

Herzlich willkommen!

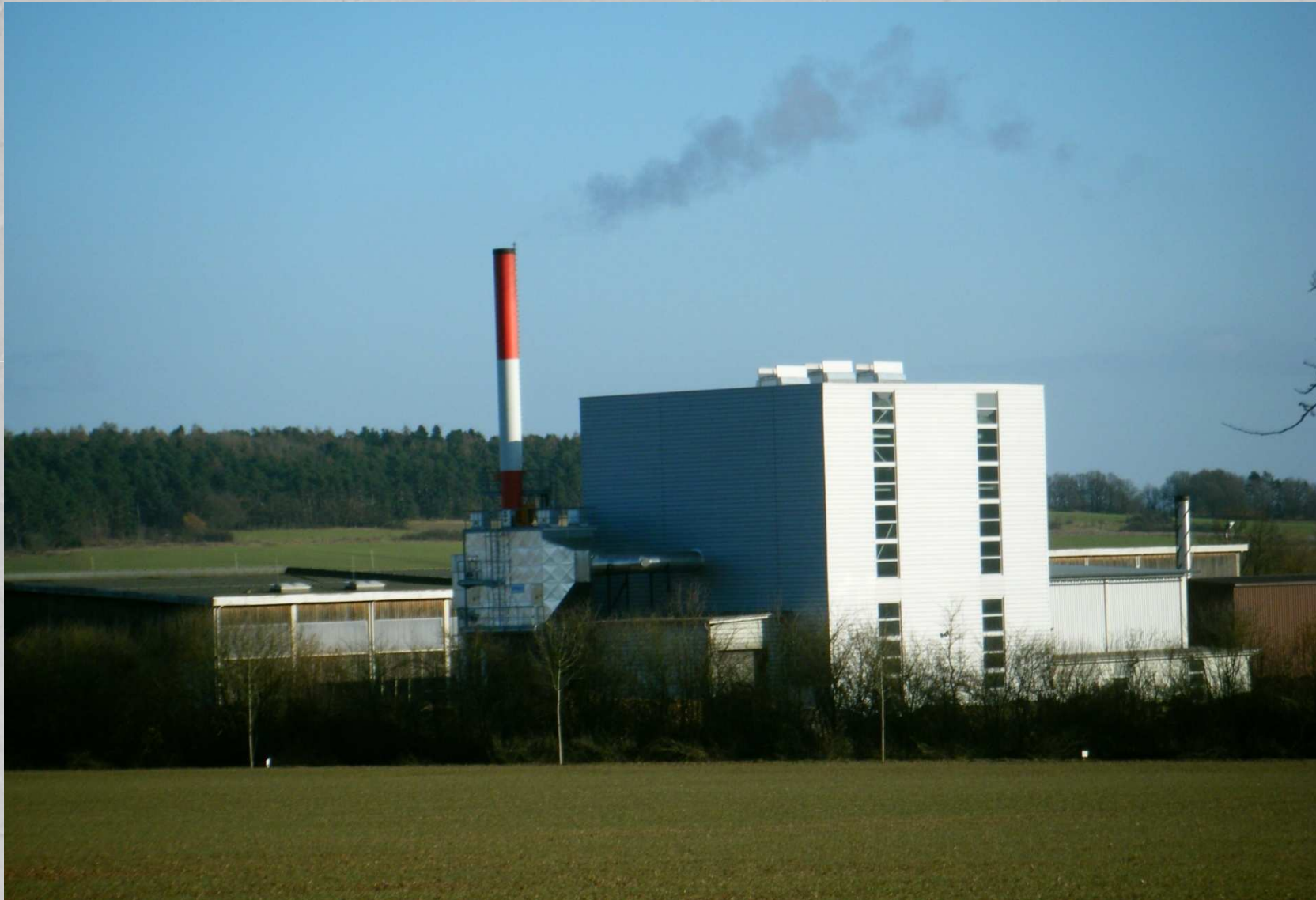
Unser Dorf hat Zukunft
Schön
Schöner
Schönstadt



Sägewerk Holz-Schmidt



Biomasse-Heizkraftwerk HS Holzenergie



Holz – eine Chance für Schönstadt



Ablauf des Abends



- 19:00 Uhr Begrüßung / Einführung
Ansprache des Bürgermeister Volker Carle

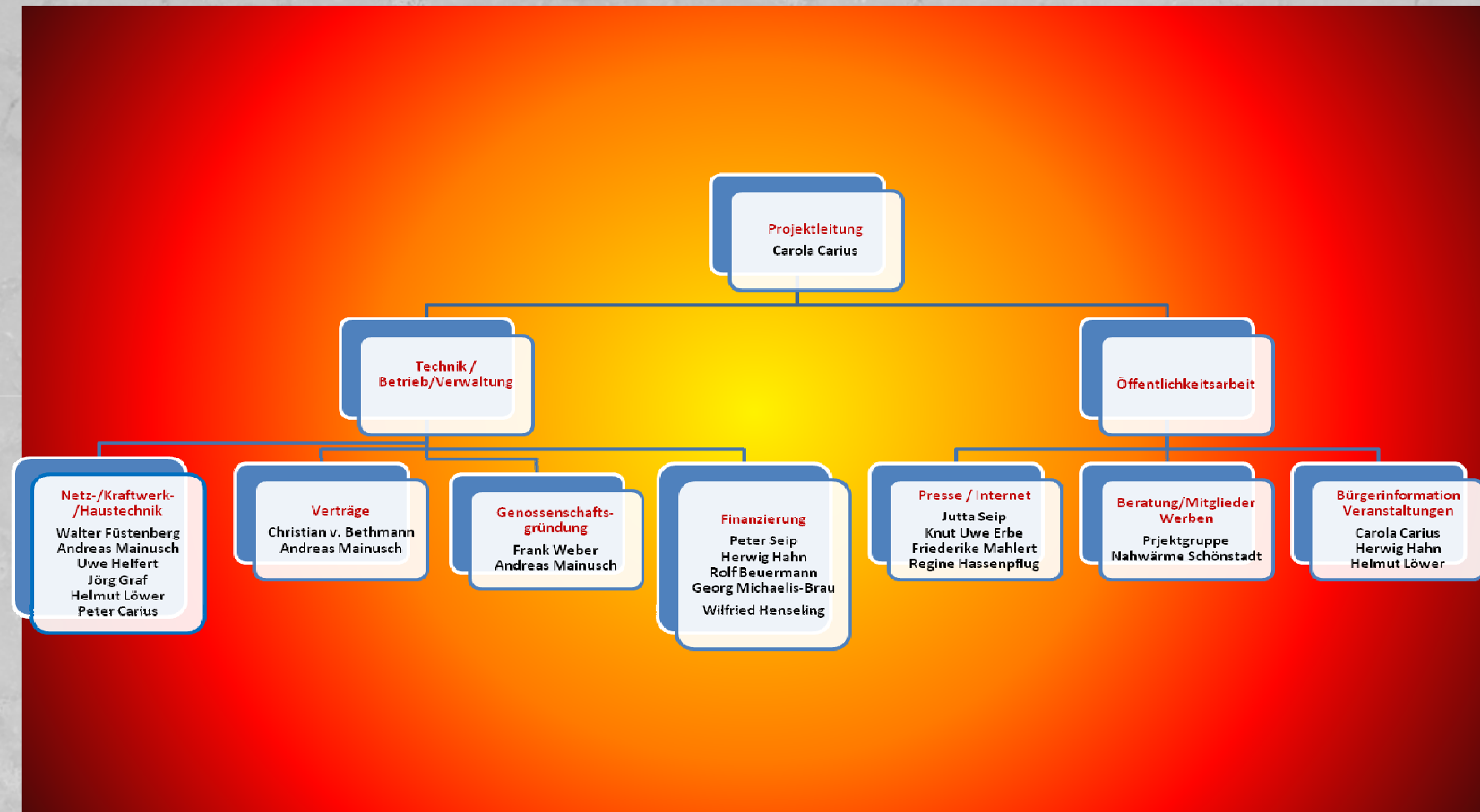
- 19:30 Uhr Vortrag zur Machbarkeitsstudie von Ing. Oliver
Berghamer (Berghamer und Penzkofer Moosburg)

- 20:30 Uhr Erfrischungspause

- 20:45 Uhr Diskussion
Schlusswort von Landrat Robert Fischbach

- 21.30 Uhr Persönliche Gespräche
- 22:15 Uhr „Der Besenwagen kommt“

Projektgruppe: Nahwärme



Jeder ist eingeladen mitzuarbeiten!

Treffen der Projektgruppe:



Jeden Montag um 19:30 Uhr

im Besprechungsraum des BGH

Einleitendes von Bürgermeister

Volker Carle

Machbarkeitsstudie Teil A



Ingenieurbüro Peters

Westfalenstraße 10

35684 Dillenburg – Frohnhausen

Schwerpunkt: Grundlagenermittlung im

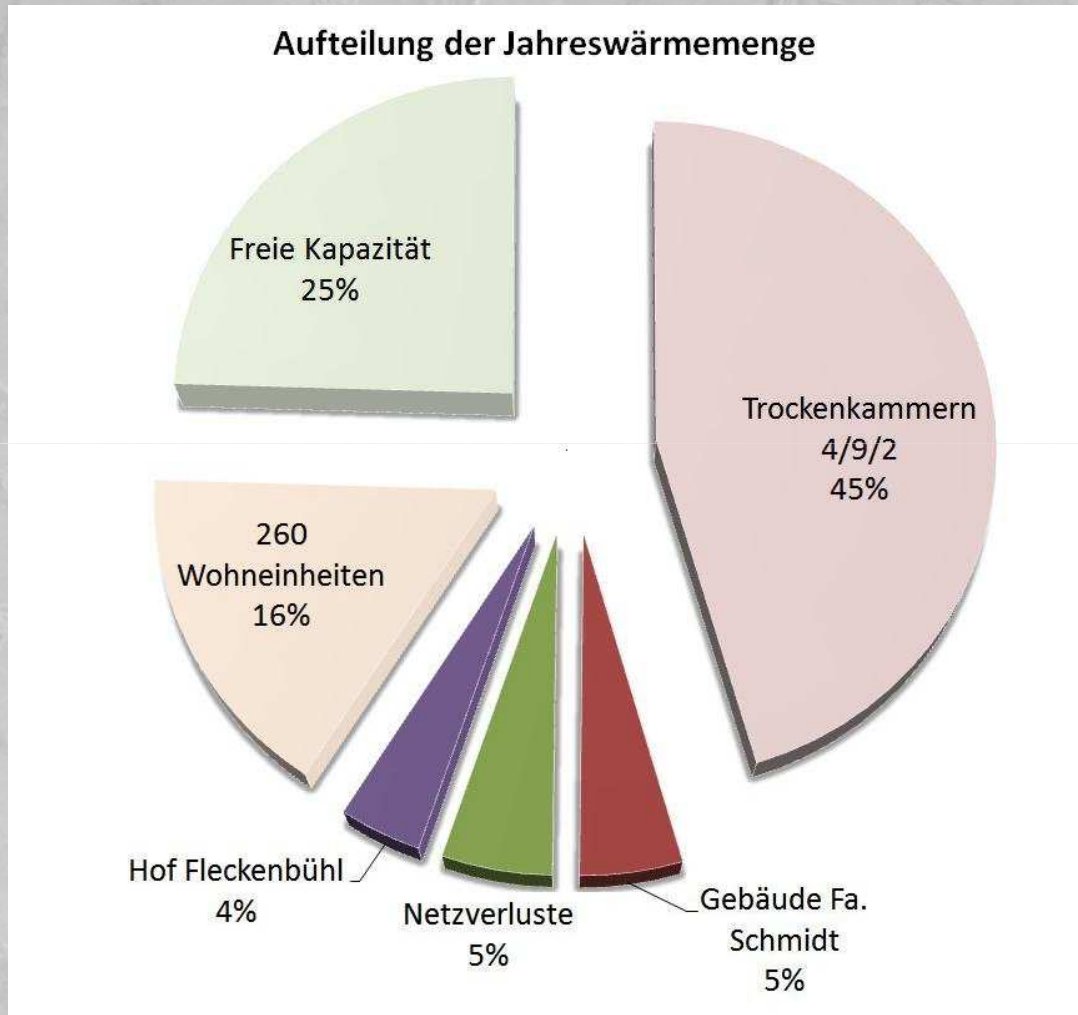
Biomasse - Heizkraftwerk HS

Auszug Aufgabenstellung:



- „...Vergleich der zur Verfügung stehenden Wärmekapazität ...mit den zu erwartenden Wärmebedarfen in ...Schönstadt.
- Vorläufige Empfehlung eines Wärmeerzeugungs- und Speicherkonzepts.
- Erarbeitung einer Handlungsempfehlung...“

Aufteilung der Jahreswärmemenge



Kernaussage:



„Durch geeignete Maßnahmen kann die Leistungsanforderung so weit vergleich mäßig werden, dass die zur Verfügung stehende Kapazität ...ausreicht.“

Aussichten:



Argument Planungssicherheit



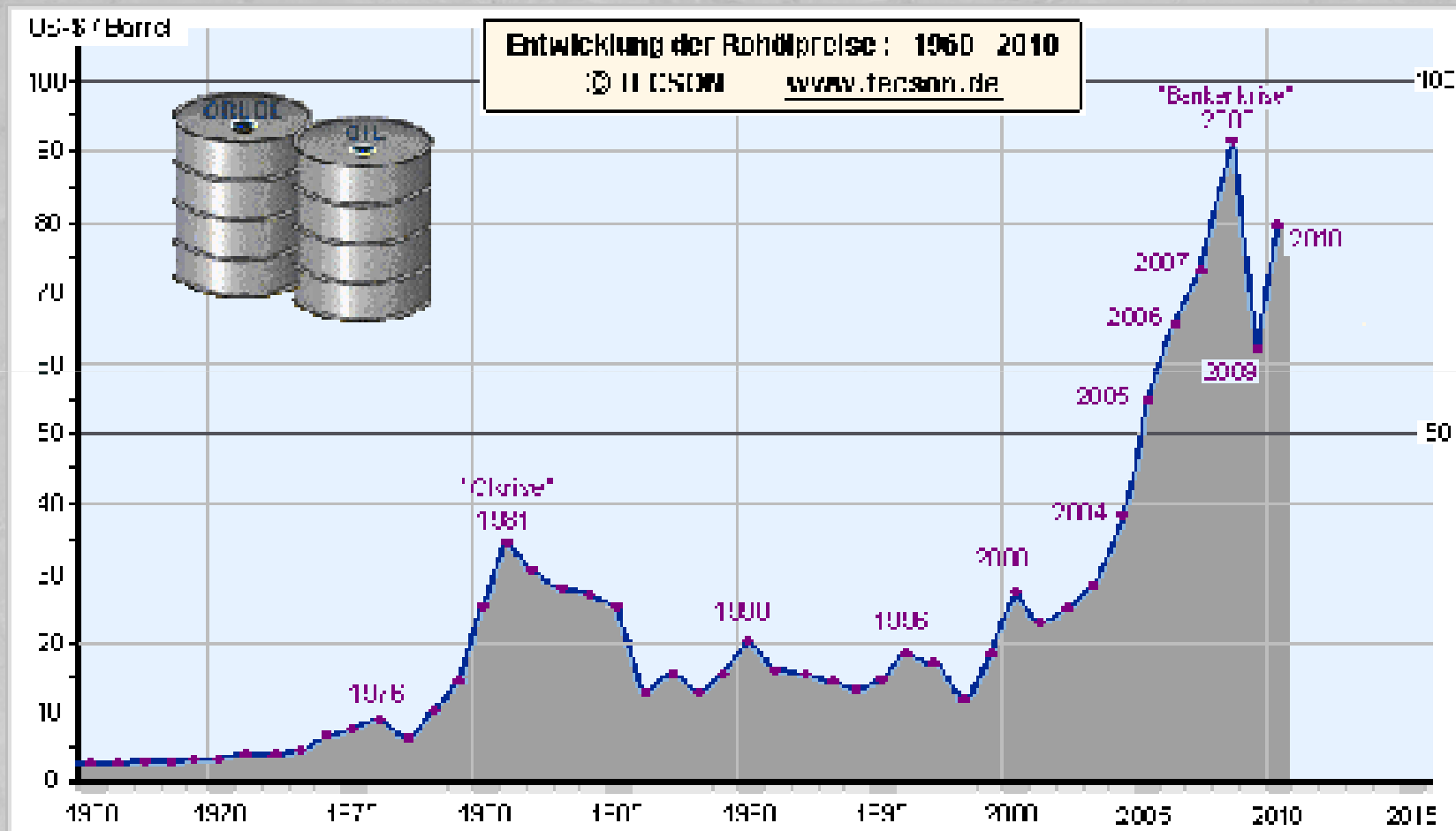
- Unabhängigkeit von fossilen Brennstoffen (Öl / Gas)
- Monatliche Abschlagszahlung der Heizkosten mit Jahresendabrechnung, keine hohen Einmalzahlungen durch Brennstoffkauf.
- Langfristige Sicherheit durch vertragliche Preisgestaltung

Argument Planungssicherheit



- Keine Modernisierung der eigenen Heizanlage (1. BImSchV)
- Keine zwingende energetische Gebäudesanierung nach Energieeinsparverordnung
- Langfristige Investition in die Zukunft

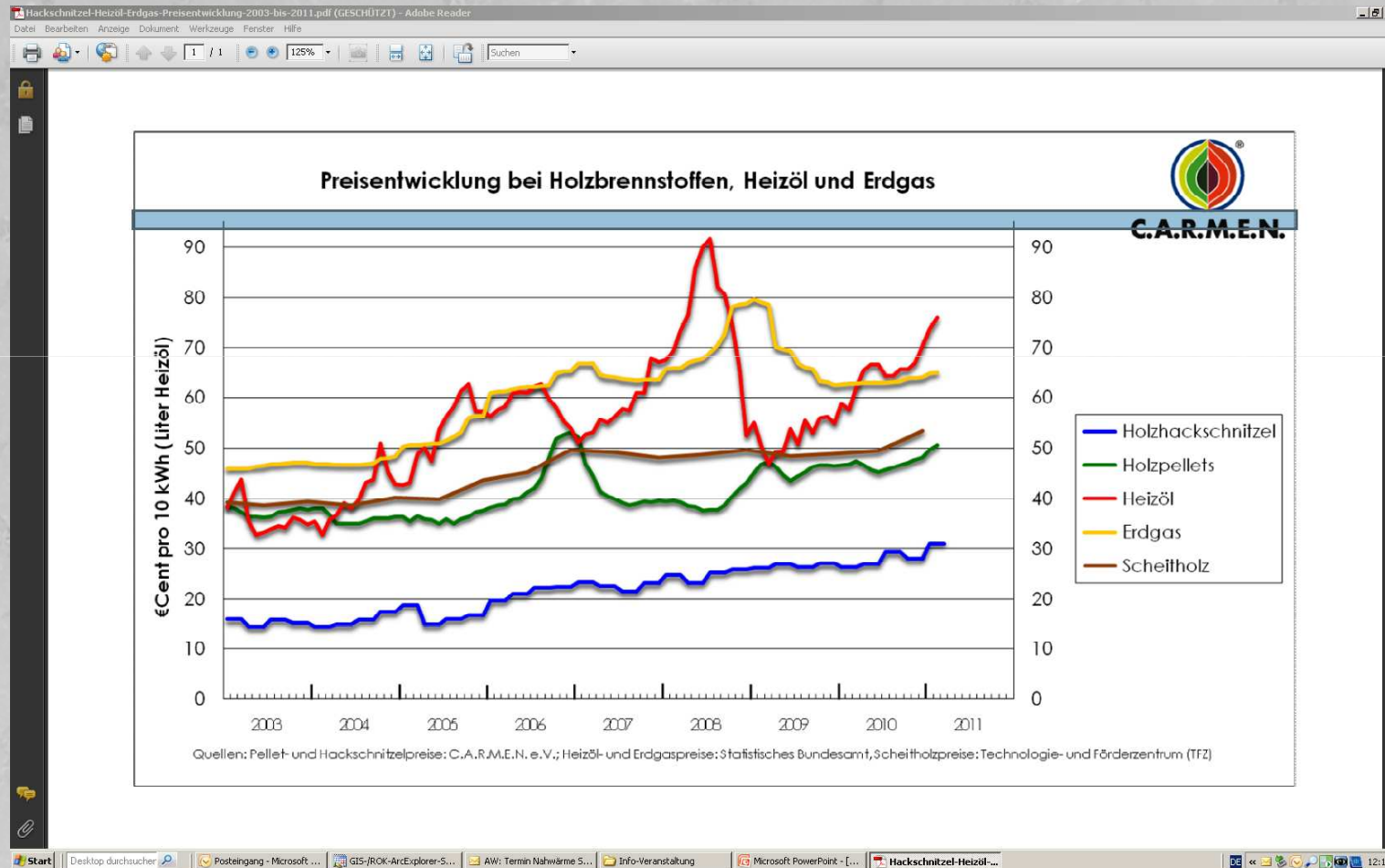
Entwicklung des Ölpreises



Ölpreisentwicklung



Preisentwicklung Brennstoffe



Ökologie / Gesundheit / Soziales



- Nachwachsender Rohstoff - CO2 neutral
einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz
- Verbesserung des Kleinklimas in Schönstadt
- Kein Ölgeruch im Haus
- Erhebliche Einsparung fossiler Brennstoffe
- Lokale Wertschöpfung (Geld bleibt in der
eigenen Region)
- Arbeitsplatzsicherung

Argument: Finanzieller Vorteil



- Günstigerer Wärmepreis im Vergleich mit Ölheizung
- Keine Kosten für Schornsteinreinigung und Heizungswartung
- Geringere Investitionskosten im Vergleich zu neuem Ölkessel.
- Raumgewinn im Haus durch Entfallen der Heizungs- / Tankanlagen
- Wertsteigerung der Immobilie

Kosten pro Wärmekunde



Einmalig:

- 5000,00 € Genossenschaftsbeitrag,
kann in Raten entrichtet werden.

Laufend:

- Grundpreis 11,90 € / Monat
- Arbeitspreis 9,76 ct /kWh

Darin enthalten:



- Planung der gesamten Nahwärmeanlage
- Bau der Übergabestation von Kraftwerk zum Versorgungsnetz
- Verlegung des Hauptversorgungsnetzes
- Bau der Hausanschlüsse bis zur Grundstücksgrenze

Darin enthalten:



- Verlegung der Hausanschluss-Rohrleitung auf Privatgrundstücken bis zur Übergabestation im Gebäude (nur Rohrverlegung, keine Erdarbeiten)
- Übergabestation mit Montage im Wohngebäude, mit individueller Programmierung (jedoch keine weiteren Installationsarbeiten im Gebäude)

Was nicht möglich ist...

Unser Dorf hat Zukunft
Schön
Schöner
Schönstadt

