Ausgleichsflächenkonzept - Fl.-Nr. 633, 634, 635, 646, 647, 648, 649, 654, 655
(jeweils Tfl.) Gmkg. Hainberg, Markt Arnstorf

Eingriffs- Ausgleichsbilanzierung:
Seine Begründung mit Umweltbericht.

Festgesetzter, erforderlicher Ausgleich:
Der Ausgleich wird auf einer internen sowie drei externen Flächen des Marktes Arnstorf erbracht:

Ausgleichsflächen	Gesamtgröße	Anerkennungsfaktor	Ausgleich
Intern: Ausgleichsfläche Nr. 1	14.000 m²	1,5 für 9.283 m² 1,5 für 4.718 m²	13.925 m² 7.077 m²
Extern: Ausgleichsfläche Nr. 2	7.920 m²	1,5	11.730 m²
Ausgleichsfläche Nr. 3	2.864 m²	1,5	4.296 m²
Ausgleichsfläche Nr. 4	5.042 m²	1,5	7.563 m²
Ausgleichsflächen gesamt:	**29.726 m²**		**44.591 m²**

Entwicklungsziele der Ausgleichsflächen:

2.1 Extensivierung von intensiv genutztem Grünland und Entwicklung von arten- und blütenreichen Säumen als Nahrungsquelle für Insekten.

2.2 Extensivierung von intensiv genutztem Grünland und Entwicklung artenreicher Feuchtwiesen und somit Schaffung neuer Teillebensräume für Pflanzen- und Tierarten der Feuchtgebiete.

2.3 Schaffung von Brutplätzen, Nahrungs-/Jagdlebiotopen und Überwinterungsquartieren vieler Tierarten.

2.4 Erhöhung der Strukturvielfalt.

2.5 Schaffen eines natürlichen Übergangs zwischen Graben und Extensivwiese durch Anlage eines natürlichen Gewässerrandstreifens.

Beispielbilder:

Abbildung 1: Schmetterlings- und Wildbienensaum, Gähnende Knötrich

Abbildung 2: Freiwachsende, www.teichpflanzen-teichbau.com

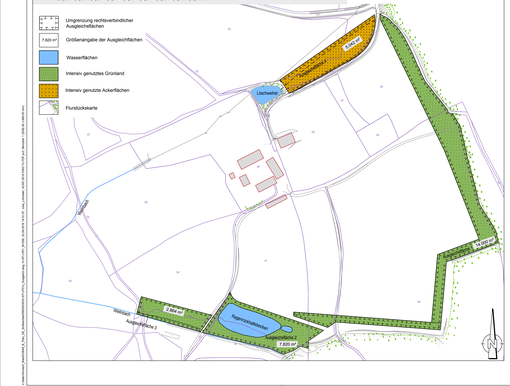
Abbildung 3: Trollblumenwiese, Wikimedia

Abbildung 4: Mädesüß-Hochstaudenflur, Foto von Sax Martin Gilles

Abbildung 5: Naturnaher Auwald, www.droemling-niedersachsen.de

Übersicht der Ausgleichsflächen

Fl.-Nr. 633/1, 634/1, 635/1, 646/1, 647/1, 648/1, 649/1, 654/1, 655/1; ist Zustand M 1:2.000


Umgrenzung rechtswirksamer Ausgleichsflächen
Großenangabe der Ausgleichsflächen
Wasserflächen
Intensiv genutztes Grünland
Intensiv genutzte Ackerflächen
Flurstückskarte
Ausgleichsfläche 1
Ausgleichsfläche 2
Ausgleichsfläche 3
Ausgleichsfläche 4
Lößleitenbach
Bachmühlenbach
Graben
7.920 m²
2.864 m²
5.042 m²
14.000 m²
Graben
Graben
Graben