

Maßnahmeblatt

Handlungs- feld	Maßnahmen- nummer	Maßnahmen- typ	Einführung der Maßnahme	Dauer der Maßnahme	Priorität
Grüne Gemeinde Osterburg	G4	technische Maßnahme	2024	mittelfristig	mittel
Fassadenbegrünung von Gebäuden					
Wir empfehlen, die Möglichkeiten für eine Dach- und Fassadenbegrünung bei privaten und öffentlichen Gebäuden zu prüfen, sich für diese einzusetzen und zu unterstützen (beispielsweise durch Fördermittel).					
Maßnahmenstatus					
					
Ziel					
Möglichkeiten für eine Dach- und Fassadenbegrünung bei privaten und öffentlichen Gebäuden prüfen.					
Beschreibung					
Fassadenbegrünungen sind natürliche Klimaanlage. Sie verbessern das Mikroklima zum Beispiel durch Beschattung, Wasserrückhalt und Verdunstung – hohe Temperaturen werden reduziert. CO₂-Reduzierung durch Fassadenbegrünung. Eine begrünte Fassade wirkt als Wärmedämmung und Hitzeschild. Vorteile der Fassadenbegrünung in Kürze: - Verbesserung der Stadtluft und des Stadtklimas: Bindung der Luftschadstoffe und Kohlendioxid und Bildung von Sauerstoff, Temperatursenkung in der Umgebung, Verbesserung der Luftfeuchtigkeit - Natürliche Wärmedämmung: Schutz vor Aufheizen und gleichzeitige Abkühlen der Gebäude, weniger Heizen und Lüften notwendig - Artenschutz: Lebensraum und Nahrungsquelle für Vögel, Insekten und andere Tiere - Lärminderung durch Blattwerk					
Ausgangslage / aktueller Stand					
Fassadenbegrünung ist bei der Wohnungsbaugesellschaft bisher kein Thema, hier ist Beratung notwendig, (welche Pflanzen sind geeignet, damit keine Schäden entstehen, welche Pflege ist notwendig) Vorbildwirkung der Verwaltung: ● Beispiele schaffen, Hindernisse kennenlernen (Wissen schaffen – Veranstaltung zum Thema planen) ● ● Beim Neubau des Rathausanbaus sind eine Fassadenbegrünung auf der Hofseite, der Anschluss an die Fernwärme sowie die Installation einer Photovoltaikanlage geplant. ● Fassadenbegrünung für Neubauten festlegen ●					

anstehende Maßnahmen		
Rathausneubau erhält Fassadenbegrünung, außerdem PV und Fernwärme;		
Handlungsschritte / Umsetzung		
kurzfristig	mittelfristig	langfristig
Informationsveranstaltung zu Fassadenbegrünung		
handelnde Akteure		
Verwaltung		
verantwortlich		
Verwaltung		
Zielgruppe (zu erreichende Personen)		
Wohnungsbaugesellschaften, Bürger		
Erfolgsindikatoren / Meilensteine		
THG Einsparungen		
Endenergieeinsparungen (MWh/a)	THG Einsparungen (t/a)	
Kosten		
Finanzierungsansatz		
Flankierende Maßnahmen		
Hinweise / Anmerkungen		
Empfehlung des Bürgerrates, 03/23; https://www.nabu.de/umwelt-und-ressourcen/oekologisch-leben/balkon-und-garten/grundlagen/dach-wand/28541.html https://www.umweltberatung.at/fassadenbegrueung-verbessert-die-lebensqualitaet-in-der-stadt		
Letzte Bearbeitung Steckbrief		
05.03.2024 Frank Ernst		