

[www.dwa-hrps.de](http://www.dwa-hrps.de)

**DWA**  
Klare Konzepte. Saubere Umwelt.  
Landesverband  
Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland



**Netzwerk Eifel/Mosel/Hunsrück  
am 29.06.2023 in Konz**

## Positionspapier

Verbesserung der gesetzlichen Rahmenbedingungen zur Umsetzung der Ziele im KSI-Netzwerk Eifel | Mosel | Hunsrück (EMH)

2023



**KSI DWA**  
KLIMASCHUTZ IMMOBILIEN  
ENERGIE- & PERSONALENERGIEVERBUNDNETZWERKE

Geteilt durch:  
Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und nukleare Sicherheit

NATIONALE  
KLIMASCHUTZ  
INITIATIVE

infolgend einer Beschlussnahme  
des Deutschen Bundestages

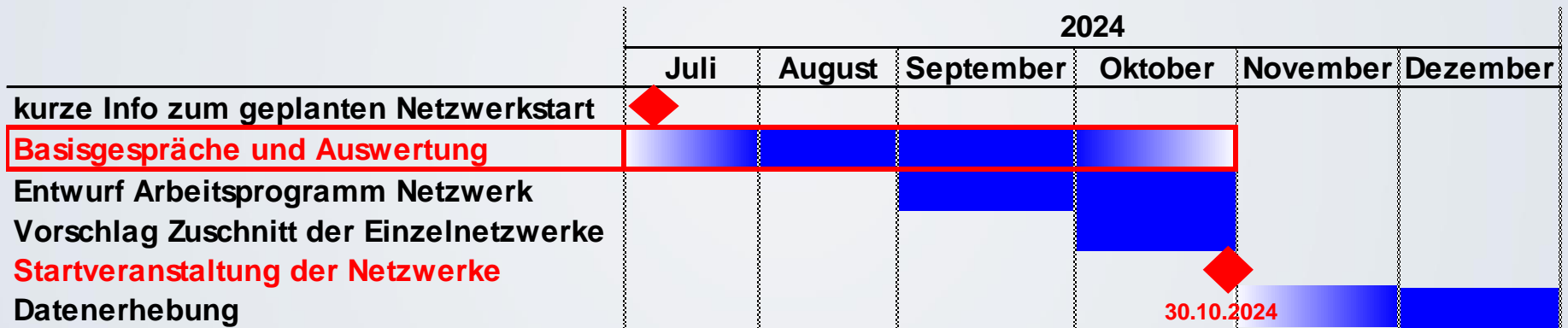
## Ziele

1. **Koordinierte Implementierung von mehreren Netzwerken in den Regionen des Landesverbandes.**
2. **Umsetzungsorientierte Vorgehensweise bezogen auf Projekte der Energiewende.**
3. **Informations- und Wissenstransfer durch Veranstaltungen und durch Projektbegleitung bei den NW-Teilnehmern.**
4. **Aufstellung und Fortführung der CO<sub>2</sub>-Bilanzen.**
5. **Begleitung der Betriebe zur CO<sub>2</sub>-freien Abwasserwerk.**
6. **Begleitung des Vorgangs hinsichtlich der Durchführung von Thementagen, Austausch von Fördermöglichkeiten, Mithilfe bei der Öffentlichkeitsarbeit und der Erarbeitung und Fortentwicklung von Empfehlungen an Politik und Regierung (Positionspapier).**



Netzwerkthemen, Inhalte der Netzwerkarbeit	
<b>1.</b>	<b>Energieversorgung, Energieeinsatz, Energiesteuerung</b>
	Energiequellen
	Energiespeicherung
	Energiemanagement
	Wirtschaftliche Alternativen
	Definition der Einsparziele für die CO <sub>2</sub> -Bilanz
<b>2.</b>	<b>Abwasserpumpwerke und Kanalnetz</b>
	Benchmark der Hauptpumpwerke
	Herausarbeiten von Verbesserungspotenzialen
	Monitoring Regenentlastungen
	Definition der Einsparziele für die CO <sub>2</sub> -Bilanz
<b>3.</b>	<b>Digitalisierung und Künstliche Intelligenz</b>
	Steuerung Gas- und Batteriespeicher
	Vorhersage Bedarf und Bereitstellung
	Erkennung Zustand der Geräte
	Erkennung Betriebszustände
	Wartung und Reparatur
<b>4.</b>	<b>Künftige Anforderungen an den Abwasserbetrieb</b>
	Weitergehende Abwasserbehandlung
<b>5.</b>	<b>Decarbonisierung</b>
	Aufstellen der CO <sub>2</sub> -Bilanzen (Eröffnungsbilanz)
	Ausarbeitung der Einsparziele und CO <sub>2</sub> -Abbaupotenziale
	Aufstellen der CO <sub>2</sub> -Ziel-Eröffnungsbilanz ("aus eigener Kraft")
	Definition der Maßnahmen zur Zielerreichung der Decarbonisierung
	Bildung von Bilanzkreisen, Energiecontracting und Energieeinkauf
	Hinweise zum Energierecht/Energieabgaben
<b>6.</b>	<b>Thementage für das Betriebspersonal</b>
<b>7.</b>	<b>Fördermittelgewinnung, Hinweise zu Förderverfahren</b>
<b>8.</b>	<b>Öffentlichkeitsarbeit und Kommunikation</b>

## Geplanter Ablauf Netzwerkstart und Ingangsetzung in 2024



## **Datenerhebungen**

**Förderprojekte im Bereich der Energiewende  
laufende Projekte  
in der Planungs- und Beantragungsphase**

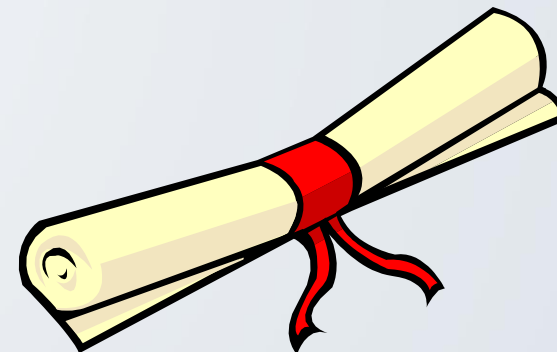
**CO<sub>2</sub>-Bilanz - Erhebung**

**Pumpwerksdaten - Erhebung**

**Kläranlagendaten - erhebung**

**Nutzung Photovoltaik  
bereits bestehende Anlagen  
in der Planungsphase  
Potenzialflächen**

**Bilanzkreise**



## Jahresbeitrag Mitgliedschaft

<b>Abwasserbetrieb Anschlussgröße [EW]</b>	<b>Jahresbeitrag Netzwerk [netto]</b>
<b>&lt; 10.000 EW</b>	<b>1.500,- €</b>
<b>10.000 bis 24.999 EW</b>	<b>2.500,- €</b>
<b>25.000 bis 49.999 EW</b>	<b>4.000,- €</b>
<b>50.000 bis 99.999 EW</b>	<b>5.000,- €</b>
<b>100.000 bis 499.999 EW</b>	<b>6.000,- €</b>
<b>500.000 bis 999.999 EW</b>	<b>7.500,- €</b>
<b>&gt; 1.000.000 EW</b>	<b>9.000,- €</b>

**Für Teilnehmer des Netzwerks EMH gilt in den ersten zwei Jahren ein  
reduzierter Beitragssatz von 50 %.**

E-Mail-Adresse **ENERGIE.NETZWERK**

**energie.netzwerk@dwa-hrps.de**

