


<b>WKN:</b> A12AGY  <b>ISIN:</b> NL0010872388	<b>REIF Fukushima / Japan – A.H.T. im Gespräch mit der weltweit größten Produktionsstätte für Wasserstoff</b>			
	<b>Corporate News</b> Unternehmensnachrichten	<b>Authors / Autoren: BKN, GF</b> Status: Public / Öffentlich	<b>Publishing Date / Datum</b> 2022-11-03	

## GERMAN Language / Deutsch

### AHT im Gespräch mit der weltweit größten Produktionsstätte für Wasserstoff

Vom 13. bis 15. Oktober 2022 nahm A.H.T. Syngas Technology N.V. (kurz "AHT") an der *Renewable Energy Industrial Fair* (REIF) in der Präfektur Fukushima teil. Das Unternehmen stellte dem japanischen Fachpublikum die gesamte Bandbreite innovativer *Clean Tec* Produkte zur grünen Energieerzeugung vor. In diesem Jahr lag der Fokus auf *Zero Carbon*.

Die Besuche der Delegation beim AIST-Institut für erneuerbare Energien in Fukushima (FREA) und beim Fukushima Hydrogen Energy Research Field (FH2R) boten vielversprechende Möglichkeiten für neue Geschäftskontakte und künftige Partnerschaften. So ist die Produktionsstätte des FH2R die weltweit größte Produktionsstätte für Wasserstoff, der ausschließlich mit Erneuerbaren Energien hergestellt wird.


Auch bei den anschließenden Kundenbesuchen konnte der CEO Gero Ferges das AHT- Konzept grüner Zukunftstechnologie vorstellen, im Detail besprechen und neue Projekte verabschieden.



Neben der Neukundengewinnung und dem Themenkomplex „Stoffliche Abfallverwertung auf dem Weg zur einer zirkulären Wertschöpfung“ ging es bei den Besuchen der AHT-Bestandskunden um die zweite Realisierungsstufe des dreistufigen Konzepts „Abfall zu Wertstoffen“. Hier kann AHT mit den eigenen innovativen Lösungen zur Aufbereitung des Synthesegases punkten und künftig Synthesegas für die stoffliche Nutzung, wie z.B. Wasserstoff und andere chemische Grundstoffe bereitstellen.

In Japan ist aufgrund der Rahmenbedingungen das Marktpotenzial der Gas-, Wärme- und Stromerzeugung aus Biomasse beachtlich. Außerdem steht der Inselnation nur begrenzter Platz für die Deponierung von Abfällen zur Verfügung, sodass die Abfallreduzierung bzw. die Kreislaufwirtschaft von Abfallstoffen eine hohe Priorität hat.

AHT rechnet mit der Beauftragung von Projekten in erheblicher Größenordnung im Q4/22.

<b>WKN:</b> A12AGY  <b>ISIN:</b> NL0010872388	<b>REIF Fukushima / Japan – A.H.T. im Gespräch mit der weltweit größten Produktionsstätte für Wasserstoff</b>		
	<b>Corporate News</b> Unternehmensnachrichten	<b>Authors / Autoren: BKN, GF</b> Status: Public / Öffentlich	

