



Neben Elch, Bär und Rentier bläst auch heftig der Wind - Finnland ruft!



Finnland, das „Land der tausend Seen“, der Saunen, Elche und Rentiere ist mit einer Fläche von 338.432 km² etwas kleiner als Deutschland und zählt zu den nördlichsten Ländern der Erde. Es gehört heute zu den wohlhabenden Ländern innerhalb der Europäischen Union. Eine **stabile**

Volkswirtschaft mit AAA-Rating, die nun das herausfordernde EU-Ziel verfolgt, den Anteil der Erneuerbaren Energien an der Stromerzeugung von derzeitigen (2013) 30% bis zum Jahr 2020 auf 38% zu erhöhen. Die **Windenergiekapazität unserer Nachbarn** im Norden betrug **bis Ende 2012 lediglich 288 Megawatt**. Zum Vergleich: **Deutschland** hat bis Ende 2012 eine installierte **Nennleistung von 31.307 Megawatt** aufzuweisen. Finnland verfügt durch seine topographische Beschaffenheit und zum Teil dünn besiedelten Regionen über ein enormes Potenzial für die Windenergie.

Der EU-Windenergiemarkt

Nicht erst seit dem Atomunglück in Fukushima hat in vielen Ländern Europas ein Umdenken eingesetzt. In ökonomischer, finanzieller sowie in umwelt- und energiepolitischer Hinsicht bieten viele Länder ein hervorragendes Umfeld für Erneuerbare Energien. Die Energiegewinnung aus Wind hat dabei einen besonderen Stellenwert. In Europa erhöhte sich die neu installierte Windleistung beständig über die letzten 12 Jahre von 3,2 Gigawatt (GW) in 2000 auf 11,9 GW in 2012. Die in Europa installierte Windkapazität produziert rund 231.000 GWh grünen Strom und deckt damit 7% des Verbrauchs. **2012** haben die EU-Mitgliedsländer **11,9 GW neu installiert**.

Der Windenergiemarkt in Finnland

Das hervorstechendste Merkmal der finnischen Landschaft ist ihr Seenreichtum, der dem Land den Beinamen „Land der tausend Seen“ eingebracht hat. Es gibt 187.888 Seen, rund 56.000 Seen haben eine Größe von mindestens einem Hektar. Die Gesamtlänge der Ufer der finnischen Seen beträgt mindestens 186.700 km. Hinzu kommt, dass Finnland eine reich geglie-

derte Schärenküste mit einer Gesamtlänge von fast 40.000 km und über 73.000 Inseln mit einer Größe von mindestens 500 m² hat. Die Nutzung des Windes wird mittlerweile von unseren europäischen Nachbarn am Rande des Polarkreises **staatlich gefördert** und ist seitdem **nach deutschem Vorbild** auf dem Vormarsch. **Finnland** ist aktuell **abhängig von Energieimporten**, um seinen Bedarf zu decken. Um den Ausbau der Erneuerbaren Energien drastisch voranzutreiben, werden Erträge aus Windenergie mit staatlichen Vergütungen für 12 Jahre ab Inbetriebnahme gesetzlich geregelt und gefördert.

Die Windenergieressourcen werden bisher kaum genutzt. Das **Windenergiepotenzial** in Finnland wird auf **8.900 MW** geschätzt, wobei bis Ende 2012 erst 288 MW Windkapazität ans Netz gegangen sind. Ziel der finnischen Regierung ist, bis 2020 2.500 MW Leistung aus Windenergie zu installieren. Das Stromleitungsnetz wird in den kommenden Jahren deutlich ausgebaut und modernisiert. Es werden innerhalb der nächsten zehn Jahre 3.000 km neue Stromleitungen verlegt, etwa 30 Umspannstationen gebaut und die Kapazitäten für Energiereserven erweitert. Die Finnen treiben den Ausbau der Windenergie also zügig voran.



Gute Argumente für eine Investition

Der geschlossene Windenergiefonds von reconcept „RE03 Windenergie Finnland“ bietet Anlegern die Möglichkeit, sich an Investitionen in Windparks an attraktiven, windreichen Standorten in Finnland zu beteiligen. Der RE03 Windenergie Finnland ist eine Kapitalanlage mit **kurzer Laufzeit, die doppelt profitiert** – vom Early-Bird-Bonus sowie von der finnischen gesetzlich garantierten Einspeisevergütung.

Der Fonds

- Geplante Gesamtinvestition: EUR 22.344.030
- Geplante Eigen-/Fremdkapitalquote: Ca. 50% Ei-

Herausgeber :

FiNUM.Private
Finance AG
Tautenzienstr. 7 b/c
10789 Berlin
Tel. 030- 856213-0
www.finum.de



genkapital/ca. 50% Fremdkapital auf Basis des konsolidierten Investitions- und Finanzierungsplans

- Mindestbeteiligung EUR 10.000, höhere Beteiligungen müssen durch 1.000 ohne Rest teilbar sein, zzgl. 3% Agio.
- Geplante Fondslaufzeit: 7 Jahre
- Veräußerung/Exit: Verkauf der Betreibergesellschaft am Ende der geplanten Laufzeit zum 31. Dezember 2020 oder Weiterbetrieb durch Beschluss der Gesellschafter

Die Einspeisevergütung

- Rechtliche Grundlagen: Das finnische „Gesetz über die Förderung von Strom aus Erneuerbaren Energien“ – in Kraft getreten am: 25. März 2011
- Tarif zum Zeitpunkt der Prospektaufstellung: Anfangsvergütung bis 31. Dezember 2015: 10,53 ct/kWh; Vergütung ab 1. Januar 2016: 8,35 ct/kWh; Laufzeit der geförderten Einspeisevergütung insgesamt zwölf Jahre ab Inbetriebnahme des Windparks

Kapitalrückfluss in Bezug auf das Kommanditkapital ohne Agio vor Steuern

- Ab dem Jahr 2014 wird eine laufende Auszahlung von 7,50% p. a. ansteigend bis auf 8,50% p. a. im Jahr 2020 (ohne Auszahlung bei Veräußerung/Exit) prognostiziert.
- Geplanter Gesamtmittelrückfluss: 161,28% mit einer Fondslaufzeit bis zum 31. Dezember 2020



Was macht der RE03 Windenergie Finnland im Gegensatz zur ersten Generation der Windfonds anders? Schlechte Gutachten

Windgutachten waren früher zu optimistisch gerechnet. Hier hat zwischenzeitlich eine Lernkurve eingesetzt, die **Einschätzungen** sind **vorsichtiger** geworden. Das vergangene Jahrzehnt war durch schlechte Windjahre geprägt. Diese schwächeren Jahre fließen in heutige Gutachten mit höherer Gewichtung ein. Auch Banken sind heute vorsichtiger geworden - nur wer „ordentliche“ Gutachten erstellt, wird von der finanzierenden Bank akzeptiert. reconcept holt für jedes Windprojekt zwei Gutachten ein. In diesen Gutachten wird unter Berücksichtigung von Sicherheitsabschlägen ein Stromertrag errechnet. Für die **Fondskalkulationen** werden weitere **Abschläge als Vorsichtsmaßnahme** kalkuliert, sodass eine **größtmögliche Kalkulationssicherheit** entsteht.

Mangelnde Erfahrung

Deutschland hat durch 32 Gigawatt Windnennleistung und das seit Jahrzehnten erfolgreich umgesetzte EEG eine ansehnliche Windkraftgeschichte. Die Erfahrungen aus mehr als zwei Dekaden Windenergiebranche in Deutschland fließen in heutige Projekte, unabhängig ob in Deutschland oder im Ausland, ein. Und selbst das EEG wurde bereits mehrfach von EU-Nachbarn adaptiert, so auch von Finnland.

Technische Probleme

Durch **heutige Vollwartungskonzepte** seitens der renommierten Hersteller (Vestas, Enercon, Nordex REpower etc.), die in Deutschland heute üblich sind, haben technische Probleme für mindestens 15 Jahre keine Relevanz. Wichtig ist hier, auf einen **bonitätsstarken und langjährigen Marktteilnehmer** zu setzen, der die innerhalb der Wartungsverträge eingegangenen Verpflichtungen über die Laufzeit einhalten kann. Daher sind beim RE03 Windenergie Finnland Prototypen von weniger bekannten Herstellern kategorisch ausgeschlossen.

Der Gesellschafter:

Windkraftpionier Volker Friedrichsen

Aus einer kleinen Niederlassung mit fünf Mitarbeitern formte „Windpionier“, Volker Friedrichsen in wenigen Jahren eine tragende Säule der Vestas Wind Systems AS, dem Weltmarktführer bei der Herstellung von Windkraftanlagen, als er **1989 die Geschäftsführung der Vestas Deutschland GmbH** übernahm. Mit dieser Erfahrung machte er sich 1991 mit der WKN Windkraft Nord AG selbständig und projektierte Windparks von nun an auf eigene Rechnung. Heute beschäftigt die Gruppe weltweit über 150 Mitarbeiter. Rund **1.000 Megawatt** installierte Windenergieleistung **„gehen auf sein Konto“**. Volker Friedrichsen ist einziger Gesellschafter der reconcept Gruppe. Insgesamt weist die reconcept **16 Jahre Windkompetenz mit 26 realisierten Windenergiefonds**, weiteren Private Placements und Solarenergieprojekten sowie als Tochter der WKN AG auf. Seit Trennung von der WKN AG vor 5 Jahren ist die reconcept eigenständig und hat ein Eigenkapital von über 158 Millionen Euro für geschlossene Fonds platziert und ein Gesamtfondsvolumen von über 470 Millionen Euro begleitet.

Für weitere Fragen und Informationen steht Ihnen Ihr FiNUM-Berater gerne zur Verfügung.

Dieser Newsletter dient lediglich als verkürzte und unverbindliche Information.

Herausgeber :

FiNUM.Private
Finance AG
Tauentzienstr. 7 b/c
10789 Berlin

Tel. 030- 856213-0

www.finum.de

Disclaimer: Die dargestellten Informationen wurden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Sie beruhen auf Analysen und Marktberichten Dritter. Allein durch die Zusendung dieser Informationen kommt zwischen dem Nutzer und dem Anbieter kein Vertragsverhältnis zustande. Der Anbieter übernimmt keine Gewähr dafür, dass Inhalt, Richtigkeit und Vollständigkeit der dargestellten Informationen für die konkreten Bedürfnisse des Nutzers passend und richtig sind. Die Haftung des Anbieters für die falsche Verwendung der Inhalte ist ausgeschlossen. (Quelle: Angaben der Emittenten und eigene Recherche)