

Gemeinde Büchen

Informationsvorlage

Bearbeiter/in:

Michael Kraus

Beratungsreihenfolge:

Gremium

Werkausschuss

Datum

02.06.2020

Beratung:

Erweiterung Straßenbeleuchtung Grüner Weg

Es wurde seitens einiger Bürger angemerkt, dass es, seitdem die Straßenbeleuchtung im Grünen Weg auf LED umgebaut wurde, sehr viele Dunkelfelder zwischen den einzelnen Lampenmasten gibt und so in der Dunkelheit zu Ängsten bei den Fußgängern führt.

Die LED-Leuchtmittel haben keine große Lichtverteilung wie früher die HQL-Leuchtmittel bzw. Leuchtstoffröhren. Die Lampenmasten haben einen sehr großen Abstand zueinander.

Zurzeit stehen im Grünen Weg 20 Lampenmaste. Damit eine ausreichende durchgehende Gehwegbeleuchtung erfolgen kann, ist es notwendig zwischen den Bestandsmasten einen weiteren Lampenmast aufzustellen.

Es würden maximal 15-20 neue Masten und Leuchtmittel benötigt. Da diese Nachinstallation als Neubau zu sehen ist, wird diese Maßnahme nicht mit PTJ-Mitteln gefördert.

Aus Sicht der Verwaltung ist eine Erweiterung der Beleuchtungsanlage im Grünen Weg sinnvoll und sollte über mehrere Haushaltsjahre errichtet werden.

Die Kosten liegen pro neuen Mast mit LED-Leuchtmittel bei ca. 1.000,00 € zzgl. Kosten für Tiefbauarbeiten (Asphalt schneiden, Kabelverlängerung, etc.).