

Cloppenburg, den 12.11.2025

Beratungsfolge	Termin	Beratung
Ausschuss für Planung, Umwelt und Klimaschutz	25.11.2025	öffentlich

Behandlung: öffentlich**Tagesordnungspunkt****Klimaschutzkonzept des Landkreises Cloppenburg****Sachverhalt:**

Der Kreistag beschloss am 14.10.2021:

Dem zur Erreichung der Klimaziele des Landkreises Cloppenburg vom Klimaschutzmanagement vorgelegte Klimaschutzkonzept wird zugestimmt. Die konsequente Umsetzung der in dem partizipativen Prozess erarbeiteten Maßnahmen ist Voraussetzung für die Einhaltung der Klimaziele. Der strategische Handlungsplan, der mit diesem Klimaschutzkonzept aufgestellt wurde, wird nun von den Klimaschutzmanagern umgesetzt, der Fortschritt kontrolliert und die Ergebnisse im Ausschuss vorgestellt. Dafür wird der Landkreis Cloppenburg zeitnah ein Anschlussvorhaben beantragen. Über Fortschritte in der Klimaschutzarbeit soll dann regelmäßig im Ausschuss für Planung, Umwelt und Klimaschutz berichtet werden. Im Rahmen dieser Berichte der Verwaltung wird regelmäßig überprüft und festgelegt, ob eine Zielerreichung bis 2035 realisierbar ist.

Maßnahme 1U Photovoltaik (PV) / Solarthermie

Folgende PV-Anlagen sind bereits installiert:

1. Kreishaus (21,84 kWp)
2. CAG-Mensa (25,795 kWp)
3. BBS-Technik Bauteil E mit Stromspeicher (PV: 8,16 kWp; Speicher: 12 kWh)
4. Elisabethschule Friesoythe mit Stromspeicher (PV: 99,75 kWp; Speicher: 27,6 kWh)
5. Copernicus Gymnasium Lönigen (67,24 kWp)
6. BBS Scheefenkamp Friesoythe Anlage 1 (63,2 kWp)
7. Deponie Sedelsberg (29,95 kWp)
8. Sportschule Lastrup Anlage 1 (50,02 kWp)
9. Sportschule Lastrup Anlage 2 (49,92 kWp)

Folgende PV-Anlagen werden aktuell in 2025 umgesetzt:

10. BBS Scheefenkamp Friesoythe Anlage 2 (86,85 kWp; Speicher 24 kWh)
11. BBS Thüler Straße Friesoythe (95,40 kWp)
12. Sporthalle Hansaplatz AMG in Friesoythe (64,80 kWp; Speicher 24 kWh)
13. BBS am Museumsdorf in Cloppenburg (82,35 kWp)
14. Albert-Schweitzer-Schule (60 kWp)

Folgende PV-Anlagen werden (Stand August 2025) bis 2030 umgesetzt:

14. BBS Technik Neubau + LMT (400 kWp)
15. Solarcarport Kreishausparkplatz (ca. 65 kWp)
16. Feuerwehrtechnische Zentrale (FTZ) Cloppenburg (ca. 70 kWp)

Alle PV-Anlagen des Landkreises werden zukünftig über das Portal Solar-Log gebündelt. Vorteile für die Verwendung von Solar-Log sind

- Zentrale Bedienung über eine Oberfläche
- die Sicherung der Investition durch eine zuverlässige Überwachung der Photovoltaikanlage
- die Optimierung des Eigenverbrauchs zur Kostensenkung
- Unabhängigkeit sowie die frühzeitige Erkennung von Fehlern und Leistungsabfällen.

Der Auftrag an eine Fachfirma für den Einbau der erforderlichen Hardware (Gateway, etc.) sowie die Aufschaltung und Visualisierung wurde erteilt. Bis zum ersten Ausschuss für Planung, Umwelt und Klimaschutz im ersten Quartal 2026 wird ein Großteil der PV-Anlagen aufgeschaltet sein.

Der Auftrag für die Erstellung einer Machbarkeitsuntersuchung einer Freiflächen PV-Anlage auf dem Deponiekörper / Deponiegelände Stapelfeld ist am 11.11.2025 erfolgt. Die Ergebnisse liegen bis zum ersten Ausschuss für Planung, Umwelt und Klimaschutz im ersten Quartal 2026 vor.

Maßnahme 1J Kommunalen Austausch

Am 04.12.2025 ist ein Netzwerktreffen der in den Kommunen für den Bereich Klimaschutz zuständigen Personen (Klimaschutzmanager / Klimaschutzmanagerinnen) terminiert. Themen sind insbesondere:

- Umsetzung Ladeinfrastrukturkonzept am Beispiel der Stadt Cloppenburg
- Austausch zum Thema Kommunale Wärmeplanung
- Vorstellung Konzept THG neutrale Verwaltung Landkreis Cloppenburg
- Erstellung eines Klimafolgeanpassungskonzepts durch den Landkreis Cloppenburg als Pflichtaufgabe nach NKlimaG und die Beteiligung der Kommunen

Maßnahme 1Y Reduzierung dezentraler Drucker

Im Rahmen der anstehenden Ausschreibung „Rahmenvertrag Drucker“ für die Schulen des Landkreises Cloppenburg wird die im Klimaschutzkonzept THG neutrale Verwaltung des Landkreises Cloppenburg beschriebene Reduzierung der Drucker um 10 % bis 2025 sowie weiteren 20 % bis 2030 umgesetzt.

Anlagenverzeichnis:

Übersicht Klimaschutzmaßnahmen