

ZKB MeinIndex Nachhaltigkeit Ressourcen

Indexbeschreibung | Valor 10 687 117

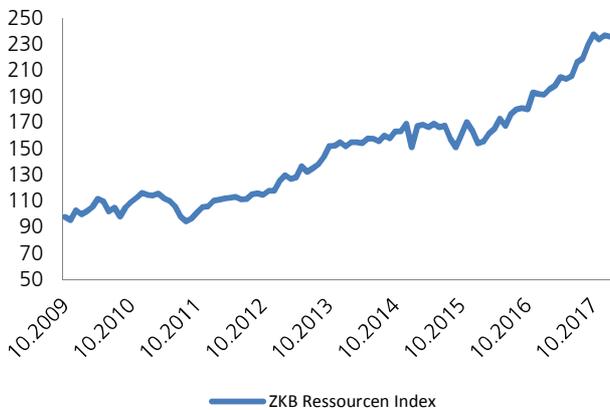
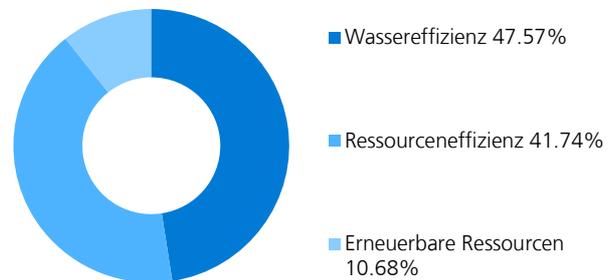
31.01.2018

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.

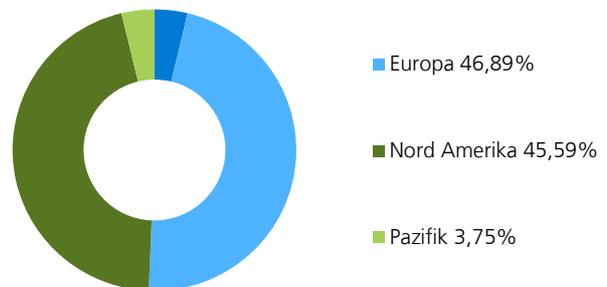
In Kürze

- 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 31.01.2018



Aufteilung nach Ländern (in %) per 31.01.2018



ZKB MeinIndex Nachhaltigkeit Ressourcen

Seit	1Mt	3Mte	1J	3J	5J	Datum	31.01.2018
Annualisiert				3J	5J	Lanc.	Lanc.
Index	-0.4%	-0.7%	23.2%	56.0%	88.1%		140.7%
Index				18.7%	17.6%		17.1%
Jahresperf.	2013	2014	2015	2016	2017	2018 YTD	
Index	31.6%	9.2%	-3.3%	17.3%	23.3%	-0.4%	

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
10 716 412	CH0107164128	TRRESI	Institutionell

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 Nachhaltigkeit Ressourcen Komponenten per 31.01.2018

Indextitel

Basiswert	ISIN	Fixierungs- preis	Wahrung	FX	Anzahl Aktien	Portfoliokategorie	Gewichtung in % per 31.01.2018
CHINA EVERBRIGHT INTL LTD	HK0257001336	11.90	HKD	0.119481	6.213050	Wassereffizienz	3.75%
CHINA LESSO GROUP HOLDINGS L	KYG2157Q1029	5.97	HKD	0.119481	12.472552	Wassereffizienz	3.77%
ALBEMARLE CORP	US0126531013	111.37	USD	0.934448	0.060750	Ressourceneffizienz	2.68%
ANSYS INC	AT0000938204	161.68	USD	0.934448	0.065317	Ressourceneffizienz	4.18%
SMITH (A.O.) CORP	US8318652091	66.42	USD	0.934448	0.138862	Wassereffizienz	3.65%
BADGER METER INC	US0565251081	48.55	USD	0.934448	0.195263	Wassereffizienz	3.76%
BORREGAARD ASA	US9668371068	68.70	NOK	0.121022	0.738444	Ressourceneffizienz	2.60%
DIRTT ENVIRONMENT AL SOLUTION	CA25490H1064	5.62	CAD	0.757863	1.841674	Ressourceneffizienz	3.33%
EVONIK INDUSTRIES AG	DE000EVNK013	32.16	EUR	1.158749	0.242422	Erneuerbare Ressourcen	3.83%
FISCHER (GEORG)-REG	CH0001752309	1'337.00	CHF	1.000000	0.006935	Wassereffizienz	3.93%
GEA GROUP AG	DE0006602006	39.62	EUR	1.158749	0.179082	Wassereffizienz	3.49%
HALMA PLC	GB0004052071	12.75	GBP	1.321615	0.558535	Wassereffizienz	3.99%
ICF INTERNATIONA L INC	US44925C1036	53.25	USD	0.934448	0.157651	Wassereffizienz	3.33%
IDEX CORP	US45167R1041	144.45	USD	0.934448	0.068001	Wassereffizienz	3.89%
ITRON INC	US4657411066	73.75	USD	0.934448	0.107714	Ressourceneffizienz	3.15%
MAYR- MELNHOF KARTON AG	AT0000938204	128.00	EUR	1.158749	0.059087	Ressourceneffizienz	3.72%
NATUREX	FR0000054694	89.30	EUR	1.158749	0.073152	Erneuerbare Ressourcen	3.21%
NOVOZYMES A/S-B SHARES	DK0060336014	329.60	DKK	0.155676	0.165245	Ressourceneffizienz	3.60%
PENTAIR PLC	IE00BLS09M33	71.65	USD	0.934448	0.120170	Wassereffizienz	3.41%
RATIONAL AG	DE0007010803	559.50	EUR	1.158749	0.012921	Ressourceneffizienz	3.55%
REXNORD CORP	US76169B1026	28.15	USD	0.934448	0.330340	Wassereffizienz	3.68%
STERICYCLE INC	US8589121081	72.46	USD	0.934448	0.117657	Ressourceneffizienz	3.38%
STANTEC INC	CA85472N1096	35.52	CAD	0.757863	0.299202	Wassereffizienz	3.42%
TOMRA SYSTEMS ASA	NO0005668905	131.40	NOK	0.121022	0.578865	Ressourceneffizienz	3.90%
TRIMBLE INC	US8962391004	44.17	USD	0.934448	0.207989	Erneuerbare Ressourcen	3.64%
UMICORE	BE0974320526	43.00	EUR	1.158749	0.192772	Ressourceneffizienz	4.07%

VETROPACK HOLDING AG- BR	CH0006227612	1'870.00 CHF	1.000000	0.004522	Ressourceneffizienz	3.59%
VALMONT INDUSTRIES	US9202531011	165.10 USD	0.934448	0.053621	Wassereffizienz	3.51%