

Der Bürgermeister

Pressestelle

Pressesprecherin
Britta Stöwe

Mitarbeiterin
Andrea Stapel

Telefon
(03334) 64 – 152
Telefax
(03334) 64 – 154

Hausanschrift
Breite Straße 41 - 44
16225 Eberswalde

e-Mail
pressestelle@
eberswalde.de
(nur für formlose Mitteilungen
ohne digitale Signatur)

Internet
www.eberswalde.de

MEDIENINFORMATION

Nr. 221/09 vom 22. September 2009

Zum Anschauen noch bis Donnerstag

Innovative Straßenbeleuchtung

Die Stadt Eberswalde beschäftigt sich zurzeit mit dem möglichen Einsatz von innovativer Straßenbeleuchtung im Stadtgebiet. Aus diesem Grund werden unterschiedliche LED-Leuchten getestet.

In der Ammonstraße sind noch bis 24.09.2009 fünf Musterleuchten, die mit LEDs bestückt sind und für den Anwendungsbereich der Anliegerstraßen genutzt werden sollen, zu sehen.

In der Bergerstraße, westlich der Ammonstraße, sind zwei LED-Leuchten für die Nutzung von Sammelstraßen ausgestellt.

Der Einsatz von LED-Leuchten im Bereich der Straßenbeleuchtung bietet neben dem geringen Energiebedarf einen sicherheitstechnisch wichtigen Aspekt.

Die angebotenen LED-Systeme beinhalten ca. 30 LEDs und mehr. Beim Ausfall einer LED wird die Leuchtkraft nur minimal reduziert.

Dadurch wird den ökonomischen und ökologischen Faktoren wie Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit Rechnung getragen.

Ziel der Untersuchung ist es, eine Entscheidungshilfe zu finden für zukünftige Erneuerungen von Straßenbeleuchtungen unter innovativen Gesichtspunkten. Dabei geht es hauptsächlich um sparsamen Umgang mit Energie und der sich daraus ergebenden Kosteneinsparung für die Stadt.

Aber auch die Stadtgestaltung mit Licht wie Attraktivität und Sicherheit des städtischen Umfeldes, das für das Wohlbefinden der Einwohner eine wichtige Rolle spielt, soll bei der Auswahl berücksichtigt werden.

Interessierte Bürgerinnen und Bürger können sich die Exponate gerne anschauen.