



von: Roger Lewandowski
Landrat

an: Wolfgang Seelbach
Vorsitzender Fraktion Bündnis 90/Die Grünen

nachrichtlich: an die Vorsitzende des Kreistages, Manuela Vollbrecht,
und allen Kreistagsfraktionen z. K.

Anfrage der Fraktion Bündnis 90/Die Grünen im Kreistag Havelland vom 08.12.2018 zum Thema "Strom sparen in den Gebäuden der Kreisverwaltung"

1. Sind der Kreisverwaltung die Energie-Effizienzstrategien der EU und der Bundesregierung, die Energieeffizienz-Förderprogramme der KfW sowie das Programm "Energieeffizienz in der Kommune" der Dena bekannt?

Die genannten Strategien und Programme sind der Kreisverwaltung bekannt.

2. Hat sich die Kreisverwaltung im Rahmen des Klimaschutzprogramms bereits mit dem Projekt Energiemanagement und mit Maßnahmen und Anlagen zur Steigerung der Energieeffizienz befasst?

Die Kreisverwaltung hat sich mit dem Projekt Energiemanagement und mit Maßnahmen und Anlagen zur Steigerung der Energieeffizienz beschäftigt.

3. Wenn ja: welche Maßnahmen und Investitionen wurden umgesetzt und welche Erfahrungen liegen vor? Wir bitten um detaillierte Antwort.

Insbesondere folgende Maßnahmen wurden seit 2012 in den Verwaltungsgebäuden, Schulen und sonstigen Liegenschaften der Kreisverwaltung realisiert:

- Kreishaus Rathenow
Umrüstung der Bürobeleuchtung auf LED
Erneuerung der Sicherheitsbeleuchtung (LED)
Erstellung eines Lastmanagements zur Lokalisierung des Energieverbrauchs
Neubau IT-Zelle:
redundante Klimatisierung
zeitlich gesteuerte Klimatisierung (Lastmanagement)
energieeffiziente Switchtechnik
strukturierte Verbrauchsübersicht
- Haus II, Rathenow
Umrüstung der Bürobeleuchtung auf LED

- Haus III, Rathenow, Schollstraße
Umrüstung der Außenbeleuchtung auf LED (Energieeinsparung 53 %)
Flurbeleuchtung: Umstellung auf LED und Einbau von Präsenzmeldern
tlw. Umrüstung der Bürobeleuchtung auf LED
- Kreishaus Nauen
Umrüstung der Außenbeleuchtung auf LED (Energieeinsparung 58 %)
Umrüstung Flurbeleuchtung auf LED
Anpassung der Beleuchtungssteuerung durch Präsenzmelder in Teilbereichen
tlw. Umrüstung der Bürobeleuchtung auf LED
- Haus VI, Waldemardamm
Erneuerung der Bürobeleuchtungsanlage (Tageslichtsteuerung)
Umrüstung der Flurbeleuchtung auf LED und Bewegungsmelder (Energieeinsparung 50 %)
Erneuerung der Sicherheitsbeleuchtung (LED)
Umrüstung Außenbeleuchtung auf LED (Energieersparnis 45 %)
- FTZ, Friesack
Villa: Bürobeleuchtung LED
Außenbeleuchtung Erneuerung (LED)
- Archiv, Friesack
Erneuerung Beleuchtungsanlage (LED, Präsenzmelder)
- Kreisstraßenbauhof, Rathenow
Umrüstung Außenbeleuchtung LED (Energieeinsparung 80 %)
Bürobeleuchtung Umrüstung auf tageslichtabhängige Steuerung
- Förderschule Nauen, Berliner Straße
Klassenraumbelichtung auf LED umgerüstet
Umrüstung Außenbeleuchtung LED
- Förderschule Spektrum Rathenow
energetische Sanierung der Gebäudehülle
Flurbeleuchtung über Präsenzmelder (Energieeinsparung 30 %)
Umrüstung Außenbeleuchtung auf LED
- Förderschule Markee
Sanierung Klassenraumbelichtung (LED)
Neubau trakt:
Innenbeleuchtung LED mit Lichtsensoren
Umrüstung Außenbeleuchtung auf LED
Flurbeleuchtung über Präsenzmelder
- Förderschule Falkensee
Umrüstung Außenbeleuchtung auf LED
Modernisierung Flurbeleuchtung über KNX-Lichtsteuerungsmodule

- OSZ Rathenow
energetische Sanierung der Gebäudehülle
Beleuchtungsmodernisierung der Klassenräume (LED)
Erneuerung Flurbeleuchtung (LED, Präsenzmelder)
- OSZ Nauen
Umrüstung Sicherheitsbeleuchtung auf LED
Anbau: Klassenraumbelichtung mit tageslichtabhängiger Steuerung
Sporthalle:
energieeffiziente Beleuchtung (LED, KNX-Steuerungsmodule)
Gasbrennwerttherme i. V. m Wärmepumpe (Einsparpotenzial 40 % der Energie)
- OSZ Friesack
Umrüstung der Außenbeleuchtung auf LED
- MAFZ Paaren
Außenbeleuchtung auf LED umgerüstet
Beleuchtung der Brandenburg-Halle auf KNX-Steuerung umgestellt
Erneuerung der Heizungsanlage
- Asylbewerberheime
Innenbeleuchtung LED mit Präsenzmelder
LED-Außenbeleuchtung
energieeffiziente Gas-Brennwerttherme inkl. Pufferspeicher

4. Wenn nicht: ist damit zu rechnen, dass die Kreisverwaltung den möglichen Energieeffizienz- und Sparmaßnahmen für die Verwaltung, Verwaltungsteile und kreiseigene Unternehmen nachgeht. Wir bitten auch hier detaillierte Antwort, welche Schritte in Aussicht genommen werden.

Antwort nicht erforderlich (siehe 2.).



Lewandowski
Landrat