

Schleswig-Holsteinischer Landtag
Umdruck 16/3695



VKU • **EnergieWirtschaft** • Hausvogteiplatz 3-4 • 10117 Berlin

Vorsitzenden des Finanzausschusses
des Schleswig-Holsteinischen Landtages
Herrn Günter Neugebauer, MdL
Düsternbrooker Weg 70
24105 Kiel

EnergieWirtschaft

Hausvogteiplatz 3-4
10117 Berlin
Fon +49(0)30.58580-140
Fax +49(0)30.58580-110
www.vku.de
info@vku.de

per E-Mail

25.11.2008

Ökostrombeschaffung für Landesliegenschaften
Antrag der Fraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN – Drucksache 16/2183

Sehr geehrter Herr Neugebauer,

vielen Dank für die Übersendung des Antrags der Fraktion Bündnis 90/DIE GRÜNEN zur Ökostrombeschaffung für Landesliegenschaften vom 17.07.2008 und die Möglichkeit, dazu Stellung nehmen zu können.

Der VKU vertritt, gemeinsam mit dem VKS im VKU, die Interessen der kommunalen Wirtschaft in den Bereichen Energie- und Wasserversorgung sowie Abwasser- und Abfallwirtschaft. 1.355 Mitgliedsunternehmen mit einem Gesamtumsatz von rund 71 Milliarden Euro und 233.000 Beschäftigten sind im VKU organisiert. Das Investitionsvolumen beträgt rund 6,7 Milliarden Euro.

Das Ziel der Reduzierung der CO₂-Emissionen bis 2020 um 40 % wird vom VKU unterstützt. Um die bei der Energieerzeugung entstehenden Emissionen umweltverträglich zu reduzieren, ist es wichtig, erneuerbare Energien und effiziente Technologien wie die Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) umfassend zu nutzen.

Durch den Einsatz rationeller Energieerzeugungstechnologien leisten Stadtwerke einen wertvollen Beitrag zu einer nachhaltigen und klimaverträglichen Energieversorgung und zu mehr Wettbewerb bei der Stromerzeugung. Rund 84 % der kommunalen Stromerzeugung werden in Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) gewonnen. Zunehmend setzen Stadtwerke auch erneuerbare Energien zur Strom- und Wärmeerzeugung ein.

Die Bevorzugung erneuerbarer Energien bei der Strombeschaffung für die landesgenutzten Liegenschaften könnte zum Ausbau der erneuerbaren Energien beitragen.

Bankverbindung
Sparkasse KölnBonn
Bankleitzahl 370 501 98
Konto-Nr. 5 002 613
Ust.-IdNr.: DE 123065069
IBAN: DE59 3705 0198 0005 0026 13
SWIFT-BIC: COLSDE33

Zugleich regt der VKU an, auch Strom aus hocheffizienter KWK im Rahmen künftiger Ausschreibungen zuzulassen. Auch die KWK trägt im erheblichen Umfang zur Einsparung von CO₂-Emissionen bei. Durch die gekoppelte Erzeugung von Strom und Wärme wird die Brennstoffenergie optimal ausgenutzt. KWK erzielt einen Wirkungsgrad von bis zu 90 %, das heißt, die Energieverluste sind auf 10 % minimiert. Die KWK ist also die mit Abstand effizienteste Erzeugungstechnologie. Allein durch die kommunale KWK konnten im Jahr 2005 in Deutschland durch die gekoppelte Erzeugung von Strom- und Nutzwärme 7,6 Mio. Tonnen CO₂ eingespart werden.

Die Forderung der Fraktion Bündnis 90/DIE GRÜNEN, dass Strom mit RECS-Zertifikaten nicht zum Zuge kommen solle, kann vom VKU nicht geteilt werden.

RECS steht für Renewable Energy Certificate System und ist ein international anerkanntes Zertifizierungssystem für die Erzeugung von Energie aus erneuerbaren Quellen. Anhand harmonisierter und international kompatibler Kriterien ermöglicht RECS die Zertifizierung von erneuerbarer Energie in 24 europäischen Ländern. In einem zentralen Register sind alle Herkunftsnachweise elektronisch gespeichert. Durch das Entwerfen der RECS-Zertifikate wird einfach und transparent Vorsorge getroffen, dass grüner Strom nicht mehrfach vermarktet wird. Experten des RECS registrieren und überprüfen die Stromerzeugung und rechnen erzeugte und gelieferte Mengen ab. Für Deutschland wird dieses Monitoring im Öko-Institut in Freiburg durchgeführt.

Durch RECS werden die Voraussetzungen geschaffen, dass sich außerhalb des EEG ein europäischer Markt für Ökostromprodukte entfalten kann. Die Ökostromanbieter erwerben RECS-Zertifikate aus europäischen Erneuerbare-Energien-Anlagen und „investieren“ somit in diese Anlagen. Durch den Bezug von Grünstrom auf der Basis von RECS-Zertifikaten fördert der Kunde den Ausbau erneuerbarer Energien in Europa.

Durch das preisgünstige Angebot des Ökostroms auf Basis von RECS ist die Nachfrage der Kunden nach Strom aus erneuerbaren Energien gestiegen. Dadurch, dass ganze Städte ihr Stromangebot auf Ökostrom umstellen, werden mittel- und langfristig die Preise für die begrenzt zur Verfügung stehenden RECS-Zertifikate steigen, dies wiederum erhöht die Anreize, in den Ausbau von erneuerbaren Energien zu investieren.

Mit freundlichen Grüßen



Michael Wübbels
Stv. Hauptgeschäftsführer