

Fichtner Water & Transportation GmbH · Bachstr. 62 - 64 · 52066 Aachen

Landesverband Bayerischer Wasserkraftwerke eG
Sandweg 1a

93161 Sinzing

Fichtner Water & Transportation GmbH
Standort Aachen
Bachstraße 62-64
52066 Aachen

Telefon +49 (241) 565 272-0
Telefax +49 (241) 565 272-99
Internet www.fwt.fichtner.de

Dokument Ansreiben
Unser Zeichen FWT0000073/000/PBUE/
Name Pia Bünis
Direktwahl +49 (241) 565272-44
E-Mail pia.buenis@fwt.fichtner.de
Datum 24. Februar 2026

Betreiberumfrage zur Wasserkraft gemäß Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG)

Sehr geehrter Herr Lang,

die Fichtner Water & Transportation GmbH wurde durch das **Bundesministerium für Wirtschaft und Energie** mit der **Erstellung des Erfahrungsberichts zum Erneuerbaren-Energien-Gesetz (EEG 2023) für den Bereich Wasserkraft** beauftragt. Ziel des Berichtes ist es, die Wirkung und die Effektivität von Maßnahmen im Zusammenhang mit dem EEG 2023 zu untersuchen und Änderungsvorschläge für die Fortschreibung des EEG zu formulieren.

Ein wichtiger Bearbeitungsschritt ist die **Ermittlung der Stromgestehungskosten**. Nur so kann die für einen wirtschaftlichen Betrieb notwendige Vergütungshöhe, die Grundlage für den Vorschlag zur Anpassung der Vergütungshöhe im nächsten EEG ist, berechnet werden. Die Herausforderung für unser Büro besteht hierbei in der Ermittlung der Kosten, da dieses Wissen größtenteils bei den Anlagenbetreibern liegt.

Wir haben durch Auswertung des Marktstammdatenregisters und der Daten der Übertragungsnetzbetreiber eine Liste der Wasserkraftanlagen ermittelt, die eine Vergütung nach EEG 2023 erhalten und die wir bei der letzten Postkartenaktion noch nicht angeschrieben haben. Die BNetzA verknüpft die Anlagen aktuell mit den Adressen der Betreiber. **Die Betreiber müssen sich daher nicht bei uns melden**, sondern erhalten im März durch die BNetzA Briefumschläge mit Postkarten. Auf den Postkarten können u. a. Angaben zu durchgeführten Maßnahmen, zur Vermarktung und Änderungsvorschläge zum EEG gemacht werden. Die Postkarten werden anschließend **portofrei** und **anonym** an uns versendet. Wir werten die von den Betreibern gemachten Angaben aus und nehmen die Ergebnisse in den Erfahrungsbericht auf.

Bitte unterstützen Sie diese Aktion innerhalb Ihres Verbandes!

Eine beispielhafte Abbildung der Postkarte haben wir beigefügt:

<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;"> Eingetragene Zahl Eintragung </div>		Deutsche Post Anwesen	
Fichtner Water & Transportation GmbH Am Markt 1 52066 Aachen			
Inbetriebnahmehjahr: Bundesland: Bei Modernisierung: Erträge bereits eine fertiggestellte Abregelung? Angaben zur Generatortypologie der YKA (Angabe Jahr) Ist ein Rückbau der Anlage geplant? <input type="checkbox"/> Anliss: Sichern Sie Hemmnisse bei der Modernisierung oder dem Neubau von Wasserkraftanlagen? Haben Sie Änderungswünsche zum jetzigen EEG?	Jahresarbeit: kWh MW Warum erhalten Sie die Vergütung nach EEG 2023? <input type="checkbox"/> Modernisierung <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> nicht zulassungspflichtig wasserrechtlich zugelassen <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> mehrfisch Letzte: nächster:	Zutreffendes bitte ankreuzen ☑ oder eintragen (Erläuterungen siehe Begleit Schreiben)	
Neubaukosten, netto technisch und ökologisch €		Modernisierungsmaßnahmen	
Technische Maßnahmen		Welche Maßnahmen wurden durchgeführt? Kosten, netto Jahr Leistungssteigerung	
Turbine		€ ja <input type="checkbox"/>	
Generator		€ ja <input type="checkbox"/>	
Getriebe		€ ja <input type="checkbox"/>	
Steuerung		€ ja <input type="checkbox"/>	
Aut. Rechenreinigung		€ ja <input type="checkbox"/>	
sonstiges		€ ja <input type="checkbox"/>	
Wehrsaniierung		€ -	
Steigerung der gesamten jährlichen Erzeugung durch die o. g. Maßnahmen:		% kWh	
Welche Maßnahmen wurden durchgeführt?		Jahr Kosten, netto	
Bau einer Fischaufstiegsanlage		€	
Installation Horizontal/ Vertikalrechen mit Stababstand: mm		€	
Installation Bypass für Fischabstieg		€	
Sonstiges:		€	
Sonstige Kosten		Betriebskosten, netto [EUR/ Jahr] Netzanschlusskosten, netto [EUR]	
Vermarktung		EEG-Tarif vor der Maßnahme [ct/kWh] EEG-Tarif nach der Maßnahme [ct/kWh] Ca. Anteil in % der Jahreserzeugung	
Eigenversorgung		ja <input type="checkbox"/>	
Eigenvermarktung direkt an Endverbraucher		ja <input type="checkbox"/>	
Direktvermarktung Marktprämie		ja <input type="checkbox"/>	
Bereitstellung Systemdienstleistungen (Regelreserve)		ja <input type="checkbox"/>	
Nutzung eigener Stromspeicher		ja <input type="checkbox"/>	

Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung!

Fichtner Water & Transportation GmbH

ppa. R. Keuneke

ppa. Rita Keuneke
Standortleitung

i.A. P. Bünis

i. A. Pia Bünis
Projektingenieurin