



Deutsche Gesellschaft  
für Hauswirtschaft e.V.

*dgh for future*

*Das digitale Lexikon der nachhaltigen Hauswirtschaft*



### SDG 15 Leben an Land

**Landökosysteme schützen, wiederherstellen und ihre nachhaltige Nutzung fördern, Wälder nachhaltig bewirtschaften, Wüstenbildung bekämpfen, Bodenverschlechterung stoppen und umkehren und den Biodiversitätsverlust stoppen:  
Überprüfen Sie Ihre Außenbeleuchtung!**

Überprüfen Sie Ihre nächtliche Außenbeleuchtung. Müssen wirklich alle Lichter nachts leuchten? Setzen Sie Bewegungsmelder ein, montieren Sie Leuchtkörper tiefer und richten Sie das Licht nach unten und nicht in die Krone von Laubbäumen. Gelbes Licht und niedrigere Lumenwerte verringern die Lichtverschmutzung, ohne dass auf die Ausleuchtung von Parkplätzen und dunkler Ecken entlang der Zugangswege zu Ihrem Haus verzichtet werden muss.

Wir sind inzwischen an helle Straßenbeleuchtungen, an beleuchtete Parkplätze und Gartenwege gewöhnt. Diese künstliche Helligkeit in der Nacht stört den Tag-/Nacht-Rhythmus von Menschen und Tieren. Vögel verlieren ihre Orientierung, Insekten verglühen an den Lichtquellen, nachtaktive Schmetterlinge werden empfindlich gestört u.v.m.

Schlagworte: Biodiversität, Lichtverschmutzung, Energieverbrauch, Außenbereich.

Quellen:

Deutsche Welle (2021): Lichtverschmutzung: Die dunkle Seite des Lichts.

<https://www.dw.com/de/lichtverschmutzung-dunkelheit-nacht-k%C3%BCnstliches-licht-gesundheit-klimawandel-insekten-tiere/a-56142984>

paten-der-nacht.de (2021): Reduzierung der Lichtverschmutzung.

<https://www.paten-der-nacht.de/reduzierung-lichtverschmutzung/>

Land Vorarlberg (2017): Österreichischer Leitfaden AUSSENBELEUCHTUNG.

<https://wua-wien.at/images/stories/publikationen/leitfaden-aussenbeleuchtung.pdf>

(alle aufgerufen am 14.04.2021)

Ein Tipp von Dr. Inge Maier-Ruppert, 30. April 2021