

An
Amt für Stadtentwicklung
Abteilung Planung
Kaiserplatz 2-4
52348 Düren

Düren, 01.09.2017

Betr.: BBP-Vorentwurf Nr. 1/391 „Holzbendenpark Schwimmbad“ in Düren sowie 39. Änderung des FNP im Bereich Holzbendenpark Schwimmbad

Ihr Zeichen: 61.1

Landesbüro Zeichen: DN – 352/17

Sehr geehrte Damen und Herren,

zu obiger Planung geben die Naturschutzverbände BUND und NABU folgende Stellungnahme ab.

Lichtemissionen

Künstliches Licht in der Nacht übt erheblichen Einfluss auf die ökologischen Systeme aus. Ein Beispiel ist die dramatische Dezimierung von Insekten durch die Anlockwirkung der nächtlichen Außenbeleuchtung.

Um diese Belastung zu vermeiden ist es erforderlich:

- **Kein Licht nach oben zu richten**
- **Flaches Leuchtglas statt gewölbten Glases zu verwenden**
- **Blendung vermeiden**
- **Leuchtkörper mit möglichst geringem oder ganz ohne blauen Lichtanteil zu verwenden.**

Eine abschließende Stellungnahme werden wir abgeben, wenn uns der Umweltbericht vorliegt.

Mit freundlichen Grüßen

NABU Kreisverband Düren

BUND Kreisgruppe Düren
Bund für Umwelt- und Naturschutz Deutschland e.V.