

ZKB MeinIndex Sustainable Energieerzeugung

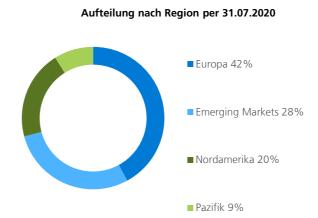
Reporting | Valor 10 687 116

31.07.2020

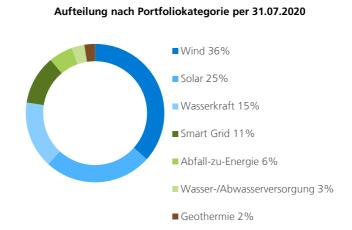
Hierbei handelt es sich in der Schweiz um Strukturierte Produkte. Sie sind keine kollektiven Kapitalanlagen im Sinne des Kollektivanlagegesetzes (KAG). Sie unterstehen weder der Genehmigungspflicht noch der Aufsicht der FINMA und Anleger geniessen nicht den spezifischen Anlegerschutz des KAG.

In Kürze

- Versorgungsunternehmen, die den Fokus ausschliesslich oder vorwiegend auf die Energieerzeugung mittels erneuerbarer Energien gerichtet haben
- Energieproduktion mit deutlich reduzierter Klimaund Umweltbelastung
- Bis Mitte des 21. Jahrhunderts könnten erneuerbare Energien 50% des Energieverbrauchs stellen
- Nachhaltige Energieerzeugungsanlagen weisen häufig dezentralen Charakter auf, was geringere Übertragungsverluste bringt, und/oder nutzen gleichzeitig Strom und Wärme
- Kraftwerke mit erneuerbaren Energiequellen haben keine oder geringe Brennstoffkosten







Performancekennzahlen ZKB MeinIndex Sustainable Energieerzeugung

Absolut		Annualisiert
1Mt	8.0%	
3Mte	14.1%	
1J	17.7%	
3J	49.8%	16.6%
5J	89.9%	18.0%
seit Lancierung	60.8%	5.6%

Jahresperformance	
2013	19.7%
2014	11.1%
2015	-7.6%
2016	10.5%
2017	28.4%
2018	-2.0%
2019	36.3%
2020 YTD	4.2%

Nachhaltige Energieerzeugung im Aufwind

Der Kraftwerkssektor trägt mit einem Anteil von 25% der weltweiten Treibhausgasemissionen grosse Verantwortung für das zukünftige Klima. Der aktuelle Erzeugungsmix aus Kohle-, Erdöl-, Erdgas-, Kern- und Wasserkraftwerken kann in dieser Form nicht erhalten bleiben. Neue Kraftwerke müssen sich den Erfordernissen der veränderten Rahmenbedingungen stellen. Die Bedeutung des Klimawandels und damit der Reduktion der Treibhausgasemissionen wird eine grosse Rolle spielen. Es stellen sich aber auch Fragen im Zusammenhang mit der Versorgungssicherheit von Brennstoffen, mit Umweltund Sozialaspekten bei der Förderung und Verteilung von Brennstoffen und mit der langfristigen Rentabilität von neuen fossilen oder nuklearen Kraftwerken in einem sich schnell verändernden Umfeld. Auch die gesellschaftliche Akzeptanz neuer Grosskraftwerke wird immer wieder ein Thema sein. Eine neue Gruppe von Versorgungsunternehmen gibt eine progressive Antwort auf diese Fragen:

Versorgungsunternehmen, die den Fokus ausschliesslich oder vorwiegend auf die Energieerzeugung mittels erneuerbarer Energien ausgerichtet haben.

Bis Mitte des 21. Jahrhunderts müsste der Anteil von Energieerzeugungsarten mit tiefen Treibhausgasemissionen (erneuerbare Energien, Kernenergie und fossile Kraftwerke mit CO2-Abscheidung und -Lagerung) gemäss IPCC-Bericht von 30% auf 80% wachsen. Aufgrund der in den letzten fünf Jahren entstandenen Dynamik werden erneuerbare Energien einen Anteil von 50% oder mehr des Energieverbrauchs stellen (heute rund 22%). Die Energieerzeugung aus erneuerbaren Energien kennzeichnet sich im Normalfall durch keine bis geringe Kosten für die Nutzung der Energieguellen, belastet die Umwelt deutlich weniger als konventionelle Anlagen und weist oft dezentralen Charakter auf. Mit der dezentralen Energieerzeugung geht im Normalfall auch eine Steigerung der Energieeffizienz einher, da durch die kürzeren Wege geringere Übertragungsverluste resultieren und/oder Strom und Wärme gleichzeitig genutzt werden.

Indexbeschreibung

Für den ZKB MeinIndex Nachhaltigkeit Energieerzeugung werden Unternehmen aus dem nachhaltigen Anlageuniversum der Zürcher Kantonalbank ausgewählt, die in eine der fünf Arten der Erzeugung von Energie aus erneuerbaren Quellen eingeteilt werden. Die Energieerzeugung kann die Produktion von Elektrizität, Wärme oder Kälte oder Kombinationen davon bedeuten. Die Erzeugungsarten von Energie aus erneuerbaren Quellen werden in fünf Kategorien eingeteilt:

Wind

Betreiber und Besitzer von Windparks zur Stromerzeugung. Im Weiteren gehören auch die Netzbetreiber dazu, das heisst Unternehmen, die Elektrizitätsnetze betreiben, die einen relevanten Anteil an der Einspeisung von erneuerbaren Energien aufweisen.

Solar

Betreiber und Besitzer von Solaranlagen und -parks (Fotovoltaik und solarthermische Kraftwerke), die der Stromerzeugung und/oder der Wärme- bzw. Kälteerzeugung dienen.

Geothermie

Betreiber und Besitzer von geothermischen Kraftwerken, die der Stromerzeugung und/oder der Wärmebeziehungsweise Kälteerzeugung dienen.

Wasserkraft

Betreiber und Besitzer von Wasserkraftwerken, die der Stromerzeugung dienen. Darunter fallen Fluss- und Staukraftwerke, Trinkwasserkraftwerke sowie neue Formen der marinen Wasserkraft (z.B. Wellen-, Gezeiten-, Salzgradienten- und Strömungsenergie).

Biomasse/Waste-to-Energy

Betreiber und Besitzer von mit Biomasse betriebenen Kraftwerken, die der Stromerzeugung und/oder der Wärmeerzeugung dienen. Unter Biomasse werden u.a. die folgenden Stoffe verstanden: Biogas, Deponiegas und Klärgas sowie Gas aus dem biologisch abbaubaren Anteil von Abfällen aus Haushalten und Industrie. Der Nachhaltigkeit der Gewinnung der Biomasse wird dabei grosses Gewicht beigemessen.

Eckdaten ZKB MeinIndex Sustainable Energieerzeugung

Litergreenzeagang	
Valor	10 687 116
Bloomberg Symbol	ZKBINHEN

Open End ZKB Tracker-Zertifikate

Valor	ISIN	Symbol	Tranche
10 716 403	CH0107164037	TRERZO	Retail

Kontakt

Sales Strukturierte Produkte Zürcher Kantonalbank Postfach, 8010 Zürich

Telefon: +41 (0)44 293 66 65 E-Mail: derivate@zkb.ch

ZKB MeinIndex Sustainable Energieerzeugung Komponenten per 31.07.2020

Algonquin Power & Utilities Co CAD Wasserkraft 2.70% Atlantica Sustainable Infrastr USD Solar 3.10% Azure Power Global Ltd USD Solar 5.82% Boralex Inc CAD Wind 3.57% Cannest Environmental Protecti HKD Abfall-zu-Energie 2.64% China Everbright International HKD Abfall-zu-Energie 2.88% China Longyuan Power Group Cor HKD Wind 3.34% China Suntien Green Energy Cor HKD Wind 3.30% EDP - Energias do Brasil SA BRL Wasserkraft 2.84% EDP Renovaveis SA EUR Wind 3.93% Elia Group SA/NV EUR Smart Grid 2.68% ERG SpA EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar 3.66% Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 3.27% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 3.27% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 3.27% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 3.28% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Solar Solar Solar 3.80% Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar EUR Wind 4.20%	Basiswert	Währung	Portfoliokategorie	Gewichtung per 31.07.2020
Atlantica Sustainable Infrastr USD Solar 3.10% Azure Power Global Ltd USD Solar 5.82% Boralex Inc CAD Wind 3.57% Canvest Environmental Protecti HKD Abfall-zu-Energie 2.64% China Everbright International HKD Abfall-zu-Energie 2.88% China Longyuan Power Group Cor HKD Wind 3.43% China Longyuan Power Group Cor HKD Wind 3.30% EDP - Energias do Brasil SA BRL Wasserkraft 2.84% EDP Renovaveis SA EUR Wind 3.93% Elia Group SA/NV EUR Smart Grid 2.68% Encavis AG EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar 3.67% EHera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Irene SpA EUR Wasserkraft 3.50% Irene SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.380% Ormet Geraca SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Ormeta Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Ormeta Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orosted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% ETENE SOLAR Wind 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% ETENE SOLAR	Acciona SA	EUR	Wind	3.11%
Azure Power Global Ltd USD Solar 5.82% Boralex Inc CAD Wind 3.57% Canvest Environmental Protecti HKD Abfall-zu-Energie 2.64% China Everbright International HKD Abfall-zu-Energie 2.88% China Longyuan Power Group Cor HKD Wind 3.43% China Longyuan Power Group Cor HKD Wind 3.43% China Suntien Green Energy Cor HKD Wind 3.30% EDP - Energias do Brasil SA BRL Wasserkraft 2.84% EDP Renovaveis SA EUR Wind 3.93% Elia Group SA/NV EUR Smart Grid 2.68% Encavis AG EUR Solar 3.67% ERG SpA EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar 3.96% Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 3.50% Iren SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 3.96% Iren SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 3.50% Iren SpA EUR Wasserkraft 3.50% Iren SpA EUR Wasserkraft 3.50% Iren SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Ormeg Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormet Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Ormet Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Ormet Technologies Inc USD Geothermie 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% Terna Energy SA	Algonquin Power & Utilities Co	CAD	Wasserkraft	2.70%
Boralex Inc CAD Wind 3.57% Canvest Environmental Protecti HKD Abfall-zu-Energie 2.64% China Everbright International HKD Abfall-zu-Energie 2.88% China Everbright International HKD Wind 3.43% China Suntien Green Energy Cor HKD Wind 3.30% EDP - Energias do Brasil SA BRL Wasserkraft 2.84% EDP Renovaveis SA EUR Wind 3.93% EIIa Group SA/NV EUR Smart Grid 2.68% EEncavis AG EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar 3.67% Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northald Power Inc CAD Wind 3.39% Ormega Geracao SA BRL Wind 3.39% Ormega Geracao SA BRL Wind 3.39% Ormeta Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.39% Solar 3.96% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.69% Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 3.80% Terna Energy SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% ETERNA EUR Wind 4.20%	Atlantica Sustainable Infrastr	USD	Solar	3.10%
Canvest Environmental Protecti HKD Abfall-zu-Energie 2.64% China Everbright International HKD Abfall-zu-Energie 2.88% China Longyuan Power Group Cor HKD Wind 3.43% China Suntien Green Energy Cor HKD Wind 3.30% EDP - Energias do Brasil SA BRL Wasserkraft 2.84% EDP Renovaveis SA EUR Wind 3.93% Elia Group SA/NV EUR Smart Grid 2.68% Encavis AG EUR Solar 3.67% ERG SpA EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar	Azure Power Global Ltd	USD	Solar	5.82%
China Everbright International HKD Abfall-zu-Energie 2.88% China Longyuan Power Group Cor HKD Wind 3.43% China Suntien Green Energy Cor HKD Wind 3.30% EDP - Energias do Brasil SA BRL Wasserkraft 2.84% EDP Renovaveis SA EUR Wind 3.93% Elia Group SA/NV EUR Smart Grid 2.68% Encavis AG EUR Solar 3.67% ERG SpA EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar 3.96% Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Intern SpA EUR Wasser-ft 3.50% Intern SpA EUR Wasser-ft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Ornega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Ferna Energy SA EUR Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Boralex Inc	CAD	Wind	3.57%
China Longyuan Power Group Cor HKD Wind 3.43% China Suntien Green Energy Cor HKD Wind 3.30% EDP - Energias do Brasil SA BRL Wasserkraft 2.84% EDP Renovaveis SA EUR Wind 3.93% Elia Group SA/NV EUR Smart Grid 2.68% Encavis AG EUR Solar 3.67% ERG SpA EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar 3.96% Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Iren SpA EUR Wasser-kraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Solaria Energy Medio Ambien EUR Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Canvest Environmental Protecti	HKD	Abfall-zu-Energie	2.64%
China Suntien Green Energy Cor HKD Wind 3.30% EDP - Energias do Brasil SA BRL Wasserkraft 2.84% EDP Renovaveis SA EUR Wind 3.93% Elia Group SA/NV EUR Smart Grid 2.68% Encavis AG EUR Wind 3.79% ERG SpA EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar 3.96% Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Idren SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	China Everbright International	HKD	Abfall-zu-Energie	2.88%
EDP - Energias do Brasil SA BRL Wasserkraft 2.84% EDP Renovaveis SA EUR Wind 3.93% Elia Group SA/NV EUR Smart Grid 2.68% Encavis AG EUR Solar 3.67% ERG SpA EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar 3.96% Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Iren SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Ormed Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Solar	China Longyuan Power Group Cor	HKD	Wind	3.43%
EDP Renovaveis SA EUR Wind 3.93% Elia Group SA/NV EUR Smart Grid 2.68% Encavis AG EUR Solar 3.67% ERG SpA EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar 3.96% Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Iren SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Ornega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.98% Solar Smart Grid 3.98% Solar 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	China Suntien Green Energy Cor	HKD	Wind	3.30%
Elia Group SA/NV EUR Smart Grid 2.68% Encavis AG EUR Solar 3.67% ERG SpA EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar 3.96% Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Iren SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.80% Solaria Energiy SA EUR Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	EDP - Energias do Brasil SA	BRL	Wasserkraft	2.84%
Encavis AG EUR Solar 3.67% ERG SpA EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar 3.96% Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Iren SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	EDP Renovaveis SA	EUR	Wind	3.93%
EUR Wind 3.79% Hannon Armstrong Sustainable I USD Solar 3.96% Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Iren SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Elia Group SA/NV	EUR	Smart Grid	2.68%
Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Iren SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Encavis AG	EUR	Solar	3.67%
Hera SpA EUR Wasser-/Abwasserversorgung 2.95% Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Iren SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	ERG SpA	EUR	Wind	3.79%
Infraestructura Energetica Nov MXN Smart Grid 2.72% Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Iren SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Hannon Armstrong Sustainable I	USD	Solar	3.96%
Innergex Renewable Energy Inc CAD Wasserkraft 3.50% Iren SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar Wind 4.20%	Hera SpA	EUR	Wasser-/Abwasserversorgung	2.95%
Iren SpA EUR Wasserkraft 3.12% Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Infraestructura Energetica Nov	MXN	Smart Grid	2.72%
Meridian Energy Ltd NZD Wasserkraft 3.28% Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar Solaria Energia y Medio Ambien EUR Wind 4.20%	Innergex Renewable Energy Inc	CAD	Wasserkraft	3.50%
Northland Power Inc CAD Wind 3.80% Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar Wind 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Iren SpA	EUR	Wasserkraft	3.12%
Omega Geracao SA BRL Wind 3.32% Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar Wind 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Meridian Energy Ltd	NZD	Wasserkraft	3.28%
Ormat Technologies Inc USD Geothermie 2.46% Orsted A/S DKK Wind 3.69% Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Northland Power Inc	CAD	Wind	3.80%
Orsted A/S Ped Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.69% Scatec Solar ASA NOK Solar Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar EUR Wind 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Omega Geracao SA	BRL	Wind	3.32%
Red Electrica Corp SA EUR Smart Grid 3.14% Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Ormat Technologies Inc	USD	Geothermie	2.46%
Scatec Solar ASA NOK Solar 3.80% Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Orsted A/S	DKK	Wind	3.69%
Solaria Energia y Medio Ambien EUR Solar 4.53% Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Red Electrica Corp SA	EUR	Smart Grid	3.14%
Terna Energy SA EUR Wind 4.20%	Scatec Solar ASA	NOK	Solar	3.80%
	Solaria Energia y Medio Ambien	EUR	Solar	4.53%
Transmissora Alianca de Energi BRL Smart Grid 2.78%	Terna Energy SA	EUR	Wind	4.20%
	Transmissora Alianca de Energi	BRL	Smart Grid	2.78%

Disclaimer

Dieses Dokument dient ausschliesslich zu Informationszwecken. Alle Informationen und Daten in diesem Dokument stammen aus Quellen, welche die Zürcher Kantonalbank zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Dokuments für zuverlässig hält. Alle Berechnungen und Aussagen wurden mit grösster Sorgfalt erstellt. Trotzdem kann keine Gewähr für deren Richtigkeit, Genauigkeit, Vollständigkeit und Angemessenheit übernommen werden - weder ausdrücklich noch stillschweigend. Dieses Dokument stellt weder ein Angebot zum Kauf oder Verkauf irgendeines Wertpapiers dar, noch enthält es die Grundlage für einen Vertrag oder eine Verpflichtung irgendeiner Art.

Jedes Investment, z.B. in Anleihen, Aktien, Optionen und Derivate, ist mit Risiken behaftet. Eine Investitionsentscheidung hinsichtlich irgendeines Wertpapiers darf nicht auf der Grundlage

Jedes Investment, z.B. in Anleihen, Aktien, Optionen und Derivate, ist mit Risiken behaftet. Eine Investitionsentscheidung hinsichtlich irgendeines Wertpapiers darf nicht auf der Grundlage dieses Dokuments erfolgen. Die Zürcher Kantonalbank ist nicht verantwortlich für Konsequenzen, speziell für Verluste, welche durch die Verwendung oder die Unterlassung der Verwendung aus den in diesem Dokument enthaltenen Ansichten und Rückschlüsse folgen bzw. folgen könnten. Zurückliegende Wert-, Preis- oder Kursentwicklungen geben keine Anhaltspunkte auf die zukünftige Entwicklung des Investments. Die Zürcher Kantonalbank übernimmt keine Garantie dafür, dass die angedeutete Performance oder die genannte Kursentwicklung erreicht werden.

Für Verkauf und Angebot von strukturierten Produkten können länderspezifische Restriktionen bestehen, welche zwingend einzuhalten sind. Für die erwähnten strukturierten Produkte und das vorliegende Dokument sind insbesondere die Restriktionen in U.K., Guernsey, EWR-Staaten, USA und für U.S. Personen einzuhalten. Insbesondere darf dieses Dokument und die darin enthaltenen Informationen nicht an Personen, die möglicherweise US-Personen nach der Definition der Regulation S des US Securities Act von 1933 sind, verteilt und/oder weiterverteilt werden. Definitionsgemäss umfasst «US Person» jede natürliche US-Person oder juristische Person, jedes Unternehmen, jede Firma, Kollektivgesellschaft oder sonstige Gesellschaft, die nach amerikanischem Recht gegründet wurde. Im Weiteren gelten die Kategorien der Regulation S. Die Anleger werden darauf hingewiesen, dass Telefonate mit Handels- und Verkaufseinheiten der Zürcher Kantonalbank aufgezeichnet werden. Anleger, die Telefongespräche mit diesen Einheiten führen, stimmen der Aufzeichnung stillschweigend zu.