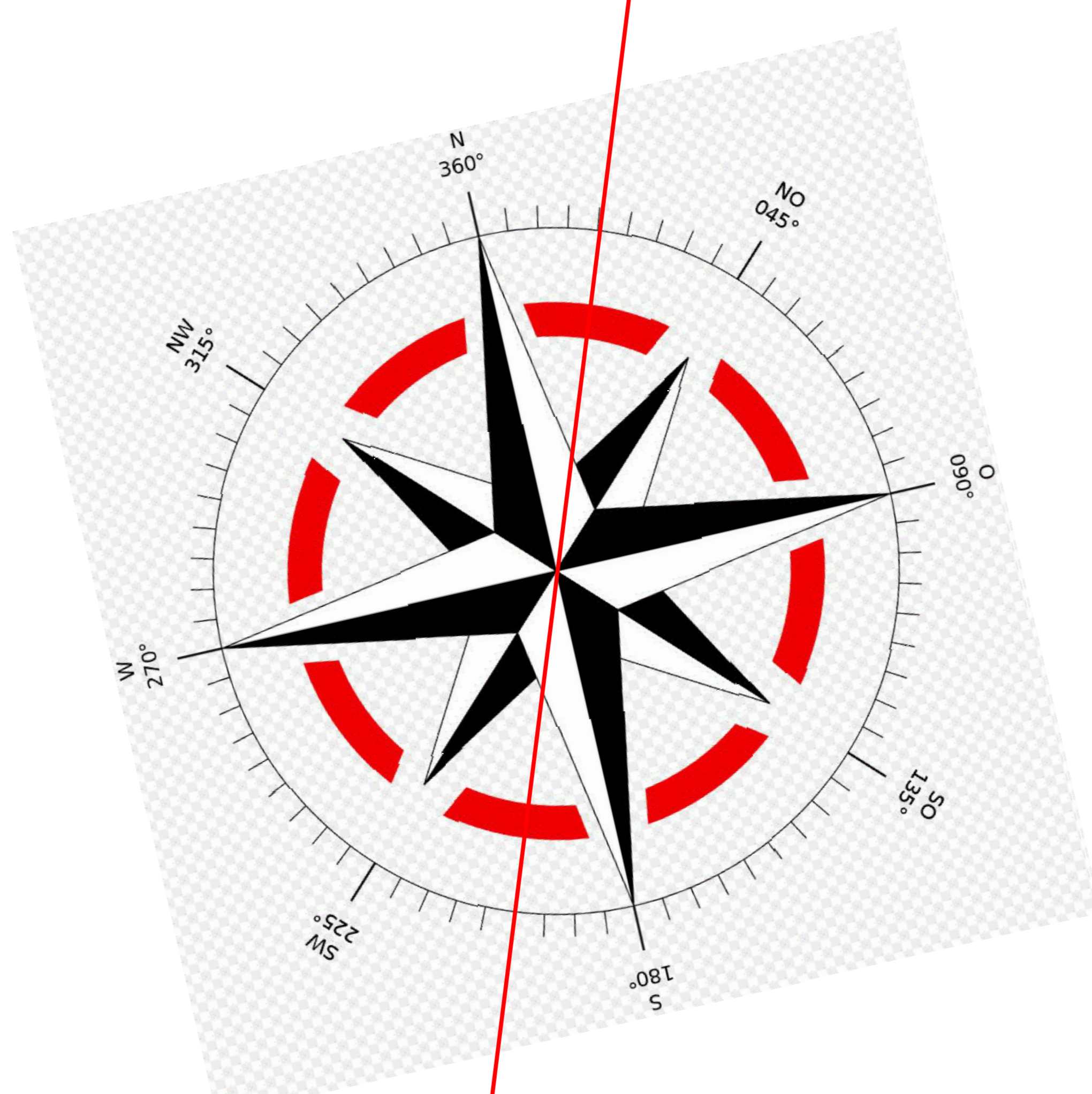


Überwiegende Windrichtung  
Süd-Südwest



**Legende**

- Bauländchen (geplant)
- Pflanzkulturflächen
- Flächenmaße
- Wege - Fahrweggrund
- Terrassen
- Waldsteige
- BHK-Kanal
- Trinkwasserleitung
- Abwasserleitung
- Strom- und Telefon
- Eingelassenes Umzugsgebiet
- Kulturstraße
- Trinkwasserleitung
- BHKW-Dehnte
- BHKW-Dehnte
- BHKW-Dehnte
- BHKW-Dehnte
- BHKW-Dehnte

**Gut Rantau**

Legende, Anlageplanung  
Verlagerung und Erläuterung  
- VORSTUDIUM -

**Maßstab:** 1 : 250

**Projekt Nr.:** 1.7

**Ansprechpartner:** Mirkompolitz

**Projektbeginn:** 2024

**Projektabschluss:** 2024

**Projektstatus:** VORSTUDIUM

**Projektort:** Gut Rantau

**Projektfläche:** 10.000 m²

**Projektbudget:** 1.000.000 €

**Projektziele:** Modernisierung der BHKW-Anlage, Verbesserung der Energieeffizienz, Erhaltung der Landschaftsstruktur.

**Projektbeschreibung:** Das Projekt umfasst die Planung und Umsetzung der Modernisierung der BHKW-Anlage auf dem Gut Rantau. Ziel ist es, die Energieeffizienz zu steigern und die Umweltbelastung zu reduzieren. Die Arbeiten umfassen die Erneuerung der BHKW-Einheit, die Optimierung der Heizungsanlage und die Integration erneuerbarer Energien. Die Landschaftsplanung soll die bestehende Struktur erhalten und durch neue Grünflächen ergänzen.

**Projektorganisation:** Mirkompolitz ist der Projektleiter und verantwortet die Gesamtplanung. Die Ausführung wird durch spezialisierte Subunternehmer durchgeführt.

**Projektbudget:** Das Projektbudget beträgt 1.000.000 € und umfasst alle Kosten für Planung, Material, Arbeitskraft und Verwaltung.

**Projektziele:** Die Hauptziele des Projekts sind die Erreichung einer hohen Energieeffizienz, die Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emissionen und die Erhaltung der Landschaftsstruktur.

**Projektbeschreibung:** Das Projekt umfasst die Planung und Umsetzung der Modernisierung der BHKW-Anlage auf dem Gut Rantau. Ziel ist es, die Energieeffizienz zu steigern und die Umweltbelastung zu reduzieren. Die Arbeiten umfassen die Erneuerung der BHKW-Einheit, die Optimierung der Heizungsanlage und die Integration erneuerbarer Energien. Die Landschaftsplanung soll die bestehende Struktur erhalten und durch neue Grünflächen ergänzen.

**Projektorganisation:** Mirkompolitz ist der Projektleiter und verantwortet die Gesamtplanung. Die Ausführung wird durch spezialisierte Subunternehmer durchgeführt.

**Projektbudget:** Das Projektbudget beträgt 1.000.000 € und umfasst alle Kosten für Planung, Material, Arbeitskraft und Verwaltung.

**Projektziele:** Die Hauptziele des Projekts sind die Erreichung einer hohen Energieeffizienz, die Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emissionen und die Erhaltung der Landschaftsstruktur.