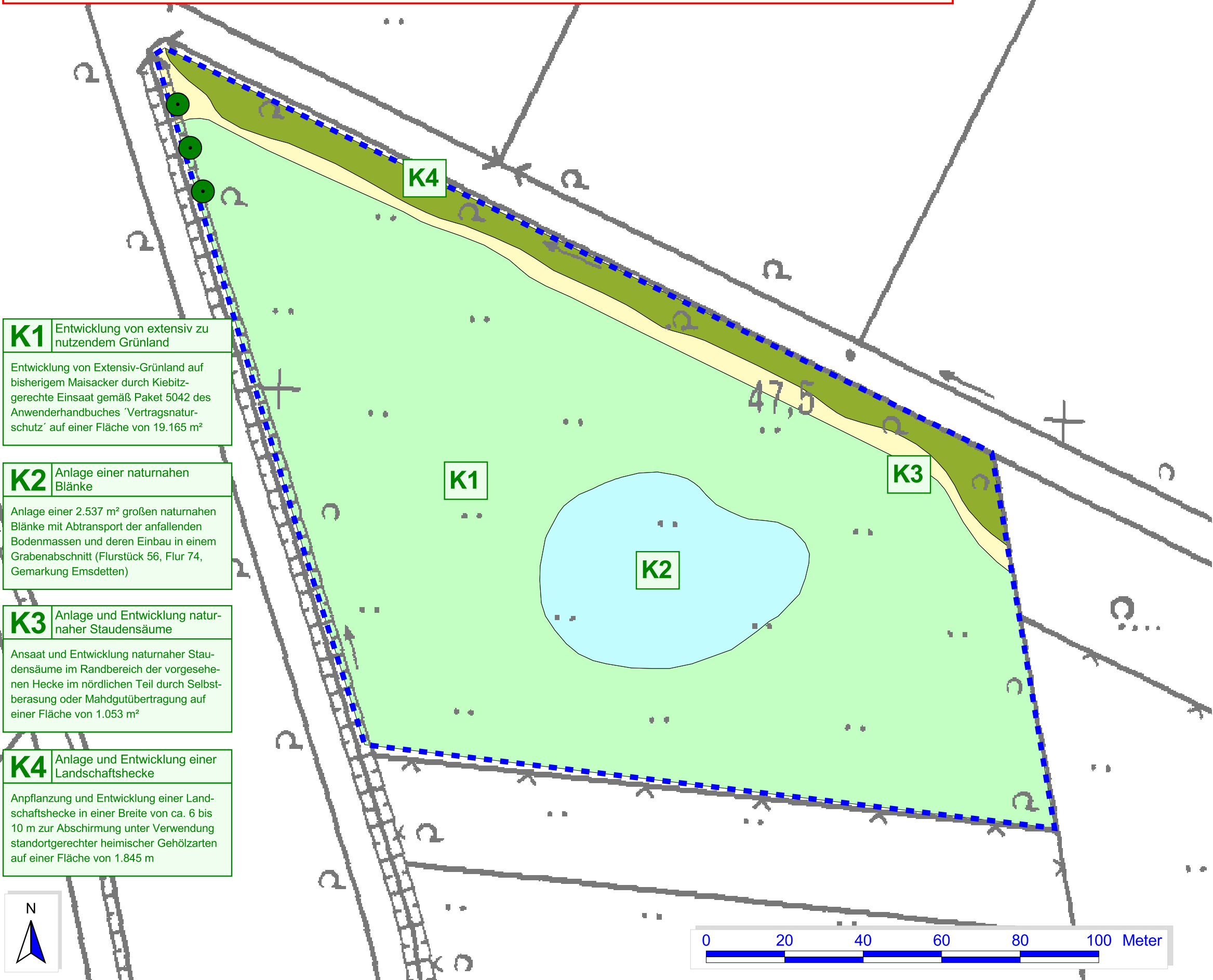


Kompensationsmaßnahme Emsdetten

Umwandlung von Acker und Entwicklung einer extensiven Grünlandfläche mit Blänke als Offenlandbiotop für Wiesenvögel auf einer Gesamtfläche von 24.600 m² auf dem Flurstück 79, Flur 74, Gemarkung Emsdetten



K1 Entwicklung von extensiv zu nutzendem Grünland

Entwicklung von Extensiv-Grünland auf bisherigem Maisacker durch Kiebitz-gerechte Einsaat gemäß Paket 5042 des Anwenderhandbuches 'Vertragsnatur-schutz' auf einer Fläche von 19.165 m²

K2 Anlage einer naturnahen Blänke

Anlage einer 2.537 m² großen naturnahen Blänke mit Abtransport der anfallenden Bodenmassen und deren Einbau in einem Grabenabschnitt (Flurstück 56, Flur 74, Gemarkung Emsdetten)

K3 Anlage und Entwicklung naturnaher Staudensäume

Ansaat und Entwicklung naturnaher Stau-densäume im Randbereich der vorgesehe-nen Hecke im nördlichen Teil durch Selbst-berasung oder Mahdgutübertragung auf einer Fläche von 1.053 m²

K4 Anlage und Entwicklung einer Landschaftshecke

Anpflanzung und Entwicklung einer Land-schaftshecke in einer Breite von ca. 6 bis 10 m zur Abschirmung unter Verwendung standortgerechter heimischer Gehölzarten auf einer Fläche von 1.845 m

Landschaftsökologischer Fachbeitrag

im Rahmen der 5. Änderung des Bebauungsplans Nr. 46 'Niedermühle'

Kompensationsmaßnahmen

- Anpflanzung einer Landschaftshecke
- Entwicklung naturnaher Staudensäume
- Anlage einer Blänke
- Entwicklung von Extensiv-Grünland
- Pflanzung eines Laubbaums 1. Ordnung (Hochstamm)
- Abgrenzung der Kompensationsfläche



Kreisstadt Steinfurt
Fachdienst Stadtplanung
Emsdettener Straße 40 48565 Steinfurt
Tel.: 02552 - 925240 Fax: 925472
www.steinfurt.de



Anlagen-Nr. 7	Vorhaben Landschaftsökologischer Fachbeitrag zur 5. Änderung des B-Plans Nr. 46 Niedermühle
Projekt-Nr. 1716	Titel Planexterne Kompensationsmaßnahmen
Ort / Lage Emsdetten	Maßstab 1 : 1.000
Fassung B	Datum April 2020
bearbeitet schrö	 <div>dipl.-geogr. emst- friedr. schröder am tiergarten 3 48167 münster tel 02506 3747 fax 02506 304899 e-mail: info@aru-muenster.de http://www.aru-muenster.de</div>
gezeichnet schrö	
geprüft -	