



Vom Konzept zur Realisierung erneuerbarer
Energieanlagen in Gemeinden.

Wer gestaltet die
Energiewirtschaften von morgen ?

Wer profitiert morgen von
Energieerzeugung?

Der Weg ist einfach, aber nicht leicht

Wissen, was man will!

→ Zielfindungsprozess



Wissen, was man hat und kann!

→ Ressourcen & Potentiale



Ordnen, Lernen, Planen!

→ Konzepte, Studien



Machen!

→ Realisierung

Warum sind wir noch nicht am Ziel?

- „Gute“ Projekte sind keine „einfachen“ Projekte
 - Komplexe Technik
 - Betreibermodelle
 - Öffentlichkeitsbeteiligung
 - Keine Standardlösungen
- Es braucht einen „Treiber“ von Anfang bis Ende
- Prozessbegleitung muss Fachexpertise treffen
- Es braucht einen Risiko- und Kostenträger = Projektentwickler

„falsche Lösungswege“

- „Wer nichts macht, macht nichts falsch“
- private Investoren machen lassen
- „nur“ einfache Projekte realisieren

Bewertung „klassische Herangehensweisen“ im Hinblick auf die Umsetzung von Projekte

Klimaschutzkonzepte

Bestands-
aufnahme

Potenzial-
analyse

Klima-
schutz-
strategie

- universell
- unabhängig
- hohe Flughöhe
- kommunal

Projektentwicklung

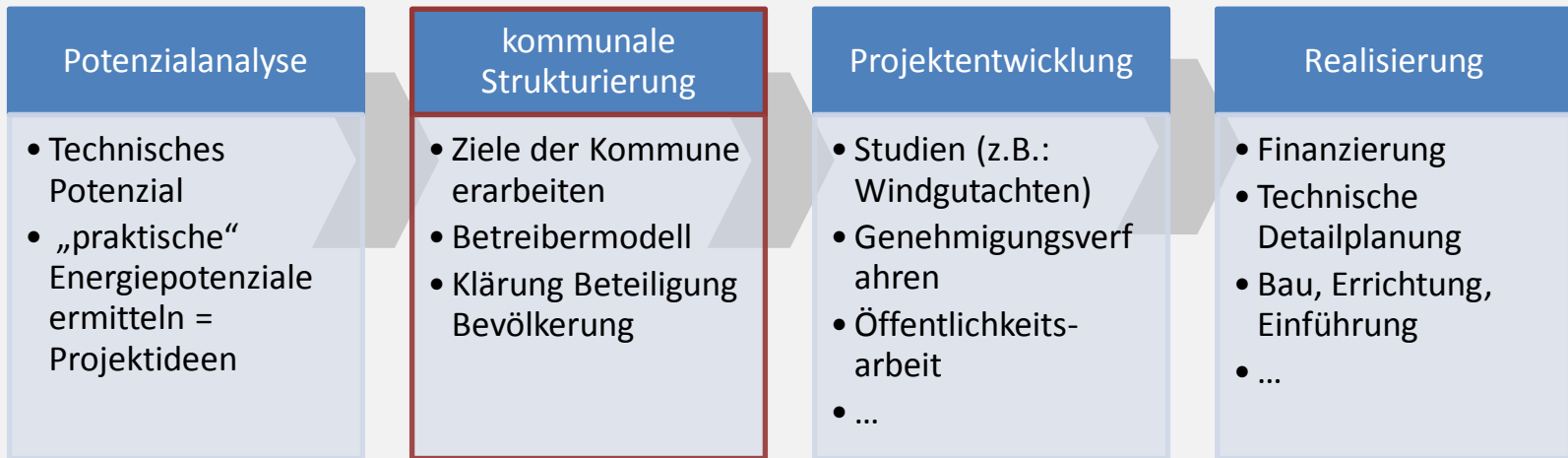
Projekt-
entwicklung

Realisierung

- kommerziell
- Fokus Wirtschaftlichkeit
- umsetzungsorientiert
- auf eigenes Risiko



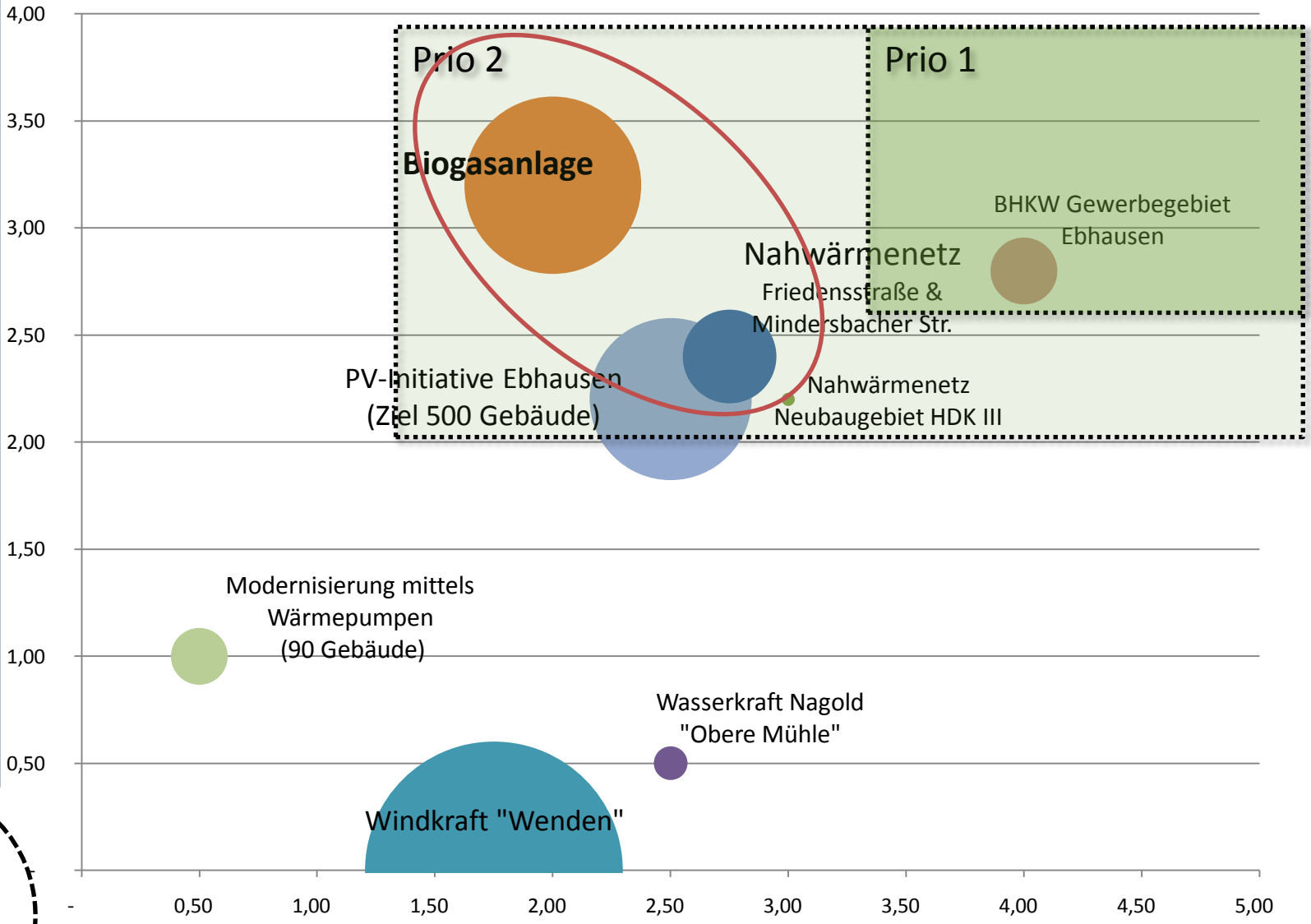
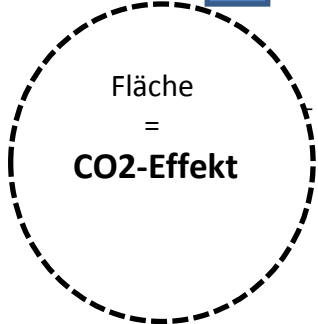
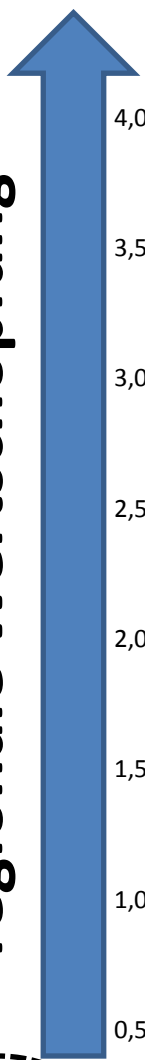
Integrierte Kommunale Projektentwicklung



- Ziele, Ziele, Ziele
- **Praxisexperten** (aus Projektentwicklung) kommen früh in das Projekt
- **Echte Orientierung in kommunalen Entscheidungen**
- **Umsetzung und Finanzierung** wird von Anfang an mitgedacht
- **Risikofinanzierung** geklärt!

Priorisierung der Maßnahmenvorschläge

Wirtschaftlichkeit und regionale Wertschöpfung



Umsetzbarkeit



Abdeckung Projektrisiko

Projektidee

Ende 2010

Gewinnung
Anschlussnehmer

bis Frühjahr 2012

Machbarkeit

Sommer 2012

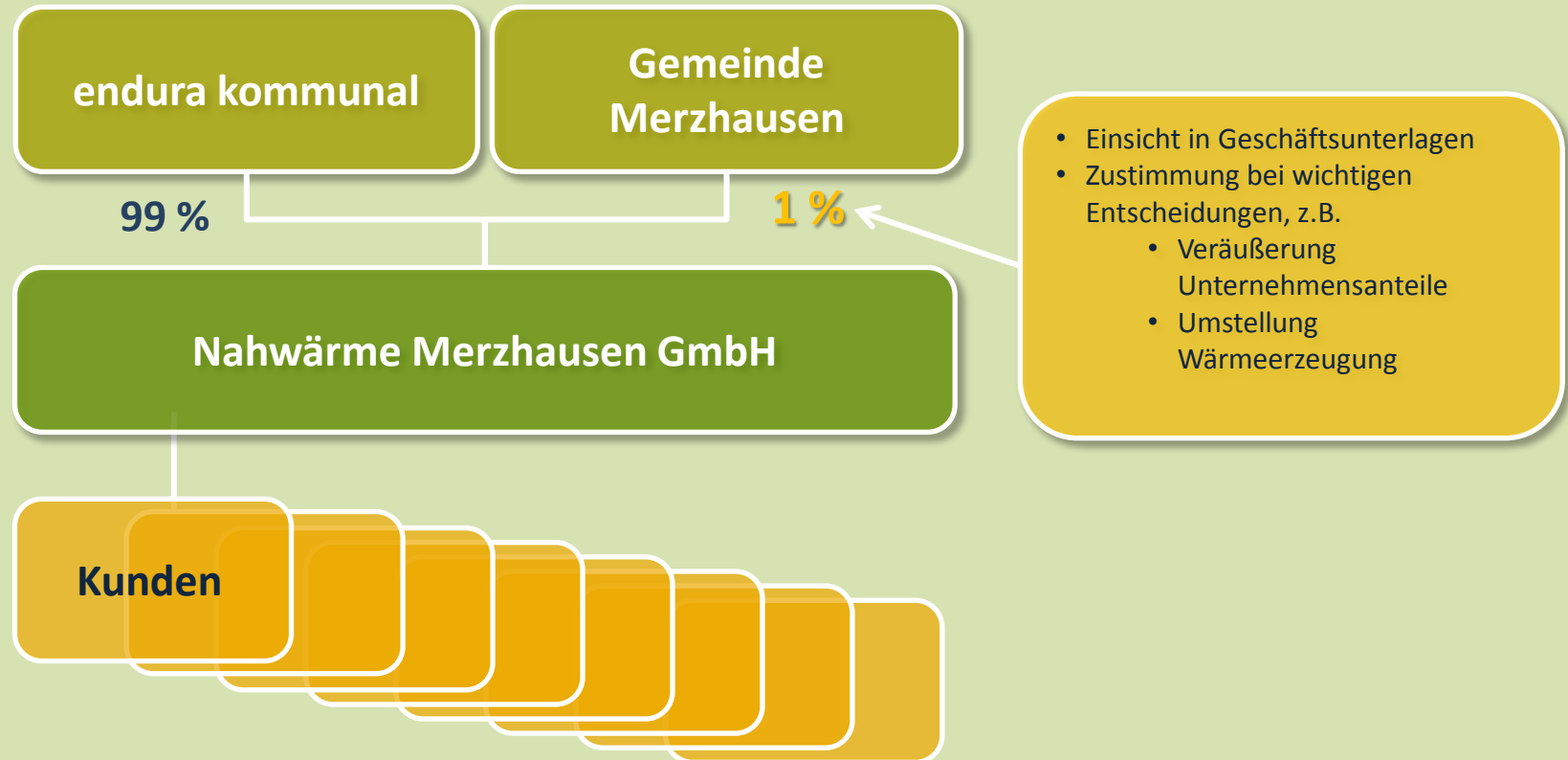
Finanzierung

Sommer 2012

Bau des
Wärmenetzes

ab Herbst 2012

Entwicklung Betreibermodell nach kommunalen Vorgaben



Fazit

Projekte sind dann kommunal, wenn Sie sich voll und ganz nach Zielen der Kommune richten.

Wir als Dienstleister, sollten es den Kommunen leicht machen, auch ambitionierte Projekte anzugehen.



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Daniel Krauß
Dipl. Ing. Wirt.- Ing (FH)
dk@endura-kommunal.de

endura kommunal GmbH
Solar Info Center
Emmy-Noether-Str. 2
79110 Freiburg, Germany
Tel. +49 761 386 90 980
Fax +49 761 386 90 989
info@endura-kommunal.de
www.endura-kommunal.de

Potenziale & Projektvorschläge

Biogas – Suchgebiet Standort Biogasanlage



