

Neubau einer großflächigen Gewächshausanlage mit Funktionsgebäuden und Wasserbehälter auf den Grundstücken Fl. Nrn. 429 und 430 Gemarkung Poppenreuth

Anlage zur Beschlussvorlage Nr. SpA/0879/2020

<u>Handlungsumfeld</u>	<u>Leitfragen/Kriterien</u>	fördernd	kein Effekt	hemmend	Kurzbegründung / Anmerkungen / Alternativen aufzeigen / bestehende Konflikte
Klimaschutz und Klimaanpassung	Auswirkung auf Treibhausgasemissionen Förderung eines gesunden Stadtklimas Stadt an Klimawandel anpassen			X	Verbauung / Versiegelung beeinträchtigt das kleinräumige Klima.
Energieeffizienz	Erneuerbare Energien ausbauen Energieverbrauch senken			X	Energieverbrauch steigt durch Belichtung und Heizung.
Biodiversität	Biologische Vielfalt erhalten und entwickeln Frei-, Forst-, Grün- und Ausgleichsflächen entwickeln			X	Biodiversität geht durch Überbauung verloren – durch Ausgleichsmaßnahmen kann ggf. die biologische Vielfalt punktuell erhöht werden.
Natürliche Lebensgrundlagen	Ressourcen- (Boden, Wasser) schonend und effizient wirtschaften Verbesserung Boden-, Wasserqualität Verbesserung Luftreinheit und Lärminderung	X		X	Großflächige Bodenversiegelung; im Bereich Wasserschutz entfällt die Nitratbelastung des Grundwassers und reduziert sich der Wasserverbrauch gegenüber einer Freilandproduktion.
Mobilität	Motorisierten Individualverkehr reduzieren bzw. umweltschonender gestalten Anteil an umweltfreundlicher Mobilität erhöhen (ÖPNV, Rad, zu Fuß)			X	Der Andienungsverkehr wird sich erhöhen.



Auswirkungen auf ökologische Zukunftsfähigkeit

Fürth, 18. November 2020

Stadtplanungsamt
Thomas Siegle