Klimawirkungsprüfung

Ergebnis - Klimawirkungsprüfung: Negativ

Auswirkung auf	Ergebnis	Begründung
Stromverbrauch	Negativ	Die Festsetzungen führen zu einer Erhöhung des Stromverbrauchs und haben damit negative Auswirkungen auf das Klima. Der Mehrverbrauch lässt sich aus nachfolgendem Grund nicht vermeiden. Die Schule soll zu einer inklusiven, barrierefreien Ganztagsschule umgebaut, saniert und erweitert werden. Es ist eine Änderung des Planungsrechtes hinsichtlich Umfang und Höhe der rückwärtigen Bebauung erforderlich.
Heizenergie	Negativ	Die Festsetzungen führen zu einem Heizenergiemehrverbrauch und haben damit negative Auswirkungen auf das Klima.
Erneuerbare Energien	Positiv	Die Festsetzung „Solarnutzung von Dachflächen“ führt zu einer Erhöhung der Nutzung von Erneuerbarer Energie und hat dadurch positive Auswirkungen auf das Klima.
fossile Ressourcen	Negativ	Die Festsetzungen führen zu einer Erhöhung des Verbrauchs von fossilen Ressourcen und haben damit negative Auswirkungen auf das Klima.
Moorflächen	Keine Auswirkungen	-
Waldflächen	Keine Auswirkungen	-
Grünvolumen	Positiv	Die Festsetzung „Begrünung von Dachflächen“ führt zu einer Zunahme des Grünvolumens und hat damit positive Auswirkungen auf das Klima.
sonstige Maßnahmen	Positiv	Die geplante Sanierung des Schulgebäudes führt zu Energieeinsparung und damit zur Reduzierung des Einsatzes fossiler Ressourcen für das Heizen.
Zusätzliche Maßnahmen, die sich positiv auf das Klima auswirken können …		
Mobilität	Keine Auswirkungen	-
Einsparungen bei anderen Ressourcen	Keine Auswirkungen	-
Maßnahmen die für ein Umdenken sorgen	Keine Auswirkungen	Die Sanierung und Erweiterung des Bestands vermeidet den Neubau einer zusätzlichen Grundschule.
Vermeidung Grauer Energie	Positiv	Die Maßnahme/ Das Projekt führt durch … zu einer Vermeidung / Verringerung grauer Energie und hat damit positive Auswirkungen auf das Klima.