

Ergebnis Machbarkeitsstudie Herstellung von Terra Preta in Grötzingen

Vorlage Nr.: **142**

Verantwortlich: **OV**
Grö

Beratungsfolge dieser Vorlage

Gremium	Termin	TOP	ö	nö	Ergebnis
Ortschaftsrat Grötzingen	17.03.2021	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
AUG	26.03.2021		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Bei einem bürgerschaftlichen Teilnahmeverfahren zum Thema Klimaschutz in Grötzingen wurden die Vorzüge von „Terra-Preta“-SchwarzErde informiert, die unter anderem CO² bindet. Daraufhin wurde im Ortschaftsrat ein interfraktioneller Antrag eingereicht zur Konzepterstellung zur Schließung von Kreisläufen durch Energie- und Stoffstrommanagement bei Nutzung der Terra-Preta-Technologie in Grötzingen im Hinblick auf Ressourceneffizienz und Klimaschutz. In einer ersten Phase sollte in Abstimmung mit den zuständigen Stellen in Stadt und Ortsteil das Konzept erarbeitet und verabschiedet werden. Der Ortschaftsrat beschloss in seiner Sitzung vom 25.09.2019 einstimmig die Beauftragung einer Machbarkeitsstudie zur Herstellung von Terra Preta in Grötzingen.

Das Büro SchwarzErde erhielt nach Ausschreibung den Auftrag diese zu erstellen. Die Machbarkeitsstudie wurde aufgrund von Pandemiebedingten Verzögerungen im Februar 2021 abgegeben. Diese wurde an die Ratsmitglieder weitergegeben.

Das Ergebnis der Studie wird in der Sitzung mündlich vorgestellt durch den Gutachter.

Finanzielle Auswirkungen	Gesamtkosten der Maßnahme	Einzahlungen Erträge (Zuschüsse und Ähnliches)	Jährliche laufende Belastung (Folgekosten mit kalkulatorischen Kosten abzüglich Folgeerträge und
Ja <input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/>			

Haushaltsmittel sind dauerhaft im Budget vorhanden

Ja

Nein Die Finanzierung wird auf Dauer wie folgt sichergestellt und ist in den ergänzenden Erläuterungen auszuführen:

- Durch Wegfall bestehender Aufgaben (Aufgabenkritik)
- Umschichtungen innerhalb des Dezernates
- Der Gemeinderat beschließt die Maßnahme im gesamtstädtischen Interesse und stimmt einer

CO ₂ -Relevanz: Auswirkung auf den Klimaschutz Bei Ja: Begründung Optimierung (im Text ergänzende	Nein <input type="checkbox"/>	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	positiv <input checked="" type="checkbox"/> negativ <input type="checkbox"/>	geringfügig <input type="checkbox"/> erheblich <input checked="" type="checkbox"/>
IQ-relevant	Nein <input type="checkbox"/>	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Korridor-thema Grüne Stadt	
Anhörung Ortschaftsrat (§ 70 Abs. 1 GemO)	Nein <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>	durchgeführt am	
Abstimmung mit städtischen Gesellschaften	Nein <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>	abgestimmt mit	

Beschlussvorschlag:

Der Ortschaftsrat nimmt die Machbarkeitsstudie zur Kenntnis.