



Marktführer Holzpellets NRW 2013 – kompakt

Der Brennstoff Holzpellets

Holzpellets werden als Heizmaterial bereits seit den frühen 80er Jahren in den USA und Kanada und seit den 90er Jahren in Österreich und in den skandinavischen Ländern in steigendem Maße genutzt. Auch die Marktentwicklung in Deutschland zeigt, dass der innovative Brennstoff Holzpellets und die dazugehörige Heiztechnik auf dem Vormarsch sind: In den vergangenen Jahren hat sich die Zahl der bundesweit installierten Pelletheizungen exponentiell erhöht. In NRW ist die Zahl von rund 600 Anlagen im Jahr 2003 auf 22.000 zum Jahresende 2012 gestiegen.

Die zylinderförmigen Presslinge werden aus getrocknetem, naturbelassenem Restholz (Sägemehl, Hobelspäne, Waldrestholz) mit einem Durchmesser von ca. 6–8 mm und einer Länge von 20–45 mm hergestellt. Sie werden ohne Zugabe von chemischen Bindemitteln unter hohem Druck gepresst und haben einen Heizwert von ca. 5 kWh/kg. Damit entspricht der Energiegehalt von 1 kg Pellets ungefähr dem von einem halben Liter Heizöl.

Holzpellets werden als Brennstoff für Einzelöfen in Wohnräumen und für Zentralheizungskessel eingesetzt. Bei Pelletheizungen werden Brennstoffmenge und Verbrennungsvorgang computergesteuert exakt aufeinander abgestimmt und kontrolliert. Der Brennraum bleibt dabei dank der vollautomatischen Brennstoffförderung ständig geschlossen. Hierdurch ist ein Dauerbetrieb mit ungestörtem und effektivem Abbrand möglich, der hohe Wirkungsgrade von bis zu 95% und niedrige Emissionen garantiert. Besonders emissionsarme Pelletkessel und -öfen tragen zudem das Umweltsiegel „Der Blaue Engel“.



Für alle Energieträger gelten Sicherheitsvorschriften. Das gilt auch für das Heizen mit Holzpellets. Um eine Konzentration gefährlicher Abgase wie zum Beispiel Kohlenmonoxid zu vermeiden, sollten die Sicherheitsratschläge des Deutschen Energieholz- und Pelletverbandes und des TÜV Rheinlands für Pelletlagerräume streng befolgt werden. So gehört z. B. auf jeden Pelletlagerraum ein Warnschild das über das richtige Verhalten informiert.

2010 wurde die 1. Bundesimmissionsschutzverordnung (1. BImSchV) novelliert und dem Stand der Technik angepasst. Für Holzpellettheizungen verschärfen sich stufenweise die Emissionsgrenzwerte. Die neuen Grenzwerte werden von modernen Holzpelletanlagen bereits heute erfüllt. Für neu installierte Anlagen gelten die Grenzwerte sofort, für bestehende Anlagen gelten Übergangsfristen. Ein Grund für die niedrigen Emissionswerte ist die durch Normung garantierte gleichbleibende Zusammensetzung und Qualität der Holzpellets. Die Qualitätsanforderungen für den genormten Brennstoff sind in der europäischen Norm EN 14961-2 festgehalten.

Die europäische Norm unterscheidet die Qualitätsklassen A1 und A2 sowie B. Diese Klassen unterscheiden sich

vor allem in den verwendeten Rohstoffen und den damit einhergehenden unterschiedlichen Verbrennungseigenschaften. Der Pelletkessel im heimischen Keller wird mit A1-Pellets beschickt. Sie erfüllen die höchsten Ansprüche.

Holzpellets der Klasse A1 dürfen nur einen Aschegehalt von 0,7 % aufweisen. Die Klassen A2 und B bieten sich für den gewerblichen Einsatz bzw. für Heizkessel höherer Leistungen und Industrieanlagen an.

Für Privathaushalte sind die Zertifikate DINplus und ENplus A1 eine sinnvolle Orientierungshilfe. Durch regelmäßige und unabhängige Kontrollen wird die Qualität der Pellets sichergestellt. Jede zertifizierte Produktion erhält eine Registernummer, die auf dem Lieferschein und/oder der Rechnung des Pelletlieferanten wiederzufinden ist. Neben der gleichbleibend hohen Produktqualität des Brennstoffs Holzpellets berücksichtigt die Zertifizierung „ENplus“ die gesamte Produktions- und Lieferkette. So kann die hohe Brennstoffqualität entlang der Bereitstellungskette rückverfolgt werden. Das sorgt für mehr Transparenz beim Brennstoffhandel und in der Qualitätssicherung.



Holzpellets – Heizen mit gutem Gefühl

Es gibt viele Gründe, die für den Einsatz von Holzpellets als Brennstoff sprechen.

Holzpellets erfüllen die Eigenschaften eines zukunftsfähigen Brennstoffes:

- heimischer und nachwachsender Brennstoff
- kohlendioxidneutrale Verbrennung
- Wirtschaftlichkeit
- komfortabler Betrieb

Somit stellen Holzpelletanlagen eine Alternative zu konventionellen Heizsystemen dar, besonders in Kombination mit energiesparenden Maßnahmen und thermischen Solaranlagen.

Ökonomische Vorteile

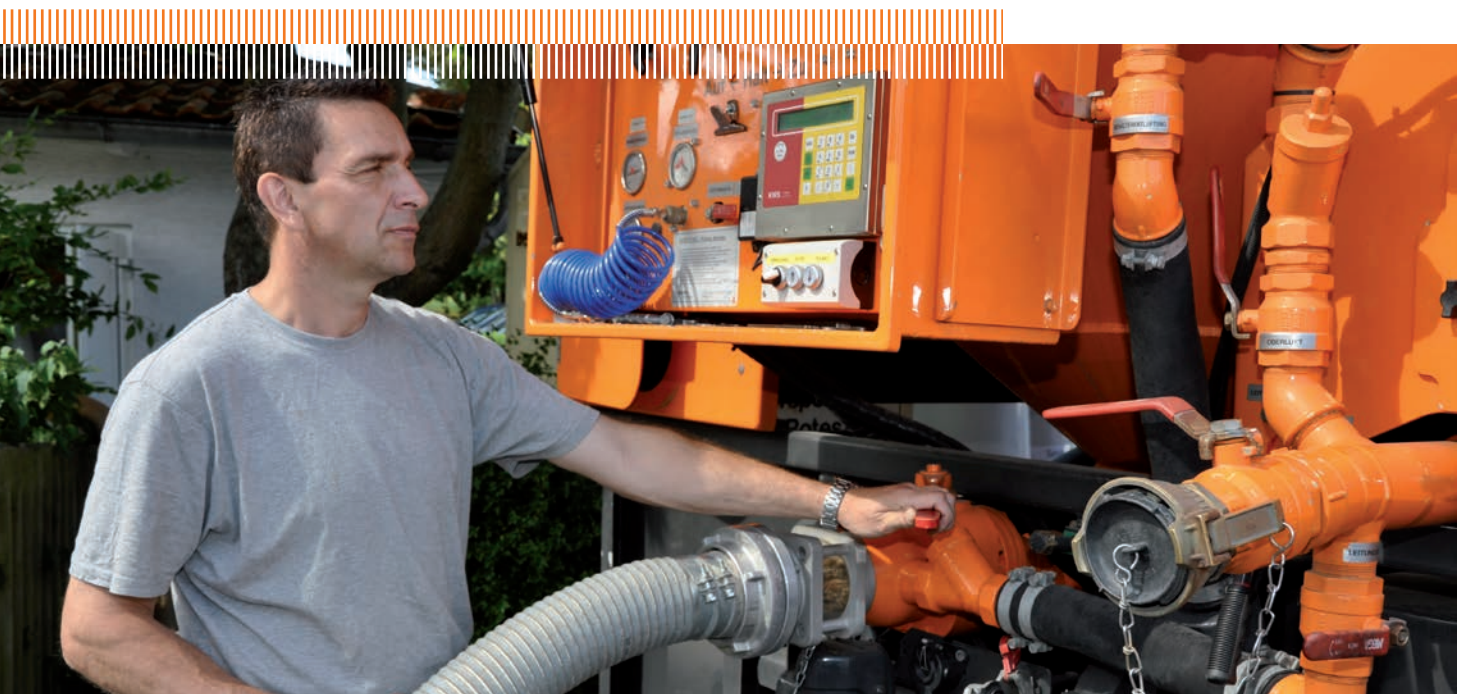
- Der Pelletpreis entwickelt sich unabhängig von Öl und Gaspreisen, die im Zuge knapper Ressourcen und steigender Ökosteuer mittelfristig steigen werden. Obwohl auch Pellets Preisschwankungen unterliegen, ist das Heizen mit Holzpellets, im Vergleich zu fossilen Energieträgern, dauerhaft kostengünstig möglich.
- Wer sich für den Kauf einer Pelletheizung entscheidet, erhält staatliche Förderung.

Ökologische Vorteile

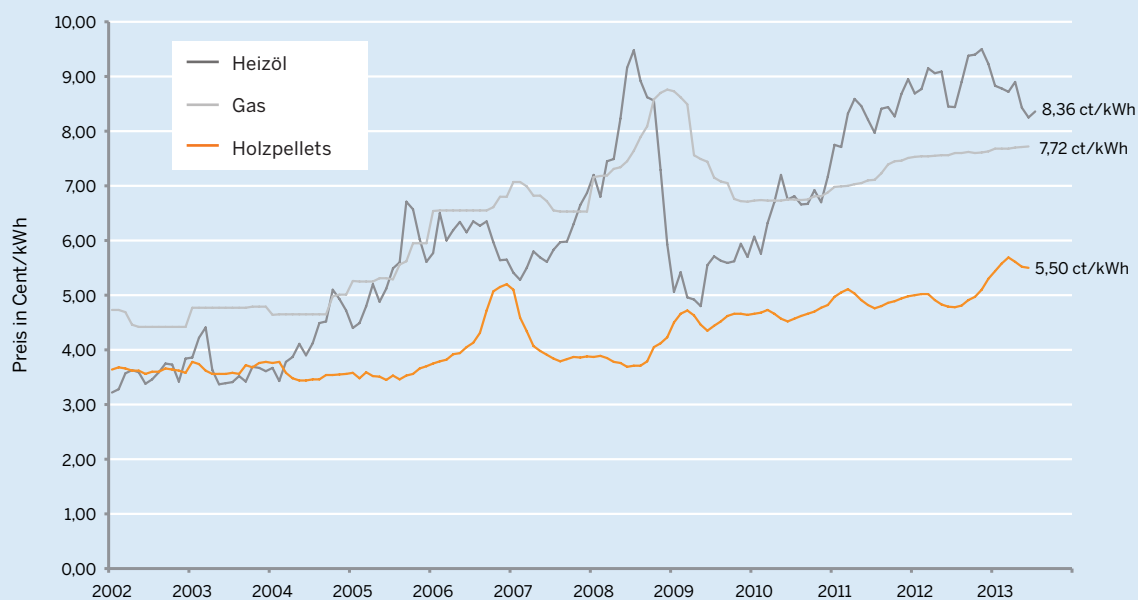
- Pellets verbrennen CO₂-neutral und leisten so einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz.
- Pelletfeuerungen weisen, bedingt durch den genormten Brennstoff und die darauf abgestimmte Verbrennungstechnik, geringere Emissionswerte als andere Holzverbrennungen auf.
- Pellets haben ein geringes Transportrisiko, da Umweltverschmutzungen in Folge von Tankerunglücken und Lecks in Gaspipelines bei dem Gebrauch von Pellets nicht entstehen können.
- Die Gefahr von Explosionen und Grundwassercontaminationen bei der Lagerung der Pellets entfällt im Vergleich zu fossilen Energieträgern vollständig.

Soziale Vorteile

- Pellets werden regional produziert und geliefert. Dadurch schafft und sichert das Heizen mit Holzpellets Arbeitsplätze und fördert die Wertschöpfung und die sozialen Strukturen in der Region.
- In Deutschland wurden in den vergangenen Jahren über 70 Pelletproduktionsanlagen errichtet. Weitere Pelletwerke sind in der Planung bzw. befinden sich im Bau.
- Die Nutzung des heimischen und nachwachsenden Brennstoffs Holz bedeutet Unabhängigkeit von begrenzten fossilen Energieträgern aus politisch häufig instabilen Ländern.



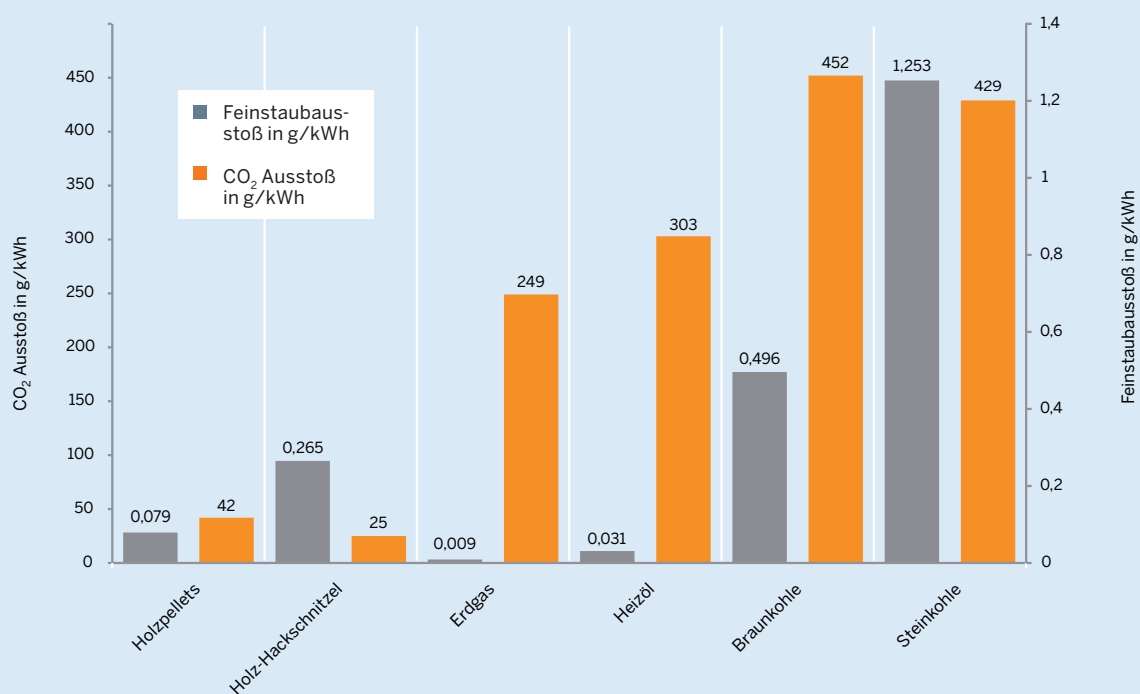
Wärme-Energiepreisentwicklung in Deutschland



Monatlicher Vergleich der Preise für die Energieträger Heizöl, Gas und Holzpellets seit 2002. Der Preis ist angegeben in Cent pro kWh brutto. Der Holzpelletpreis gilt bei einer Lieferung von fünf Tonnen im Umkreis von fünfzig Kilometern. Der Ölpreis gilt bei Lieferung von 3.000 Litern, der Gaspreis analog bei Lieferung von 33.540 kWh (inkl. Grundpreis).

Datenquelle: Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit; Tecson-Digital GmbH; BRENNSTOFFSPIEGEL; C.A.R.M.E.N. e.V.

Emissionsbilanz von Brennstoffen



Datenquelle: Institut Wohnen und Umwelt, Bundesverband der deutschen Gas- und Wasserwirtschaft

Die Aktion Holzpellets NRW

Die Kampagne „Aktion Holzpellets NRW“ der EnergieAgentur.NRW besteht seit zehn Jahren und hat sich durch vielfältige Aktivitäten und kompetente, neutrale Information einen festen Platz im Geschehen rund um das Thema „Heizen mit Holzpellets“ geschaffen. Ziel ist es, mit finanzieller Beteiligung von den in dieser Broschüre aufgeführten Firmen Bürgerinnen und Bürger in Nordrhein-Westfalen über diese ökologische und wirtschaftliche Heiztechnik umfassend zu informieren. Zahlreiche Unternehmen der Pelletbranche unterstützen seit ihrer Gründung die Aktion Holzpellets NRW.

Die Aktion Holzpellets NRW ist ein bundesweit einmaliges Beispiel für eine erfolgreiche Kooperation zwischen Herstellern, Handel, Handwerk und öffentlicher Verwaltung im Bereich der erneuerbaren Energien.

Holzpellets spielen als nachwachsender, regionaler Energieträger im Hinblick auf die aktuellen Diskussionen um die Folgen des Klimawandels und eine sichere Energieversorgung eine besondere Rolle. In ganz Deutschland und auch in Nordrhein-Westfalen erleben Holzpelletheizungen seit einigen Jahren einen wahren Boom. Mittlerweile sind etwa 280.000 Pelletheizungen bundesweit installiert, davon 23.000 in Nordrhein-Westfalen. Im Jahr 2003 heizten erst etwa 600 NRW-Haushalte mit Holzpellets. Dieser Anstieg der Zahlen belegt, dass viele

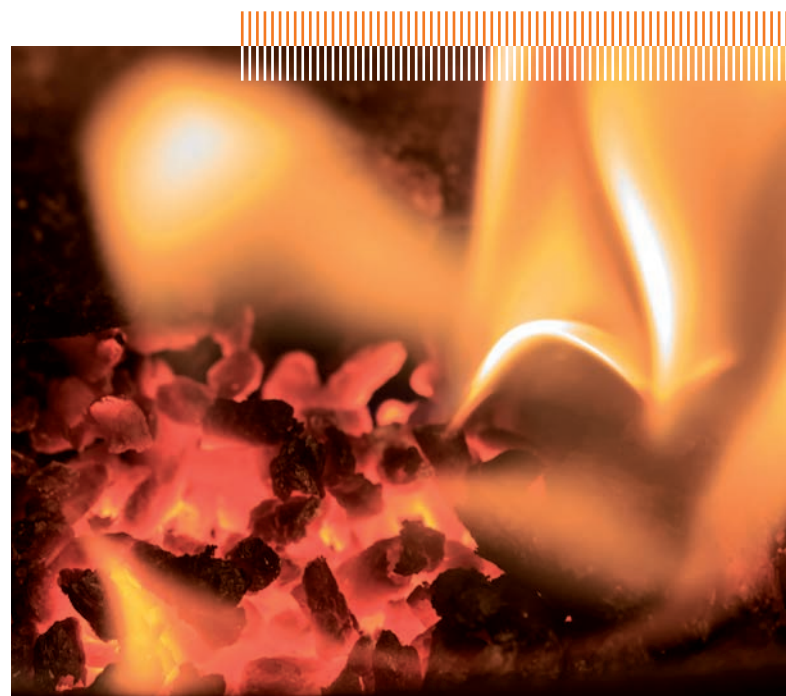
Verbraucher einen eigenen Beitrag zum Klimaschutz leisten wollen und sich für diese wirtschaftliche und CO₂-neutrale Heiztechnik entscheiden.

Ausführliche Informationen zu Vorteilen, Wirtschaftlichkeit, staatlichen Fördermöglichkeiten und Tipps für den Kauf von Pelletanlagen und Holzpellets enthält die kostenfreie Broschüre „Holzpellets. Der Brennstoff der Zukunft“ der EnergieAgentur.NRW.

Diese Informationsbroschüre kann im Internet unter www.aktion-holzpellets.de heruntergeladen oder online bestellt werden. Telefonische Bestellungen sind unter: 0211/8371930 möglich.

Weitere Informationen über den Brennstoff, die Heiztechnik, die Kampagne und eine Mitgliedschaft erhalten Sie bei der

EnergieAgentur.NRW
Aktion Holzpellets
Roßstraße 92
40476 Düsseldorf
Telefon: 0211/866422-90
Telefax: 0211/866422-2
info@aktion-holzpellets.de
www.aktion-holzpellets.de
www.energieagentur.nrw.de



Partnerverzeichnis

Die im Folgenden aufgeführten Unternehmen haben sich in dem Netzwerk der „Aktion Holzpellet NRW“ organisiert und unterstützen die Informationskampagne. Hier finden Sie kompetente Ansprechpartner in Ihrer Nähe aus allen relevanten Bereichen.

Installationsfachbetriebe

Peter Solartechnik GmbH	32108 Bad Salzuflen, Leibnizstraße 6, Tel.: 05222 / 94860, info@peter-solartechnik.de, www.peter-solartechnik.de
Fehnker	32369 Rahden, Lemförder Straße 75, Tel.: 05771 863, info@fehnker.de, www.fehnker.de
Stemberg Solar- und Gebäudetechnik GmbH	32791 Lage, Im Seelenkamp 7, Tel.: 05232/7027-0, info@stemberg-solar.de, www.stemberg-solar.de
Wewers Solar- und Haustechnik	32791 Lage, Daimlerstr. 21, Tel.: 05232/97959-0, wewers-solartechnik@t-online.de, www.wewers-solartechnik.de
Hagenhoff Bad + Heizung GmbH & Co. KG	33129 Delbrück, Lange Kamp 8, Tel.: 05250/97780, info@hagenhoff-delbrueck.de, www.hagenhoff-delbrueck.de
Hubert Niewels GmbH	33175 Bad Lippspringe, Neuhäuser Weg 3a, Tel.: 05252/1061, info@niewels.de, www.niewels.de
Konstanty & Hohnhorst GbR	33790 Halle (Westf.), Hengeberg 32, Tel.: 05201/857857, ad-fontes-owl@t-online.de, www.adfontes.de
Steimann Solar- und Heiztechnik GmbH	40489 Düsseldorf, Auf der Krone 16, Tel.: 0203 / 738 52 81, info@steimann-solar.de, www.steimann-solar.de
Gutjahr Solartechnik	40764 Langenfeld, Marie-Curie-Str. 23, Tel.: 02173/978949, gutjahr.solartechnik@t-online.de, www.gutjahrsolartechnik.de
Bethge Sanitär und Heizungsinstallationen	40822 Mettmann, Ostpreußenstraße 94 a, Tel.: 02058/89532-56, bethge@bethge-installationen.de, www.bethge-installationen.de
S + M Jansen GmbH	41061 Mönchengladbach, Aachener Str. 232, Tel: 02161/541822, info@solar-jansen.de, www.solar-jansen.de
Günter Kloeters Meisterbetrieb Sanitär und Heizungstechnik	41238 Mönchengladbach, Greferathstr. 8, Tel.: 02166/83484, guenter@kloeters.com, www.kloeters.com
Fa. Ulrich Hackstein	41363 Jüchen, Ulmenstr. 38, Tel.: 02181/1645922, hackstein-innovativ@gmx.de, www.hackstein.info
Fockenrath + Manske GmbH	41363 Jüchen, Grevenbroicher Str. 24, Tel.: 02181/24000, info@fockenrath-manske.de, www.fockenrath-manske.de
W. Dahlmanns GmbH	41844 Wegberg, Robert-Bosch-Straße 16, Tel.: 02431/944010, info@dahlmanns.net, www.dahlmanns.net
Solarwerkstatt Wuppertal	42117 Wuppertal, Friedrich-Ebert-Str. 114, Tel.: 0202/82964, solarwerkstatt-wuppertal@telebel-dsl.de, www.solarwerkstatt-wuppertal.de
Backhaus-Bad GmbH	42349 Wuppertal, Heidestraße 82, Tel.: 0202/9797977, info@backhaus-bad.de, www.backhaus-bad.de

42781	Metzger Heizung und Solar GmbH Haan, Martin-Luther-Str. 17, Tel.: 02129/32956, info@metzger-heizung-solar.de, www.metzger-heizung-solar.de
42799	TROMM Gebäudetechnik & Service GmbH Leichlingen, Hauptstraße 41, Tel.: 02174/39394, info@tromm.de, www.tromm.de
42899	Luckhaus GmbH Remscheid, Linde 178, Tel.: 02191/51260, info@luckhaus.de, www.luckhaus.de
45701	Sonnen- und Windenergieanlagenbau SWB GmbH Herten, Karl-Hermann-Straße 14, Tel.: 02366/43965, post@swb-herten.de, www.swb-herten.de
45888	Holger Haupt – Wärme aus Sonne und Holz Gelsenkirchen, Hüttenstraße 47, Tel.: 0209/204990, info@haupt-haustechnik.de, www.haupt-haustechnik.de
46562	Stemmer Heizungs- und Solartechnik Voerde, Innungsweg 8, Tel.: 02855/5640, info@stemmer-heizungstechnik.de, www.stemmer-heizungstechnik.de
47475	Buhl GmbH Kamp-Lintfort, Rheinberger Straße 361, Tel.: 02842/921880, info@buhl-gmbh.de, www.buhl-gmbh.de
47506	Grotepaß GmbH Neukirchen-Vluyn, Im Mühlenwinkel 5, Tel.: 02845/28845, info@grotepass.de, www.grotepass-haustechnik.de
47559	Bad & Heizung Vervoorts GmbH Kranenburg, Klever Straße 34, Tel.: 02826/91550, info@vervoorts.de, www.vervoorts.de
47638	Kurfürst Heizung & Sanitär Straelen, Kromsteg 41, Tel.: 02834/327, info@kurfuerst-straelen.de, www.kurfuerst-straelen.de
47652	Klaus Werland Meisterbetrieb Weeze, Wasserstraße 10–12, Tel.: 02837/2684, heizung@klaus-werland.de, www.werland-klaus.de
47798	Holler GmbH Krefeld, Nordwall 78, Tel.: 02151/858585, info@holler-krefeld.de, www.holler-krefeld.de
47803	Lutz Kottsieper GmbH Krefeld, Weyerhofstraße 65, Tel.: 02151/362756, info@lukoteam.de, www.lukoteam.de
48163	Jürgen Mey GbR Münster-Amelsbüren, Schürhook 35, Tel.: 02501/59228, info@mey-shk.de, www.mey-shk.de; www.mey-pelletheizungen.de
49479	KGT Klima + Gebäude Technik GmbH Ibbenbüren, Gutenbergstraße 19, Tel.: 05451/995330, info@kgtgmbh.de, www.kgtgmbh.de
50126	Faßbender GmbH & Co. Heizung und Sanitär KG Bergheim, Friedrich-Bessel-Straße 18, Tel.: 02271/496363, info@fassbender24.de, www.fassbender24.de
50169	Peter Kaspar GmbH Meisterbetrieb Kerpen, Mittelstraße 45, Tel.: 02273/913304, info@peterkaspar.de, www.peterkaspar.de
51063	Stallberg Sanitär- und Heizungstechnik GmbH Köln, Piccoloministraße 30, Tel.: 0221/9603560, info@stallberg.com, www.stallberg.com
51429	Nowak GmbH Bergisch Gladbach, Straßen 26, Tel.: 02204/9999111, info@haustechnik-nowak.de, www.haustechnik-nowak.de
52070	Michael Haßler GmbH Aachen, Grüner Weg 46, Tel.: 0241/155015, info@hassler-aachen.de, www.hassler-aachen.de
52156	EnVis GmbH Monschau, Blumgasse 2–4, Tel.: 02472/803-131, info@envis-solar.de, www.envis-solar.de

EUT GbR, Franke, Ortega de Voor
52382 Niederzier, Forstweg 15, Tel.: 02428/901411, kontakt@eut-haustechnik.de, www.eut-haustechnik.de

Heizungs-, Sanitär- und Solarfachbetrieb Hosin
52499 Baesweiler, Kloshaus 13, Tel.: 02401/88815, info@hss-hosin.de, www.hss-hosin.de

Jürgen Hohnen GmbH
52525 Heinsberg, Industrieparkstraße 4, Tel.: 02452/89039, info@juergenhohen.de, www.juergenhohen.de

Schöllgen Haustechnik GmbH
53119 Bonn, Lievelingsweg 82, Tel.: 0228/422720, info@schoellgen.info, www.schoellgen-haustechnik.de

Hans Fischer GmbH
53340 Meckenheim, Werner-von-Siemens-Straße 39, Tel.: 02225/912223, info@hans-fischer-gmbh.de, www.hans-fischer-gmbh.de

Pfeifer Heizung – Bad – Solar GmbH
57548 Kirchen-Freusburg, Siegtalstraße 27, Tel.: 02741/930150, info@pfeifer-freusburg.de, www.pfeifer-freusburg.de

P&P Energietechnik GmbH
57612 Eichelhardt, Silberstraße 5, Tel.: 02681/2987, info@p-p-energietechnik.de, www.p-p-energietechnik.de

Wandtke GmbH
58119 Hagen, Ziegelstraße 18, Tel.: 02334/2164, mail@wandtke.info, www.wandtke.info

Andreas Moscheik Solar und Holzpellets
58239 Schwerte-Villigst, Alfred-Klanke-Straße 9, Tel.: 02304/963466, info@moscheik.de, www.moscheik.de

Brunnert Energietechnik GmbH & Co.KG
58239 Schwerte, Westwall 1, Tel.: 02304/18991, info@brunnert-energietechnik.de, www.brunnert-energietechnik.de

Lüneborg Wärme und Solar GmbH
58313 Herdecke, An der Walkmühle 1, Tel.: 02330/13410, info@oekowaerme.de, www.oekowaerme.de

Franke Sanitär- und Heizungstechnik GmbH
58675 Hemer, Im Dümpel 1, Tel.: 02372/13013, info@franke-shk.de, www.franke-shk.de

Holzpellethersteller und -händler

German Pellets Trading GmbH
23970 Wismar, Am Torney 2a, Tel.: 03841/30 30 60, info@german-pellets.de, www.german-pellets-trading.de

BiMEnDiS Marketing- und Dienstleistungs GmbH & Co. KG
32425 Minden, Nordholzer Straße 181, Tel.: 05704/1677820, info@bimendis.de, www.bimendis.de

WPG Westfälische Propan-GmbH
32758 Detmold, Wittekindstraße 20, Tel.: 05231/9190-0, info@wpg-gas.de, www.wpg-gas.de

Kleeschulte GmbH & Co. KG
33142 Büren (Westf.), Am Bennenberg 6, Tel.: 02951/600555, pellets@kleeschulte.de, www.profipellets.de

Raiffeisen Bio-Brennstoffe GmbH
48155 Münster, Industriegeweg 110, Tel.: 0251/682-2337, pellets@raiffeisen-bio-brennstoffe.de, www.raiffeisen-bio-brennstoffe.de

Ahlert Junior Mineralöle GmbH & Co.KG
48268 Greven, Saerbecker Straße 130, Tel.: 02571/57799-0, vertrieb@ahlert-junior.de, www.ahlert-junior.de

Raiffeisen Waren-Zentrale Rhein-Main eG
50668 Köln, Altenberger Straße 1a, Tel.: 0221/1638 465, festbrennstoffe@rwz.de, www.rwz.de

Raiffeisen-Erzeugergenossenschaft Bergisch Land und Mark eG
51379 Leverkusen, Robert-Koch-Straße 25–27, Tel.: 02267/681-27, holzpellets@reg-blm.de, www.raiffeisen-markt.eu

MegaPellet Energy GmbH
52393 Hürtgenwald, Germeter 153, Tel.: 02429/90948-20, info@megapellet.eu, www.megapellet.eu

Westpellets GmbH & Co. KG

52445 Titz-Ameln, Prämienstraße 1, Tel.: 02463/997000, info@westpellets.com, www.westpellets.com

Knauber Gas GmbH & Co. KG

53115 Bonn, Endenicher Straße 120–140, Tel.: 0228-512-165, holzpellets@knauber.de, www.knauber-energie.de

meine-pellets.de

53115 Bonn, Endenicher Str. 120–140, Tel.: 0228/512-746, service@meine-holzpellets.de, www.meine-holzpellets.de

Schneifel Pellets

54597 Ormont/Eifel, Waldstraße 9, Tel.: 06557/851, info@schneifel-pellets.de, www.schneifel-pellets.de

Westerwälder Holzpellets GmbH

57520 Langenbach, Schulweg 8–14, Tel.: 02661/6262-37, info@ww-holzpellets.de, www.ww-holzpellets.de

Esborner Mühle GmbH

58300 Wetter, Am Overbeck 84, Tel.: 02335/845180, info@esborner-muehle.de, www.esborner-muehle.de

Grüne Mineralöle GmbH & Co. KG

59821 Arnsberg, Kappenohe 2, Tel.: 02931/52410, powerpellets@aral-gruene.de, www.aral-gruene.de

PowerPellets Vertriebs GmbH & Co. KG

59939 Olsberg, Carls-Aue-Str. 91, Tel.: 02962/97221-0, info@holzpellet.com, www.holzpellet.com, www.power-pellets.de

Kessel- und Komponentenhersteller**HDG Bavaria GmbH**

84323 Massing, Siemensstraße 6 und 22, Tel.: 08724/897-0, info@hdg-bavaria.com, www.hdg-bavaria.com

Hoval GmbH

85609 Aschheim, Humboldtstraße 30, Tel.: 089/922097-0, info.de@hoval.com, www.hoval.dew

Karl Schröder Nachf. – Abgastechnologie

59174 Kamen, Hemsack 11–13, Tel.: 02307/973000, kamen@schraeder.com, www.schraeder.com

KWB Deutschland GmbH

48165 Münster, Hansestraße 41, Tel.: 02501/44 039 00, office-west@kwbheizung.de, www.kwbheizung.de

ÖkoFEN Heiztechnik GmbH

86866 Mickhausen, Schelmenlohe 2, Tel.: 08204/2980-0, info@oekofen.de, www.oekofen.de

Wodtke GmbH

72070 Tübingen-Hirschau, Rittweg 55–57, Tel.: 07071/70030, info@wodtke.com, www.wodtke.com

Gebietsvertreter der Kesselhersteller in NRW**Paradigma Deutschland GmbH**

32312 Lübbecke, Klingelbrink 11, Tel.: 07202/922-159 121, h.kuetemeier@paradigma.de, www.paradigma.de

IVHS-Stölting, ÖkoFEN Regionalvertretung

32791 Lage, Haferbachstraße 52c, Tel.: 05232/970442, stoelting@oekofen.de, www.oekofen.de

ÖkoFEN – Vertriebscenter Niederrhein

41065 Mönchengladbach, Sophienstraße 29a, Tel.: 02161/8390777, info@gormanns-gormanns.de, www.gormanns-gormanns.de

SSP-TEAM GmbH & Co. Industrievertretungen KG

44319 Dortmund, Wickeder Hellweg 127a, Tel.: 0231/216083, mail@ssp-team.com, www.solarfocus.eu

Paradigma Deutschland GmbH

44628 Herne, Emsring 22, Tel.: 07202/922-159 141, r.wand@paradigma.de, www.paradigma.de

HARGASSNER - Vertriebscenter Nord/West

44581 Castrop-Rauxel, Friedhofstraße 11, Tel.: 02305-73891, mail@holz-heiz-info.de, www.holz-heiz-info.de

- Paradigma Deutschland GmbH**
45259 Essen, Stemmering 19a, Tel.: 07202/922-159 136, u.ehlert@paradigma.de, www.paradigma.de
- Albrink Holzheizzentrum GmbH**
47167 Duisburg, Am Inzerfeld 17, Tel.: 02594/9737008, info@holzheizzentrum.de, www.holzheizzentrum.de
- KWB Niederlassung West**
48165 Münster, Hansestraße 41, Tel.: 02501/44 039 00, office-west@kwbheizung.de, www.kwbheizung.de
- DöpiK Umwelttechnik GmbH**
48703 Stadtlohn, Südlohner Weg 23, Tel.: 02563/93633-0, info@doepik.de, www.doepik.de
- Paradigma Deutschland GmbH**
52379 Langerwehe, D'horner Str. 14, Tel.: 07202/922-159 186, r.kilburg@paradigma.de, www.paradigma.de
- AHE Johann, ÖkoFEN Regionalvertretung**
53332 Bornheim, Nelkenstraße 8, Tel.: 02227/931970, info@ahe-johann.de, www.ahe-johann.de
- Neue Wärme Eifel, ÖkoFEN Regionalvertretung**
53940 Hellenthal, Neuhof 74, Tel.: 02448/712576, info@neuewaerme-eifel.de, www.neuewaerme-eifel.de
- Paradigma Deutschland GmbH**
57572 Niederfischbach, Eicherweg 5, Tel.: 07202/922159-236, m.simon@paradigma.de, www.paradigma.de
- ÖkoFEN Vertriebscenter Südwestfalen**
58091 Hagen, Rummenohler Straße 83, Tel.: 02355/90697-0, vc-suedwestfalen@oekofen.de, www.oekofen.de

Institutionen

- Bergisches Energiekompetenzzentrum (BEKZ)**
51789 Lindlar-Remshagen, Am Berkebach, Tel.: 02263/92 946-161, ac@@bavmail.de, www.bergisches-energiekompetenzzentrum.de
- Deutscher Energieholz- und Pellet-Verband e.V. (DEPV)**
10117 Berlin, Neustädtische Kirchstraße 8, Tel.: 030/6881599-66, info@depv.de, www.depv.de
- Fachverband Sanitär Heizung Klima, Nordrhein-Westfalen**
40212 Düsseldorf, Graf-Adolf-Straße 12, Tel.: 0211/69065-30, info@shk-nrw.de, www.shk-nrw.de
- Holzcluster Bergisches Land**
51789 Lindlar-Remshagen, Am Berkebach, Tel.: 02266/900972, kl@bavmail.de, www.holzcluster-bergisches-land.de
- Informations- und Demonstrationszentrum Erneuerbare Energien e. V. (I.D.E.E. e. V.)**
59939 Olsberg, Carls-Aue-Str. 91 a, Tel.: 02962/802840, info@idee-nrw.de, www.idee-nrw.de
- Landesinnungsverband des Schornsteinfegerhandwerks NRW**
40468 Düsseldorf, Beedstraße 44, Tel.: 0211/424438, info@schornsteinfeger-nrw.de, www.schornsteinfeger-nrw.de
- Verbraucherzentrale Nordrhein-Westfalen e.V.**
40215 Düsseldorf, Mintropstr. 27, Tel: 0211/3809-0, energie@vz-nrw.de, www.vz-nrw.de



Impressum

EnergieAgentur.NRW
Aktion Holzpellets
Roßstraße 92
40476 Düsseldorf

Telefon: 0211 / 837 1930
E-Mail: info@energieagentur.nrw.de
www.energieagentur.nrw.de
www.aktion-holzpellets.de

© EnergieAgentur.NRW/EA257

Gestaltung

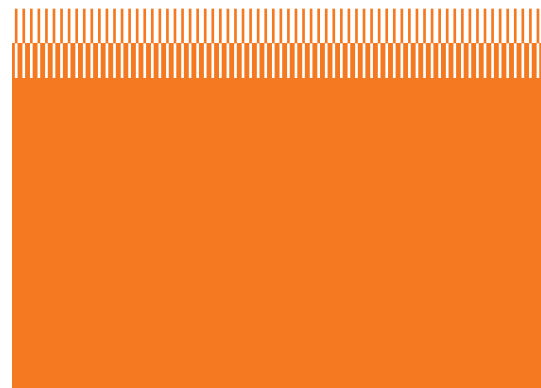
www.engelundnorden.de

Bildnachweis

Titelfoto, S. 6, S.11: Rainer Weisflog

Stand

09/2013



EnergieAgentur.NRW

Die EnergieAgentur.NRW fungiert als operative Plattform mit breiter Kompetenz im Energiebereich: von der Energieforschung, der technischen Entwicklung, Demonstration und Markteinführung über die Energieberatung bis hin zur beruflichen Weiterbildung. Die EnergieAgentur.NRW steht im Auftrag der Landesregierung NRW in allen Fragen rund um das Thema Energie zur Verfügung.

Neben anderen Instrumenten koordiniert die EnergieAgentur.NRW landesweite Kampagnen wie z. B. „100 Klimaschutzsiedlungen in NRW“, „Photovoltaik NRW“, den „Wärmepumpen-Marktplatz NRW“ oder die „Aktion Holzpellets“. Diese informieren die Bürger und Bürgerinnen in NRW über umweltfreundliche und innovative Heiztechniken und geben weitere Tipps zum Energiesparen.



EUROPÄISCHE UNION
Investition in unsere Zukunft
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung

