

WIR! Fraktion

in der Gemeindevertretung Bestensee



Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf energieeffiziente LED-Licht-Technik

Gremium	Sitzungstermin	Status: V2.0
Gemeindevertretung	Sitzung am 15.12.2020	zum Beschluss

Antrag auf Sanierung der Straßenbeleuchtung der Gemeinde Bestensee mit LED

Die Gemeindevertretung beschließt die Verwaltung zu beauftragen, durch einen Fachplaner die voraussichtlichen Kosten für die Sanierung der Straßenbeleuchtung der Gemeinde auf energieeffiziente und durch die Klimaschutz-Förderprogramme in der Bundesrepublik förderfähige LED-Beleuchtung feststellen zu lassen.

Die Verwaltung soll bis spätestens 31. Dezember 2021 in enger Abstimmung mit dem Ortsentwicklungsausschuss Fördermittel beim Projektträger Jülich (PTJ) beantragen. Bei Gewährung der Fördermittel sollen die haushaltsrechtlichen Voraussetzungen spätestens für das Haushaltsjahr 2022 geschaffen werden.

Begründung:

Gerade jetzt ist der richtige Zeitpunkt, um die Modernisierung der Straßenbeleuchtung abzuschließen. Mit Blick auf den Kommunalhaushalt und die zu erwartenden langfristige Kosten- und Energieeinsparungen sollen deshalb die bisher nicht modernisierten Lichtpunkte der Gemeinde Bestensee/Pätz unter Nutzung von Fördermöglichkeiten des Bundes auf LED-Beleuchtung umgerüstet werden.

Zusätzlicher Handlungsbedarf entsteht durch die EU-Ökodesign-Verordnung, nach der seit dem Jahr 2015 keine Quecksilberdampf-Hochdrucklampen (HQL-Lampen) mehr neu in den Markt gebracht werden dürfen.

Laut Protokoll zum Ortsentwicklungsausschuss vom 16.09.2020 sind schätzungsweise 60% der bestehenden Lichtpunkte bereits auf LED- Technik umgerüstet.

Bei einer zu erwartenden Förderquote von bis zu 50% ist von einer Halbierung der Kosten für die Umrüstungsmaßnahmen auszugehen. Voraussetzung ist, dass die entsprechenden Berechnungsformulare Unterschrift/Stempel eines geeigneten Fachplaners tragen.

Auch die Kosten für den Fachplaner sind mit gleicher Quote förderfähig.

Bestensee 03.11. 2020

Daniel Eberlein
Fraktionsvorsitzender WIR!