Beratungsgegenstand:

Vorstellung zweite Lesung des Berichtes zum Klimaschutz

KATHOLISCHE KIRCHE
BISTUM LIMBURG

KLIMAPFAD

Sitzung Diözesansynodalrat (DSR)
31.10.2026

28. Oktober 2026

1

Klimapfad
DSR-BESCHLUSS

DSR-Beschluss 12.09.2026:

Der DSR beschließt die Weiterentwicklung des Klimaschutzkonzeptes zum Klimapfad in zweiter Lesung am 31.10.2026 konkret zu beraten. Er erwartet für die zweite Lesung ausgearbeitete Schritte zu konkreten Umsetzungsmaßnahmen für 2027.

Hinweis aus dem Protokoll: Es liegt der Konsens der Defossilierung vor. Die zu erarbeitenden, konkreten Maßnahmen sollen aus dem Geist des Klimaschutzpfades entwickelt werden.

2

Klimapfad
ZEITLICHE EINORDNUNG

April 2025:
Start Förder-programm KNR

Förderanträge 2025 KNR (ab April)
12 Anträge

Förderanträge KNR 2026 (Stand Oktober 2026):
50 Anträge

ab Q4 2026 Umsetzung Gremienbeschlüsse
Heizungsrichtlinie
Klimapfad



Dezember 2025:
Finaler **Beschluss Klimaschutzkonzept**

Februar – August 2026
Erarbeitung:
- Klimapfad
- Heizungsrichtlinie
- Controlling

Anmeldungen Bauliste 2027:
46 Klimaschutzmaßnahmen
(23 Maßnahmen Bauliste,
23 vorbereitende Maßnahmen)

KATHOLISCHE KIRCHE BISTUM LIMBURG

3

Klimapfad
FÖRDERANTRÄGE KNR (Stand 10/2026)

Förderbaustein 1 (Energieberatung):
24 Anträge

Förderbaustein 2 (Heizungsoptimierung):
1 Antrag

Förderbaustein 3 (LED-Leuchtentausch):
17 Anträge

Förderbaustein 4 (Klimamonitoring):
18 Anträge

→ **KLIMAPFAD**

Ausgangsbasis

Energieberatung:
- Primärenergieverbrauch
- Endenergieverbrauch

→ **HEIZUNGS-RICHTINIE**

Heizungstausch gem. Heizungsrichtlinie

Die **Baujahresgespräche zeigen Wirkung** und führen zur Umsetzung konkreter Maßnahmen.

KATHOLISCHE KIRCHE BISTUM LIMBURG

4

Klimapfad
KLIMASCHUTZMAßNAHMEN BAULISTE 2027

BAULISTE 2027 UND VORBEREITENDE MAßNAHMEN: 46 MAßNAHMEN

Energieberatung mit nachgelagertem Heizungstausch (Klimapfad) **17** Maßnahmen

7 **Energetische Maßnahmen** (Dämmung, Fenstertausch, etc.)

Heizungstausch nach Klimapfad **5** Maßnahmen

Die **Bauliste 2026** enthält insgesamt **15 Klimaschutz-Maßnahmen.**

PV-Anlagen **4** Maßnahmen

Sommerlicher Wärmeschutz **7** Maßnahmen

Klimamonitoring Sakralgebäude (mit nachgelagertem Heizungstausch) **6** Maßnahmen

Vorbehaltlich Gremienbefassung

Klimapfad
BILANZIERUNGSMETHODIK KLIMASCHUTZKONZEPT

Bilanzierungs-Systematik Kommunal (BISKO)

- Erfassung der **Verbrauchsdaten nach Gebäudetypen**
  - **Abfrage** der Daten bei den **Kirchengemeinden**
  - **Hochrechnung** fehlender Verbräuche
- Datengrundlage **2021-2023**
- **Umrechnung** der Verbräuche in **THG-Emissionen** (Anhand der CO2-Äquivalente)
- **Gesamtverbrauch** des Versorgers lag in der **Genauigkeit nicht vor**

Klimapfad
HINWEISE ZU AKTUELLEN ENTWICKLUNGEN THG-EMISSIONEN

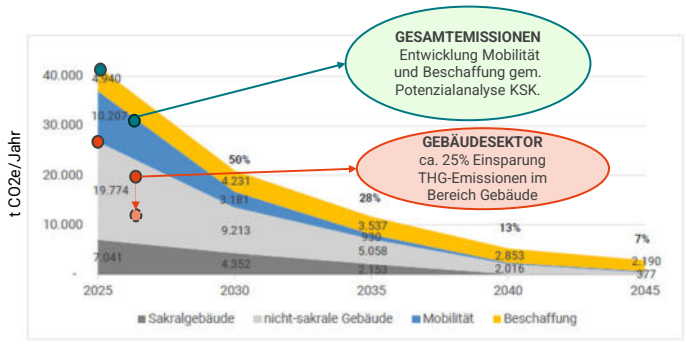
Hinweise zur aktuellen Berechnung

- Berechnung des **Zwischenstandes** anhand der **Gesamtverbräuchen Erdgas und Strom** des Versorgers
- Energieträger **Heizöl und Fernwärme** werden als **gleichbleibend** angenommen (keine kurzfristigen Auswertungen möglich)
- **Keine detaillierteren Auswertungen** pro Gebäudetyp möglich
- Detaillierte **THG-Bilanz** gem. Klimaschutzkonzept im Jahr **2030**

Es handelt sich um eine **überschlägige Einordnung** der aktuellen THG-Emissionen!

KATHOLISCHE KIRCHE BISTUM LIMBURG

Klimapfad
AKTUELLER STAND THG-EMISSIONEN



THG-Reduktionen im Gebäudesektor

- Es werden kontinuierlich energetische Maßnahmen über die Bauliste umgesetzt
- Seit Beschluss des Klimaschutzkonzeptes wird sensibilisiert auf die Vermeidung und den Wiedereinbau von fossilen Energieträgern geachtet
- Nutzersensibilisierung und hohe Einsparungen bei der Beheizung der Kirchen → aufgrund steigender Energiekosten
- THG-Äquivalente sinken (im Strombereich)
- Berechnung des Energieverbrauches → Status quo des Gebäudebestandes (der Großteil der abzugebenden Gebäude ist noch im Bestand)

Die **KIS-Erhaltungsquote** von durchschnittlich **60%** ist in **die Potenzialanalyse** im Klimaschutzkonzept eingeflossen

KATHOLISCHE KIRCHE BISTUM LIMBURG

Klimapfad
NÄCHSTE SCHRITTE UND PERSPEKTIVEN

Bauliste 2027	KNR-Förderbaustein 1	KNR-Förderbausteine	Heizungsrichtlinie
Priorisierung und Umsetzung von **46 Klimaschutzmaßnahmen** (vorbehaltlich Gremienbefassung)	**Prüfung einer Öffnung von Förderbaustein 1** (Energieberatung) in **KNR-Beiratssitzung**	**Erweiterung der KNR-Förderbausteine** (Förderbaustein körpernahe Umfeldtemperierung in nächster **KNR-Beiratssitzung**)	Bereits jetzt **richtlinienkonforme Umsetzung,** Verbindlichkeit durch Gremienbeschluss
Klimapfad	**Controlling/Monitoring**	**Ökostrom**	**Anpassung Reisekostenverordnung**
Umsetzung Klimapfad nach Gremienbeschluss. Auf eine **konforme Umsetzung wird bereits geachtet**	**Einführung Controlling/Monitoring** zur Gewährleistung regelmäßiger THG-Bilanzen	Prüfung der Umstellung auf **100% Ökostrom** – Ziel ab 2028	KODA-Antrag **Anpassung Reisekostenordnung** (E-Carsharing)

Die **Maßnahmen 2027** sind durch den **Bauetat** und die **KNR** für 2027 **gesichert**. **Perspektivisch** können die Maßnahmen (nach HSK) **nicht** über den **Bauetat abgebildet** werden.

KATHOLISCHE KIRCHE BISTUM LIMBURG

9

Klimapfad
Beschlussvorschlag

Der Diözesansynodalrat nimmt die vorgestellte Weiterentwicklung des Klimaschutzkonzeptes zum Klimapfad positiv zur Kenntnis und befürwortet die Erstellung eines Umsetzungsplanes unter Berücksichtigung der Ergebnisse des HSK.

Es wurde ein **einstimmiger Beschluss des Klimapfades** durch das **Bistumsteam** am 29.09.2026 **eingeholt**.

KATHOLISCHE KIRCHE BISTUM LIMBURG

10