

# **Factsheet: Barnimer Busgesellschaft unterstützt als Partner die Kampagne „die Zukunft ist ERNEUER:BAR“**

die Zukunft ist  
**ERNEUER:BAR**

## **CO2-freier ÖPNV Barnim – Der Obus in Eberswalde**

Durch die langgestreckte, bandartige Struktur der Stadt quält sich fast der gesamte Verkehr über nur eine Hauptachse. An dieser Hauptstraße treten durch die Abgase hohe Umweltbelastungen auf. Deshalb ist es wichtig, dass möglichst viele Verkehrsmittel einen geringen Schadstoffausstoß haben.

Das Obussystem in Eberswalde besteht seit fast 70 Jahren und bildet das Rückgrat des öffentlichen Verkehrs in der Stadt. Die zwei Obuslinien haben eine Gesamtlänge von 37,2 km. Insgesamt gibt es 14 Obus-Fahrzeuge, darunter werden 12 Busse ständig eingesetzt. Die Obusse fahren nach Fahrplan 724.000 Fahrplan-km pro Jahr, das sind fast 2.000 km an einem durchschnittlichen Tag oder 165 km pro Bus und Tag: Alle 6 Minuten fährt in der Hauptverkehrszeit ein Bus pro Richtung.

Pro Jahr nutzen fast 4 Millionen Fahrgäste den Obus in Eberswalde, das sind etwa 18.000 Fahrgäste an einem Schultag. Das ist außergewöhnlich viel, was sich auch daran zeigt, dass der Obus damit in der Innenstadt 33 Prozent des gesamten Personenverkehrs (einschl. Pkw-Verkehr) realisiert.

Der Obus hat gegenüber Diesel- oder Gasbussen einige Nachteile, die in der Spurbindung durch die Oberleitung bedingt sind. Viel wichtiger sind die Vorteile des Obus: Sie sind schneller bzw. können schneller anfahren, sie sind viel leiser und stoßen weniger Umweltschadstoffe aus. Am deutlichsten wird dies beim Treibhausgas CO<sub>2</sub>: Ein normaler Dieselbus stößt pro Kilometer ca. 1.170 g CO<sub>2</sub> an die Umgebung ab, wenn er alt ist noch mehr. Ein Obus gibt gar kein CO<sub>2</sub> ab. Würden statt der Obusse in Eberswalde Dieselbusse fahren, würde die Stadt pro Tag mit 2,3 Tonnen oder pro Jahr mit fast 850 Tonnen mehr CO<sub>2</sub> kämpfen. Durch den Obus ist damit die Umweltbelastung in der Stadt durch Personenverkehr um ein Drittel niedriger.

## **KONTAKT**

**Regionalbüro Barnim**  
Schicklerstraße 1  
16225 Eberswalde  
Tel. 03334 / 498 532  
Fax 03334 / 498 507  
[info@erneuerbar.barnim.de](mailto:info@erneuerbar.barnim.de)