

Presseinformation

Voith GmbH & Co. KGaA
Center of Competence Corporate
and Market Communication EMEA
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim
Tel. +49 7321 37-6157
Fax +49 7321 37-7107

www.voith.com

Seite 1 von 4

#DiscoverHydropower Tour mit Energieexperten: Live-Berichterstattung macht Wasserkraft erlebbar

2018-06-08

- **In sechs Tagen von Portugal über Schottland nach Island**
- **Ausgewählte europäische Energieexperten begleiten die Tour und besuchen unterschiedliche Wasserkraftwerkstypen**
- **Live-Berichterstattung auf Voith Social Media Kanälen unter dem Hashtag #DiscoverHydropower**

Heidenheim. Der Technologiekonzern Voith startet weltweit erstmalig eine Influencer-Tour im Bereich Wasserkraft. Gemeinsam mit ausgewählten Energieexperten besucht das Unternehmen zwischen dem 10. und 16. Juni verschiedene Wasserkraftprojekte in drei europäischen Ländern. Darunter befinden sich Europas größtes drehzahlvariables Pumpspeicherkraftwerk in Portugal, zwei hocheffiziente Kleinwasserkraftanlagen in Schottland sowie ein Laufwasserkraftwerk in Island, das aktuell mit modernster digitaler Technik von Voith ausgerüstet wird.

Die Tour kann live auf den Social Media Kanälen von Voith Hydro unter dem Hashtag #DiscoverHydropower auf Twitter, LinkedIn und Youtube verfolgt werden. Auch auf Instagram und Snapchat berichtet das Unternehmen darüber. Auf allen Kanälen werden Interviews mit Kraftwerksbetreibern und Tour-Teilnehmern sowie Bilder aus den Kraftwerken und ihrer landschaftlichen Umgebung zu sehen sein. „Das Besondere an der Tour ist, dass jedes Kraftwerk auf unterschiedliche Weise erkundet wird: Mit dem Helikopter, dem Jeep und zu Fuß. Dadurch lassen sich die Vorteile und technischen Details der unterschiedlichen Wasserkraftwerksanlagen bestmöglich erleben“, erklärt Lars A. Rosumek, Senior Vice President Group Communications bei Voith.

Voith berichtet live auf folgenden Social Media Kanälen zur Tour:

- [Voith Hydro Twitter](#)
- [LinkedIn Voith Hydro](#)

- [Youtube Voith Hydro](#)
- [Instagram Voith Group](#)

Voith GmbH & Co. KGaA
Center of Competence Corporate
and Market Communication EMEA
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim
Tel. +49 7321 37-6157
Fax +49 7321 37-7107

www.voith.com

Der Voith Snapchat-Kanal wird generell von den Auszubildenden und Studenten des Unternehmens in Eigenregie betreut. Im Rahmen der „Discover Hydropower Tour“ werden zwei Voith-Studenten der Dualen Hochschule Baden-Württemberg live von der Tour-Station in Island berichten: [Snapchat Voith Group](#)

Seite 2 von 4

Sechs Tage und drei Länder– ein Überblick

Die erste Station der Tour ist das Pumpspeicherkraftwerk Frades II im Nordwesten Portugals. Es ist mit innovativer Pumpspeichertechnologie von Voith ausgerüstet und gilt als die größte drehzahlvariable Anlage seiner Art in Europa. Damit liefert das Kraftwerk einen bedeutenden Beitrag zur Netzstabilisierung und den weiteren Ausbau der Stromerzeugung aus erneuerbarer Energie. Seit Anfang 2017 ist die Anlage in Betrieb und wird vom portugiesischen Versorgungsunternehmen Energias de Portugal (EDP) betrieben. Der Höhenunterschied zwischen Ober- und Unterwasserbecken des Pumpspeicherkraftwerks beträgt über 400 Meter. Das macht eine Sicht aus dem Helikopter während der Tour von Voith deutlich. Eine Führung in dem Kraftwerk sowie ein Vortrag der Europäischen Vereinigung für Energiespeicherung (EASE – European Association für Storage of Energy) runden die erste Station der „Discover Hydropower Tour“ ab.

Die Voith-Tour führt anschließend in die schottischen Highlands. Hier betreibt Green Highland Renewables rund 50 Kleinwasserkraftwerke. Viele davon sind mit den Komponenten des Voith-Tochterunternehmens Kössler ausgestattet. Zwei dieser Anlagen, Loch Eilde Mor und Coiltie, stehen auf dem Programm der Tour. Sie zeigen, dass Kleinwasserkraftwerke ein wichtiger Baustein im Energiemix vieler Länder sind – insbesondere auch dann, wenn es um dezentrale Energieerzeugung in ländlichen Regionen geht. Die beiden schottischen Kleinwasserkraftwerke werden im Rahmen der Tour mit Jeeps angefahren und erkundet. Schwerpunktthemen sind unter anderem die technischen Herausforderungen dieser Anlagen, der Einklang zwischen Ökologie und Ökonomie sowie die Betreiberfreundlichkeit durch Fernwartungen.

Die „Discover Hydropower Tour“ von Voith endet in Island. Hier werden digitale Lösungen für Wasserkraftwerke anhand des Laufwasserkraftwerks Budarhals präsentiert. In der im Jahr 2014 in Betrieb genommenen Anlage setzt Voith aktuell mit dem Anlagenbetreiber, dem staatlichen isländischen

Energiekonzern Landsvirkjun, ein Pilotprojekt zur intelligenten Geräuschanalyse in Wasserkraftwerken um. Das System soll zukünftig den perfekten Zeitpunkt für den Wechsel von mechanischen Ersatzteilen erkennen. Ebenso können Wartungsarbeiten und Reparaturen effizient geplant werden. Neben dem Besuch des Kraftwerks wird ein Voith-Experte die digitalen Lösungen des Unternehmens für Wasserkraftwerke präsentieren.

Voith GmbH & Co. KGaA
Center of Competence Corporate
and Market Communication EMEA
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim
Tel. +49 7321 37-6157
Fax +49 7321 37-7107

www.voith.com

Über das Unternehmen

Voith Hydro ist ein führender Komplettanbieter und zuverlässiger Partner für die Ausrüstung von Wasserkraftwerken. Der Konzernbereich von Voith entwickelt maßgeschneiderte, langfristige Lösungen und Dienstleistungen für große und kleine Wasserkraftwerke auf der ganzen Welt. Das Produkt- und Serviceportfolio umfasst den gesamten Lebenszyklus und alle wesentlichen Komponenten für Groß- und Kleinwasserkraftwerke, von Generatoren, Turbinen, Pumpen und Automatisierungssystemen bis hin zu Ersatzteilen, Wartungs- und Schulungsservices sowie digitalen Lösungen für die intelligente Wasserkraft.

Voith ist ein weltweit agierender Technologiekonzern. Mit seinem breiten Portfolio aus Anlagen, Produkten, Serviceleistungen und digitalen Anwendungen setzt Voith Maßstäbe in den Märkten Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit mehr als 19.000 Mitarbeitern, 4,2 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 60 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.



Bildunterschrift: Die „Discover Hydropower Tour“ von Voith führt von Portugal über Schottland nach Island.

Kontakt:

Marian Möbius

Manager Product & Corporate Communication EMEA

Key Account Voith Hydro

Tel. +49 7321 37 - 6157

Marian.Moebius@Voith.com

www.voith.com

Voith GmbH & Co. KGaA
Center of Competence Corporate
and Market Communication EMEA
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim
Tel. +49 7321 37-6157
Fax +49 7321 37-7107

www.voith.com

Seite 4 von 4

Twitter

<https://twitter.com/voithgroup>

https://twitter.com/voith_hydro

https://twitter.com/voith_paper

https://twitter.com/voith_turbo

https://twitter.com/Voith_DS

https://twitter.com/Voith_Career

Instagram

<https://www.instagram.com/voithgroup/>

LinkedIn

<https://www.linkedin.com/company/voithgroup>

<https://www.linkedin.com/company/voith-hydro>

<https://www.linkedin.com/company/voith-turbo>

<https://www.linkedin.com/company/voith-paper>

<https://www.linkedin.com/company/voith-digital-solutions>

<https://www.linkedin.com/company/voith-robotics/>

Facebook

<https://www.facebook.com/VoithGlobal/>

YouTube

<https://www.youtube.com/user/VoithTurboOfficial>

<https://www.youtube.com/user/VoithPaperEN>

https://www.youtube.com/c/Voith_Hydro