Berichtsvorlage
Ref.III/126/2020

Beratung	Datum	Behandlung	Ziel
Umweltausschuss	16.06.2021	öffentlich	Bericht

Betreff:
Förderung von Pilotanlagen zur Zwischenspeicherung regenerativer Stromenergie

Bericht:

Bei der Umstellung der Stromversorgung von fossilen Energieformen auf Erneuerbare Energien kommt es besonders im Bereich von Windkraft und Photovoltaik zu großen Schwankungen bei den erzeugten Strommengen. In der Sachverhaltsbeschreibung wird erörtert, warum die Zwischenspeicherung des überschüssigen Stromes in Pilotanlagen möglichst in der räumlichen Nähe zu den großen Erzeugungsanlagen stattfinden sollte. Ein mögliches Szenario für die Erstellung eines Pilotprojektes wird beschrieben und ist abhängig davon, ob die N-ERGIE AG im Jahr 2021 den Zuschlag für Projekte im Rahmen der Innovationsausschreibungen bekommt.

1. Finanzielle Auswirkungen:

☐ Noch offen, ob finanzielle Auswirkungen

Kurze Begründung durch den anmeldenden Geschäftsbereich:

(→ *weiter bei 2.*)

☒ Nein (→ *weiter bei 2.*)

☐ Ja

☐ Kosten noch nicht bekannt

☐ Kosten bekannt

Gesamtkosten	€	**Folgekosten**	€ pro Jahr
		☐ dauerhaft ☐ nur für einen begrenzten Zeitraum	
davon investiv	€	davon Sachkosten	€ pro Jahr
davon konsumtiv	€	davon Personalkosten	€ pro Jahr

Stehen Haushaltsmittel/Verpflichtungsermächtigungen ausreichend zur Verfügung?
(mit Ref. I/II / Stk - entsprechend der vereinbarten Haushaltsregelungen - abgestimmt, ansonsten Ref. I/II / Stk in Kenntnis gesetzt)

☐ Ja

☐ Nein

Kurze Begründung durch den anmeldenden Geschäftsbereich:

2a. Auswirkungen auf den Stellenplan:

☒ Nein (→ *weiter bei 3.*)

☐ Ja

☐ Deckung im Rahmen des bestehenden Stellenplans

☐ Auswirkungen auf den Stellenplan im Umfang von Vollkraftstellen (Einbringung und Prüfung im Rahmen des Stellenschaffungsverfahrens)

☐ Siehe gesonderte Darstellung im Sachverhalt

2b. Abstimmung mit DIP ist erfolgt (Nur bei Auswirkungen auf den Stellenplan auszufüllen)

☐ Ja

☐ Nein

Kurze Begründung durch den anmeldenden Geschäftsbereich:

3. Diversity-Relevanz:

☒ Nein

☐ Ja

Kurze Begründung durch den anmeldenden Geschäftsbereich:

Es handelt sich um eine Fachdebatte zum Einsatz von Solarenergie und ist ohne Diversity-Relevanz.

4. Abstimmung mit weiteren Geschäftsbereichen / Dienststellen:

☐ **RA** (verpflichtend bei Satzungen und Verordnungen)

☐

☐

☐