

## 6. Quellenverzeichnis

BMVBS, BBSR, BBR (Hrsg.)	Nutzung energetischer Freiflächen für erneuerbare Energien	Bonn 2009
Bundesministerium für Umwelt Naturschutz und Reaktorsicherheit BMU (HRSG)	Fördergeld für Energieeffizienz und erneuerbare Energien	Berlin 2009
BINE Informationsdienst	Förderkompass Energie, aktuelle Übersicht über Fördermittel	Karlsruhe, Bonn 2009
DAT Deutsche Automobil Treuhand GmbH (HRSG):	Leitfaden Kraftstoffverbrauch und CO <sub>2</sub> -Emissionen	Ostfildern 2009
Die Energiedepesche	Artikel durchschnittlicher Zahlungsverzug bei Strom und Gas	Ausgabe September 2008
Everding, Dr. Dagmar	Leitbilder und Potenziale eines solaren Städtebaus, Zusammenfassung	Aachen 2004
Institut für Energie und Umweltforschung Heidelberg IFEU (HRSG)	Bus, Bahn und Pkw auf dem Umweltprüfstand - Vergleich von Umweltbelastungen verschiedener Stadtverkehrsmittel	Heidelberg 2001
Institut für Energie und Umweltforschung Heidelberg IFEU (HRSG)	Fortschreibung „Daten- und Rechenmodell“: Energieverbrauch und Schadstoffemissionen des motorisierten Verkehrs in Deutschland 1960-2030, Im Auftrag des Umweltbundesamtes	Heidelberg 2005
ista International GmbH	Studie zum durchschnittlichen Wärmeverbrauch von Wohnungen in Deutschland	Essen 2008
MLV Sachsen-Anhalt	Entwurf des Landesentwicklungsplanes	Magdeburg 2009
Nahverkehrs Freunde Naumburg-Jena e.V.	(Homepage) Fahrgastzahlen der Naumburger Straßenbahn	Jena 2009
Naumburg, Landkreis KfZ Zulassungsstelle	zugelassene Fahrzeuge nach Anzahl und Antriebsart	Naumburg 2010
Naumburg Stadt	Nutzflächen und Grundflächen der Stadtraumtypen Naumburgs, Stadtentwicklungskonzept	Naumburg 2001
Naumburg Stadt, SG kommunale Dienstleistungen	Auswirkungen Einsatz Dimmlight-System	Naumburg 2008

Personenverkehrsgesellschaft Burgenlandkreis	Personenkilometerleistung und Diesel-/Gasverbräuche der Busflotte	Naumburg 2009
PTV, Planung Transport Verkehr AG	Bericht zur Verkehrszählung B87 Ortsumgehung Bad-Kösen - Naumburg	Dresden 2005
Quaschnig, Volker	Regenerative Energien und Klimaschutz; Erntefaktoren und Energierücklaufzeiten regenerativer Energieformen	<a href="http://www.volker-quaschnig.de">www.volker-quaschnig.de</a> 2009
Scheer, Herrmann	Energieautonomie	München 2008
Schwerdt Dr. Ing. W., Büro für Stadtplanung	Entwurf des Flächennutzungsplanes der Stadt Naumburg	Dessau 2009
Spiegel-Verlag	Der Spiegel Nr.37/2009, Artikel zur Entwicklung und Vertrieb von kleinen BHKW durch VW und Lichtblick, Firmen VW und Lichtblick	Hamburg 2009
Statistisches Bundesamt Deutschland	Pressemitteilung Nr.055 vom 18.02.2009 Durchschnittlicher Energieverbrauch Wohnungen in der BRD	Wiesbaden 2009
Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt	Statistische Gebietsinformationen 2009	<a href="http://www.stala.sachsen-anhalt.de">www.stala.sachsen-anhalt.de</a> , Halle 2009
Steinborn, Friedhelm	BHKW-Plan-Handbuch: wirtschaftliche Auslegung und Planung von Blockheizkraftwerken	Stuttgart 2009
Technische Werke Naumburg	Stromverbrauch 2008	Naumburg 2009
Umweltbundesamt	FG I 2,5, spezifische CO <sub>2</sub> -Faktoren	Dessau 2009
Umweltbundesamt	Stellungnahme zum Weisbuch Europäische Verkehrspolitik bis 2010	Dessau 2006
Valentin Energiesoftware GmbH	PV-Sol Simulationsprogramm für Photovoltaik-Anlagen	Berlin 2009

## Abbildungsverzeichnis

S. 4	Tecson:	Entwicklung Rohölpreise 1960 – 2008
S. 4	Shell-Studie 2002:	Reichweiten nicht erneuerbarer Energieträger
S. 5	SALEG, Killer, Wahlbuhl	Struktur des energet. Konzeptes Naumburg
S. 6	dena, BMWi	Energieverbrauch in Deutschland
S. 10	SALEG, Killer, Wahlbuhl	Anteile Energieverbrauch in Naumburg
S. 13	SALEG, Killer, Wahlbuhl	Diagramm zugelassene Fahrzeuge in Naumburg
S. 14	SALEG, Killer, Wahlbuhl	Anteile Fahrten nach Verkehrsarten, Anteil Schwerverkehr an Fahrten und CO <sub>2</sub> -Ausstoß
S. 16	SALEG, Killer, Wahlbuhl	Energieflussbild Naumburg
S. 17	SALEG, Killer, Wahlbuhl	Anteile Verkehr, Wohnen, Gewerbe am Energieverbrauch Naumburgs
S. 21	SALEG, Killer, Wahlbuhl	Stadtraumtypen Naumburg
S. 31	Alwitra:	Solardachbahn für gewerbliche Dächer
S. 35	SALEG, Killer, Wahlbuhl	Minderung CO <sub>2</sub> -Ausstoß durch Dimmlightsystem
S. 39	Effiziento	Prinzip Brennwertkessel
S. 40	Wilo:	Vergleich zentrales und Dezentrales Pumpensystem Geniax
S. 43	Bundesverband KWK:	Kraft-Wärme-Kopplung und getrennte Energienutzung
S. 44	Vaillant:	Prinzip Motor-Klein-BHKW
S. 44	Vaillant:	Einbindung eines BHKW in das Heizsystem
S. 45	SALEG, Killer, Wahlbuhl	Lageplan Nahwärmeversorgung Saltorschule
S. 47	Stiebel Eltron:	Prinzip der Kompressions-Wärmepumpe
S. 49	König Wärmepumpen:	Beispiel Solar-Wärmepumpe
S. 49	Schüco Bielefeld:	Hybrid-Wärmepumpe (Wärmepumpe und Brennwertkessel als kompakte Baueinheit) für Sanierungsbereich

S. 50	Wärmetechnik Quedlinburg:	Prinzip Gasmotorwärmepumpe
S. 50	ASUE:	Vergleich Primärenergieeinsatz von Heizsystemen
S. 51	V. Grosch: Kontrollierte	Wohnungslüftung mit Wärmerückgewinnung im Passivhaus
S. 53	Stadt Osnabrück:	Digitale Solarkartierung von Osnabrück
S. 54		Semintransparente PV-Module für Hallendach
S. 55	Architekt Wolff:	Foto Solardach Altstadt Erfurt
S. 55		Komponenten einer PV-Anlage
S. 56	SALEG, Killer, Wahlbuhl	Süddach der Salztorschule
S. 57	Fa. Sortech Halle:	Abb. Adsorptionskältemaschine für Solare Kühlung
S. 59	Haase Energietechnik:	Aufbau Biogasanlage
S. 60	KWB:	Pelletkessel und Lagerung
S. 61	Mothermik:	Holzverstromungsanlage
S. 66	SALEG, Killer, Wahlbuhl	Übersicht Radwege-Netzausbau Naumburg
S. 75	SALEG, Killer, Wahlbuhl	Schema Stadt-Umland-Kooperation für regenerat. Energie
Anhang	Thomas Wahlbuhl:	Fotos Solarflächen Naumburg
Anhang	DGS:	Neigungs- und Azimutwinkel Solaranlagen und Energiegewinn