

Antworten der Verwaltung auf die Anfrage der CDU-Fraktion vom 18.11.2019

1.) Hat der Kreis dieses Problem für seine 80 Gebäude im Blick?

Es finden jährlich Haushaltsbegehungen statt. Dabei wird das Thema soweit es aus Sicht der Hausleitung erforderlich ist behandelt. Gegenmaßnahmen werden diskutiert. Falls erforderlich werden Fachplaner damit beauftragt den sommerlichen Wärmeschutz zu prüfen.

2.) Wenn ja, welche Ziele hat der Kreis sich gesetzt, um dem Problem entgegenzutreten?

Konkrete Ziele sind derzeit nicht gegeben. Es wird jedoch bei einer zukünftigen ganzheitlichen Betrachtung der einzelnen Objekte der sommerliche Wärmeschutz berücksichtigt.

3.) Gibt es Liegenschaften des Kreises, die aufgrund Ihrer Lage und Ihrer Gebäudestruktur und Beschaffenheit besonders von einer sommerlichen Erwärmung durch Sonneneinstrahlung betroffen sind?

Ja es gibt Gebäude die davon betroffen sind. Die betroffenen Gebäude werden je nach Grad mit entsprechenden Verschattungs-Maßnahmen bestückt.

Die seinerzeit geplanten und errichteten Gebäude wurden unter der Prämisse der damals herrschenden klimatischen Bedingungen, mit der seinerzeit geltenden Wärmeschutzverordnung konzipiert. Die neue Energieeinsparverordnung setzt höhere Werte voraus, welche bei Neubauten angewendet werden.

4.) Wird bei Neubauten für eine ausreichende Verschattungen gemäß ENEV gesorgt?

Die Enev ist Gesetz und wird eingehalten.

5.) Wurden an Bestandgebäuden bislang nachträglich Maßnahmen - entweder innen oder außen – vorgenommen bzw. sind solche geplant?

Ja, nachträglich wurden und werden an Objekten des Kreises mit Verschattungs-Maßnahmen ausgeführt.

Die umgesetzten Maßnahmen entnehmen Sie der nachfolgenden Tabelle:

Gebäude	Maßnahme	Umsetzungsjahr
Berufskolleg Neandertal, Mettmann	Geb. C: Außensonnenschutz Ostfassade	2016
Berufskolleg Hilden	Fassadendämmung, Erneuerung Fenster und Sonnenschutz, Altbau	2021/2022
Adam-Josef- Cüppers- Berufskolleg, Ratingen	Raum 110b - Schülersekretariat: Einbau eines zusätzlichen Fensters, Austausch des Bodenbelags und Innensonnenschutz	2018
Schule an der Virneburg, Förderschule GG Langenfeld	Sonnenschutz	2019
Schule im UFO, Velbert, FZ Nord	Sonnenschutz	2019
Schule am Thekbusch, Förderschule GG Velbert	Innensonnenschutz Sekretariat/ Büro Schulleiters / Konrektors / R G09- Therapieraum	2017
Schule in den Birken, Velbert, FZ Nord	2 Räume: Ausstattung Blendschutz (Innensonnenschutz 16 lfdm)	2018
Schule an der Virneburg, Förderschule GG Langenfeld	Sonnenschutz	2019
Schule im UFO, Velbert, FZ Nord	Sonnenschutz	2019
Wohnverbund Ratingen	Erneuerung Außensonnenschutz	2021
Förderzentrum Velbert	1. Sonnenschutz / 2. evtl. Verdunkelungsanlage	2019
Heilpädagogische Kindertagesstätte Ratingen	Besprechungsraum: Innensonnenschutz	2018