

Klimaprojekt - Hochmoorsanierung im LSG AUR 27 „Am Ottermeer“



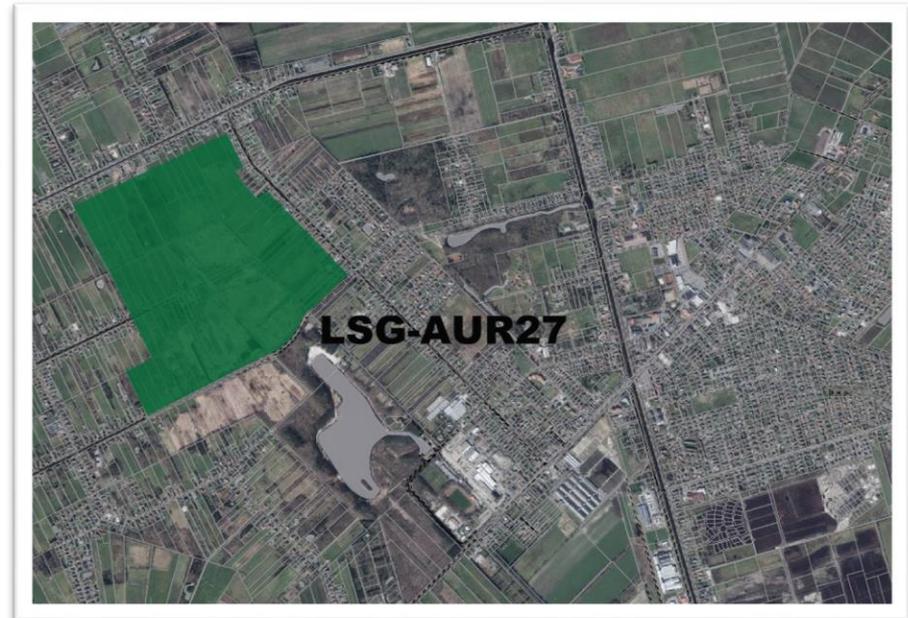
1. Einleitung

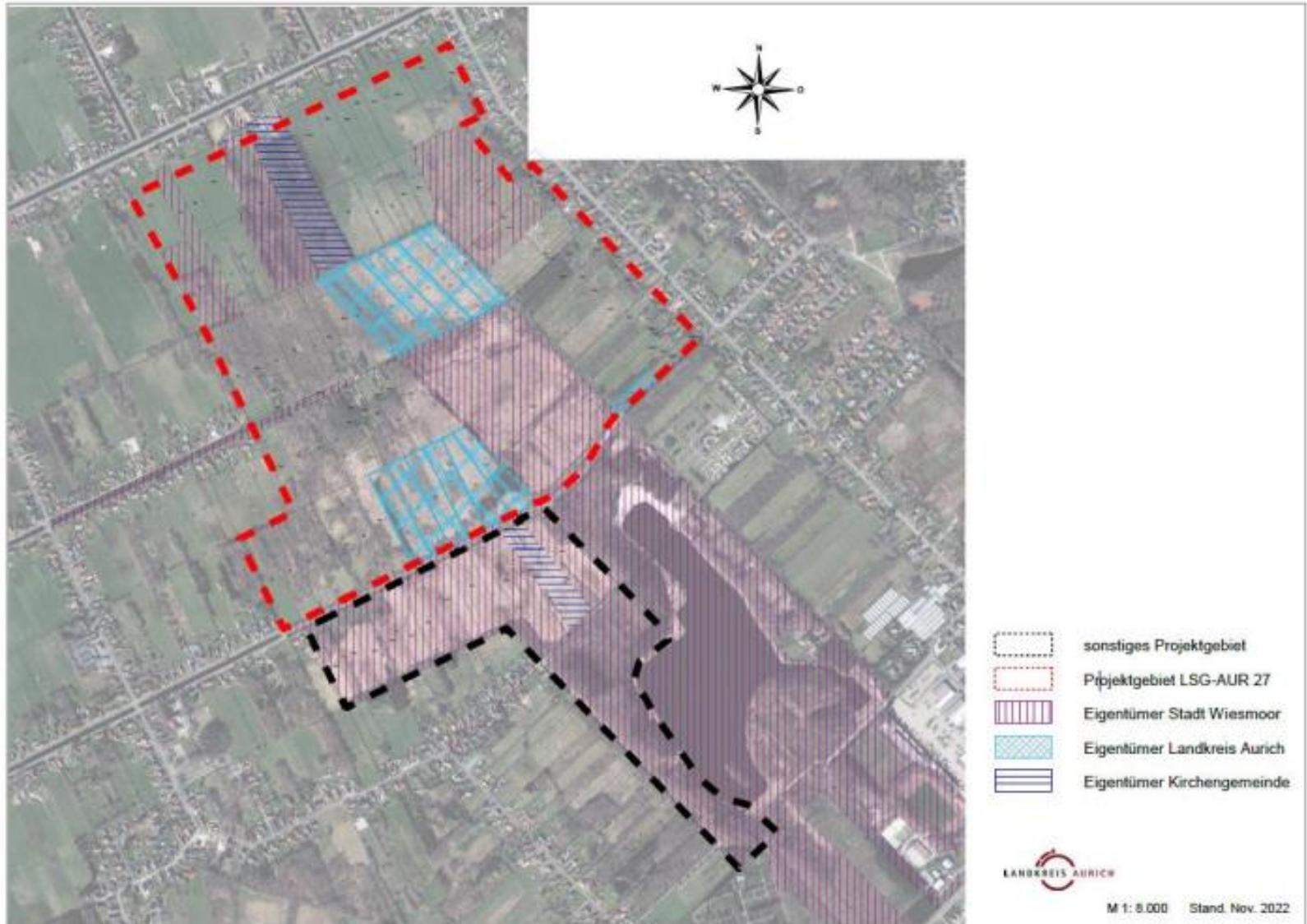
- Nationale Moorschutzstrategie vom 9.11.2022 als Teil des Aktionsprogramms Natürlicher Klimaschutz
 - Beitrag zur Erreichung der Klimaschutzziele der Bundesregierung (Treibhausgasneutralität bis 2045)
 - knüpft an die im Herbst 2021 beschlossene Bund-Länder-Zielvereinbarung zum Klimaschutz durch Moorbodenschutz an
 - Aktionsprogramm natürlicher Klimaschutz
- Partner:



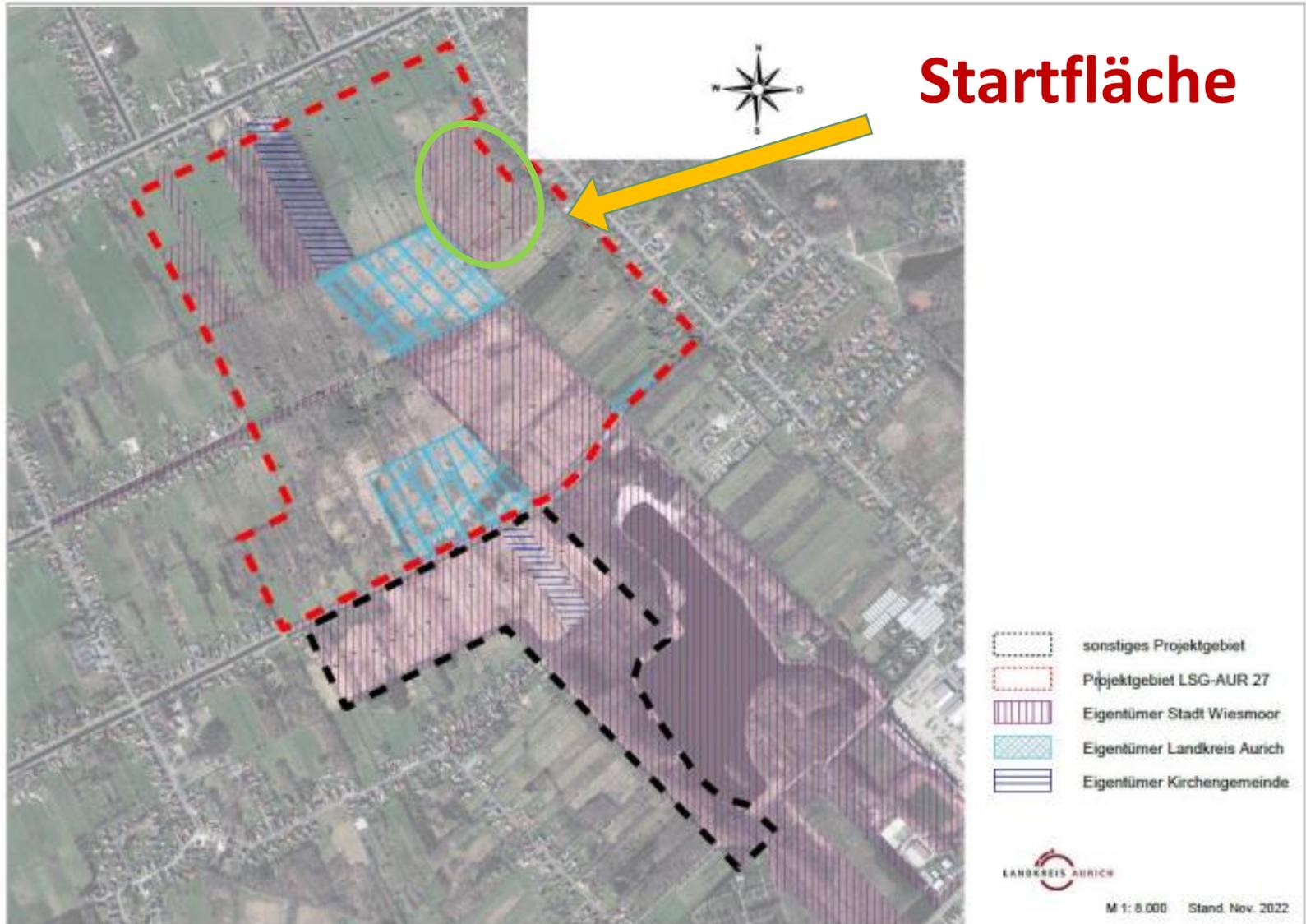
2. Sachstand

- westlich von Wiesmoor
- Teilbereich von Nr. 377 des Nds. Moorkatasters „Wiesmoor Nord“
- Teil des LSG-AUR 27 „Am Ottermeer“
- Infotermin April 2024





Startfläche

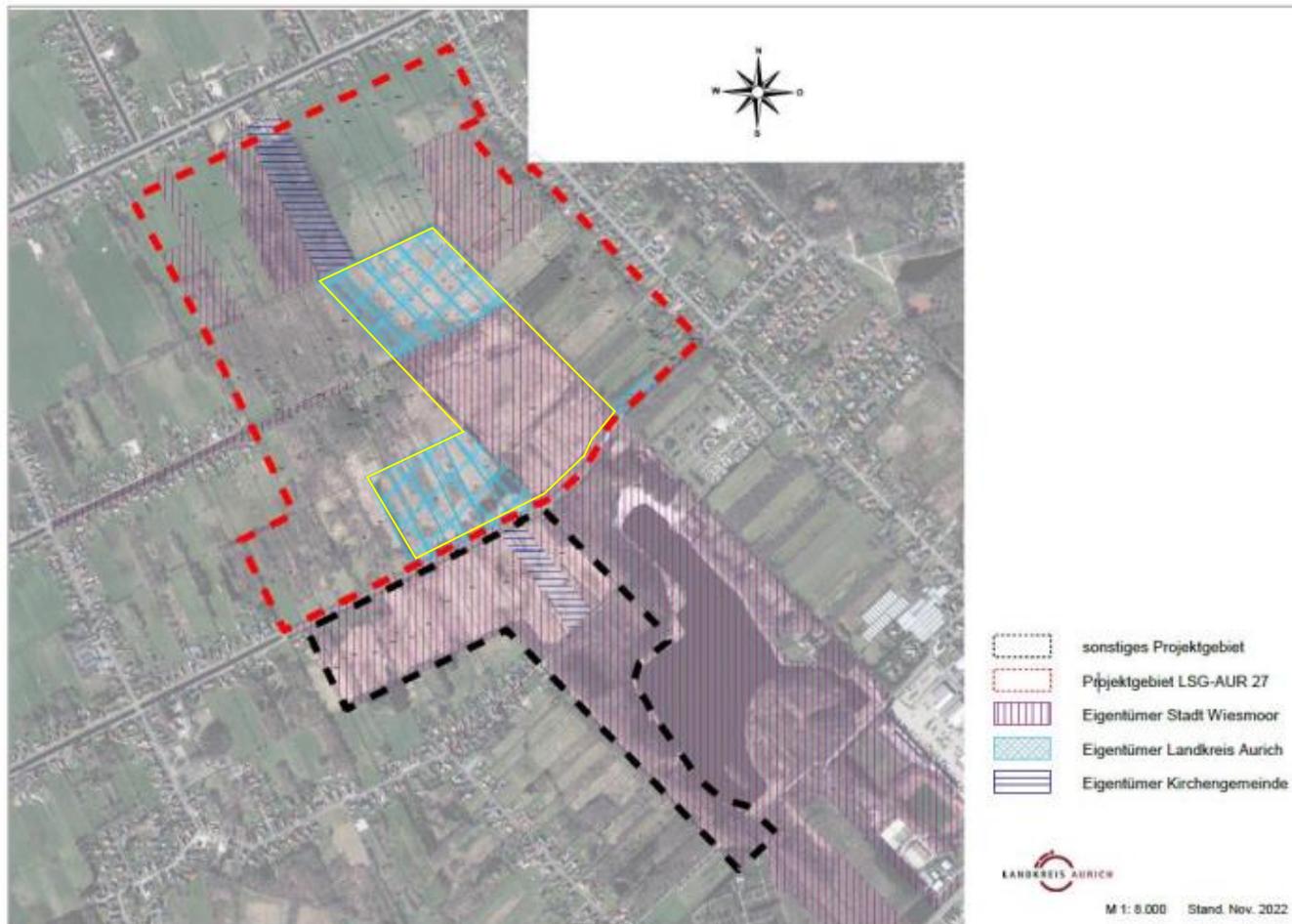


- **Flächen:** Flur 8, Flurstücke 107, 108, 109, 110 und 111
- **Landnutzung:** z. gr. T. artenarmes Extensivgrünland
- **Aktuelle THG-Emissionen:** ca. 24 CO₂äq t/ha/a
- **Optimierung:** Hochmoorsanierung mit Oberbodenabtrag





3.Ausblick



3.Ausblick

Eckpunkte der Hochmoorsanierung für Abschnitt 2

- Stratigrafische Erfassung
- Erfassung der hydrologischen Situation ab 2024
 - Errichtung von Moor- und Grundwassermessstellen
 - Vermessung der Grabensohlen
 - Identifikation von möglichen Drainagen
- Grabenanstau zur Verbesserung der hydrologischen Situation
- Erhalt der schützenswerten Vegetation
- Kein großflächiger Abtrag des Oberbodens vorgesehen

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!