

Michael Reinig Wingertstr. 13 a 69181 Leimen

Fon 06224/74595 michael-reinig@gmx.de

Stadtverwaltung Leimen

69181 Leimen

## **Antrag Bienenfreundliches Leimen 1**

Die Verwaltung möge prüfen,

- wo und in welchem Umfang eine Abschaltung der Straßenbeleuchtung möglich ist.
- 2. wo und wie insektenfreundliche Leuchten zukünftig eingesetzt werden können (siehe Anlagen).
- 3. wie hoch aufgrund dieser Maßnahmen die Stromeinsparungen sind und welche Kosteneinsparungen sich daraus ergeben.

## Begründung

Die sog. Lichtverschmutzung ist ein wesentlicher Faktor für den Rückgang unserer Insektenwelt. Im Zeichen des "Bienenfreundlichen Leimen" unter Schirmherrschaft von OB Reinwald könnte die Stadt somit einen wichtigen Beitrag zur Verbesserung des Insektenlebens leisten.

## Zu prüfen ist:

- 1. In welchem Zeitraum ist eine reduzierte Straßenbeleuchtung (z. B. nur jede zweite Laterne ist eingeschaltet) möglich? Gibt es aus anderen Kommunen diesbezügliche Erfahrungen?
- 2. In welchen Straßenzügen ist dies aus technischer Sicht problemlos möglich?
- 3. Wo sind neue Laternen geplant und ist somit der Einbau insektenfreundlicher Lichtquellen problemlos möglich? (siehe Anlagen).

Durch die Stromeinsparung sehen wir hierin im Übrigen ein erhebliches Kosteneinsparungspotential.