



## Medienmitteilung

Luzern, 21. September 2018

Luzerner Regierungsrat erteilt Neukonzessionierung für Wasserkraftwerk Emmenweid

### **CKW plant Investition in den Hochwasserschutz an der Kleinen Emme**

**Der Luzerner Regierungsrat hat die Konzession für das Wasserkraftwerk Emmenweid vorzeitig erneuert. Dank dieser Planungssicherheit kann CKW die bestehende Anlage optimieren und umfangreiche Massnahmen für den Hochwasserschutz beim Wehr realisieren.**

Nach den immensen Schäden des Hochwassers von 2005 hat der Kanton Luzern die Hochwassersicherheit der Kleinen Emme grundlegend überprüft und Massnahmen für Verbesserungen eingeleitet. Teil davon sind umfangreiche Sanierungen beim Wehr des Wasserkraftwerks Emmenweid.

CKW ist gewillt, diese Sanierungen anzugehen, um einen Beitrag an den Hochwasserschutz zu leisten. Im Gegenzug ist die Energiedienstleisterin jedoch auf Planungssicherheit angewiesen, das Wasserkraftwerk weiterhin und langfristig betreiben zu können. Da die bestehende Konzession bereits 2023 endet, haben der Kanton Luzern und CKW entschieden, dass die umfangreichen Investitionen zusammen mit einer vorzeitigen Erneuerung der Konzession erfolgen sollen. Der Luzerner Regierungsrat hat am Dienstag, 18. September 2018 die Konzession über weitere 60 Jahre sowie die notwendigen Sonderbewilligungen erteilt. Damit legt er die Basis für einen langfristigen Betrieb des drittgrössten Wasserkraftwerks im Kanton Luzern. Diese Planungssicherheit erlaubt CKW, die Detailplanung voranzutreiben.

#### **Höhere Abflussmenge und ökologische Aufwertungen**

Die baulichen Massnahmen betreffen das Wehr Emmenweid im Gebiet Littauerboden, wo die Abflussmenge bei Hochwasser deutlich erhöht wird. Dadurch werden die gestiegenen Anforderungen an den Hochwasserschutz für das Kraftwerk erfüllt. CKW leistet so einen wichtigen Beitrag zum Projekt Hochwasserschutz und Renaturierung Kleine Emme des Kantons Luzern, welches das Industriegebiet des Littauerbodens und die angrenzenden Quartiere nachhaltig schützt.

Ein weiteres Ziel sind ökologische Aufwertungen. So wird die Restwassermenge von heute 50 l/s auf 1'000 l/s erhöht und eine Fischtreppe nach neusten Erkenntnissen schafft die Voraussetzungen für eine naturnahe Fischwanderung. Nebst den massiven Verbesserungen in puncto Sicherheit und den ökologischen Aufwertungen für alle Lebewesen in der Kleinen Emme profitiert auch die Produktion von erneuerbaren Energien: «Das bestehende

Wasserkraftwerk kann weiterhin sauberen Strom produzieren und die Effizienz wird sogar gesteigert», sagt Paul Hürlimann, Leiter neue Energien bei CKW. Die künftige Jahresproduktion wird rund 5,4 GWh betragen, das entspricht einem durchschnittlichen Jahresverbrauch von rund 1200 Haushalten.

### **6 Mio. Franken für den Hochwasserschutz**

Insgesamt plant CKW eine Investition von 15 Millionen Franken, rund 6 Millionen Franken fließen dabei in die Massnahmen für den Hochwasserschutz. Sobald die Neukonzessionierung rechtsgültig ist, beginnt CKW mit der Detailplanung. Diese erfolgt in enger Abstimmung mit dem für den Hochwasserschutz zuständigen Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement des Kantons Luzern. Die Bauarbeiten sollen so weit als möglich mit den übrigen Hochwasserschutz- und Renaturierungsmassnahmen im Gebiet Emmenweid koordiniert werden.



*Mit der Sanierung des Wehrs wird CKW die Hochwassersicherheit im Gebiet Littauerboden erhöhen und den Lebensraum für Lebewesen aufwerten.*

Bilder in hoher Auflösung unter [www.ckw.ch/kwemmenweid](http://www.ckw.ch/kwemmenweid)

## **Medienstelle**

Centralschweizerische Kraftwerke AG  
Marcel Schmid, Leiter Media Relations  
Postfach, 6002 Luzern  
Telefon 0800 259 259  
communications@ckw.ch

Für aktuelle Informationen rund um CKW folgen Sie uns auf Twitter:

[https://twitter.com/CKW\\_Luzern](https://twitter.com/CKW_Luzern)

---

**Über CKW:** Die CKW-Gruppe ist die führende Dienstleisterin für Energie, Daten und Infrastruktur in der Zentralschweiz. Seit 125 Jahren versorgt das Unternehmen seine mittlerweile über 200'000 Endkunden aus den Kantonen Luzern, Schwyz und Uri mit Strom. Hinzu kommen innovative Produkte und Dienstleistungen aus den Bereichen Connectivity & IT-Infrastruktur, Elektro & Licht, Energietechnik, IT & Kommunikation sowie Security. Die CKW-Gruppe beschäftigt 1'780 Mitarbeitende. Mit rund 300 Lernenden in 14 Berufen ist sie die grösste privatwirtschaftliche Lehrlingsausbildnerin der Zentralschweiz.

Im Geschäftsjahr 2016/17 erwirtschaftete CKW einen Umsatz von CHF 847,2 Mio. Mit 81% der Aktien ist die Axpo Holding AG Mehrheitsaktionärin von CKW, die Aktien werden auf der Handelsplattform «eKMU-X» der Zürcher Kantonalbank gehandelt.

Weitere Informationen unter [www.ckw.ch](http://www.ckw.ch)

---