

SIRENENAUSBAU

Sachstandsbericht zum Sirenenausbau im Landkreis Friesland

Timo Tetz
Fachbereichsleiter
20.09.2023

FACHBEREICH ORDNUNG

GLIEDERUNG

- Hintergrund
- Aktueller Stand
- Sirenenplanung
- Optionale Sirenenplanung
- Zeitplan

HINTERGRUND

Ausgangslage:

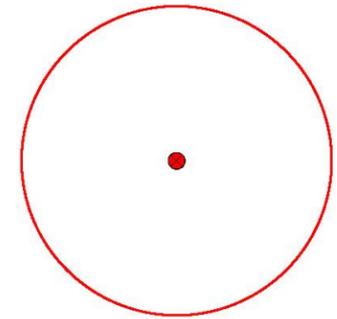
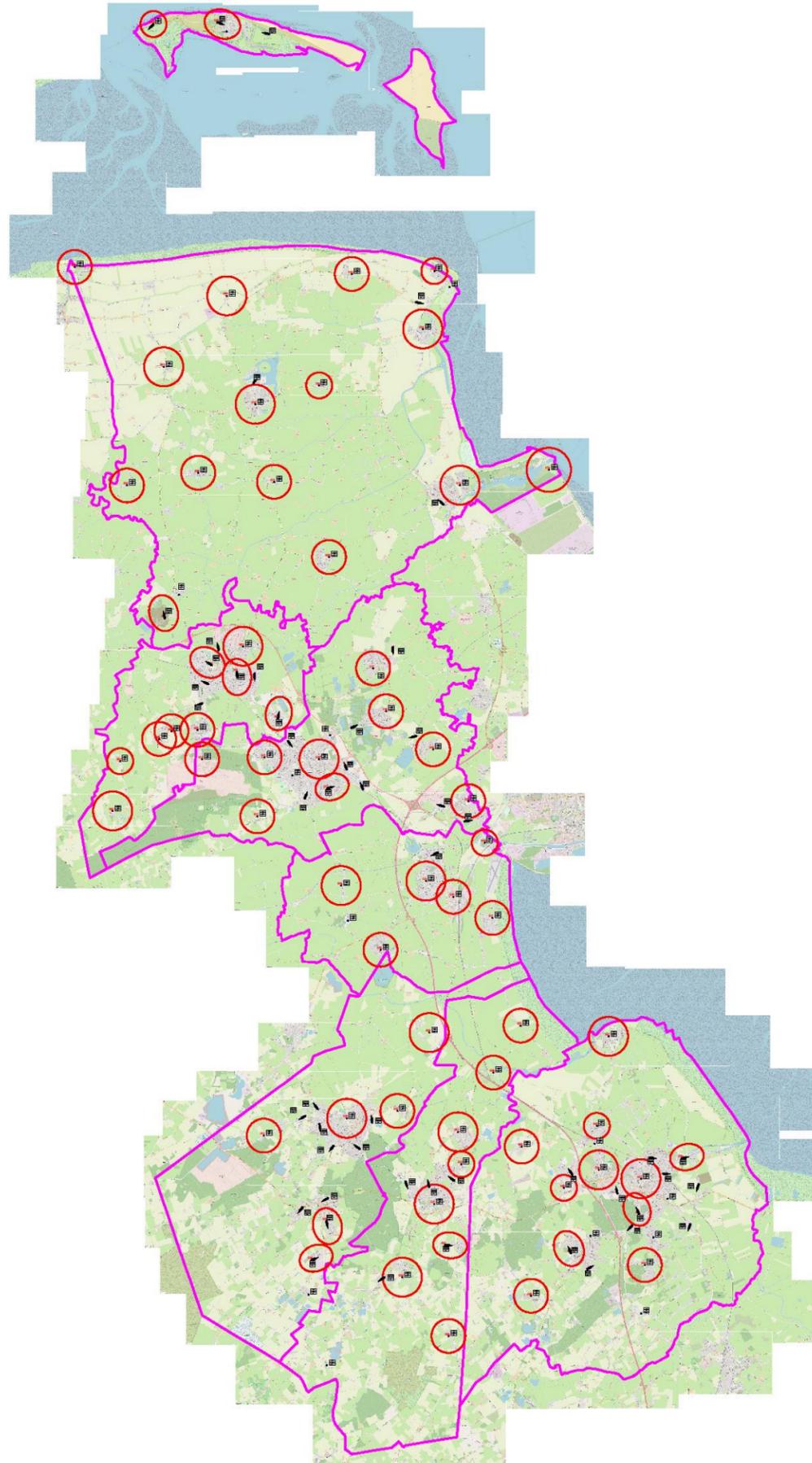
- Flutkatastrophe im Ahrtal (Juli 2021)
- Unzureichende Warnung der Bevölkerung führte zu vielen Menschenopfern
- Warnung der Bevölkerung über Warn-Apps und Rundfunk nicht zwingend ausreichend

Daraufhin:

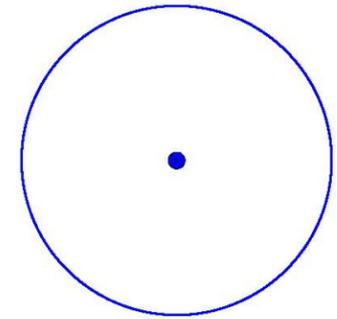
- Beschluss über den Aufbau eines flächendeckenden Sirenenwarnnetzes für den Landkreis Friesland
- Gründung einer Sicherheitspartnerschaft mit den kreisangehörigen Städten und Gemeinden

AKTUELLER STAND

- Für den Aufbau eines flächendeckenden Sirenenwarnnetzes wurde eine Vorplanung von der Firma SiQ GmbH erstellt
- Anhand der Vorplanung wurde die Umsetzung des Aufbaus ausgeschrieben



Standorte Entwurfsplanung



mögliche Ergänzungen

Index	Änderung	Datum	Name

BE BERGMANN ENGINEERING GmbH
 Ingenieurbüro
 Planung • Beratung • Gutachten
 Messingweg 13 • 48308 Senden
 Tel. 02597/9602-0 • Fax. 02597/9602-30
 e-mail: info@bergmann-engineering.de
 www.bergmann-engineering.de

Projekt: Kreis Friesland, Sirenenetzplanung Projekt-Nr.: 0000 .3 .001

Bezeichnung: Lageplan Sirenenstandorte
 Entwurf - Kreis

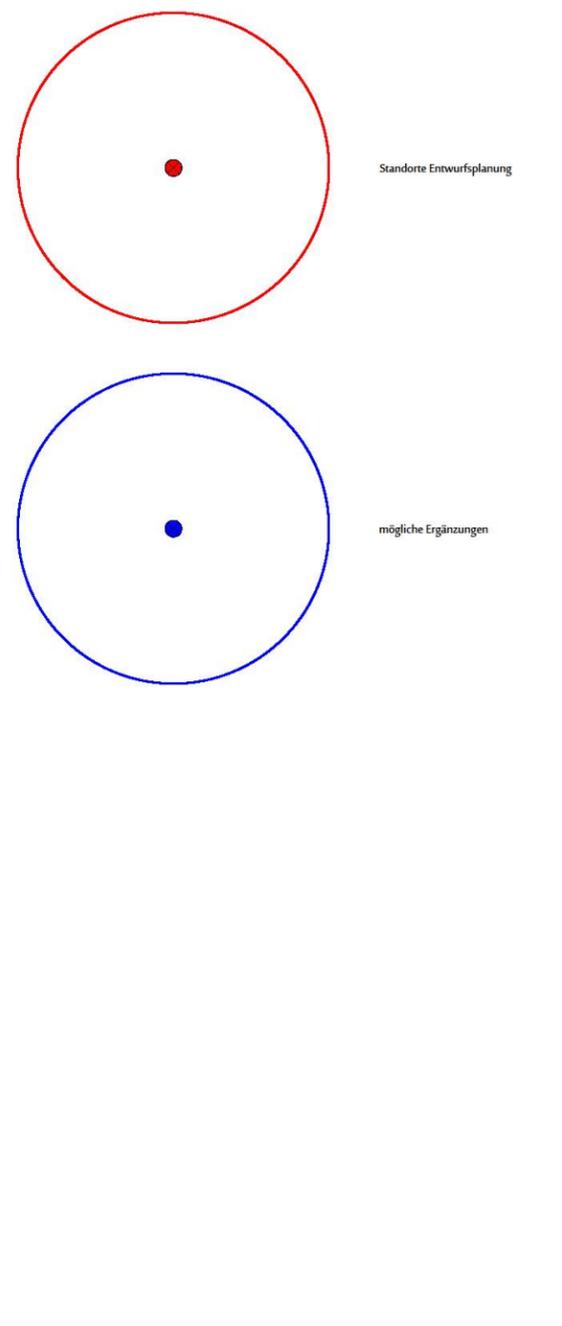
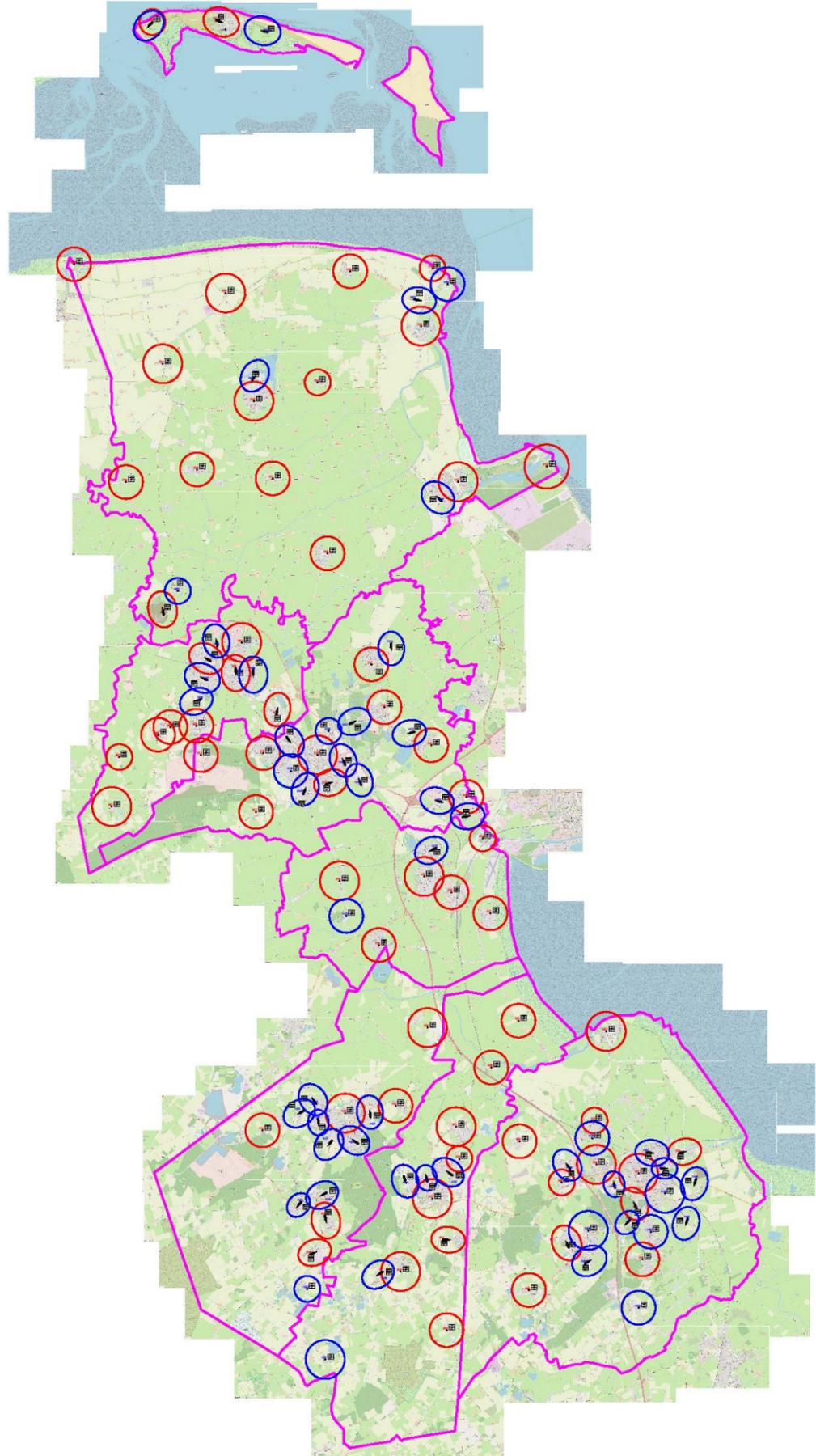
Name	Datum	Maßstab	AO	Dateiname:
ms	05.06.2023	%	AO	001 Lageplan Friesland.dwg

Planverfasser:

AKTUELLER STAND

- Den Zuschlag hat die Firma Bergmann Engineering GmbH erhalten
- Aus Sicht der Fa. Bergmann gibt es größere Lücken in der Vorplanung
- Aus diesem Grund wurde eine erweiterte Planung erstellt, um eine größere Ausleuchtung zu erreichen

OPTIONALE PLANUNG



Index	Änderung	Datum	Name

BE BERGMANN ENGINEERING GmbH
 Ingenieurbüro
 Planung • Beratung • Gutachten
 Messingweg 13 • 48308 Senden
 Tel. 02597/9602-0 • Fax. 02597/9602-30
 e-mail: info@bergmann-engineering.de
 www.bergmann-engineering.de

Projekt: Kreis Friesland, Sirenenetzplanung Projekt-Nr.: 0000 . 3 . 001

Bezeichnung: Lageplan Sirenenstandorte
 Entwurf - Kreis

Name	Datum	Maßstab	A0	Dateiname:
ms	05.06.2023	%		001 Lageplan Friesland.dwg

Planverfasser:

AKTUELLER STAND

- Aufbau nach Vorkonzept, da die bisherige Planung im Rahmen der Sicherheitspartnerschaft abgestimmt und für ausreichend empfunden wurde
- Eine Erweiterung ist im Anschluss jederzeit möglich
- Derzeit finden Begehungen der festgelegten Sirenenstandorte statt

ZEITPLAN

Allgemeine Vorgaben aus der Vergabe der Planungsleistung:

- 1/3 der Anlagen sind ein Jahr nach Auftragserteilung fertigzustellen (bis 05/24)
- 2/3 der Anlagen sind zwei Jahre nach Auftragserteilung fertigzustellen (bis 05/25)

Vorläufiger Plan der Planungsfirma:

- KW 36-43 2023: Begehung der Sirenenstandorte durch die Planungsfirma
- KW 44 2023: Ermittlung der Maße und Erstellung der Leistungsverzeichnisse
- KW 45-46 2023: Sichtung und ggf. Anpassung der Leistungsverzeichnisse
- KW 47 2023: Veröffentlichung der Ausschreibungsunterlagen
- KW 50 2023: Submission
- KW 51 2023: Auswertung
- KW 2 2024: Auftragsvergabe
- KW 4-5 2024: Kickoff-Termin Sirenen Errichter