

## Neubau Heinrich-Schliemann-Gymnasium - Festlegung des Energiekonzepts

Anlage zur Beschlussvorlage Nr. GWF/0406/2021

<u>Handlungsumfeld</u>	<u>Leitfragen/Kriterien</u>	fördernd	kein Effekt	hemmend	Kurzbegründung / Anmerkungen / Alternativen aufzeigen / bestehende Konflikte
<b>Klimaschutz und Klimaanpassung</b>	Auswirkung auf Treibhausgasemissionen Förderung eines gesunden Stadtklimas Stadt an Klimawandel anpassen	X			Durch Bezug von Ökostrom und Energieerzeugung durch Photovoltaik CO2-neutral.
<b>Energieeffizienz</b>	Erneuerbare Energien ausbauen Energieverbrauch senken	X			Verwendung der Umweltenergien Fluss-/ Grundwasser, Erdsonden, Photovoltaik.
<b>Biodiversität</b>	Biologische Vielfalt erhalten und entwickeln Frei-, Forst-, Grün- und Ausgleichsflächen entwickeln		X		Die Auswahl des Energiekonzepts hat keinen Einfluss auf die Biodiversität.
<b>Natürliche Lebensgrundlagen</b>	Ressourcen- (Boden, Wasser) schonend und effizient wirtschaften Verbesserung Boden-, Wasserqualität Verbesserung Luftreinheit und Lärminderung		X		Auf Boden-, Wasserqualität, Luftreinheit und Lärminderung hat das gewählte Energiekonzept keine nennenswerte Auswirkung.
<b>Mobilität</b>	Motorisierten Individualverkehr reduzieren bzw. umweltschonender gestalten Anteil an umweltfreundlicher Mobilität erhöhen (ÖPNV, Rad, zu Fuß)		X		Die Auswahl des Energiekonzepts hat keinen Einfluss auf die Mobilität.

Fürth, 1. Juni 2021

Gebäudewirtschaft Fürth  
Riebeling, Anke  
Fecher, Hans-Peter

Telefon:  
(0911) 974 - 3425



## Auswirkungen auf ökologische Zukunftsfähigkeit

---