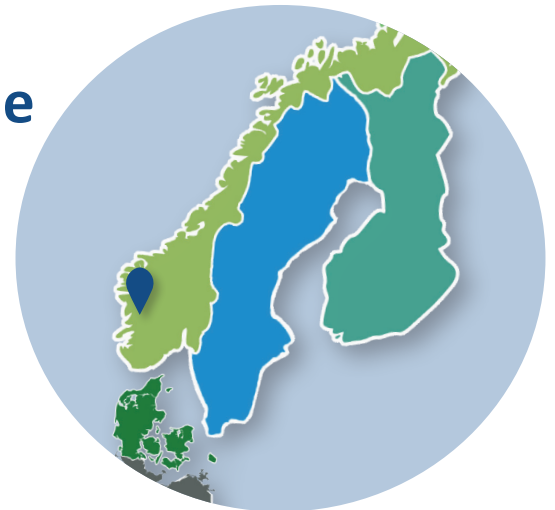




Investition in den Ausbau der Kraftwerke Borgund und Stuvane

Art der Investition: Erweiterung bestehender Anlagen
Investitionshöhe: 180 Mio. NOK
Standort: Steinklepp, Norwegen
Inbetriebnahme: 2023



Kraftwerke:

Die norwegischen Wasserkraftwerke Borgund und Stuvane befinden sich in der Kommune Lærdal, die zur Provinz Sognog Fjordane gehört. Beide nutzen die Gefälle des Flusssystemes der Lærdalselva zur Energiegewinnung. Die geschätzte gemeinsame Jahresproduktion liegt bei ca. 1.183 GWh.

Maßnahme:

In Mørkedøla wurde eine neue Pumpstation gebaut. Die Pumpe fördert Wasser aus dem Fluss Mørkedøla zu den beiden Kraftwerken, sodass diese mehr Wasser zur Stromerzeugung nutzen können. Durch dieses Projekt wird, mit einem sehr geringen Eingriff in die Natur, die jährliche Erzeugung erneuerbarer Energie in den Kraftwerken Borgund und Stuvane um insgesamt 34 GWh erhöht. Der Projektträger legte großen Wert darauf, beim Bau der Pumpanlage die Zukunft der Fischbestände zu sichern und ihnen bestmögliche Lebensbedingungen zu erhalten.

Stand: 24.06.2024

Disclaimer: Bitte beachten Sie, dass dieses Dokument nur zu Ihrer Information dient. Haftungsansprüche, die sich auf Schäden materieller oder immaterieller Art beziehen, welche aus der Nutzung der oben genannten Inhalte verursacht wurden, sind ausgeschlossen. Die oben gemachten Angaben sind Angaben des Betreibers, die der Verkäufer als Information für den Käufer weitergibt. Der Verkäufer übernimmt keine Gewähr für die Vollständigkeit und Richtigkeit dieser Angaben.

Bildrechte: Bilder mit einem Copyrightinweis dürfen ohne diesen nicht weiterverwendet werden!
© Krg (CC BY-SA 4.0) CC BY-SA 4.0: <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed>



Bischoff & Ditze
Energy GmbH & Co. KG