# Bundesministerium Nachhaltigkeit und Tourismus



UMWELTINVESTITIONEN DES BUNDES 2017

# **IMPRESSUM**

Medieninhaber und Herausgeber: BUNDESMINISTERIUM FÜR NACHHALTIGKEIT UND TOURISMUS Stubenring 1, 1010 Wien www.bmnt.gv.at

Text

Kommunalkredit Public Consulting GmbH Türkenstraße 9, 1092 Wien Tel.: 01/316 31-0; Fax: DW 104 kpc@kommunalkredit.at www.publicconsulting.at

Redaktion: Selma Herco

Bildnachweis:

Shutterstock © Creative Travel Projects BMNT © Alexander Haiden Seite 4 Seite 6 BMNT © Alexander Haiden Seite 8ff BMNT © Alexander Haiden BMNT © Unterhofer Seite 15 Seite 18ff BMNT © Alexander Haiden Adobe Stock © by-studio Seite 21 BMNT © Alexander Haiden Seite 28 Seite 32 Adobe Stock © SusaZoom Seite 33 Adobe Stock © agrus Seite 35 BMNT © D.Manhart

Gestaltungskonzept: WIEN NORD Werbeagentur Grafik: Dechant Grafische Arbeiten

Koordination/Beratung: www.fabelhaft.biz fa-bel-haft. Werbung & PR Lektorat: Red Pen

Druck: GRASL FairPrint

Gedruckt nach der Richtlinie »Druckerzeugnisse « des Österreichischen Umweltzeichens, Grasl FairPrint, UW-Nr. 715

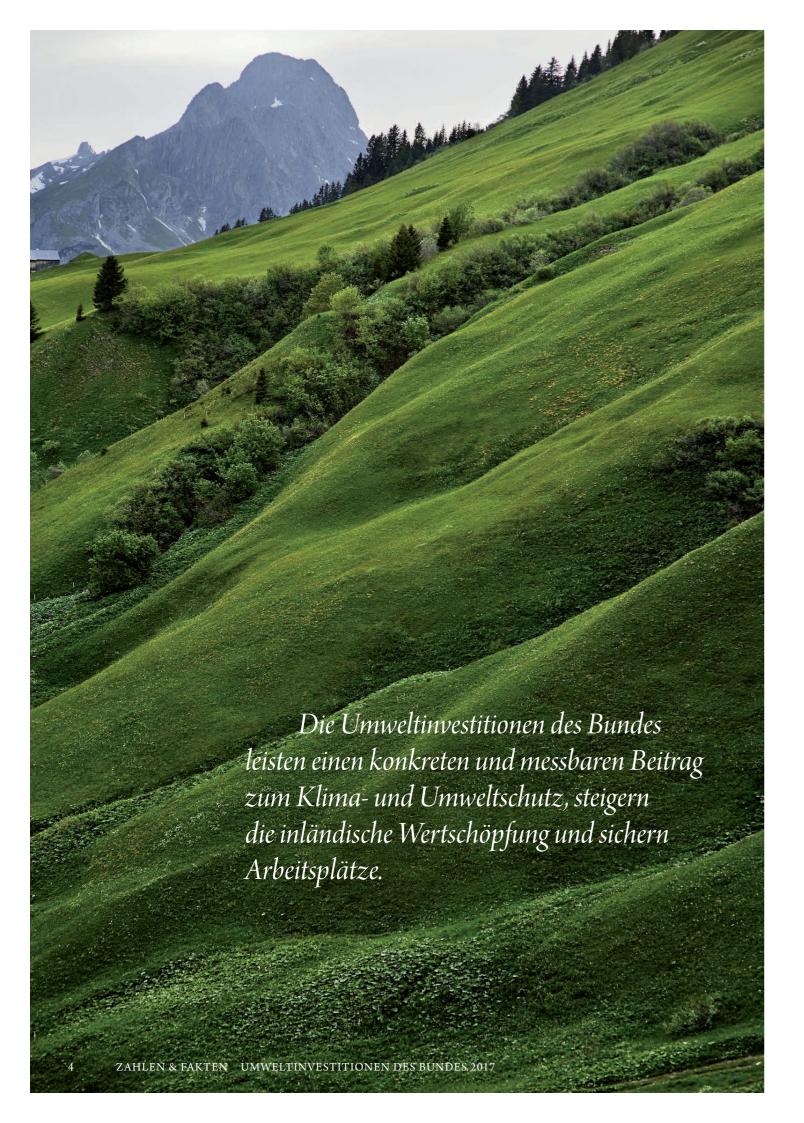
1. Auflage

ISBN 978-3-903129-86-3

Alle Rechte vorbehalten. Wien, Oktober 2018

- 5 ÜBERSICHT DAS LEISTET DIE UMWELTFÖRDERUNG
- 6 UMWELTFÖRDERUNG IM INLAND
- 18 WASSERWIRTSCHAFT
- 28 ALTLASTENSANIERUNG
- 32 INTERNATIONALE KLIMASCHUTZMASSNAHMEN

# ZAHLEN& FAKTEN



# **GENEHMIGTE PROJEKTE 2017**

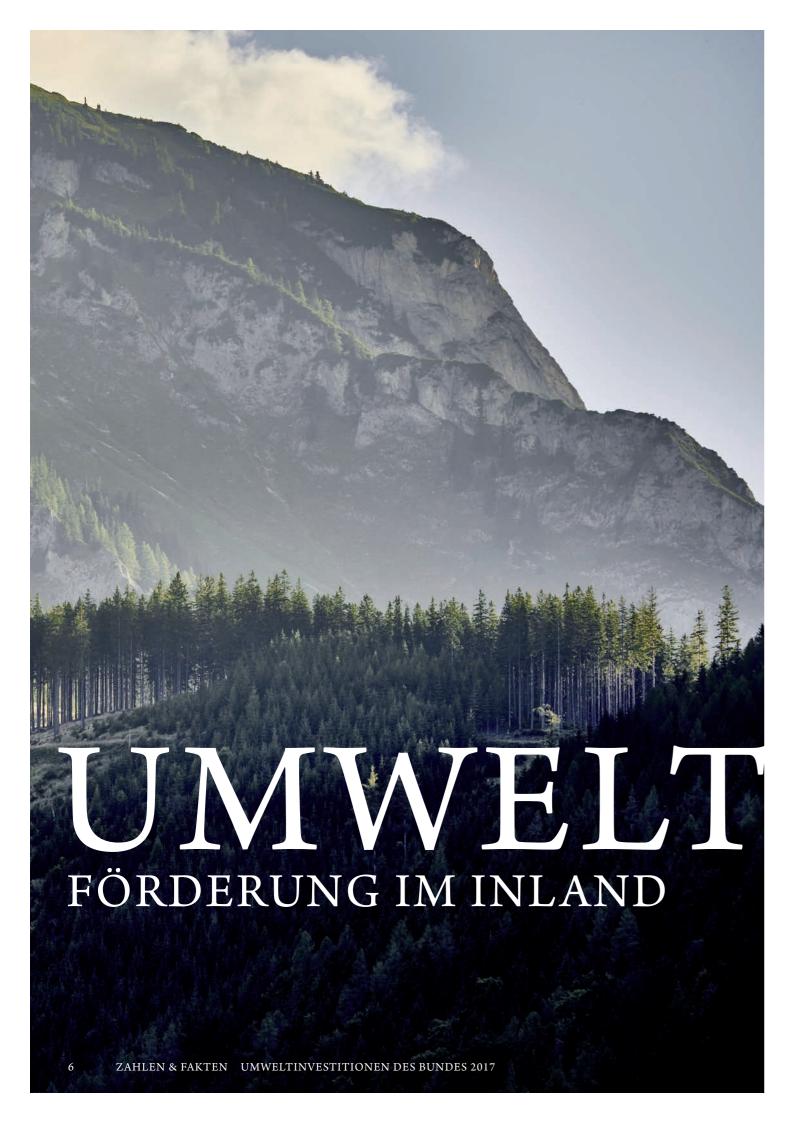
FÖRDERUNGSBEREICH	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	FÖRDERBARWERT	AUSZAHLUNGEN	
Umweltförderung im Inland	6.700	551.669.545	68.256.488	60.112.984	
Sanierungsoffensive	5.697	222.839.123	23.238.837	39.682.983	
Siedlungswasserwirtschaft	1.581	501.149.322	87.026.259	323.931.328	
Gewässerökologie	43	25.656.615	7.496.908	15.795.551	
Betriebliche Abwassermaßnahmen	0	0	0	442.702	
Forschung Wasserwirtschaft	3	809.618	330.700	958.379	
Altlastensanierung	9	25.078.840	23.267.406	44.079.189	
Forschung Altlastensanierung	1	495.366	321.988	300.407	
Climate Finance	5	916.459	916.459	2.537.083	
Summe	14.039	1.328.614.888	210.855.045	487.840.606	

QUELLE: BMNT/KPC, 2018

# GENEHMIGTE PROJEKTE 1993 - 2017

FÖRDERUNGSBEREICH	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	FÖRDERBARWERT	AUSZAHLUNGEN
Umweltförderung im Inland	50.866	8.410.052.866	1.393.296.100	1.222.614.622
Sanierungsoffensive	114.519	4.113.298.281	538.545.384	476.456.060
Siedlungswasserwirtschaft*	46.379	18.302.304.079	5.104.935.822	5.679.927.760
Gewässerökologie	617	339.603.008	133.865.828	81.093.912
Betriebliche Abwassermaßnahmen	515	431.965.841	86.766.470	83.943.156
Forschung Wasserwirtschaft	194	48.427.187	21.089.753	19.868.096
Forschung Gewässerökologie	2	835.942	295.127	152.521
Altlastensanierung	268	1.104.909.397	854.920.219	791.753.502
Forschung Altlastensanierung	40	21.278.499	16.533.075	15.062.491
Umweltförderung im Ausland	164	355.186.045	49.769.451	72.126.855
Climate Finance	32	14.531.265	14.531.265	12.213.419
Summe	213.596	33.142.392.410	8.214.548.494	8.455.212.394

<sup>\*</sup> Die Auszahlung in der kommunalen Siedlungswasserwirtschaft erfolgt im Wesentlichen durch Finanzierungszuschüsse über rund 28 Jahre. Der Förderungsbarwert wird mit einem fixen Zinssatz in der Höhe der Kosten der letzten vor der Zusicherung gegebenen Bundesanleihe mit mindestens acht Jahren Laufzeit verzinst ausgezahlt.



### ÜBERSICHT UMWELTFÖRDERUNG IM INLAND 2017

FÖRDERUNGSBEREICH	ANZAHL UMWELTRELEVANTES FOR INVESTITIONS VOLUMEN		FÖRDERBARWERT	AUSZAHLUNGEN
Umweltförderung im Inland	6.700	551.669.545	68.256.488	60.112.984
Sanierungsoffensive	5.697	222.839.123	23.238.837	39.682.983
Summe	12.397	774.508.668	91.495.325	99.795.967

QUELLE: BMNT/KPC, 2018

ast

12.400

Investitionsprojekte unterstützt

run

91,5 Mio. Euro

Förderungen des Bundes zugesichert

rund

774 Mio. Euro

 $Investitions volumen\ ausgel\"ost$ 

fast

5.000

Arbeitsplätze geschaffen bzw. gesichert

run

360 Mio. Euro

Wertschöpfung

614.000 MWh/a

Energieeinsparung

ast

330.000 Tonnen/a

CO<sub>2</sub>-Reduktion

fas

520.000 MWh/a

Energie aus erneuerbaren Energieträgern

fast

7,3 Mio. Tonnen

CO<sub>2</sub>-Reduktion bezogen auf die technische Nutzungsdauer der Projekte



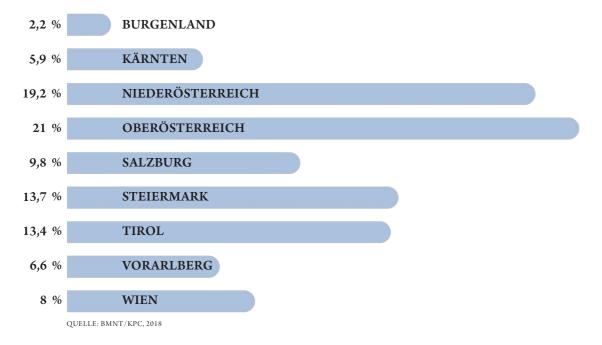
# VERTEILUNG NACH BEREICHEN

FÖRDERUNGSBEREICH	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	FÖRDERBARWERT	CO <sub>2</sub> -REDUKTION IN TONNEN PRO JAHR	CO <sub>2</sub> -REDUKTION IN TONNEN BEZOGEN AUF DIE NUTZUNGSDAUER	ENERGIE AUS ERNEUERBAREN ENERGIETRÄGERN IN MWh/a	ENERGIEEINSPARUNG IN MWh/a
Anschluss an Fernwärme	92	1.751.813	356.743	6.278	94.168	18.678	4.798
Betriebliche Energiesparmaßnahmen	413	102.400.778	13.780.057	105.571	1.055.711	0	343.534
Erdgas-KWK	4	434.379	47.179	47	704	0	974
Klimatisierung und Kühlung	85	18.695.614	1.406.076	8.934	89.341	0	32.422
Neubau in Niedrigenergiebauweise	22	43.578.370	2.436.668	1.468	44.036	0	4.570
Thermische Gebäudesanierung	83	18.868.244	2.186.617	4.299	128.970	0	13.342
Umstellung auf LED-Systeme	847	22.923.946	4.219.793	11.311	113.110	0	40.344
Wärmepumpen	89	4.005.988	344.071	3.685	47.247	0	10.752
Effiziente Energienutzung	1.635	212.659.132	24.777.204	141.593	1.573.286	18.678	450.735
Biomasse-Einzelanlagen	243	11.454.518	2.482.793	14.585	291.700	48.608	0
Biomasse-Mikronetze	26	6.206.566	1.596.042	4.213	84.262	12.290	0
Biomasse-Nahwärme	39	31.311.715	3.808.835	18.303	366.064	56.582	0
Energiegewinnung aus biogenen Abfällen	1	1.628.373	437.300	3.333	50.002	0	83.001
Geothermienutzung	1	8.490.038	1.500.000	4.618	138.551	26.159	0
Herstellung biogener Brenn- und Treibstoffe	1	8.389.996		2.183	32.745	0	7.401
Kesseltausch	4	1.154.731	138.568	12	232	393	0
Netzverdichtung Pauschal	67			1.877	56.300	6.065	1.476
Optimierung von Nahwärmeanlagen	12		557.142	2.143	42.859	0	18.562
Solaranlagen	84		336.605	483	9.652	1.206	1.206
Stromproduzierende Anlagen	34			359		369	1.218
Wärmeverteilung	44		4.413.825	119.023	3.570.692	329.567	0
Erneuerbare Energieträger	556		17.780.290	171.132	4.648.437	481.238	112.864
Demonstrationsanlagen	7		2.646.933	1.529	0		6.605
Forschung und Demonstrationsanlagen	7		2.646.933	1.529			6.605
Abfallmaßnahme sekundär	2			0			0
Abfallmaßnahmen primär	4	5.181.659		0			0
Gefährliche Abfälle	6		1.680.278	0			0
Lärmschutzmaßnahme	2			0			0
Lärmschutz	2		59.544	0			0
Partikelfilter-Nachrüstung	1	28.912	7.500	0			0
Primäre Luftmaßnahmen	2			0			Ü
Sekundäre Luftmaßnahmen	13			- 993		0	583
Staub-Reduktionsmaßnahmen	13	82.441		0			
Luftverbessernde Maßnahmen	17			- 993		0	583
E-FZG	72			72			226
E-Lade-Infrastruktur	259			7.740			24.351
E-PKW	2.095			5.804	58.042		18.320
Mobilitätsmaßnahmen	2.426			13.616			42.896
Nachwachsende Rohstoffe	2.420	2.063.201	618.960	298			72.090
	21		6.225.161	1.275			0
Ressourceneffizienz				1.573		0	0
	4 671						(12/04
Summe Investitionsförderungen	4.671			328.449	6.357.883	518.337	613.684
Beratungsförderungen im Rahmen der Regionalprogramme	2.029			220-440	(22=000	#10-00F	(12.624
Summe Umweltförderung im Inland	6.700	551.669.545	68.256.488	328.449	6.357.883	518.337	613.684



VERTEILUNG NACH BUNDESLÄNDERN 2017

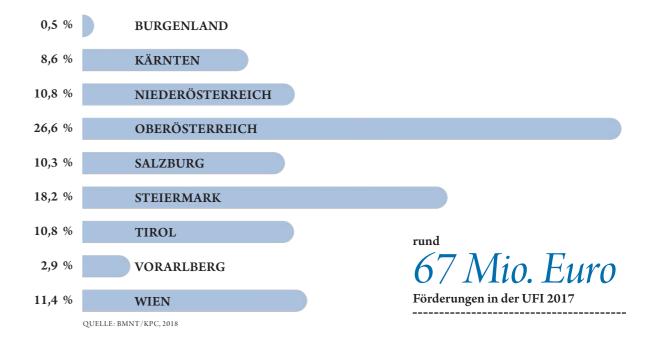


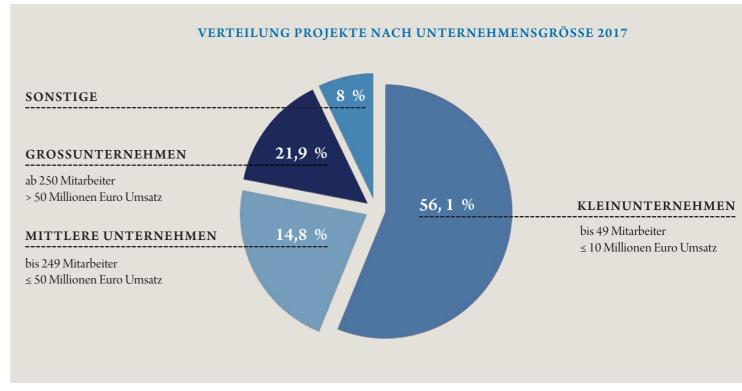


... Österreichs Weg in eine klimaverträgliche Gesellschaft

# **FÖRDERUNGEN**

# VERTEILUNG NACH BUNDESLÄNDERN 2017







VERTEILUNG NACH ANLAGENARTEN, ZUSICHERUNGEN

							* EU-Fonds für die ländliche Entwicklung
GENEHMIGUNGS- JAHR	PROJEKTART	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	FÖRDERUNG EU	FÖRDERUNG BUND	FÖRDERUNG LAND	GESAMTE ÖFFENT- LICHE MITTEL
2014 - 2016	Biomasse-Nahwärme	78	97.137.477	14.168.897	8.697.405	5.798.269	28.664.571
	Wärmeverteilung	68	41.049.330	6.081.617	3.719.589	2.479.725	12.280.931
	Summe	148	138.186.807	20.250.514	12.416.994	8.277.994	40.945.502
2017	Biomasse-Nahwärme	18	24.584.346	4.035.107	2.476.901	1.651.267	8.163.275
	Wärmeverteilung	29	9.094.082	1.306.260	801.832	534.554	2.642.646
	Summe	47	33.678.428	5.341.367	3.278.733	2.185.822	10.805.921
bis 2020	noch offen						53.948.577

27 Mio. Euro

an ELER-Mitteln stehen noch für die nächsten Jahre zur Verfügung

QUELLE: BMNT/KPC, 2018

Klima- und Umweltschutz sind globale Probleme – gemeinsame Ziele die Antwort!

# **EFRE\*-KOFINANZIERUNG**

# VERTEILUNG NACH ANLAGENARTEN, ZUSICHERUNGEN

						J-Fonds für gionale Entwicklung
GENEHMIGUNGS- JAHR	PROJEKTART	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	FÖRDERUNG EU	FÖRDERUNG BUND	FÖRDERUNG LAND
2014 - 2016	Biomasse-Nahwärme	1	963.279	268.026	29.781	-
	Wärmeverteilung	4	20.010.875	5.352.569	589.249	5.48
	Betriebliche Energiesparmaßnahmen	6	15.600.116	1.506.279	167.368	
	Thermische Gebäudesanierung	8	9.110.308	2.034.913	226.105	-
	Klimatisierung und Kühlung	2	796.473	160.212	17.803	-
	Summe	21	46.481.051	9.321.999	1.030.306	5.482
2017	Biomasse-Einzelanlagen	3	924.902	254.176	28.244	-
	Biomasse-Mikronetze	2	353.394	94.792	10.533	-
	Wärmeverteilung	6	22.770.572	6.148.054	409.871	273.24
	Erdgas-Kraftwärme-Kopplung	1	211.089	30.375	3.375	-
	Wärmepumpen	4	1.433.794	226.591	25.178	-
	Betriebliche Energiesparmaßnahmen	69	30.425.083	6.482.946	720.358	-
	Thermische Gebäudesanierung	38	12.854.632	2.666.235	296.267	-
	Neubau in energieeffizienter Bauweise	1	826.063	37.172	4.131	-
	Klimatisierung und Kühlung	14	8.415.768	997.121	110.798	-
	Demonstrationsanlagen	2	1.074.744	290.180	32.243	-
	Summe	140	79.290.041	17.227.642	1.640.998	273.24
bis 2020	noch offen			43.901.359		

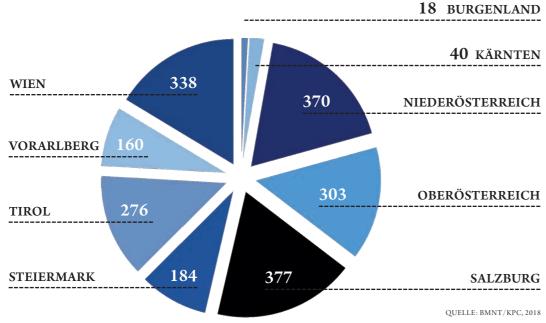
QUELLE: BMNT/KPC, 2018

knapp
44 Mio. Euro
an EFRE-Mitteln liegen noch im Topf

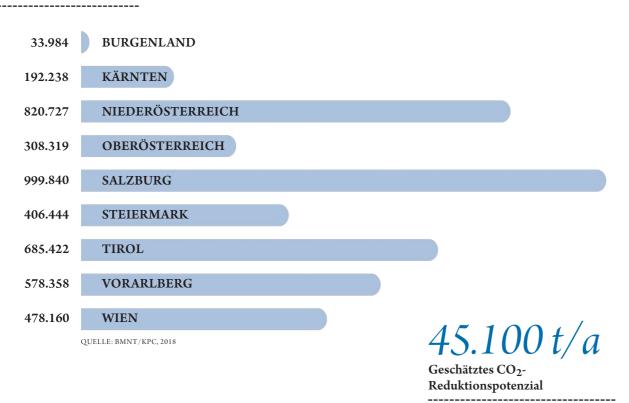
ZAHLEN & FAKTEN – UMWELTINVESTITIONEN DES BUNDES 2017

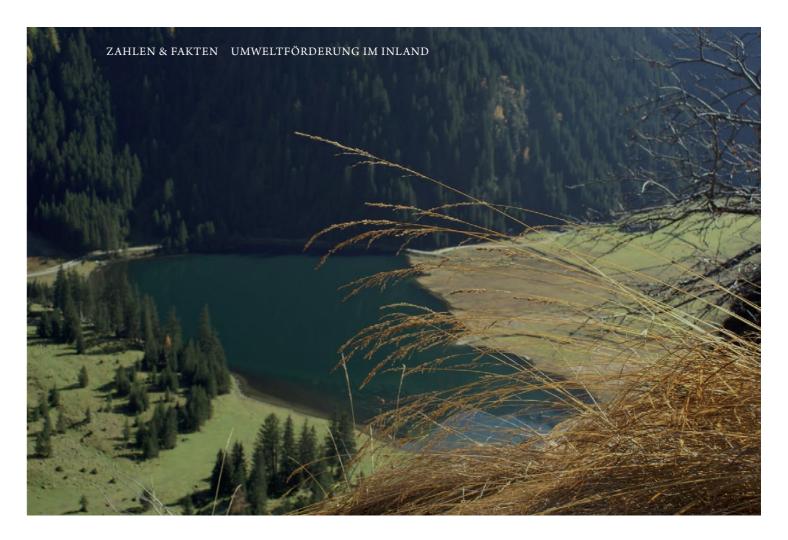






# 4,3 Mio. Euro Beratungsförderungen





# **UNTERSTÜTZTE KLIMAAKTIV-PROGRAMME 2017**

### AUFWENDUNGEN AUS MITTELN DER UMWELTFÖRDERUNG IM INLAND

AUFWENDUNGEN	GESAMTKOSTEN IN EUR
Management	430.000
Partnerkoordination	230.000
Bildungskoordination	190.000
klima: <b>aktiv</b> Gemeinde	260.000
Bewusstseinsbildung / Klimaschutzpreis	170.000
Zielgruppenkommunikation und Fachthemen	370.000
Dachmanagement	1.650.000
Bauen und Sanieren	706.360
Energiesparen	667.000
Erneuerbare Energie	979.000
Programm Energie	2.352.360
Programm Mobilität	266.100
Summe Beteiligung UFI	4.268.460

VOLLZEITBE-

# SANIERUNGSOFFENSIVE

SANIERUNGS- OFFENSIVE	-	CO <sub>2</sub> -REDUKTION BEZOGEN AUF NUTZUNGSDAUER	
		IN TONNEN	
Sanierung Private	21.153	634.587	

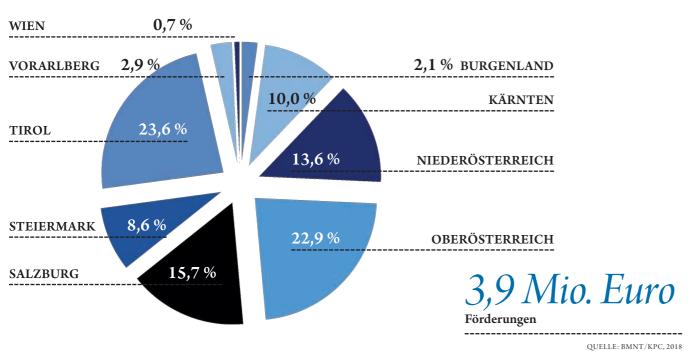
SANIERUNGSSCH	ECK
	Private

Betriebe

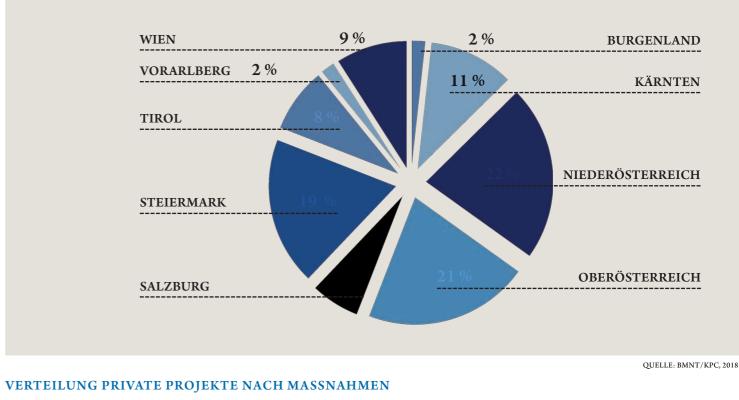
OFFENSIVE	IN TONNEN/JAHR	AUF NUTZUNGSDAUER	BAREN ENERGIETRÄGERN	EINSPARUNG	SCHÄFTIGUNGEN	VERHÄLTNISSE
		IN TONNEN	IN MWh/a	IN MWh/a		
Sanierung Private	21.153	634.587	280	71.905	2.316	2.591
Sanierung Betriebe	7.270	218.087	-	24.499	313	350
gesamt	28.423	852.674	280	96.404	2.630	2.941

ENERGIE AUS ERNEUER- ENERGIE-

# VERTEILUNG BETRIEBLICHE PROJEKTE NACH BUNDESLÄNDERN

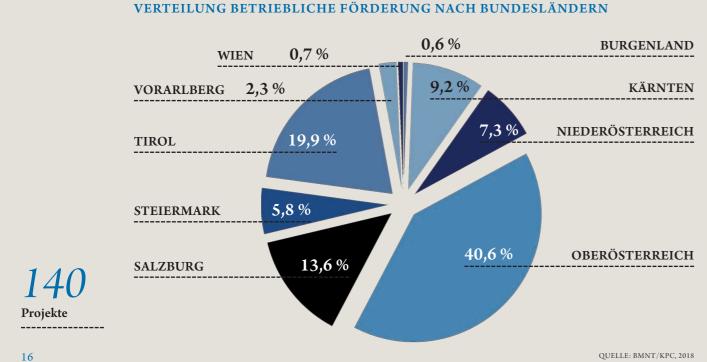


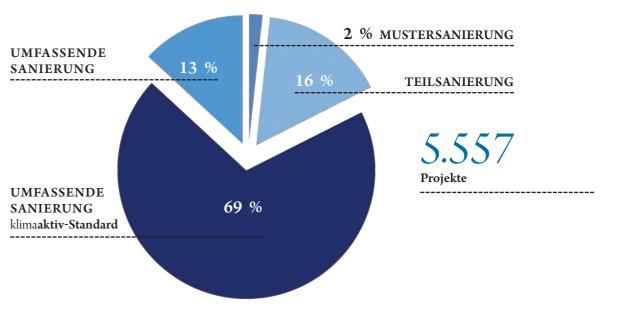


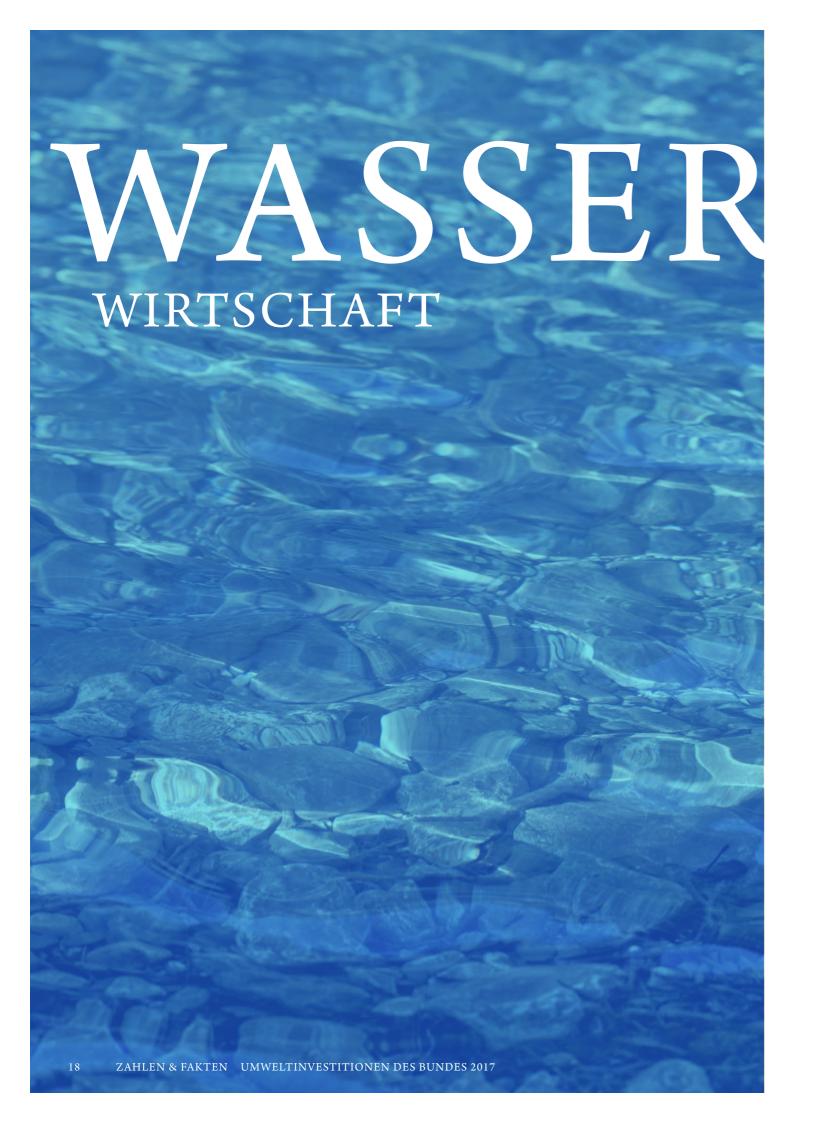


BESCHÄFTIGUNGS-

VERTEILUNG PRIVATE PROJEKTE NACH BUNDESLÄNDERN







# ÜBERSICHT WASSERWIRTSCHAFT 2017

FÖRDERUNGSBEREICH	ANZAHL	ZAHL UMWELTRELEVANTES FÖRDERBARWERT INVESTITIONSVOLUMEN		AUSZAHLUNGEN
Siedlungswasserwirtschaft	1.581	501.149.322	87.026.259	323.931.328
Gewässerökologie	43	25.656.615	7.496.908	15.795.551
Betriebliche Abwassermaßnahmen	0	0	0	442.702
Forschung Wasserwirtschaft	3	809.618	330.700	958.379
Summe	1.627	527.615.555	94.853.867	341.127.960

QUELLE: BMNT/KPC, 2018

**ABWASSER** 

364 km

130 km
Kanal saniert

125.000 Einwohnerinnen und Einwohner

Einwohnerinnen und Einwohner an Kläranlagen angeschlossen

350 t

9.650

»green jobs« geschaffen bzw. gesichert

TRINKWASSER

230 km Wasserleitungen errichtet

160 km Wasserleitungen saniert 13.200

Einwohnerinnen und Einwohner an Wasserversorgung angeschlossen

13.000 m

neues Volumen für Wasserbehälter

# **GEWÄSSERÖKOLOGIE**

47
Querbauwerke für Fische durchgängig gemacht

Höhenmeter der insgesamt überwundenen Querbauwerke 13 km

Flussläufe morphologisch verbessert und renaturiert



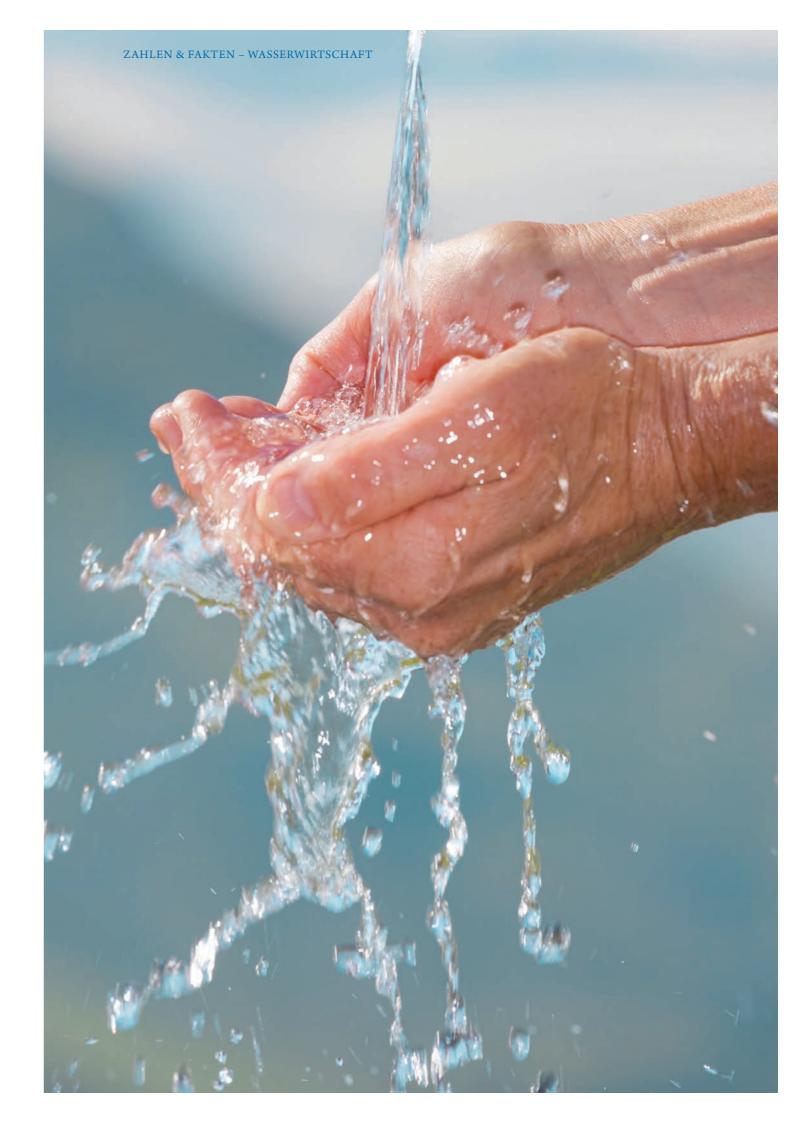
# $\frac{\text{verteilung nach anlagenarten}}{2017}$

FÖRDERUNGSBEREICH	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	FÖRDERBARWERT
Abwasserentsorgungsanlagen	648	351.246.099	62.370.490
davon mit Leitungsinformationssystem	258	24.537.247	8.864.245
Kleinabwasserentsorgungsanlagen	25	3.304.580	991.374
Pauschalierte Kleinabwasserentsorgungsanlagen	453	7.643.798	1.010.372
Summe Abwasserentsorgung	1.126	362.194.477	64.372.236
Wasserversorgungsanlagen	378	135.985.342	22.099.055
davon mit Leitungsinformationssystem	89	3.159.637	1.538.826
Einzelwasserversorgungsanlagen	12	1.052.374	315.712
Pauschalierte Einzelwasserversorgungsanlagen	65	1.917.129	239.256
Summe Wasserversorgung	455	138.954.845	22.654.023
Forschung Wasserwirtschaft	3	809.618	330.700
Summe	1.584	501.958.940	87.356.959

QUELLE: BMNT/KPC, 2018

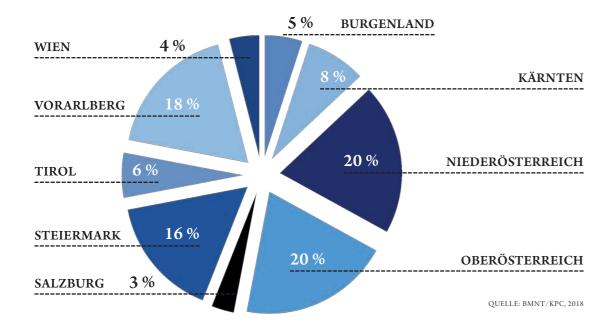
# $\frac{\text{Verteilung Nach anlagenarten}}{1993-2017}$

FÖRDERUNGSBEREICH	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	FÖRDERBARWERT
Abwasserentsorgungsanlagen	18.593	14.251.430.440	4.363.404.342
Kleinabwasserentsorgungsanlagen	840	75.774.726	23.406.393
Pauschalierte Kleinabwasserentsorgungsanlagen	13.953	207.180.733	46.814.063
Summe Abwasserentsorgung	33.386	14.251.430.440	4.433.624.798
Wasserversorgungsanlagen	9.467	3.687.355.351	648.605.701
Einzelwasserversorgungsanlagen	542	23.804.891	7.852.533
Pauschalierte Einzelwasserversorgungsanlagen	2.984	56.757.938	14.852.790
Summe Wasserversorgung	12.993	3.767.918.180	671.311.024
Forschung Wasserwirtschaft	194	48.427.187	21.089.753
Summe	46.573	18.350.731.266	5.126.025.575





# VERTEILUNG FÖRDERUNG NACH BUNDESLÄNDERN 2017



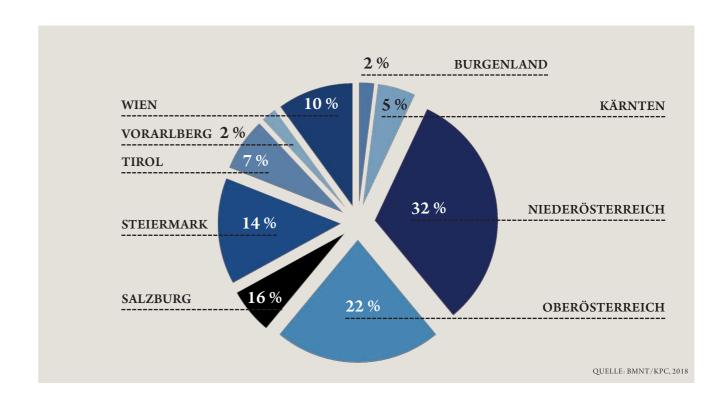
LAND	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	FÖRDERBARWERT
Burgenland	30	5.456.400	1.023.301
Kärnten	34	9.939.594	1.744.789
Niederösterreich	150	31.552.721	4.545.668
Oberösterreich	63	30.923.608	4.543.823
Salzburg	28	4.447.131	659.860
Steiermark	81	19.997.118	3.734.376
Tirol	38	6.734.974	1.463.337
Vorarlberg	24	22.309.799	4.103.583
Wien	7	7.593.500	835.286
Summe	455	138.954.845	22.654.023

an öffentliche Wasserversorgung angeschlossen

QUELLE: BMNT/KPC, 2018

# **ABWASSER**

# VERTEILUNG FÖRDERUNG NACH BUNDESLÄNDERN 2017



LAND	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	FÖRDERBARWERT
Burgenland	35	8.573.795	1.459.938
Kärnten	135	11.931.327	2.899.823
Niederösterreich	362	114.412.297	20.616.967
Oberösterreich	260	68.700.109	13.843.169
Salzburg	43	19.375.633	3.876.166
Steiermark	216	51.542.831	9.134.381
Tirol	56	15.599.485	4.379.156
Vorarlberg	16	11.363.000	1.484.906
Wien	3	60.696.000	6.677.730
Summe	1.126	362.194.477	64.372.236

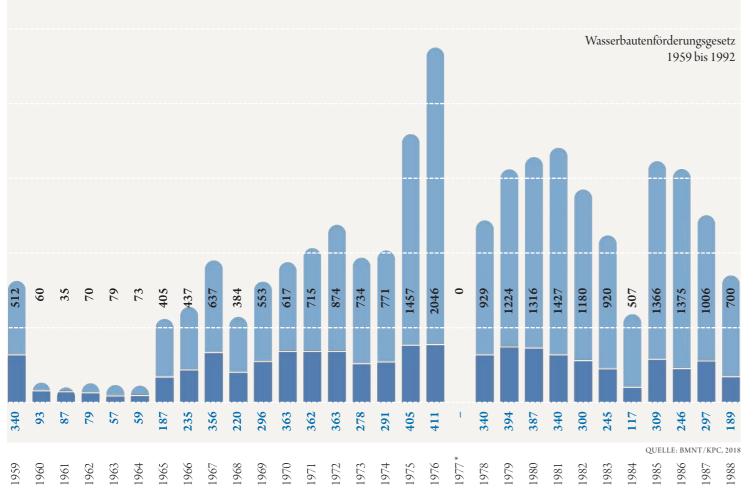
QUELLE: BMNT/KPC, 2018

95 % an Kläranlagen angeschlossen

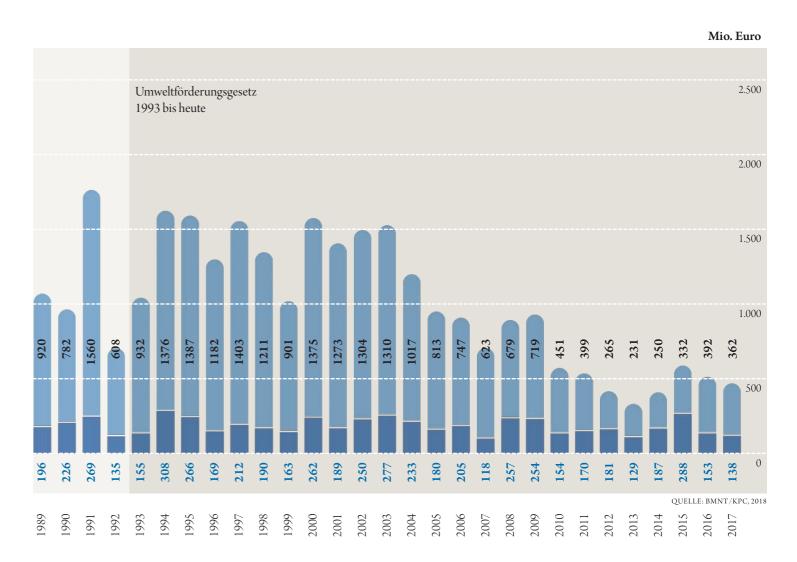


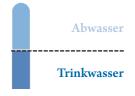
übersicht verhältnis »trinkwasser : abwasser « 1959 - 2017

59-2017 Mio. Euro



\* 1977 hat der Wasserwirtschaftsfonds keine Förderungen zugesichert







2017

# PROJEKTE VON KOMMUNALEN FÖRDERUNGSWERBERN

LAND	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	BARWERT
Burgenland	1	1.750.000	1.050.000
Niederösterreich	9	2.485.560	1.491.336
Oberösterreich	3	608.000	364.800
Salzburg	2	524.183	314.510
Steiermark	2	1.174.894	704.936
Summe	17	6.542.637	3.925.582

QUELLE: BMNT/KPC, 2018

# PROJEKTE BUNDESKONSENS

LAND	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	BARWERT
Salzburg	1	300.000	300.000
Summe	1	300.000	300.000

QUELLE: BMNT/KPC, 2018

# PROJEKTE VON WETTBEWERBSTEILNEHMERN

LAND	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES	BARWERT
		INVESTITIONSVOLUMEN	OUELLE: BMNT/KPC, 2018
Kärnten	4	12.080.414	1.812.063
Niederösterreich	5	1.930.087	375.742
Oberösterreich	8	1.743.130	399.433
Salzburg	6	2.458.047	583.313
Steiermark	1	498.000	74.700
Vorarlberg	1	104.300	26.075
Summe	25	18.813.978	3.271.326
			HIELLE RMNT/KPC 2018

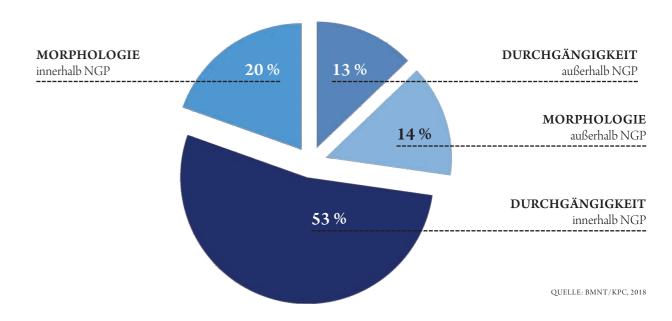
# PROJEKTE GESAMT

LAND	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	BARWERT
Burgenland	1	1.750.000	1.050.000
Kärnten	4	12.080.414	1.812.063
Niederösterreich	14	4.415.647	1.867.078
Oberösterreich	11	2.351.130	764.233
Salzburg	9	3.282.230	1.197.823
Steiermark	3	1.672.894	779.636
Vorarlberg	1	104.300	26.075
Summe	43	25.656.615	7.496.908

QUELLE: BMNT/KPC, 2018

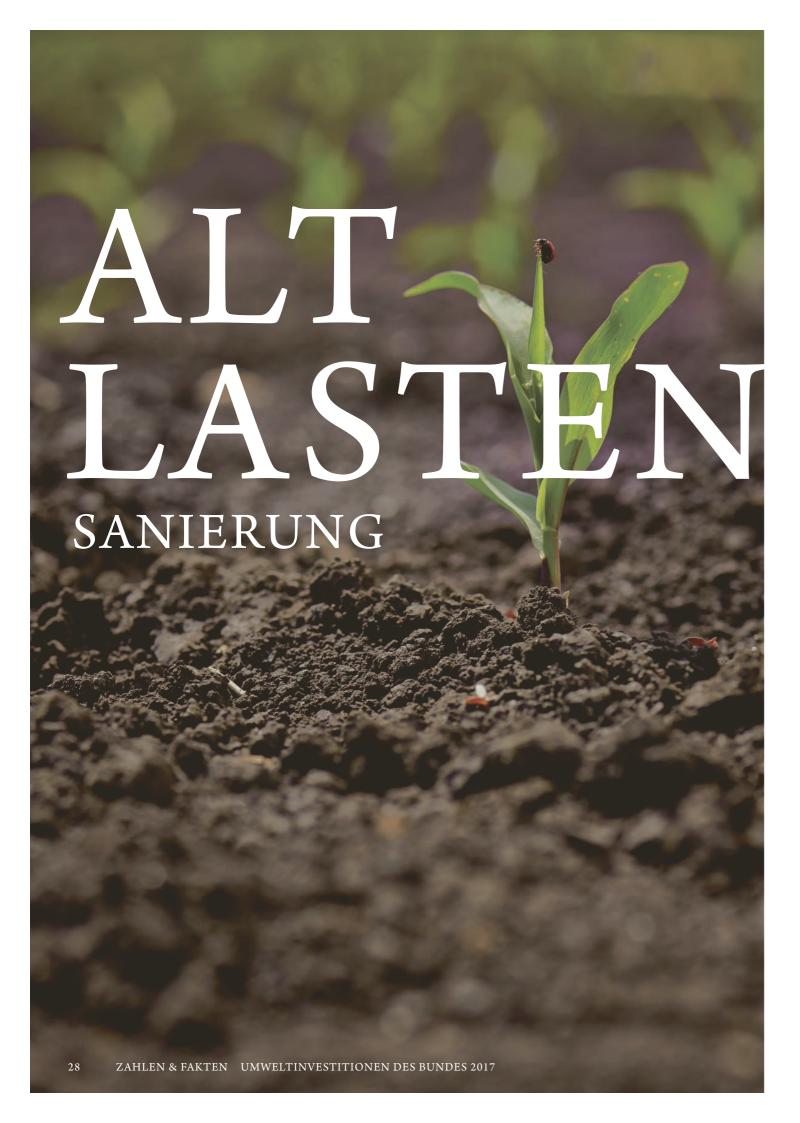
### VERTEILUNG NACH MASSNAHMEN 2009 - 2017 ZUM ZEITPUNKT DER ZUSICHERUNG

NATIONALER GEWÄSSER- BEWIRTSCHAFTUNGSPLAN (NGP)	DURCHGÄNGIGKEIT	MORPHOLOGIE
	WERTE IN EURO	WERTE IN EURO
nein	17.254.646	19.311.960
ja	71.342.684	26.251.665
Summe	88.597.330	45.563.625
		QUELLE: BMNT/KPC, 2018



Wasser ist unser wichtigstes Lebensmittel. Die Förderung in der Wasserwirtschaft unterstützt Gemeinden und Kommunalverbände wesentlich bei der Umsetzung ihrer Projekte.

7,5 Mio. Euro



# ÜBERSICHT ALTLASTENSANIERUNG 2017

BEREICH	ANZAHL	UMWELTRELEVANTES INVESTITIONSVOLUMEN	FÖRDERBARWERT
Sanierung/Sicherung	9	25.078.840	23.267.406
Forschung	1	495.366	321.988
Summe	10	25.574.206	23.589.394

QUELLE: BMNT/KPC, 2018

 $1,5 \text{ Mio. } m^2$ 

kontaminierte Flächen saniert

24 Mio. m<sup>3</sup>

kontaminierter Untergrund bzw. Deponiekörper saniert stark kontaminierter Untergrund behandelt

 $80.000 \, \text{m}^3$ 

1 Mio. m<sup>3</sup>/a kontaminiertes Grundwasser

bzw. Sickerwasser gereinigt

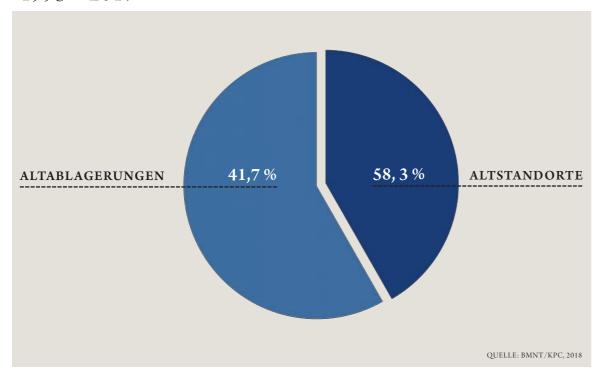
17 Mio. m<sup>2</sup>

kontaminierte Bodenluft bzw. Deponiegase abgesaugt und behandelt

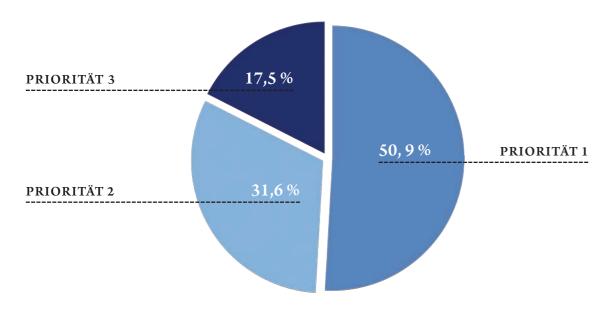
abgesaugt und benandert



VERTEILUNG FÖRDERUNG NACH ART DER MASSNAHME 1993 - 2017



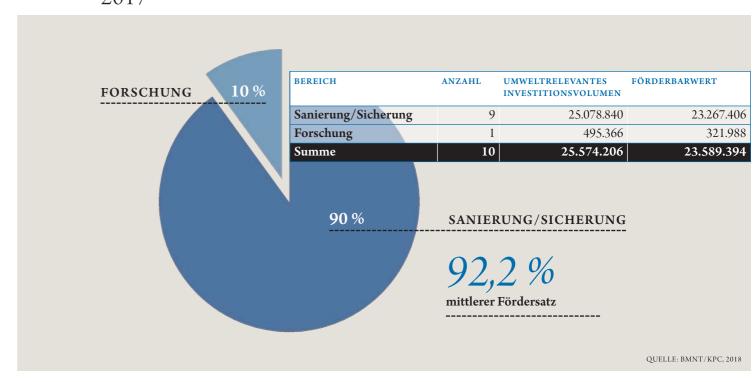
# VERTEILUNG FÖRDERUNG NACH PRIORITÄTEN



QUELLE: BMNT/KPC, 2018

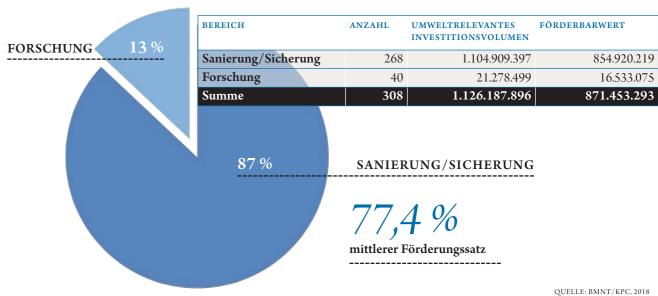
# **ALTLASTENSANIERUNG**

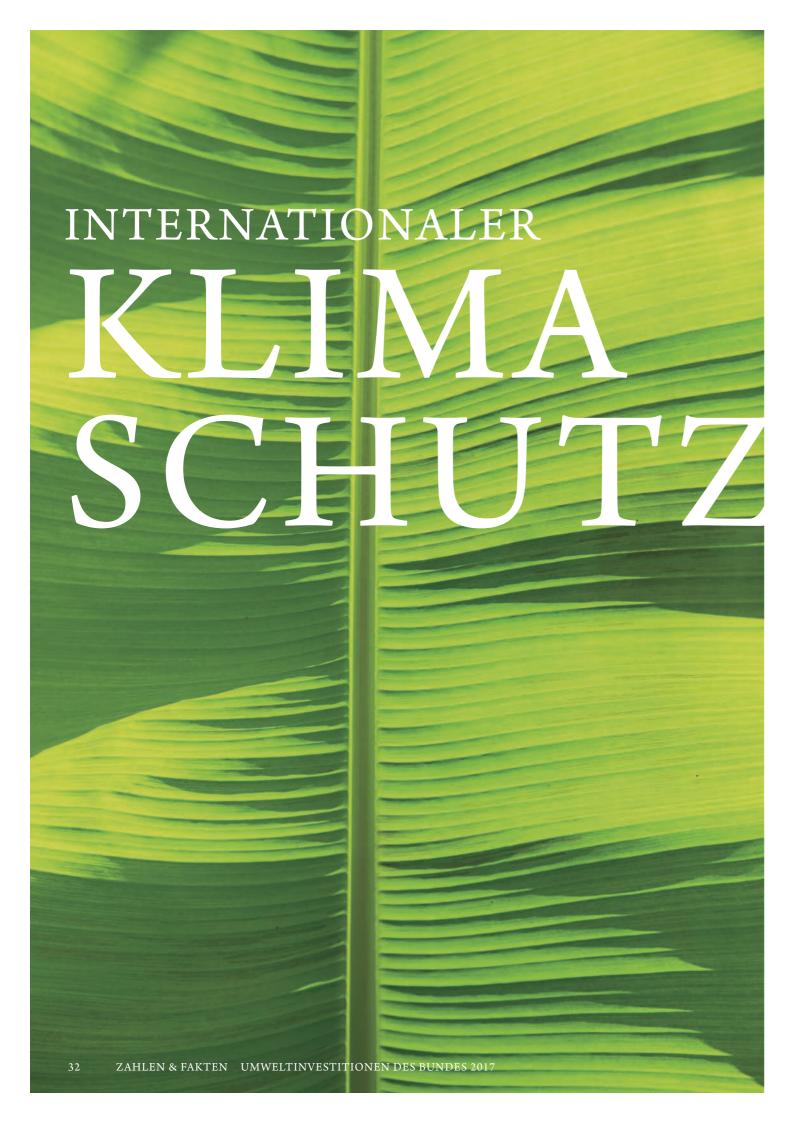
# VERTEILUNG FÖRDERUNG NACH ART DER MASSNAHME 2017



# VERTEILUNG FÖRDERUNG NACH ART DER MASSNAHME

1993 - 2017

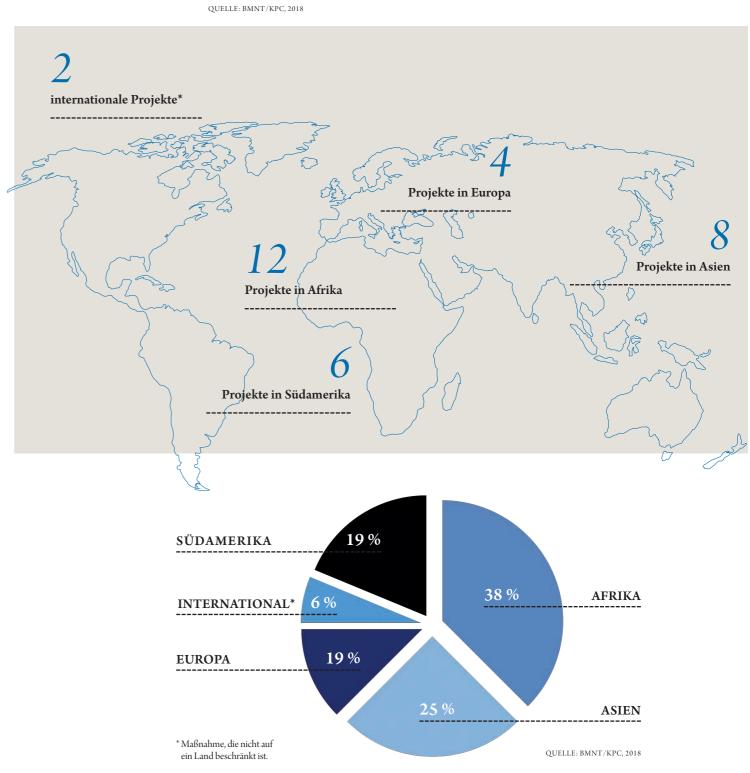


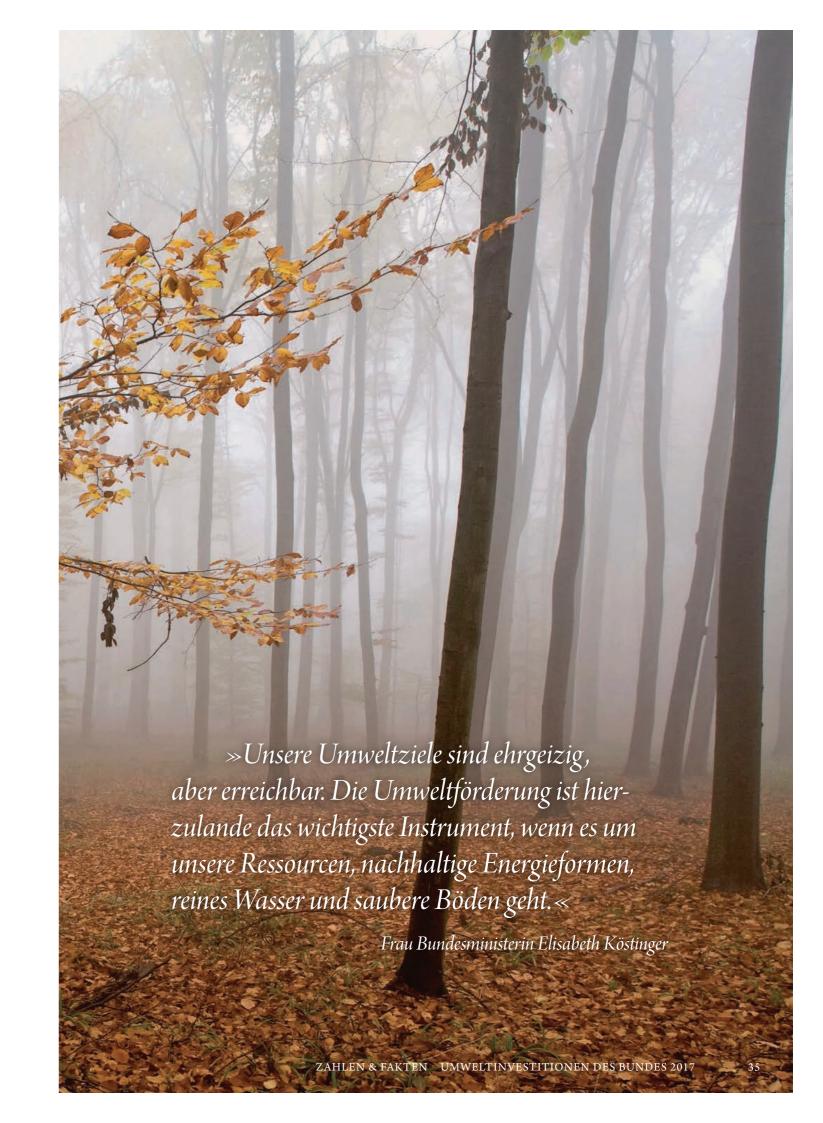


# VERTEILUNG PROJEKTE 2017 NACH KATEGORIE

BEREICH	ANZAHL
Biodiversität	7
Erneuerbare Energie	10
REDD*	15
Summe	32

\* Unter REDD+ Projekten versteht man Projekttypen, bei denen Emissionen durch gezieltes Waldmanagement vermieden werden. 1 Mio. Euro
Förderungen





# ZAHLEN& FAKTEN