion und 50 % Energieeinsparung bis 2050

*Thomas Thumann, Oberbürgermeister  
Stadt Neumarkt i.d.OPf.*

## Klimaschutzpolitik in Neumarkt - Rahmen und Zielsetzung

- Mitgliedschaft im Klima-Bündnis seit März 2008
- Unterzeichnung des Konvents der Bürgermeister im Februar 2009
- Beschluss des Stadtrates am 26. Okt. 2011: Bis 2050 Senkung der CO<sub>2</sub>-Emissionen um 95 % und Halbierung des Endenergieverbrauchs (Masterplan 100 % Klimaschutz)

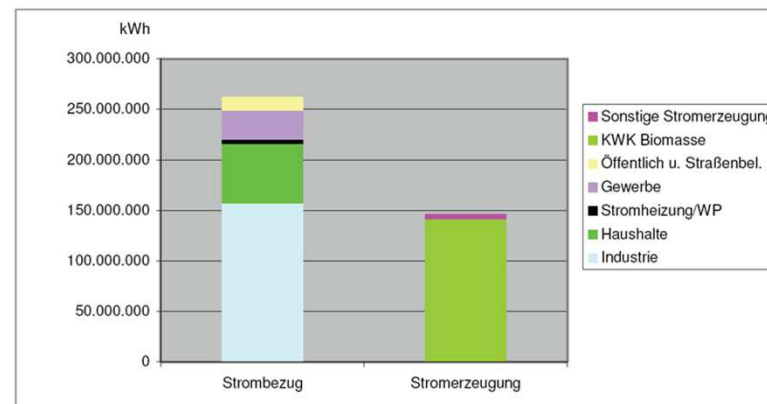
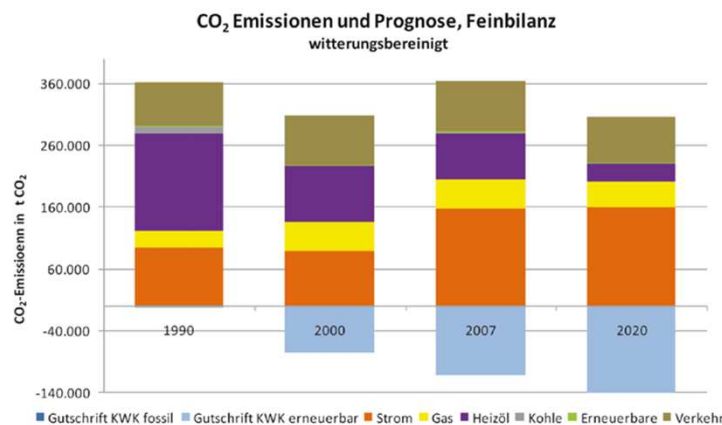


*10. Februar 2009 in Brüssel*



## Instrumente und Ausgangsbasis in Neumarkt

- Klimaschutzfahrplan und Energienutzungsplan 2008
- Anpassung im Rahmen des Konvents der Bürgermeister zu einem „SEAP“ (Sustainable Energy Action Plan) 2011
- Weiterentwicklung zu einem Masterplan 100 % Klimaschutz (bis 2013)
- Senkung der CO<sub>2</sub>-Emissionen um 30 % in der Feinbilanz (1990 bis 2007)
- Anteil der Stromeinspeisung nach dem EEG im Jahr 2011: rund 51 %



## Klimaschutzmaßnahmen in Neumarkt

- Städtisches Energiemanagement durch Gebäudeleittechnik
- Energetische Sanierung städtischer Liegenschaften
- Versorgung der eigenen Liegenschaften mit Ökostrom
- Dezentrale Blockheizkraftwerke
- „100 Dächer plus Programm“ zur Förderung d. Photovoltaik (2009/2010)
- PV-Anlagen auf dem Dach des Bauhofs mit insges. 550 KWp
- Energiesparende Straßenbeleuchtung
- Die „Grüne Hausnummer“ – Auszeichnung für Privathäuser
- Klimabündnis-Büro im Bürgerhaus (Beratung und Bildung)
- Mitgliedschaft in der AG „Fahrradfreundliche Kommune“

## Leuchtturmprojekte in Neumarkt

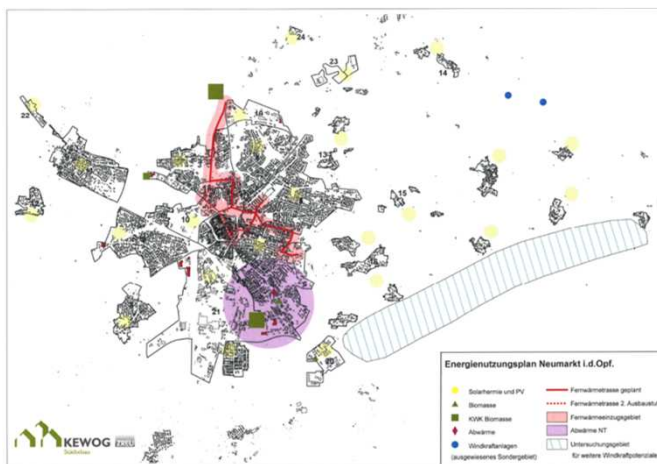
- Faktor 10 „Förderprogramm Gebäudesanierung und energetisches Bauen“: bis zu 1 Mio. Euro/Jahr Zuschüsse
- Netto Plus-Energie-Verwaltungsgebäude der Stadtwerke
- E-Mobilitätskampagne „jellyfish“
- Gesamtverkehrsplan
- Forschungs- und Entwicklungszentrum (Schwerpunkt: regen. Energien)
- PV-Anlage auf dem Bahndamm (1,2 MW)





## Angestrebte Schlüsselprojekte in Neumarkt

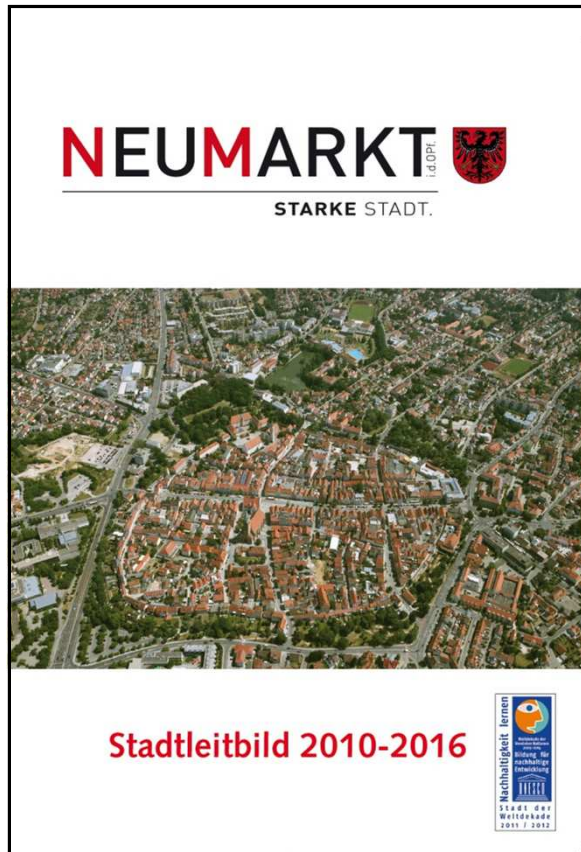
- Erstellung eines Masterplan 100 % Klimaschutz (bis Herbst 2013)
- Einrichtung eines Klimaschutzmanagements in der Verwaltung
- Investition der Stadtwerke Neumarkt in Windkraft sowie Standortentwicklung für Windräder auf dem Stadtgebiet
- Biomasseheizkraftwerk (40 GW/a) mit Fernwärmenetz im Stadtnorden
- Abwärmennutzung aus der Industrie mit Fernwärmenetz im Stadtsüden



*Energienutzungsplan: Wichtige Grundlage für die Neumarkter Klimaschutz-Schlüsselprojekte*

Stadt Neumarkt i.d.OPf. 19. April 2012

# Nachhaltigkeit und Klimaschutz



**Für Fragen stehe ich gerne zur Verfügung!**