

ZKB MeinIndex Sustainable Ressourcen

Indexbeschreibung | Valor 10 687 117

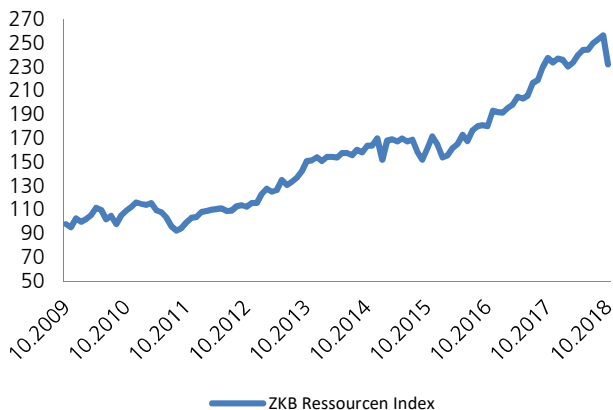
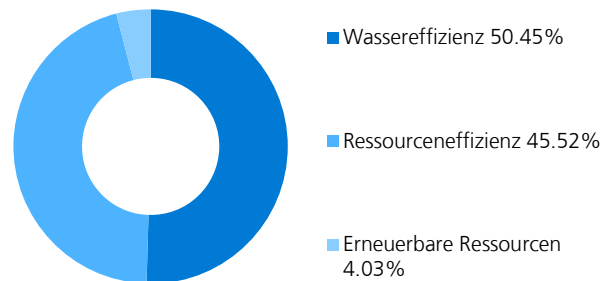
31.10.2018

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.

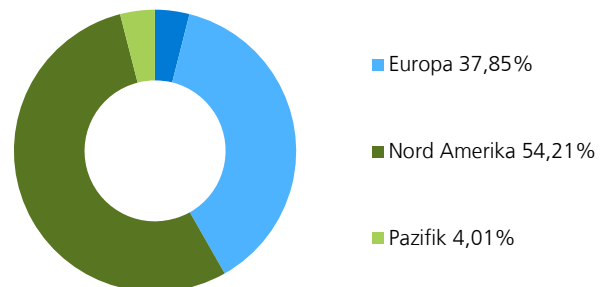
In Kürze

- Die fortschreitende Industrialisierung und das Bevölkerungswachstum führen zu einer kontinuierlichen Steigerung der Nachfrage nach natürlichen Ressourcen.
- Ein grosser Teil der hergestellten Güter landet nach dem Gebrauch immer noch auf Deponien oder in Verbrennungsöfen.
- Bei der Herstellung von Produkten ist die Schliessung von Stoffflusskreisläufen zentral.
- Natürliche Ressourcen lassen sich in erneuerbare und nicht erneuerbare gliedern.
- Aus Nachhaltigkeitssicht ist eine vermehrte Nutzung von erneuerbaren Ressourcen vorzuziehen.

Aufteilung nach Branchen (in %) per 31.10.2018



Aufteilung nach Ländern (in %) per 31.10.2018



ZKB MeinIndex Sustainable Ressourcen

Seit	1Mt	3Mte	1J	3J	5J	Datum 31.10.2018
Index	-9.5%	-7.1%	-2.3%	43.4%	53.6%	Lanc. 136.7%
Annualisiert				3J	5J	Lanc.
Index				14.5%	10.7%	15.2%
Jahresperf.	2013	2014	2015	2016	2017	2018 YTD
Index	33.2%	10.3%	-3.0%	16.5%	23.3%	-2.0%

Nachhaltige Ressourcenbewirtschaftung

Natürliche Ressourcen sind die Bestandteile der Natur, die durch den Menschen genutzt werden. Sie lassen sich in erneuerbare und nicht erneuerbare Ressourcen gliedern. Zu den nicht erneuerbaren Ressourcen gehören mineralische Rohstoffe (Gesteine, Salze, metallische und fossile Rohstoffe), Boden und genetische Ressourcen. Zu den erneuerbaren Ressourcen zählen – soweit wir sie nachhaltig bewirtschaften – Pflanzen, Tiere, Wasser und Luft sowie die für menschliche Zeiträume unerschöpflichen Ressourcen wie die Energien der Sonne, des Windes, der Gezeiten und der Erdwärme. Verbunden mit der Industrialisierung und dem fortschreitenden Wachstum der Bevölkerung unseres Planeten steigt auch die Nachfrage nach natürlichen Ressourcen wie Wasser oder verschiedenen Metallen. Bis 2025 ist mit einem Anstieg der Weltbevölkerung auf über 8 Milliarden Menschen zu rechnen. Je knapper insbesondere nicht erneuerbare Ressourcen werden, desto wertvoller sind sie, was sich in steigenden Preisen widerspiegelt. Ein grosser Teil der hergestellten Güter landet nach dem Gebrauch immer noch auf Deponien oder in Verbrennungsöfen. Damit in Zukunft ganz besonders die nicht erneuerbaren Ressourcen erhalten bleiben und nicht unwiderruflich verloren gehen, ist die Schliessung von Stoffflusskreisläufen zentral; indem beispielsweise Produkte so hergestellt werden, dass die eingesetzten Materialien vollständig wiederverwendet werden können.

Indexbeschreibung

Für den ZKB MeinIndex Nachhaltigkeit Ressourcen werden Unternehmen aus dem nachhaltigen Anlageuniversum der Zürcher Kantonalbank ausgewählt, die bezüglich einer nachhaltigen Ressourcenbewirtschaftung innovative Lösungen in Form von Produkten und Dienstleistungen bereitstellen.

Eckdaten

Valor ZKB MeinIndex Ressourcen	10 687 117
Bloomberg Symbol	ZKBIRESS

Open End ZKB Tracker-Zertifikate

Valor	ISIN	Symbol	Tranche
10 716 405	CH0107164052	TRRESO	Retail

Die neue Titelauswahl per nächstem Rebalancing wird auf dem Index Factsheet vorangekündigt.

Rohstoffeffizienz

Entlang dem und am Ende fast aller Produktions- und Konsumprozesse entstehen Abfälle. Dabei gehen wertvolle, meist nicht erneuerbare Rohstoffe durch Verbrennen oder Deponieren verloren. Wirtschaftliche Rückbau- und Recyclingverfahren schaffen wichtige Voraussetzungen für einen effizienteren und nachhaltigeren Umgang mit wertvollen und knappen Ressourcen.

Erneuerbare Ressourcen

Aus Nachhaltigkeitssicht ist eine vermehrte Nutzung von erneuerbaren Ressourcen vorzuziehen. Dazu zählt zum Beispiel die Herstellung und Verwendung von Bioplastik. Im Bereich erneuerbare Ressourcen spielen auch nachhaltige Landwirtschaftserzeugnisse eine wichtige Rolle. Die Umstellung von einer konventionellen auf eine nachhaltige Landwirtschaft gilt als eine der zentralen Weichenstellungen bei der Lösung globaler Umweltprobleme. Wichtige Aspekte in diesem Kontext sind: Rücksichtnahme auf natürliche Kreisläufe, Vermeidung von Pestiziden, Herbiziden, chemischen Düngemitteln, Antibiotika und Wachstumshormonen, welche meistens aus nicht erneuerbaren Quellen stammen.

Wassereffizienz

Wegen der anhaltenden Verschmutzung des Wassers, insbesondere im Siedlungs-, Industrie- und Landwirtschaftsbereich, steigt weltweit die Nachfrage nach Wasserreinigungs- und Abwasseraufbereitungstechnologien. Bei der Bekämpfung von Krankheiten und Epidemien in Entwicklungs- und Schwellenländern spielt sauberes Wasser eine äusserst wichtige Rolle. Zentral bezüglich Wassereffizienz sind auch Unternehmen, die spezialisiert sind auf Bereiche wie Wasser-/Abwasserleitungen, Sanitärinstallationen oder Wassermessung, aber auch Unternehmen aus Bereichen, die über wassereffiziente Produkte und Prozesse verfügen.

Kontakt

Zürcher Kantonalbank, Josefstrasse 222, 8005 Zürich

Sales Strukturierte Produkte

Tel.: +41(0) 44 293 66 65 / E-Mail: derivate@zkb.ch
www.zkb.ch/strukturierteprodukte

Disclaimer

Keine der hierin enthaltenen Informationen begründet ein Angebot oder eine Aufforderung zum Abschluss einer Finanztransaktion. Des Weiteren stellt dieses Dokument keinen Emissionsprospekt gemäss Art. 652a bzw. 1156 des schweizerischen Obligationenrechts (OR) dar. Die für die Produkte massgebenden Prospekte und Termsheets können unter documentation@zkb.ch bezogen werden. Hierbei handelt es sich um risikobehaftete Produkte, bei denen gegebenenfalls Verluste eintreten können und über deren Risiken sich jeder Investor im Klaren sein muss. Des Weiteren verweisen wir auf die Broschüre «Risiken des Effektenhandels», die bei uns bestellt werden kann. 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. Zurückliegende Wert-, Preis- oder Kursentwicklungen geben keine Anhaltspunkte auf die zukünftige Entwicklung des Investments. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

ZKB MeinIndex Sustainable Ressourcen Komponenten per 31.10.2018

Indextitel

Basiswert	ISIN	Fixierungs- preis	Währung	FX	Anzahl Aktien	Portfoliokategorie	Gewichtung in % per 31.10.2018
CHINA LESSO GROUP HOLDINGS L	KYG2157Q1029	4.08	HKD	0.128153	17.140384	Wassereffizienz	3.94%
SMC CORP	JP3162600005	34'060.00	JPY	0.008898	0.030120	Ressourceneffizienz	4.01%
ALBEMARLE CORP	US0126531013	97.12	USD	1.005177	0.094856	Ressourceneffizienz	4.07%
ANSYS INC	AT0000938204	146.20	USD	1.005177	0.060241	Ressourceneffizienz	3.89%
SMITH (A.O.) CORP	US8318652091	45.72	USD	1.005177	0.200776	Wassereffizienz	4.05%
BELIMO HOLDING AG-REG	CH0001503199	4'385.00	CHF	1.000000	0.002005	Wassereffizienz	3.86%
BORREGAARD ASA	US9668371068	74.50	NOK	0.119441	0.929832	Ressourceneffizienz	3.63%
FISCHER (GEORG)-REG	CH0001752309	910.50	CHF	1.000000	0.009893	Wassereffizienz	3.96%
GEBERIT AG-REG	CH0030170408	382.40	CHF	1.000000	0.021121	Wassereffizienz	3.55%
HD SUPPLY HOLDINGS INC	US40416M1053	37.36	USD	1.005177	0.237960	Wassereffizienz	3.92%
HALMA PLC	GB0004052071	13.00	GBp	1.277302	0.536041	Wassereffizienz	3.91%
ICF INTERNATIONAL INC	US44925C1036	74.02	USD	1.005177	0.124569	Wassereffizienz	4.07%
IDEX CORP	US45167R1041	125.25	USD	1.005177	0.068276	Wassereffizienz	3.78%
LKQ CORP	US5018892084	26.68	USD	1.005177	0.326767	Ressourceneffizienz	3.85%
MAYR-MELNHOF KARTON AG	AT0000938204	109.00	EUR	1.140446	0.070234	Ressourceneffizienz	3.83%
NUCOR CORP	US6703461052	57.91	USD	1.005177	0.155353	Ressourceneffizienz	3.97%
NOVOZYMES A/S-B SHARES	DK0060336014	315.20	DKK	0.152836	0.175728	Ressourceneffizienz	3.72%
PENTAIR PLC	IE00BLS09M33	39.82	USD	1.005177	0.236164	Wassereffizienz	4.15%
RATIONAL AG	DE0007010803	505.00	EUR	1.140446	0.013705	Ressourceneffizienz	3.47%
REXNORD CORP	US76169B1026	24.31	USD	1.005177	0.351591	Wassereffizienz	3.77%
SPROUTS FARMERS MARKET INC	US85208M1027	27.62	USD	1.005177	0.330337	Erneuerbare Ressourcen	4.03%
INTERFACE INC	US4586653044	16.39	USD	1.005177	0.463282	Ressourceneffizienz	3.35%
TREX COMPANY INC	US89531P1057	60.03	USD	1.005177	0.149367	Ressourceneffizienz	3.96%
VETROPACK HOLDING AG-BR	CH0006227612	2'270.00	CHF	1.000000	0.003783	Ressourceneffizienz	3.77%
VALMONT INDUSTRIES	US9202531011	120.55	USD	1.005177	0.070319	Wassereffizienz	3.74%

Zürcher Kantonalbank

3/4

XYLEM INC	US98419M1009	64.98 USD	1.005177	0.130952 Wassereffizienz	3.76%
-----------	--------------	-----------	----------	--------------------------	-------