

Stadt der Kommunikation

Biel ist die grösste zweisprachige Stadt der Schweiz. Ihre Lage inmitten der beiden wichtigsten europäischen Sprachräume und damit die Mischung verschiedener Kulturen und Mentalitäten verleihen der Stadt einen weltoffenen, toleranten und charmanten Charakter. Bekannt ist Biel vor allem als Uhrenweltmetropole; die Rolex produziert ihre Uhrwerke in Biel und der Hauptsitz der Swatch Group ist hier ansässig. Die Präsenz diverser Fachhochschulen schafft eine direkte Verbindung zur Wirtschaft und begünstigt den Austausch zwischen Forschung, Wissenschaft und industrieller Praxis.

Direkt vor der «Haustüre» liegt mit dem Drei-Seen-Land und dem Jura ein unvergleichliches Erholungsgebiet – Verpflichtung für Biel zu einem respektvollen Umgang mit der Umwelt und zu einer nachhaltigen Energiepolitik. Die Stadt hat wichtige Weichen für die energiepolitische Zukunft gestellt. Dazu gehört u.a. die Erarbeitung eines Richtplans Energie, die Förderung der erneuerbaren Energien (der Strommix des Energieversorgers besteht aus rund 85% erneuerbarer Energie), die energetische Nutzung von Abwasser und Abfall sowie eine umfassende Mobilitäts- und Verkehrsplanung. Biel wurde 2008 als Energiestadt zertifiziert. Seither hat sie zahlreiche Massnahmen eingeleitet und umgesetzt. Beim Zertifizierungsaudit 2016 konnte sie sich gegenüber 2012 deutlich steigern. Mittelfristig will Biel den European Energy Award GOLD erreichen.

Die energiepolitischen Vorzeigeprojekte

- Biel hat mit der Modernisierung der Strassenbeleuchtung mit LED den Energieverbrauch gesenkt und die Lichtverschmutzung vermindert.
- Seit 2013 verfügt die Stadt Biel über zwei E-Tankstellen beim Bahnhof und Kongresshaus.
- Die Stadt Biel hat aufgrund einer Städte-Initiative die Förderung des Fuss-, Velo- und öffentlichen Verkehrs bis 2018 verlängert.
- Die Stadt bezieht für die Verwaltungsgebäude 100% erneuerbaren Strom. Die öffentliche Beleuchtung wird mit 100% zertifiziertem Ökostrom betrieben.

Foto: Juan Luis Konitzer

Daten und Fakten

Gemeinde: Biel/Bienne
Kanton: Bern
Einwohnerzahl: 55000
Fläche: 21,21 km²
Internet: www.biel-bienne.ch

Programmeintritt Energiestadt: 2006
1. Zertifizierung: 2008
2. Zertifizierung: 2012
3. Zertifizierung: 2016





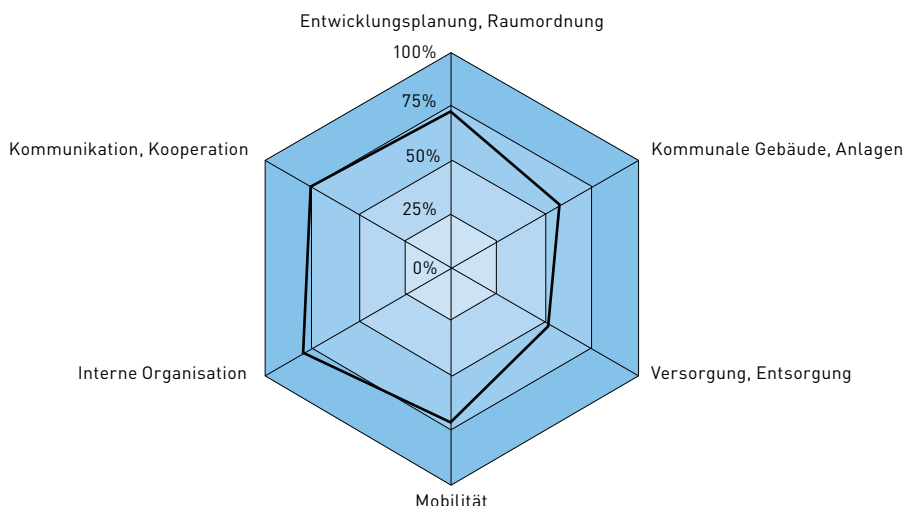
Energiemanagement zahlt sich aus

«Das Energiestadt-Label hilft der Stadt Biel, ihr energiepolitisches Handlungspotenzial auszuschöpfen. Es spornt uns an, die Bereiche Raumordnung, Gebäude, Versorgung, Mobilität, Kommunikation/Kooperation und Organisation systematisch anzuschauen und Massnahmen zu ergreifen. Für die Umsetzung hat die Stadt Biel einen entsprechenden Betrag reserviert. Die Legislative hat im Weiteren festgelegt, dass wir bereits nach 12 Jahren das Label European Energy Award GOLD erreichen wollen. Unterdessen sind wir auf gutem Weg und arbeiten daran, dass wir dieses Ziel im Jahre 2020 erreichen.

Bereichernd ist die Zusammenarbeit mit anderen Gemeinden, Städten und Regionen. Ein kluges Energiemanagement zahlt sich bereits heute für die Stadt Biel aus. Sie ist als Energiestadt gut gerüstet auf dem Weg zur 2000-Watt-Gesellschaft.»

*Barbara Schwickert
Direktorin Direktion Bau, Energie und Umwelt, Biel*

Energiepolitisches Profil 2016



Das Spinnendiagramm stellt dar, welchen Anteil (in %) ihres energiepolitischen Handlungspotenzials die Stadt Biel ausschöpft. Um das Label Energiestadt zu erhalten, muss eine Gemeinde 50% ihres Potenzials ausschöpfen, für das Label European Energy Award GOLD 75%. Die Stadt Biel erreichte 2016 einen Anteil von 69%.

Die nächsten Schritte

Biel will in den kommenden Jahren:

- den European Energy Award GOLD erreichen.
- das Budget für die energiepolitischen Gemeindearbeit sicherstellen.
- die Bevölkerung gezielt für nachhaltige Mobilität sensibilisieren.
- den Energierichtplan umsetzen und somit eine umweltverträgliche Wärmeversorgung fördern.
- den Gebäudestandard 2015 anwenden.

Kontaktperson Energiestadt Biel

Nicole Witschi, Tel.: 032 326 16 37
nicole.witschi@biel-bienne.ch

Energiestadt-Berater

Erich Lüdi, Tel.: 032 385 18 25
erich.luedi@besonet.ch

Weitere Informationen

www.energiestadt.ch/bielbienne



energiestadt
european energy award

Wofür was steht das Label Energiestadt?

Energiestadt ist eine in der Schweiz entwickelte und auf europäischer Ebene vergebene Zertifizierung (European Energy Award). Das Label zeichnet Gemeinden aus, die ein Qualitätsmanagement für die Umsetzung ihrer Energie- und Umweltpolitik eingeleitet haben. Konzipiert wurde die Auszeichnung im Rahmen des Bundesprogramms Energie-

Schweiz. Das Bundesamt für Energie (BFE) fördert damit die Umsetzung der nationalen Energiepolitik in den Bereichen Energieeffizienz und erneuerbare Energien. Mit dem Teilprogramm EnergieSchweiz für Gemeinden unterstützt das BFE gezielt die kommunale Ebene. Inhaber des Labels ist der Trägerverein Energiestadt.