



Einzelnachricht - Lagefortschreibung

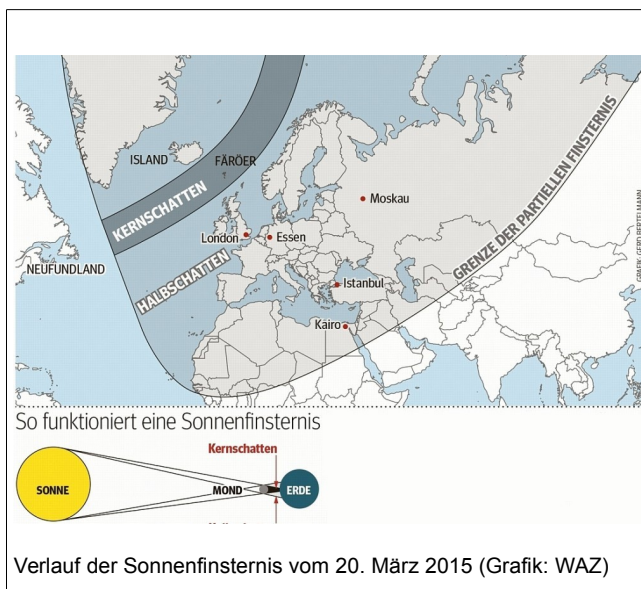
Sonnenfinsternis vom 20. März 2015
Datum 19. März 2015 , 14.30 Uhr

Ereignistyp: Infrastruktur - Energie

Dauer: 20.03.2015, 08.40 bis 12.50 Uhr

Hinweis: Veränderungen gegenüber dem letzten Bericht sind in **Fettschrift** dargestellt

Am Vormittag des 20. März 2015 ist Europa von einer Sonnenfinsternis betroffen. **Die Wahrscheinlichkeit eines Ausfalls der Stromversorgung wird von der swissgrid sowie ihren Partnern als gering eingeschätzt.**



(NAZ, p/f) Am 20. März 2015 wird es über dem Nordatlantik von 08.40 bis 12.50 Uhr eine totale und in Kontinentaleuropa eine partielle Sonnenfinsternis geben. Aufgrund der vor allem in Italien und Deutschland installierten 87 Gigawatt Photovoltaik-Leistung erwarten die europäischen Strombetreiber im Fall von schönem Wetter gravierende Einflüsse auf den Betrieb des europäischen Strom-Verbundsystems. Mögliche Risiken in der Schweiz reichen von Änderungen in der Netzlast bis zum Netzerfall und zu Teilblackouts.

Gemäss swissgrid wird für morgen Freitag das Wetter in Europa besser sein als ursprünglich erwartet. Die italienischen Stromproduzenten werden deshalb vorsorglich alle Photovoltaik-Anlagen vom Netz nehmen. Die deutschen Stromunternehmen haben sich umfangreich auf die Sonnenfinsternis vorbereitet.

Beurteilung / Vorsorgliche Massnahmen der NAZ

(Swissgrid) Swissgrid hat sich als nationaler Betreiber des Schweizerischen Höchstspannungsnetzes seit Juli 2014 auf dieses Ereignis vorbereitet, dennoch bleibt ein Restrisiko bestehen. Die NAZ verfolgt mit Swissgrid die Lageentwicklung in Zusammenarbeit mit nationalen und internationalen Partnern **und hat vorsorglich folgende Massnahmen getroffen:**

- **Swissgrid wird die NAZ am Donnerstag Abend so wie am Freitag vor, während und nach der Sonnenfinsternis via den Prozess NetAlert über die Lage orientieren. Die NAZ wird diese Meldungen bei Anzeichen von Störungen via VULPUS aktiv an die Einsatzzentralen verbreiteten. Sämtliche Meldungen können zudem auf der ELD eingesehen werden.**
- **Die NAZ bittet die Kantone allfällige lokale Ausfälle im Stromnetz während der Dauer des Ereignisses via InfoFlash zu melden.**
- **Die NAZ hat in Zusammenarbeit mit swissgrid eine ICARO-Meldung vorbereitet, welche sie bei einem grossflächigen Stromausfall auf Antrag eines oder mehrerer Kantone verbreiten könnte (siehe Anhang). Die Informationsführung in der Ereignisbewältigung bleibt bei den Kantonen.**

Eine ereignisspezifische Elektronische Lagedarstellung (ELD) wurde aufgeschaltet. Weitere Informationen zum Ereignis werden laufend in der ELD publiziert.

Nächste Meldung: bei Bedarf

Verfasst am: 19. März 2015, 14:00 Uhr