

Stadt Wassenberg
Marcel Maurer
Bürgermeister

Roermonder Straße 25-27
41849 Wassenberg

Da bisher bei allen Anträgen und Vorlagen zu Umwelt-, Klima- und Naturschutzbelangen hier im Rat die Betrachtung der Schöpfung etwas in den Hintergrund getreten ist, erinnern wir in diesem Zusammenhang an das Thema "Lichtverschmutzung".

Sehr geehrter Herr Bürgermeister,
wir beantragen die Einrichtung eines **Arbeitskreises „Lichtverschmutzung“**.

Die Verwaltung möge einen Arbeitskreis aus Experten der Verwaltung und des Rats, sowie sachkundige Bürger, hier empfehlen sich besonders die Grünen Ratsmitglieder, einsetzen der ein Konzept zur Eindämmung der zunehmenden Lichtverschmutzung in Wassenberg erarbeitet.

Dies dient dem Aufhalten der stark zunehmenden Lichtverschmutzung und ihrer ebenso unterschätzten wie negativen Folgen. Ebenso ergibt sich dadurch die Möglichkeit effektiv eine stadtweite Aufmerksamkeit und Akzeptanz für diese Problematik zu schaffen.

Begründung:

Der Erhalt und Schutz einer natürlichen, also dunklen, Nacht gilt als stark hintergründige, jedoch wirksame und schnell umzusetzende Maßnahme in Bezug auf den Umwelt-, Arten-, und Klimaschutz. Vor allem in Städten ist die Lichtverschmutzung mit steigendem Beleuchtungsniveau aus öffentlicher, privater und gewerblicher Beleuchtung eine wachsende und oftmals noch unbekannte Gefahr. Zusammengefasst lassen sich einige, durchaus weitreichende Folgen auf die Lichtverschmutzung zurückführen:

- **stark erhöhter und vermeidbarer Energieverbrauch in der Nacht**
- **Schlafstörungen (wirken negativ auf die psychische und physische Verfassung von Mensch, Tier und Pflanzen)**
- **Insektensterben**
- **stark verminderte Biodiversität**
- **Einschränkungen natürlicher Erhaltungsvorgänge (Bestäubung, Fortpflanzung)**
- **Verlust des Blicks auf den Sternenhimmel**

Diese kurze aber aussagekräftige Übersicht sollte bereits ausreichen, um zu zeigen, dass der geforderte Arbeitskreis einen enorm wichtigen und essenziellen Bestandteil einer nachhaltigen, klimaneutralen und zukunftsorientierten Stadt darstellt.

Der Anteil der Kosten verursacht durch Lichtverschmutzung alleine im Bereich des Energieverbrauchs bei der Beleuchtung insgesamt wird auf 15-30% geschätzt. Dies zeigt das Potenzial auch in Bezug auf Kosteneinsparungen, welche das mögliche Argument „Kostenfaktor“ schnell disqualifiziert.

Einige Städte machen bereits vor, wie der Weg zurück zur natürlichen, erholsamen Nacht und ihrem klaren Übergang zum aktiven Tag gegangen werden kann. Der Tag-/Nachtrythmus ist in allen Lebewesen tief verankert und unerlässlich für viele essenzielle, biologischen Vorgänge.

Fraktionsvorsitzender

Lars Röder
lars-schwimmen@t-online.de

Stellv. Fraktionsvorsitzende

Bjoern Neyka Menger
bjoernneykamenger@gmail.com

Fraktionsgeschäftsführer

Frank Vieten
vieten-grafik@t-online.de

Postanschrift

Fraktion „Krethi & Plethi“
z.Hd. Frank Vieten
Rosenthaler Str. 13
41849 Wassenberg

Auch die Stadt Wassenberg kann und sollte diesen Weg gehen. Als Kunst- und Kulturmetropole sollte sie gegen die Lichtverschmutzung vorgehen und mögliche Pläne erarbeiten und umsetzen.

Als Kurort, welche die Klimaneutralität möglichst schnell erreichen möchte, ist es unumgänglich diese Problematik sofort aufzugreifen und klare und effektive Gegenmaßnahmen zu ergreifen.

Um Wiederholungen zu vermeiden, verweisen wir auf die umfangreiche Materialsammlung von **BR Alpha, dem Bildungskanal der ARD** unter <https://www.ardalpha.de/wissen/umwelt/nachhaltigkeit/lichtverschmutzung-lichtsmog-nacht-himmel-lichtsterne-tiere-insekten-100.html>.

Hier werden, neben der ungehinderten Betrachtung der Schönheit und Weite des Weltalls, auch weitere, erdnahe Betrachtungen aufgelistet.

Wir hoffen das, auch jenseits der kommunalen Lichtplanung durch verpflichtende Straßenbeleuchtung usw., die genannten Aspekte auf kommunaler Ebene durch die Verwaltung und Bürgergesellschaft berücksichtigt werden und dies ggf durch einen Arbeitskreis, ähnlich des Starkregenmanagements, unterstützt und umgesetzt werden.

Mit freundlichen Grüßen

»Die Fraktion«



Lars Röder

Fraktionsvorsitzender



Bjoern Neyka Menger

Stellv. Fraktionsvorsitzender



Frank Vieten

Fraktionsgeschäftsführer

Fraktionsvorsitzender

Lars Röder

lars-schwimmen@t-online.de

Stellv. Fraktionsvorsitzende

Bjoern Neyka Menger

bjoernneykamenger@gmail.com

Fraktionsgeschäftsführer

Frank Vieten

vieten-grafik@t-online.de

Postanschrift

Fraktion „Krethi & Plethi“

z.Hd. Frank Vieten

Rosenthaler Str. 13

41849 Wassenberg