

Medienmitteilung

Weitere Baubewilligung für Kernkraftwerk in den USA

Zwölfte kombinierte Bau- und Betriebsbewilligung seit 2012

(Bern, 06.06.2017) Die amerikanische Nuclear Regulatory Commission (NRC) hat die kombinierte Bau- und Betriebsbewilligung für eine dritte Kernkraftwerkseinheit am Standort North Anna im Bundesstaat Virginia erteilt.

Die Nuklearaufsichtsbehörde NRC der USA hat am 31. Mai 2017 eine weitere kombinierte Bau- und Betriebsbewilligung (Combined License, COL) erteilt. Die bewilligte COL gilt für einen fortgeschrittenen Siedewasserreaktor des Typs Economic Simplified Boiling Water Reactor (ESBWR), den die Dominion Virginia Power Corporation am Standort North Anna im Bundesstaat Virginia plant.

Die Dominion hat am 26. November 2007 ihr COL-Gesuch für North-Anna-3 bei der NRC eingereicht. Zuvor hatte sie die frühzeitige Standortbewilligung (Early Site Permit, ESP) erhalten. Die Standardauslegung für den ESBWR der GE-Hitachi Nuclear Energy (GEH) genehmigte die NRC 2014.

Neubaupläne in den USA

2012 hatte die NRC den Bau von vier Kraftwerken – Vogtle-2 und -3 in Georgia und Virgil C. Summer-2 und -3 in South Carolina – nach über 30 Jahren Pause zugestimmt.

Anschliessend gab sie im Mai 2015 dem Gesuch für Fermi-3 in Michigan statt und bewilligte im Februar 2016 zwei Werke am Standort South Texas Project in Bay City. Im Oktober 2016 bewilligte sie den Bau von zwei Werken in Levy County in Florida und zwei Monate später zwei weitere am neuen Standort William-States-Lee-III in South Carolina. Das jetzt bewilligte North-Anna-3 in Virginia stellt die zwölfte seit 2012 erteilte COL dar. Zwei weitere Gesuche für den Standort Turkey Point in Florida sind bei der NRC in Bearbeitung. Gegenwärtig sind die insgesamt 4 Kernkraftwerke an den Standorten Vogtle- und Virgil C. Summer in Bau.

Diese Medienmitteilung finden Sie auch im Internet: www.nuklearforum.ch.

Kontakt:

Michael Schorer, Leiter Kommunikation

Nuklearforum Schweiz, Frohburgstrasse 20, 4600 Olten

Tel.: 031 560 36 50 E-Mail: michael.schorer@nuklearforum.ch

6. Juni 2017

Das Nuklearforum Schweiz ist ein Verein zur Förderung der sachgerechten Information über die zivile Nutzung der Kernenergie. Seit mehr als 50 Jahren unterstützt das Nuklearforum als wissenschaftlich-technische Fachorganisation die Meinungsbildungsprozesse im Bereich der Kernenergie.