

Geschäftszeichen Konzept frostfr.LW-Entn.Papendorfer See	Datum: 17.11.2025	Drucksache Nr. 09-BV 2025-061
Gremium Hauptausschuss Bauausschuss Stadtvertretung	Termin 18.11.2025 24.11.2025	Beratungsergebnis

Konzeptvorschlag zum Bau einer frostfreien Löschwasserentnahmestelle am Papendorfer See

Begründung:

Die Entnahme von Löschwasser aus der vorhandenen Löschwasserentnahmestelle am Papendorfer See ist zur Zeit nur außerhalb von Frostperioden gegeben. Die Stadt Lissan ist verpflichtet, Maßnahmen zu ergreifen um eine frostfreie Löschwasserentnahme zur Brandbekämpfung zu gewährleisten. Bei länger anhaltenden Minus-Temperaturen wird der See am Rand zuerst einfrieren, sodass eine Löschwasserentnahme vom Ufer nicht gegeben ist.

Zu fachlich versierten Möglichkeiten einer langfristigen frostfreien Entnahme von Löschwasser aus dem Papendorfer See fanden Abstimmungen zwischen dem Bürgermeister, Herrn Gransow, dem Amt, Fachbereich 4, Bau und Planung, Tiefbau, Frau Wegner und Herrn Denecke vom Ingenieurbüro Denecke aus Greifswald statt. Als zukunftssträchtige Lösung wurden folgende Maßnahmen festgelegt, die eine frostfreie Entnahme ermöglichen:

- Erweiterung der Seefläche als Teichohr bis in eine frostfreie Tiefe inkl. Verbindung zum vorhandenen See
- Bau einer Leitung zwischen Teichohr und neuen Löschwasserentnahmeschacht
- Ein-und Anbauteile für Wasserentnahme durch die Feuerwehr
- Herrichten und Kennzeichnung der Feuerwehrrstellfläche

Die Grobkostenschätzung der Gesamtkosten zur Umsetzung der Maßnahme umfasst ca. 102.000 € Brutto.

Die geschätzten Baukosten in Höhe von ca. 79.000 € bilden die Grundlage für eine Planungsausschreibung gemeinsam mit der Planung der weiteren frostfreien LW-Entnahmestellen aus den Seen in Pulow und Klein Jasedow.

Nähere Erläuterungen erfolgen im Rahmen der Bauausschusssitzung durch den Fachplaner der Konzepterarbeitung, Herrn Denecke.

Angaben der Finanzierung umfassen lediglich die Rechnungslegung der Konzepterarbeitung als Voraussetzung für weitere Planungsschritte.

Finanzielle Auswirkungen: <input checked="" type="checkbox"/> Ja / <input type="checkbox"/> Nein		Finanzierung	
Insgesamt: 2.825,54	Jährlich in Folge: 0,00	Zuschüsse/ Beiträge: 0,00	Eigenanteil: 2.825,54
Veranschlagung im		Ergebnishaushalt: <input checked="" type="checkbox"/> Ertrag / <input type="checkbox"/> Aufwand	
		Finanzhaushalt: <input type="checkbox"/> Einzahlung / <input checked="" type="checkbox"/> Auszahlung	
Betrag im Jahr 2025 :	30.000,00	Produkt. Konto 12600. 78532	
Betrag im Jahr 2026 :			
Betrag im Jahr 2027 :			
Betrag im Jahr 2028 :			

Verfasser:

Sachbearbeiter: **Wegner, Annette** (Bauamt),
Tel.: 03836/ 251-194, eMail: annette.wegner@wolgast.de

Anlagen:

Kostenvoranschlag

Unterschrift