

Erläuterung zu unserem Antrag vom 28.09.2021

Antrag zum Kindergarten Storchennest

- Neubau Flachdach; Ausführung mit Dachbegrünung
- Einrichtung einer Photovoltaik-Anlage
- Einrichtung einer Solarthermie-Anlage

Präambel

Klimaschutz und Energieeinsparung sind Themen, denen sich alle gesellschaftlichen Gruppen und Institutionen widmen müssen. Städte, Gemeinden und Landkreise können durch verschiedenste Maßnahmen dazu beitragen, dem Klimawandel zu begegnen. Der Klimaschutz muss daher als zentrale Aufgabe der Kommunalpolitik gesehen und wahrgenommen werden.

CO² Reduzierung ist damit eine Kernaufgabe der Kommunalpolitik.

Die Kommunalpolitik muss mit Vorbildfunktion voran gehen und Leitlinien für Umbauten/Neubauten erstellen und verbindlich festschreiben.

Als Umsetzung des Paris-Abkommens für Deutschland hat die Bundesregierung den „Klimaschutzplan 2050“ abgeleitet. Eine Schlüsselrolle fällt der Baubranche und dem existierenden Gebäudebestands, und den Neubauten zu: Denn allein der Betrieb unserer Gebäude verursacht ca. 30 Prozent der Treibhausgasemissionen in Deutschland. Auch innerhalb des EU Green Deals ist ein „Klimaneutraler Gebäudebestand in 2050“ als Ziel verankert.“

Wesentliche Vorteile Photovoltaik:

- Hohe Energieeffizienz durch intelligente Planung, zweckmäßigem Einsatz von Gebäudetechnik, damit verbunden eine deutliche Reduzierung von CO².
- Reduzierter Fremdstromverbrauch
- Stromeinspeisung in das Netz

Wesentliche Vorteile Solarthermie:

- Nutzung erneuerbarer Energiequellen
- Einspeisung von erzeugter Energie ins Netz
- Senkung der Betriebskosten
- Die Solarenergie ist unbegrenzt verfügbar.
- Sie arbeitet CO₂-emissionsfrei.
- Keine Lagerung und kein Transport von Brennstoffen nötig.

Wesentliche Vorteile Dachbegrünung:

- Ausgleichsflächen neutral
- natürliche Gebäude-Klimaregulierung,
- reduzierte Wärmereflexion in die Umwelt (bis zu 5° weniger),
- Verringerung des Abflussbeiwertes um ca. 70% bei Regen durch Wasserspeicherfunktion
- Feinstaubbindung
- Verbesserung des Mikroklimas
- Dachpflanzen fördern Artenvielfalt

Finanzierung:

Variante 1:

Kreditfinanziert; Erweiterung der Finanzierungsmittel

Variante 2:

Bürgerschaftliche Partizipation

Gründung einer Genossenschaft „Glattbach e.G.“

Jeder Glattbacher Bürger kann Mitglied werden.

Ausschüttung von Gewinnanteilen (dadurch hohe Identifikation und Motivation der Bürgerschaft zum Ziel der Klimaneutralität und deutlicher Reduzierung des CO²-Ausstoßes.)

Mögliche Verringerung der Baukosten für öffentliche und private Bauinvestitionen

Die Beteiligung und Partizipation der Bürgerschaft im Bereich Klimaschutz ist wegweisend.

Durch diese Maßnahmen stellt sich die Gemeinde einerseits, Ihrer politischen Verantwortung und andererseits zukunftsweisend auf. Motto Glattbach soll „grüner“ werden.

Der Planungsauftrag an das Architekturbüro ist entsprechend zu erweitern, sowie möglichst umgehend eine entsprechende LV-Erstellung zu veranlassen.

Die Beteiligung und Partizipation der Bürgerschaft im Bereich Klimaschutz ist wegweisend.

Sollte sich der Gemeinderat zunächst für die Variante 1 zur Finanzierung entscheiden, bitten wir zur zukunftsweisenden Finanzierungsvariante 2 um eine separate Beschlussfassung.

Wir bitten den Gemeinderat um Zustimmung zu unserem Antrag.