



SOZIALDEMOKRATISCHE PARTEI DEUTSCHLAND  
Fraktion Laboe

SPD Laboe, Katzbek 15b, 24235 Laboe

Gemeinde Ostseebad Laboe  
Reventloustraße 20  
24235 Laboe

Tobias Slenczek  
Fraktionsvorsitzender

Fon: 04343 - 4244310  
Mobil: 0160 - 1554326  
tobias.slenczek@spdlaboe.de

**26.07.2019**

## **Antrag zur Erarbeitung eines naturverträglichen Beleuchtungskonzeptes für das Baugebiet Krützkrög**

Sehr geehrter Herr Bürgermeister Voss,  
sehr geehrte Gemeindevertreterinnen und Gemeindevertreter,  
sehr geehrte Ausschussmitglieder,

die SPD-Fraktion beantragt:

Der Bürgermeister wird gebeten das Amt Probstei zu ersuchen, rechtzeitig ein Beleuchtungskonzept für die öffentlichen Wege und Grünanlagen im Baugebiet Krützkrög erstellen zu lassen. Dieses Konzept möge vor der Ausschreibung und Umsetzung den Umwelt- und Bauausschussmitgliedern zur Kenntnis und Abstimmung gebracht werden.

### Begründung des Antrages

Die Erfahrungen im 1. Halbjahr 2019 bei der Planung und Umsetzung der Beleuchtung des Fahrradweges und des Kreisverkehrs am Ortseingang Laboe haben gezeigt, dass eine rechtzeitige Erarbeitung eines Beleuchtungskonzeptes hierfür unumgänglich ist. Nur so bleibt genügend Zeit, über das Beleuchtungskonzept in den Gemeindegremien zu beraten, eine Ausschreibung der Leistungen unter mehreren Anbietern vorzunehmen und Mehrkosten durch nachträgliche Anpassungen während der Bauphase zu vermeiden.

...2

Das beauftragte Ingenieurbüro sollte einen Beleuchtungsplan gemäß DIN EN 13201 mit eingetragenen Standorten der Lichtpunkteinheiten vorlegen. Dazu gehört auch eine Leistungsbeschreibung der gesamten Anlage.

Qualitätsmerkmale sind vor allem eine naturverträgliche und Insektenfreundliche Beleuchtung. Hierzu gehören auch ausreichendes horizontales und vertikales Beleuchtungsniveau, gleichmäßige Verteilung der Beleuchtung (keine Dunkelzonen), Insektenfreundliche Lichtfarbe, Vermeidung von Blendung, Vermeidung von Fassadenaufhellung und eine energieoptimale wirtschaftliche Beleuchtung. Bei der Auswahl der Leuchten ist zu beachten, dass die Leuchten eine nach unten, auf die Verkehrsflächen gerichtete Optik haben. Durch entsprechende Abschirmung (Vermeiden von Kugelleuchten) sowie Verwendung vollständig gekapselter Lampengehäuse gegen das Eindringen von Insekten werden die negativen Auswirkungen für Insekten und nebenbei eine bessere und wirtschaftlichere Ausleuchtung erreicht. Die bisher eingesetzten rundumstrahlenden Aufsatzleuchten entsprechen nicht diesem Anforderungsprofil.

Die Annahme dieses Antrages soll sicherstellen, dass ein naturverträgliches Beleuchtungskonzept und die darauf basierenden notwendigen Ausschreibungen weit vor der Beauftragung von Firmen vorliegt.

Für die SPD Fraktion

Tobias Slenczek  
Fraktionsvorsitzender