

# Marktübersicht energieeffizienter Fahrzeuge

2015



**energie**schweiz

Unser Engagement: unsere Zukunft.

*e'mobile*

**gas**mobil

*NewRide*

## Die energieeffizientesten Fahrzeuge

Die nachfolgende Marktübersicht gibt einen Überblick über die Elektrozweiräder, Elektro-Kleinmotorfahrzeuge und die energieeffizientesten Personenwagen, die aktuell in der Schweiz erhältlich sind oder bis Sommer 2015 auf dem Schweizer Markt lanciert werden.



# Auswahlkriterien für Personenwagen

---

In den Tabellen aufgeführt sind Personenwagen-Modelle mit maximal 3,5 Tonnen Leergewicht, die in der Energieeffizienzklasse A eingestuft sind und höchstens 95 Gramm CO<sub>2</sub> pro Kilometer ausstossen. Gezeigt werden die technischen Daten jeweils für die Version mit dem tiefsten Preis und bei gleichem Preis jene mit den tiefsten CO<sub>2</sub>-Emissionen.

Die angegebenen Reichweiten beziehen sich bei den Personenwagen auf den Betrieb gemäss dem Neuen Europäischen Fahrzyklus (NEFZ), mit dem auch der Normverbrauch ermittelt wird.

Bei Elektrofahrzeugen wird der Stromverbrauch ab der Steckdose gemessen. Für Elektrofahrzeuge mit Range Extender und für Plug-in-Hybridfahrzeuge wird der Elektrizitätsverbrauch aus dem Mittel von zwei Normverbrauchsmessungen berechnet, einmal eine mit leerer und einmal mit voller Batterie.

In der Praxis können sowohl Reichweite als auch Verbrauch je nach Fahrweise, Topographie, Witterung, Reifendruck etc. deutlich variieren und vom Normwert abweichen.

Das Leergewicht ist definiert als das Gewicht des Fahrzeugs mit vollem Tank plus 75 Kilogramm für die Fahrerin respektive den Fahrer.

---

Aufgeführt sind Personenwagen der Energieeffizienzklasse A mit maximal 95 Gramm CO<sub>2</sub>-Ausstoss pro Kilometer.

---

Bei den Erdgasfahrzeugen ist ein Anteil von zehn Prozent Biogas eingerechnet, wie ihn die Branche vertraglich zusichert.

Im Betrieb stossen Elektrofahrzeuge kein CO<sub>2</sub> aus. In den Tabellen werden aber die CO<sub>2</sub>-Emissionen pro Kilowattstunde des Schweizer Stromverbrauchsmixes ausgewiesen.



# Auswahlkriterien für Elektrofahrzeuge

Unter den Begriffen E-Scooters und elektrische Klein- und dreirädrige Motorfahrzeuge werden alle Fahrzeugkonzepte mit elektrischem Antrieb verstanden, die nicht zu den Leichten Motorwagen (Personen- und Lieferwagen) zählen.

In den vorliegenden Marktübersichten (S. 8 bis 13) sind Fahrzeuge aufgeführt, die mit dem Führerausweis der Kategorien M, F, A1, B1 «A beschränkt» oder A gefahren werden dürfen (siehe Tabelle unten).

Die angegebenen Reichweiten der E-Scooters beziehen sich auf Herstellerangaben. Die Reichweite kann je nach Fahrweise, Topographie, Witterung, Reifendruck etc. deutlich variieren.

Das Fahrzeuggewicht der E-Scooters ist definiert als das Gewicht des Fahrzeugs mit Batterie aber ohne FahrerIn respektive Fahrer.

Welchen Führerausweis für welchen E-Scooter?

Ausweis-kategorien	Fahrzeug-kategorien	Zusätzliche Berechtigungen	Mindestalter	max. Gewicht [kg]	Höchstgeschwindigkeit [km/h]	max. Leistung [kW]	Bezeichnung im Text
M	Motorfahrad	E-Bike	14		30	1	E-Scooter
F	Leichtmotorfahrzeuge	M	16/18	350	45	4	Elektr. Klein- und dreirädrige Motorfahrzeuge
A1 45 km/h	Kleinmotorrad	F, M	16 18	270	45	4	E-Scooter
A1	Motorrad	F, M	18		unbeschränkt	4/11	E-Scooter
B1	3-rädrige Motorfahrzeuge Kleinmotorfahrzeuge	F, M	18 18	1000 400/550	unbeschränkt unbeschränkt	unbeschränkt 15	Elektr. Klein- und dreirädrige Motorfahrzeuge
A beschränkt	Motorrad	A1, B1, F, M	18		unbeschränkt	25	E-Scooter
A	Motorrad	A beschränkt, A1, B1, F, M	20		unbeschränkt	unbeschränkt	E-Scooter

kW = Kilowatt: Messeinheit für die Leistung

Quelle: [www.fuehrerausweise.ch](http://www.fuehrerausweise.ch)



# Glossar

---

**Bi-Fuel Fahrzeug** ist die englische Bezeichnung für bivalente Fahrzeuge, die sowohl mit Erdgas/Biogas als auch mit Benzin betrieben werden können.

**Biogas** entsteht durch die Vergärung von biogenem Material und ist erneuerbar sowie CO<sub>2</sub> neutral. Nach einer Nachbehandlung entspricht es technisch Erdgas und kann wie dieses als Treibstoff verwendet werden.

**Dreirädrige Motorfahrzeuge** sind dreirädrige Motorfahrzeuge mit einem Gewicht von maximal einer Tonne.

**Elektrofahrzeug mit Range Extender:** Elektrofahrzeug mit Verbrennungsmotor, der als Stromgenerator dient und so die Reichweite des Fahrzeugs verlängert.

**Erdgas** besteht zu über 90 Prozent aus Methan (CH<sub>4</sub>). Als Treibstoff wird es auf 200 bar komprimiert (Compressed Natural Gas, CNG).

**E-Scooters** sind alle Motorfahrräder und Motorräder mit elektrischem Antrieb, die nicht zu den klein- und dreirädrigen Motorfahrzeugen zählen.

**Hybridfahrzeug:** Fahrzeug, in dem mindestens zwei Energiewandler und zwei im Fahrzeug eingebaute Energiespeichersysteme vorhanden sind, um das Fahrzeug anzutreiben. Energiewandler sind z.B. Elektro-, Otto- und Dieselmotoren, Energiespeicher sind u.a. Batterien, Wasserstoff, Benzin, Diesel und Erdgas.



**Kleinmotorfahrzeuge** sind vierrädrige Motorfahrzeuge mit einem Gewicht von maximal 0,4 Tonnen (ohne Batterie) und einer maximalen Motorleistung bis zu 15 Kilowatt.

**Leichtmotorfahrzeuge** sind Motorfahrzeuge (ausser E-Scooter) mit einer Höchstgeschwindigkeit bis 45 Kilometer pro Stunde und einer maximalen Leistung von 4 Kilowatt.

**Leichte Motorwagen** sind vierrädrige Personen- und Lieferwagen bis zu 3500 Kilogramm Gesamtgewicht.

**Li-Ion Batterien** ist der Oberbegriff für Akkumulatoren auf der Basis von Lithium. Folgende Materialien werden häufig verwendet: Lithium-Eisenphosphat ( $\text{LiFePO}_4$ ), Lithium Kobaltoxid ( $\text{LiCoO}_2$ ), Lithium Manganoxid ( $\text{LiMn}_2\text{O}_4$ ), Lithium Nickel-Mangan-Kobaltoxid ( $\text{LiNiMnCoO}_2$ ).

**Monovalent** ist die Bezeichnung für Fahrzeuge, die mit einem Treibstoff, beispielsweise Erdgas/Biogas, angetrieben werden. Der Motor kann für den Betrieb mit Erdgas/Biogas optimiert werden, was den Wirkungsgrad erhöht.

**Plug-in-Hybridfahrzeug:** Hybridfahrzeug, dessen Batterien an einer externen Stromquelle aufgeladen werden können.



## E-Scooters

Marke	Modell	Führer- ausweis	Motor- leistung	Höchst- geschwindigkeit	Reich- weite
			kW	km / h	km
Akumoto		A1	3	45	85
BMW	C Evolution	A1	11	120	100
BRAMMO	Empulse	A	22	180	100
BRAMMO	EnerTia	A	13	129	200
EL MOTO	HR-2	A1	1.7	45	65
E-Max	110L + 110L Delivery	A1	4	45	30–40
E-Max	120L + 120L Delivery	A1	4	80	60
E-Max	80L	A1	1.5	25/45	60–80
E-Max	90S / 110S	A1	4	45	50–100
EMCO	NOVANTIC	A1	2	45	60
EMCO	NOVAX	A1	4	55	50
EMCO	NOVI	A1	1.5	55	90
EMCO	NOVUM 3000/5000	A1	ab 3	ab 55	90
E-MO	E-MO	A1	1	45	60
E-Rider	E3000 Pb / Li	A1	3	65	60
E-Rider	T4000	A1	4	82	70
E-Rider	Thunder 5kW	A1	5	85	50
eTRICKS	Evo 001, S01	A1	2.5	45	40
eTRICKS	Evo R01, Z01	A1	2.5	45	40
ETRIX	S4 / S4D	A1	3	45	80
ETRIX	S5 / S5D	A1	3	65	85
ETRIX	S8	A1	7	85	60
ETRIX	SC Cargo	A1	4	75	65
E-Tropolis	Bel Air Pb / Li	A1	3	45	60
E-Tropolis	Milano	A1	1.5	45	bis 80
E-Tropolis	Retro Pb / Li	A1	2	45	bis 80
E-Volution	FEDDZ	A1	2	25	80
E-Volution	FEDDZ	A1	4	45	80
EVT	168 Pb / Li	A1	1.5	45	80
EVT	4000e Pb / Li	A1	1.5	45	50
EVT	6000LS	A1	4	80	50
Fujiang	Windstorm	M	0.5	30	50
GoE	Classic 45/60/70	A1	2 od. 3	45/70	70
GoE	Sportivo / Sportivo S	A1	4 od. 5	75/90	70
GOVECS	1.2+	A1	4	62	60
GOVECS	2.4+	A1	4	62	100
GOVECS	3.4+	A1	7	85	70
Greenpony	Alpha Pb / Li	A1	1.5	45	bis 90
Greenpony	Bravo Pb / Li	A1	1.5	45	bis 85
Greenpony	Sprinter 3000 L1e / L3e	A1	3	45/55	bis 90

Stand Januar 2015, Angaben ohne Gewähr      Quellen: Hersteller und Importeure



Batterietyp	Fahrzeuggewicht	Preis	Firma	Internet
	kg	ab CHF		
Li-Ion	98	5 555	GreenGo E-Mobility	www.greenpony.ch
Li-Ion	265	17 000	BMW (Suisse) SA	www.bmw-motorrad.ch
Li-Ion	200	22 990	e-move motors	www.emovemotors.ch
Li-Ion	150	15 990	e-move motors	www.emovemotors.ch
Li-Ion	47	6 499	elfar GmbH	www.elfar.ch
Li-Ion	115	5 800	EcoZoom	www.ecozoom.ch
Li-Ion	115	6 200	EcoZoom	www.ecozoom.ch
Li-Ion	73	3 700	EcoZoom	www.ecozoom.ch
Blei	ab 155	3 590	EcoZoom	www.ecozoom.ch
Li-Ion	89	4 990	meinelektromobil.ch	www.meinelektromobil.ch
Li-Ion	113	5 900	meinelektromobil.ch	www.meinelektromobil.ch
Li-Ion	89	4 800	meinelektromobil.ch	www.meinelektromobil.ch
Li-Ion	117	5 400	meinelektromobil.ch	www.meinelektromobil.ch
Li-Ion	50	2 990	EcoZoom	www.ecozoom.ch
Blei / Li-Ion	110	3 900	EcoZoom	www.ecozoom.ch
Li-Ion	139	6 700	EcoZoom	www.ecozoom.ch
Li-Ion	139	6 700	EcoZoom	www.ecozoom.ch
Li-Ion	ab 38	5 150	Skeye Sàrl	www.skeye.ch
Li-Ion	37	4 950	Skeye Sàrl	www.skeye.ch
Li-Ion	105	4 900	ETRIX AG	www.etrix.ch
Li-Ion	105	4 900	ETRIX AG	www.etrix.ch
Li-Ion	127	6 900	ETRIX AG	www.etrix.ch
Li-Ion	124	7 900	ETRIX AG	www.etrix.ch
Blei / Li-Ion	ab 114	3 800	EcoZoom	www.ecozoom.ch
Li-Ion	115	4 600	EcoZoom	www.ecozoom.ch
Blei / Li-Ion	ab 107	3 200	EcoZoom	www.ecozoom.ch
Li-Ion	33	7 390	E-Volution Swiss Trade GmbH	www.jet-flyer.ch
Li-Ion	33	7 390	E-Volution Swiss Trade GmbH	www.jet-flyer.ch
Blei / Li-Ion	ab 83	3 200	EVT Swiss	www.evtswiss.ch
Blei / Li-Ion	ab 83	3 200	EVT Swiss	www.evtswiss.ch
Li-Ion	125	6 900	EVT Swiss	www.evtswiss.ch
Blei	60	1 790	Tekmobil Sàrl	www.tekmobil.ch
Li-Ion	124	3 180	ivolt ag	www.ivolt.ch
Li-Ion	133	6 600	ivolt ag	www.ivolt.ch
Blei	135	4 690	m-way ag	www.m-way.ch
Li-Ion	115	6 990	m-way ag	www.m-way.ch
Li-Ion	120	7 790	m-way ag	www.m-way.ch
Blei / Li-Ion	ab 98	1 690	Greenpony	www.greenpony.ch
Blei / Li-Ion	ab 90	1 590	Greenpony	www.greenpony.ch
Li-Ion	124	3 690	Greenpony	www.greenpony.ch

## E-Scooters

Marke	Modell	Führer- ausweis	Motor- leistung	Höchst- geschwindigkeit	Reich- weite
			kW	km / h	km
Io-Scooter	Florenz Classic	A1	2.2	45	70
Io-Scooter	GT 1500	A1	2.2	45	70
Johammer	J1.150	A1	11	120	150
Johammer	J1.200	A1	11	120	200
Matra	e-MO+ und XP	A1	1.2	45	70
Mobetool		A1	2.3	45	60
Mobilec	802 Pb / Li	M	0.8	35	25/40
Peugeot	e-Vivacity	A1	3	45	60
Powfu	e-mofa 300	M	1	30	45
Quantlya	MMX	A1	5.5	50	60 min
Quantlya	Strada EVO1 Track/Supermoto	A1	85/12	70	180
Slane	Akita 200	M	0.5	30	50
Slane	Akita 600 / 620	A1	ab 2.0	45	70
ST-12	ECB-01	A1	1.4	40	40
Steckmobil Elektro-Scooter	Magnum	M	1	25	50
Swift	e-mofa 330	M	1	30	55
SXT	SXT1000	A1	1	40	22
SXT	SXT500	M	0.5	25	25
Sylent	D1 / D2	A1	ab 2	45	50
Sylent	G1	A1	2	42	100
Sylent	P1	A1	0.8	42	110
Sylent	Q1	A1	2	65	100
Sylent	S1 / S2	A1	4	85	90
Sylent	S3	A1	5	95	70/100
Vectrix	VX-1 Li+	A1	11	110	70
Vectrix	VX-2	A1	7	45	80
Vesp@Verde	LML / Retro 100Ah	A1	5–10	85	75
Vesp@Verde	LML / Retro 50Ah	A1	5–10	85	200
Vesp@Verde	LML 50Ah Sport	A1	5–10	120	50
Vesp@Verde	LML200Ah	A1	5–10	85	100
Vespino	Sky Evolution 4.0	A1	4	80	50
Vespino	V30	M	1	30	80
Vespino	X9	A1	3	70	90
Yamaha	EC-03	A1	1.4	45	45
Zero	FX	A	33	137	113
Zero	S / DS	A	40	153	220
Zero	SR	A	50	164	220
vRbikes	vRcross	A1	5	90	60
vRbikes	vRone	A1	5	100	90
vRbikes	vR3	A1	4	45	150

Stand Januar 2015, Angaben ohne Gewähr      Quellen: Hersteller und Importeure

Batterietyp	Fahrzeuggewicht	Preis	Firma	Internet
	kg	ab CHF		
Blei	143	5 200	IO e-scooter Schweiz	www.ioscooter.ch
Blei	126	4 200	IO e-scooter Schweiz	www.ioscooter.ch
Li-Ion	159	30 000	Bechtiger Motos	www.bemoto.ch
Li-Ion	178	33 300	Bechtiger Motos	www.bemoto.ch
Li-Ion	52	2 990	elfar GmbH	www.elfar.ch
Blei	85	2 860	GTS SA	www.mobetool.com
Li-Ion	ab 75	1 995	Sytrel International Sàrl	www.mobilec.ch
Li-Ion	110	5 795	Grandjean diffusion	www.gd-sa.ch
Li-Ion	62	2 990	Fa. Easyvelo – Karter	www.easyvelo.ch
Li-Ion	74	5 900	Eride	www.eride.ch
Li-Ion	ab 93	13 265	Eride	www.eride.ch
Blei	70	2 450	Fa. Easyvelo – Karter	www.easyvelo.ch
Blei	85–95	3 150	Fa. Easyvelo – Karter	www.easyvelo.ch
Blei	100	2 200	Ecozoom	www.ecozoom.ch
Blei	205	12 950	Steck Automobile AG	www.steck-automobile.ch
Li-Ion	62	3 100	Fa. Easyvelo – Karter	www.easyvelo.ch
Blei	49	1 190	SXT Scooter	www.sxt-scooters.de/Schweiz
Blei	40	850	SXT Scooter	www.sxt-scooters.de/Schweiz
Li-Ion	110	4 690	sylent wheels gmbh	www.sylentwheels.com
Li-Ion	124	4 290	sylent wheels gmbh	www.sylentwheels.com
Li-Ion	65	2 190	sylent wheels gmbh	www.sylentwheels.com
Li-Ion	160	7 690	sylent wheels gmbh	www.sylentwheels.com
Li-Ion	132	5 290	sylent wheels gmbh	www.sylentwheels.com
Li-Ion	142	6 990	sylent wheels gmbh	www.sylentwheels.com
Li-Ion	234	12 950	elfar GmbH	www.elfar.ch
Blei	195	5 250	elfar GmbH	www.elfar.ch
Li-Ion	155	14 800	Bechtiger Motos	www.bemoto.ch
Li-Ion	125	11 900	Bechtiger Motos	www.bemoto.ch
Li-Ion	135	13 200	Bechtiger Motos	www.bemoto.ch
Li-Ion	215	19 900	Bechtiger Motos	www.bemoto.ch
Li-Ion	129	7 490	e-move motors	www.emovemotors.ch
Li-Ion	45	2 590	e-move motors	www.emovemotors.ch
Li-Ion	119	5 990	e-move motors	www.emovemotors.ch
Li-Ion	56	2 990	Hostettler AG	www.yamaha-motor.ch
Li-Ion	125	15 490	elfar GmbH	www.elfar.ch
Li-Ion	ab 161	18 990	elfar GmbH	www.elfar.ch
Li-Ion	ab 185	21 990	elfar GmbH	www.elfar.ch
Li-Po	95	5 800	vRbikes	www.vrbikes.ch
Li-Po	140	3 895	vRbikes	www.vrbikes.ch
Li-Po	190	k.A.	vRbikes	www.vrbikes.ch

## Elektrische drei- und vierrädrige Kleinmotorfahrzeuge

Marke	Modell	Führer- ausweis	Motor- leistung	Höchst- geschwindigkeit	Reich- weite
			kW	km/h	km
Bellier	Opale 2E	B1	7.5	80	175
Club Car	Transporter	B1	3	27	50
E-CAR Akita	1200	F	4	45	140
E-CAR Akita	1400	B1	10	85	140
Fulu	E.T. City	A1 / F	ab 5.6	ab 30	150
Fulu	Meteor E.T.	A1 / F	ab 5.5	ab 60	110
Kamoo	Smile	B1	15	110	200
Kyburz	Classic DX	M (>10km/h)	2.2	30	85
Kyburz	Classic MaXX	M (>10km/h)	2.7	30	85
Kyburz	Classic PLUS	M (>10km/h)	3.2	30	100
Kyburz	DXP / DXR / DXS	M / F	2.4	45	100
Kyburz	Pendel	M	2.2	25	60
Renault Z.E.	Twizy Urban Z.E. 45	A1	7	45	110
Renault Z.E.	Twizy Urban/Technic/Sport/Cargo Z.E. 80	B1	13	80	110
REVA i.	i Lion	B1	13	80	120
Tazzari	Zero	B1	15	100	140
Tremola		B1	11	90	100
Twike	III	B1	3	85	250
Volteis	X4 VS2	B1	8	70	60
Birò		F	4	45	40
E-Volution	Jet-Flyer	A1	4	45	100
eTukTuk	Classico	B	7	50	80
eTukTuk	Limo	B	7	50	80

Stand Januar 2015, Angaben ohne Gewähr      Quellen: Hersteller und Importeure



Batterietyp	Fahrzeuggewicht kg	Preis ab CHF	Firma	Internet
Li-Ion	550	29 800	Autos & Energies Sàrl	<a href="http://www.a-e.ch">www.a-e.ch</a>
Blei	ab 700	20 000	Matra	<a href="http://www.matra.ch">www.matra.ch</a>
Li-Ion	520	22 800	Fa. Easyvelo - Karter	<a href="http://www.easyvelo.ch">www.easyvelo.ch</a>
Li-Ion	520	24 800	Fa. Easyvelo - Karter	<a href="http://www.easyvelo.ch">www.easyvelo.ch</a>
Blei	938	9 990	Tekmobil Sàrl	<a href="http://www.tekmobil.ch">www.tekmobil.ch</a>
Blei	656	9 990	Tekmobil Sàrl	<a href="http://www.tekmobil.ch">www.tekmobil.ch</a>
Li-Ion	485	25 000	Kamoo AG	<a href="http://www.kamoo.ch">www.kamoo.ch</a>
Li-Ion	157	12 900	Kyburz Switzerland	<a href="http://www.kyburz-classic.ch">www.kyburz-classic.ch</a>
Li-Ion	220	21 800	Kyburz Switzerland	<a href="http://www.kyburz-classic.ch">www.kyburz-classic.ch</a>
Li-Ion	265	19 900	Kyburz Switzerland	<a href="http://www.kyburz-classic.ch">www.kyburz-classic.ch</a>
Li-Ion	ab 210	17 700	Kyburz Switzerland	<a href="http://www.kyburz-classic.ch">www.kyburz-classic.ch</a>
Li-Ion	160	19 200	Kyburz Switzerland	<a href="http://www.kyburz-classic.ch">www.kyburz-classic.ch</a>
Li-Ion	548	9 700	Renault Suisse	<a href="http://www.renault.ch">www.renault.ch</a>
Li-Ion	562	9 700	Renault Suisse	<a href="http://www.renault.ch">www.renault.ch</a>
Li-Ion	560	23 690	ivolt ag	<a href="http://www.ivolt.ch">www.ivolt.ch</a>
Li-Ion	542	33 690	ivolt ag	<a href="http://www.ivolt.ch">www.ivolt.ch</a>
Li-Ion	270	18 000	Tremola AG	<a href="http://www.tremola.ch">www.tremola.ch</a>
Li-Ion	270	30 105	twike klub	<a href="http://www.twikeklub.ch">www.twikeklub.ch</a>
Blei	720	25 000	VOLTEIS -SUISSE sarl	<a href="http://www.volteis-suisse.ch">www.volteis-suisse.ch</a>
Blei	490	11 990	Hostettler Motoren AG	<a href="http://www.hma.ch">www.hma.ch</a>
Li-Ion	220	10 900	E-Volution Swiss Trade GmbH	<a href="http://www.jet-flyer.ch">www.jet-flyer.ch</a>
Blei	975	20 361	eTukTuk Schweiz GmbH	<a href="http://www.etuktuk.ch">www.etuktuk.ch</a>
Blei	1 005	24 064	eTukTuk Schweiz GmbH	<a href="http://www.etuktuk.ch">www.etuktuk.ch</a>





## Elektrofahrzeuge

Marke	Modell	Ausführung	Karosserie	Sitzplätze	Leistung	Drehmoment	Batterie-typ	Batterie-kapazität
					kW (PS)	Nm	kWh	
BMW	i3	i3	L	4	125 (170)	250	Li-ion	18.8
CITROEN	C-ZERO	Séduction	L	4	49 (67)	194	Li-ion	16.0
FORD	FOCUS	Electric	L	5	108 (147)	250	Li-ion	23.0
KIA	Soul EV	Style	L	5	82 (112)	285	Li-ion	27.0
MERCEDES	B-KLASSE	B-Klasse Electric Drive	V	5	132 (180)	340	Li-ion	28.0
MITSUBISHI	i MIEV	Intense	L	4	49 (67)	194	Li-ion	16.0
NISSAN	LEAF	Visia	L	5	80 (109)	254	Li-ion	24.0
NISSAN	e-NV200 Evalia	Tekna	V	5	80 (109)	254	Li-ion	24.0
PEUGEOT	iON	Active	L	4	49 (67)	194	Li-ion	16.0
Renault	Kangoo	Maxi Z.E.	V	5	44 (60)	226	Li-ion	22.0
RENAULT	ZOE	Life	L	5	65 (88)	220	Li-ion	22.0
SMART	FORTWO	electric drive	L/C	2	55 (75)	143	Li-ion	17.6
SMART	FORTWO	electric drive Brabus	L/C	2	60 (82)	146	Li-ion	17.6
TESLA	MODEL S	85 D (Dual Motor)	L	7	280 (380)	440	Li-ion	85.0
TESLA	MODEL S	85	L	7	285 (387)	440	Li-ion	85.0
TESLA	MODEL S	P85D (Dual Motor)	L	7	515 (700)	990	Li-ion	85.0
TESLA	MODEL S	60	L	7	285 (387)	440	Li-ion	60.0
VW	GOLF	e-Golf	L	5	85 (115)	270	Li-ion	24.2
VW	UP	e-Up	L	4	60 (82)	210	Li-ion	18.7

## Elektrofahrzeuge mit Range Extender (EREV)

Marke	Modell	Ausführung	Karosserie	Sitzplätze	Tankinhalt	Leistung	Drehmoment	Batterie-typ	Batterie-kapazität
					l	kW (PS)	Nm	kWh	
BMW	i3 REX	Range Extender	L	4	9.0	125 (170)	250	Li-ion	18.8
OPEL	AMPERA	E-REV	L	4	35.3	111 (150)	370	Li-ion	16.0

C = Cabriolet G = Geländewagen K = Kombi L = Limousine S = Coupé V = Minivan

Reichweite	Stromverbrauch	CO <sub>2</sub> aus Stromproduktion	Leergewicht	Nutzlast	Geschwindigkeit	Preis inkl. MWST	Garantie/ Batteriemiete
km	kWh/100km	g/km	kg	kg	max. km/h	ab CHF	
190	12.9	14	1270	350	150	39 950	8 Jahre, 100 000 km
150	13.5	14	1140	310	130	33 600	5 Jahre, 50 000 km
162	15.4	17	1700	385	137	39 500	5 Jahre Fahrzeug und Batterien
212	14.7	16	1565	395	145	39 900	7 Jahre Fahrzeug und Batterien
200	16.6	18	1725	445	160	42 900	Batterie 8 Jahre, 100 000 km
160	13.5	14	1160	290	130	24 999	5 Jahre, 100 000 km
199	15.0	17	1578	367	144	35 690	5 Jahre, 100 000 km
167	16.5	18	1641	579	123	44 570	5 Jahre, 100 000 km
150	13.5	14	1140	310	130	33 600	5 Jahre, 50 000 km
170	15.5	17	1660	632	130	30 024	ab 103.– / Monat
210	14.6	16	1503	515	135	22 900	ab 60.– / Monat
145	15.1	17	975	175	125	24 500	10 Jahre, 99.– Monat
145	16.3	18	1000	150	130	31 500	10 Jahre, 99.– Monat
		20			250	86 700	8 Jahre, km unbegrenzt
502	18.1	20	2175	415	225	81 700	8 Jahre, km unbegrenzt
		20			250	106 300	8 Jahre, km unbegrenzt
390	18.1	20	2074	516	190	71 900	8 Jahre, 200 000 km
190	12.7	14	1765	195	140	40 550	HV-Batterie 8 Jahre, 160 000 km
160	11.7	13	1214	286	130	33 050	HV-Batterie 8 Jahre, 160 000 km

Reichweite	Stromverbrauch	Verbrauch Treibstoff	CO <sub>2</sub> aus Stromproduktion	Leergewicht	Nutzlast	Geschwindigkeit	Preis inkl. MWST	Garantie/ Batteriemiete
km	kWh/100km	l/100 km	g/km	kg	kg	max. km/h	ab CHF	
300	13.5	0.6	13	1390	340	150	46 900	8 Jahre, 100 000 km
500	13.0	1.2	27	1732	403	160	46 900	8 Jahre, 160 000 km

Stand Januar 2015, Angaben ohne Gewähr  
Quellen: Importeure, TCS, ASTRA

## Hybridfahrzeuge

Marke	Modell	Ausführung	Karos- serie	Sitz- plätze	Hub- raum	Treib- stoff	Leistung	System-
							Verbrennungs- motor	Leistung
					cm <sup>3</sup>		kW (PS)	max. kW (PS)
CITROEN	DS5	Hybrid4 200 SO Chic EGS6	L	5	1997	D	120 (163)	147 (200)
LEXUS	CT	200h 1.8 Impression	L	5	1798	B	72 (98)	100 (136)
MERCEDES	C-Klasse	C 300 BlueTEC HYBRID	L	5	2143	D	150 (204)	170 (231)
PEUGEOT	3008	Hybrid4 2.0 HDI ETG6	V	5	1997	D	120 (163)	147 (200)
PEUGEOT	508	2.0 HDI Hybrid4 Allure EGS6	L	5	1997	D	120 (163)	147 (200)
TOYOTA	AURIS	1.8 16V HSD Linea Luna & Trend	L	5	1798	B	73 (99)	100 (136)
TOYOTA	AURIS	Touring Sports 1.8 16V HSD Linea Sol	K	5	1798	B	73 (99)	100 (136)
TOYOTA	PRIUS	1.8 16V HSD Linea Sol	L	5	1798	B	73 (99)	100 (136)
TOYOTA	YARIS	1.5 VVT-i Hybrid Sol CVT	L	5	1497	B	55 (75)	74 (100)

## Plug-in-Hybridfahrzeuge (PHEV)

Marke	Modell	Ausführung	Karos- serie	Sitz- plätze	Hub- raum	Treib- stoff	Leistung	System-	Batterie- typ
							Verbrennungs- motor	Leistung	
					cm <sup>3</sup>		kW (PS)	max. kW (PS)	
AUDI	A3	1.4 e-tron Ambition S-tronic	L	5	1400	B	110 (150)	150 (204)	Li-ion
MERCEDES	S 500	S 500 Plug-in- Hybrid	L	5	2996	B	245 (333)	330 (449)	Li-ion
TOYOTA	PRIUS	1.8 16V Plug-in- Hybrid Luna	L	5	1798	B	73 (99)	100 (136)	Li-ion
VW	Golf GTE	Golf GTE Plug-in- Hybrid 1.4 TSI	L	5	1395	B	110 (150)	150 (204)	Li-ion

C = Cabriolet G = Geländewagen K = Kombi L = Limousine S = Coupé V = Minivan B = Benzin D = Diesel

Batterie- typ	Batterie- kapazität	Tank- inhalt	Reich- weite elektrisch	Reich- weite Benzin/ Diesel	Treib- stoffver- brauch	CO <sub>2</sub>	Leer- gewicht	Nutz- last	Geschwin- digkeit	Preis inkl. MWST	Garantie
	kWh	l	km	km	l/100 km	g/km	kg	kg	max. km/h	ab CHF	
NiMH	1.2	60	bis 5	1500	3.3	85	1755	510	211	49 000	5 Jahre, Hybrid 100 000 km
NiMH	1.3	45	2	1150	3.6	82	1445	345	180	35 100	3 Jahre, Hybrid 5 Jahre
Li-ion		50			4.0	94	1715	565	244	60 800	3 Jahre, 100 000 km
NiMH	1.1	57	bis 5	1100	3.3	85	1735	510	191	42 600	5 Jahre, Hybrid 100 000 km
NiMH	1.1	72	bis 5	1100	3.4	88	1755	510	210	51 500	5 Jahre, Hybrid 100 000 km
NiMH	1.3	45	2	1150	3.6	84	1500	315	180	31 100	3 Jahre, Hybrid 5 Jahre
NiMH	1.3	45	2	1150	3.7	85	1500	315	175	32 500	3 Jahre, Hybrid 5 Jahre
NiMH	1.3	45	2	1150	3.9	89	1460	345	180	35 200	3 Jahre, Hybrid 5 Jahre
NiMH	0.9	36	2	1130	3.3	75	1170	395	165	24 900	3 Jahre, Hybrid 5 Jahre

Batterie- kapazität	Tank- inhalt	Reich- weite elektr.	Reichweite Benzin/ Diesel	Strom- verbrauch	Treib- stoffver- brauch	CO <sub>2</sub>	Leer- gewicht	Nutz- last	Geschwin- digkeit	Preis inkl. MWST	Garantie
kWh	l	km	km	kWh/100km	l/100 km	g/km	kg	kg	max. km/h	ab CHF	
8.8	40	50	890	14.3	2.8	35	1615	435	222	48 400	
13.5	70	33		13.5	2.8	65	2215	610	250	147 200	3 Jahre, 100 000 km
5.2	45	25	2045	5.2	2.1	49	1515	325	180	45 900	3 Jahre, Hybrid 5 Jahre
8.8	40	50	939	11.4	1.5	35	1779	241	222	46 000	HV-Batterie 8 Jahre, 160 000 km

Stand Januar 2015, Angaben ohne Gewähr

Quellen: Importeure, TCS, ASTRA

## Erdgas-/Biofahrzeuge

Marke	Modell	Ausführung	Karosserie	Sitzplätze	Hubraum	Leistung	Tankinhalt Erdgas/ Biogas	Tankinhalt Benzin
							kg	l
					cm <sup>3</sup>	kW (PS)		
AUDI	A3	1.4 g-tron Sportback Ambiente	L	5	1395	81 (110)	14.4	50
FIAT	500L	0.9 Twinair Turbo NP Pop Star	V	5	875	59 (80)	14.0	50
FIAT	PANDA	0.9 Twinair Turbo NP Easy	L	5	875	59 (80)	12.0	35
LANCIA	YPSILON	0.9 TwinAir CNG Gold	L	5	875	59 (80)	12.0	40
SEAT	LEON	1.4 TGI EcoFuel	L	5	1395	81 (110)	15.0	50
SEAT	MII	1.0 MPI EcoFuel	L	4	999	50 (68)	12.0	10
SKODA	CITIGO	1.0 Greentec Elegance CNG	L	4	999	50 (68)	12.0	10
SKODA	OCTAVIA	1.4 I TSI G-TEC Ambition	L	5	1395	81 (110)	15.0	50
VW	GOLF	1.4 TGI BlueMotion	L	5	1395	81 (110)	15.0	50
VW	GOLF VARIANT	1.4 TGI BlueMotion	K	5	1395	81 (110)	15.0	50
VW	UP	1.0 MPI eco up! BMT	L	4	999	50 (68)	11.0	10

\* Benzinäquivalent    \*\*mit 10% Biogasanteil

## Benzinfahrzeuge

Marke	Modell	Ausführung	Karosserie	Sitzplätze	Hubraum	Leistung
						cm <sup>3</sup>
CITROEN	C1	VTi 68 S&S	L	5	998	51 (69)
FIAT	500	0.9 TwinAir Turbo Start & Stop POP	L	4	875	59 (80)
FIAT	500C	0.9 TwinAir Turbo Start & Stop POP	C	4	875	59 (80)
FIAT	PANDA	0.9 TwinAir Turbo Start & Stop Easy	L	4	875	59 (80)
FIAT	Punto Young 5-Türer	0.9 TwinAir Turbo Start & Stop	L	5	875	74 (100)
KIA	PICANTO	1.0 CVVT Basic	L	5	998	51 (69)
LANCIA	YPSILON	0.9 TwinAir Gold DFN	L	5	875	63 (85)
PEUGEOT	108	e-Vti 68 PS	L	5	998	51 (68)
PEUGEOT	108	1.0VTi 68 PS	L	5	998	51 (68)
PEUGEOT	208	e-Vti 82 PS ETG5	L	5	1199	60 (82)
RENAULT	CLIO	0.9 12V Expression	L	5	898	66 (90)
TOYOTA	AYGO	1.0 VVT-i x-play Start&Stop	L	4	998	51 (69)

C = Cabriolet    G = Geländewagen    K = Kombi    L = Limousine    S = Coupé    V = Minivan



Reichweite Erdgas/ Biogas	Reichweite Benzin	Verbrauch Erdgas/ Biogas*	Verbrauch Benzin	CO <sub>2</sub> **	Leergewicht	Nutzlast	Geschwindigkeit	Preis inkl. MWST
km	km	l/100 km	l/100km	g/km	kg	kg	max. km/h	ab CHF
400	900	5.0	5.0	79	1355	465	197	37 200
340	800	5.9	5.9	95	1465	430	167	28 000
350	750	4.8	4.8	77	1155	395	168	16 200
350	750	4.6	4.6	77	1165	450	167	22 590
400	900	5.5	5.3	85	1359	481	194	26 550
370	230	4.6	4.4	71	1031	339	164	15 200
400	220	4.3	4.4	71	1031	339	164	19 400
410	920	5.4	5.4	87	1390	564	195	28 050
440	1000	5.0	5.0	83	1575	285	194	32 200
430	960	5.2	5.4	86	1382	543	194	33 400
380	220	4.3	4.4	71	1031	339	164	18 850

Tankinhalt	Verbrauch	CO <sub>2</sub>	Leergewicht	Nutzlast	Geschwindigkeit	Preis inkl. MWST
l	l/100 km	g/km	kg	kg	max. km/h	ab CHF
35	3.8	88	957	283	160	13 200
35	3.8	88	1005	365	173	14 490
35	3.8	88	1005	365	173	18 490
37	3.8	88	1050	405	177	14 450
45	3.8	88	1150	485	182	13 890
35	4.1	95	1020	320	153	11 111
40	4.1	95	1055	460	176	21 190
35	3.8	88	930	310	160	15 100
35	4.1	95	930	310	170	12 900
50	4.1	95	1070	542	178	21 300
45	4.2	95	1084	504	185	18 200
35	3.8	88	915	325	160	16 900

Stand Januar 2015, Angaben ohne Gewähr  
Quellen: Importeure, TCS, ASTRA

## Dieselfahrzeuge

Marke	Modell	Ausführung	Karosserie	Sitzplätze	Hubraum	Leistung
					cm³	kW (PS)
AUDI	A3	1.6 TDIe Attraction	L	5	1598	81 (110)
CITROEN	C3	1.6 Blue HDi 100 Manuell	L	5	1398	73 (98)
CITROEN	C4	Cactus 1.6 Blue HDi 100	L	5	1560	73 (100)
CITROEN	DS3	1.6 Blue HDi 100 S&S Manuell	L	5	1398	50 (69)
FIAT	PUNTO	1.3 MultiJet Start & Stop (DPF)	L	5	1248	59 (80)
FORD	FIESTA	1.6 TDCi ECONetic Trend	L	5	1560	70 (95)
FORD	FOCUS	1.5 TDCi ECONetic Trend	L	5	1560	77 (105)
FORD	MONDEO	1.6 TDCi ECONetic Trend	L	5	1560	92 (120)
HONDA	CIVIC	1.6 i-DTEC S	L	5	1597	88 (120)
HYUNDAI	i30	1.6 CRDi ISG	K/L	5	1582	100 (136)
KIA	RIO	1.4 CRDi Trend	L	5	1396	66 (90)
MERCEDES	A-CLASS	A 180 CDI BlueEfficiency Edition	L	5	1461	80 (109)
MERCEDES	B-CLASS	B 180 CDI BlueEfficiency Edition	V	5	1461	80 (109)
MINI	MINI	Cooper D	L	4	1496	85 (116)
MINI	MINI	One D	L	4	1496	70 (95)
NISSAN	NOTE	1.5 dCi visia	V	5	1461	66 (90)
NISSAN	PULSAR	1.5 dCi visia	L	5	1461	81 (110)
OPEL	CORSA	1.3 CDTI ecoFLEX	L	5	1248	70 (95)
PEUGEOT	208	Blue HDI 120 PS	L	5	1560	88 (120)
PEUGEOT	308	1.6 BlueHDI Active	L	5	1560	88 (120)
RENAULT	CAPTUR	Energy dCi 90 Stop & Start Dynamique	G	5	1461	66 (90)
RENAULT	CLIO	Energy dCi 90 Stop & Start Authentique	L	5	1461	66 (90)
RENAULT	MÉGANE	Energy dCi 110 Stop & Start	L	5	1461	81 (110)
SEAT	IBIZA SC	1.2 TDI Ecomotive Stop&Start	L	5	1199	55 (75)
SEAT	LEON SC	1.6 TDI Ecomotive Stop&Start	L	5	1598	81 (110)
SKODA	FABIA	1.4 TDI	L	5	1422	66 (90)
SKODA	OCTAVIA	1.6 TDI GreenLine	L	5	1598	81 (110)
VOLVO	V40	D2 Eco88	L	5	1560	84 (115)
VOLVO	V40	D4 MT	L	5	1969	140 (190)
VW	GOLF	1.6 TDI BlueMotion Comfortline	L	5	1598	81 (110)
VW	GOLF	Variant 1.6 TDI BlueMotion Comfortline	K	5	1598	81 (110)
VW	POLO	1.4 TDI BlueMotion Technology Comfortline	L	5	1422	66 (90)
VW	POLO	1.4 TDI CR DPF BlueMotion	L	5	1422	55 (75)

C = Cabriolet G = Geländewagen K = Kombi L = Limousine S = Coupé V = Minivan

Tankinhalt	Verbrauch	CO <sub>2</sub>	Leergewicht	Nutzlast	Geschwindigkeit	Preis inkl. MWST
l	l/100 km	g/km	kg	kg	max. km/h	ab CHF
50	3.2	85	1280	485	200	32 300
48	3.8	87	1160	498	189	21 890
45	3.1	82	1253	357	184	23 150
48	3.4	87	1221	364	165	25 440
45	3.3	85	1205	485	172	17 990
40	3.3	87	1108	452	178	22 490
53	3.4	88	1350	450	187	26 650
63	3.6	94			192	35 300
50	3.6	94	1307	445	207	22 900
53	3.6	94			197	
43	3.6	94	1333	357	172	21 990
40	3.6	92	1385	465	190	35 600
40	3.6	94	1395	505	190	39 700
44	3.5	92	1210	450	204	27 900
44	3.4	89	1190	450	190	25 500
41	3.5	90	1272	343	179	19 940
46	3.6	94	1427	358	190	23 990
45	3.4	89	1237	458	182	22 600
50	3.6	94	1200	485	190	27 600
53	3.1	88	1473	550	197	31 200
45	3.6	95	1379	425	171	24 550
45	3.4	90	1308	425	178	18 750
60	3.5	90	1290	598	190	25 600
45	3.4	88	1150	470	173	19 150
50	3.3	87	1240	490	199	27 650
45	3.4	88	1156	455	182	22 320
50	3.2	85	1280	510	206	27 080
52	3.4	88	1366	524	190	27 900
60	3.3	85	1578	427	190	39 200
50	3.2	85	1280	460	200	31 750
50	3.3	87	1391	409	200	34 300
45	3.5	92	1355	439	184	24 080
45	3.1	82	1339	281	178	20 750

Stand Januar 2015, Angaben ohne Gewähr

Quellen: Importeure, TCS, ASTRA

# Eco-Mobil on Tour

---



## Nationale Eco-Mobil-Kampagne

Wer ein energieeffizientes Fahrzeug kaufen möchte, hat bereits heute die Qual der Wahl. Das Angebot ist gross und vielfältig. Um Kaufentscheidungen zu erleichtern und damit den Marktanteil dieses Segmentes zu erhöhen, bietet EnergieSchweiz 2015 in sieben Regionen der Schweiz eine «Eco-Mobil on Tour» an. Diese Anlässe decken drei wichtige Bedürfnisse im Hinblick auf einen Kaufentscheid ab:

- unabhängige Informationen
- unverbindliche Probefahrten
- unmittelbarer Vergleich von Fahrzeugen verschiedener Marken und mit unterschiedlichen Antriebskonzepten

Organisiert werden diese Anlässe vom Verband e'mobile, von gasmobil und NewRide in enger Zusammenarbeit mit regionalen Partnern.

Die Ausstellungsserie «Eco-Mobil on Tour» richtet sich im Wesentlichen an drei Zielgruppen:

- Marktakteure: Dazu gehören neben den Fahrzeuganbietern die Treibstoffanbieter (Erdgas- und Strombranche), die Politik und die Nutzer/-innen.
- Personen und Firmen mit konkreten Kaufabsichten.
- Die breite Bevölkerung, welche sich grundsätzlich für neue Technologien und insbesondere für energieeffiziente Fahrzeuge interessiert.

Um die erwähnten Marktakteure besser miteinander zu vernetzen und gleichzeitig ihren Wissensstand zu verbessern, ist an jedem Anlass eine Tagung vorgesehen.

## Regionale Schwerpunkte

Die Eco-Mobil on Tour-Kampagnen gipfeln jeweils in einem mehrtägigen Anlass mit Ausstellung, Testfahrten, Workshops, Networking Events und weiteren Attraktionen.

## Veranstaltungsorte 2015

### 29./30. Mai 2015

Knonauer Amt –  
Areal Ernst Schweizer AG, Hedingen  
Veranstalter: Energieregion Knonauer Amt

### 16.–19. Juni 2015

Bern – BernExpo (Suisse Public)  
Veranstalter: Stadt Bern

### 3./4. Juli 2015

Zug – Arenaplatz Eisstadion  
Veranstalter: Stadt Zug

### 10.–12. Juli 2015

Seuzach – Sporthalle Rietacker  
Veranstalter: Solarkraftwerkgemeinschaft Seuzach

### 28./29. August 2015

Meggen – Dorfplatz  
Veranstalter: Gemeinde Meggen

### 18./19. September 2015

Umwelt Arena Spreitenbach  
Veranstalter: Umwelt Arena

### 25.–27. September 2015

Lausanne – Signal de Sauvabelin  
Veranstalter: Stadt Lausanne

Weitere Informationen:  
[www.eco-mobil-on-tour.ch](http://www.eco-mobil-on-tour.ch)

Co-Sponsoren aller Eco-Mobil on Tour-Anlässe:



Folgende Fahrzeugmarken sind regelmässig an den Eco-Mobil on Tour-Anlässen präsent:





# Informationsquellen

---

## Aktuelle Fahrzeugübersicht

Alle aktuell in der Schweiz verfügbaren Personenwagen der Kategorie A mit maximal 95 Gramm CO<sub>2</sub> pro Kilometer sind auf folgender Website aufgelistet: [www.energieschweiz.ch/95g](http://www.energieschweiz.ch/95g)

## Verbrauchskatalog

Im Dezember erscheint jeweils der Verbrauchskatalog, den der TCS und EnergieSchweiz gemeinsam herausgeben. Er listet alle aktuell in der Schweiz angebotenen Personenwagen-Modelle mit den wichtigsten technischen Angaben auf. Die Tabellen sind ergänzt mit weiteren nützlichen Informationen rund um die effiziente Nutzung von Treibstoff. [www.verbrauchskatalog.ch](http://www.verbrauchskatalog.ch)

## Finanzielle Vorteile für effiziente Fahrzeuge

Eine Übersicht über die diversen finanziellen Vorteile für energieeffiziente Fahrzeuge bei den kantonalen Motorfahrzeugsteuern, bei Versicherungen und bei Leasinggesellschaften gibt: [www.energieetikette.ch](http://www.energieetikette.ch).

Angaben zu kommunalen Förderbeiträgen für E-Scooter finden sich auf [www.newride.ch](http://www.newride.ch).

Die Erdgasversorger bezahlen pro neues Erdgasfahrzeug mindestens CHF 1000 Förderbeitrag. Weitere Informationen: Gratisnummer 0800 462 462 und [www.erdgasfahren.ch](http://www.erdgasfahren.ch).



## Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge

In der Schweiz gibt es mehr als 1000 öffentlich zugängliche Stromtankstellen. Seit Anfang 2015 sind sie in einer nationalen Datenbank erfasst und auf einer interaktiven Karte mit allen wichtigen technischen Details aufgeführt. [www.e-mobile.ch](http://www.e-mobile.ch)

Diese Datenbank ist auch im europäischen Netz eingebunden, die Angaben zu über 7000 Ladepunkten in 38 Ländern enthält und auch als App verfügbar ist: [www.lemnet.org](http://www.lemnet.org)

Die Broschüre «Anschluss finden» bietet detaillierte Informationen zum Thema Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge vom E-Bike bis zum E-Auto: [www.electrosuisse.ch](http://www.electrosuisse.ch)

## Händlerverzeichnisse

Das Ecocar-Händlerverzeichnis von e'mobile führt Händler auf, die Elektro-, Hybrid- oder Erdgasautos für Probefahrten zur Verfügung stellen und kompetente Beratung anbieten. Das Verzeichnis ist als interaktive Liste und Karte verfügbar, die periodisch aktualisiert werden: [www.e-mobile.ch](http://www.e-mobile.ch)

Das Händlerverzeichnis von NewRide führt Händler aus der Schweiz auf, die E-Bikes- und E-Scooters verschiedener Marken anbieten und für Probefahrten zur Verfügung stellen sowie fachkundig beraten: [www.newride.ch](http://www.newride.ch)



# Kurzporträt der Herausgeber

---

## EnergieSchweiz: Partnerschaftliches Programm für Energieeffizienz und erneuerbare Energien

EnergieSchweiz ist die zentrale Plattform, welche die unterschiedlichen Akteure im Bereich der Energieeffizienz und der erneuerbaren Energien informiert, sensibilisiert, vernetzt, koordiniert und den Knowhow-Austausch unterstützt. EnergieSchweiz wird operativ vom Bundesamt für Energie geleitet und spielt eine zentrale Rolle in der Energiestrategie 2050.



## Verband e'mobile: Information und Beratung zu Ecocars

Der 1980 gegründete Verband e'mobile engagiert sich in der ganzen Schweiz für die Markteinführung von verbrauchs- oder emissionsarmen Strassenfahrzeugen wie Elektro-, Hybrid- und Erdgasfahrzeugen sowie von Treibstoffen aus erneuerbaren Quellen. Seine Schweizerische Fachstelle für Elektrofahrzeuge befasst sich mit allen Fragen rund um die Markteinführung von Elektro- und Plug-in-Hybridfahrzeugen.



## gasmobil ag: Kompetenzzentrum für Erdgas/Biogas als Treibstoff

Die im November 2002 gegründete gasmobil ag unterstützt die Verbreitung und national einheitliche Positionierung von Erdgas/Biogas als Treibstoff im Schweizer Markt. Dazu unterstützt und koordiniert gasmobil in der ganzen Schweiz den Auftritt der Gaswirtschaft im Treibstoffgeschäft mit Marketingdienstleistungen sowie technischer Unterstützung insbesondere beim Ausbau der flächendeckenden Tankstelleninfrastruktur.

**gasmobil**

## NewRide – das Programm für E-Bikes und E-Scooters

NewRide ist das Kompetenzzentrum zur Unterstützung der Markteinführung von Elektrozweirädern in der Schweiz. NewRide hat ein Netzwerk von Gemeinden, Herstellern, Importeuren und Händlern aufgebaut, um neutrale Informationen zu vermitteln und kostenlose Testfahrten der verschiedenen Elektrozweiräder zu ermöglichen.

**NewRide**



## Auskünfte:

Verband e'mobile  
Pavillonweg 3, Postfach 6007  
CH-3001 Bern  
T +41 31 560 39 93  
info@e-mobile.ch

Geschäftsstelle NewRide  
c/o Berner Fachhochschule BFH  
Technik und Informatik  
Quellgasse 21  
CH-2502 Biel  
T +41 32 321 61 12  
info@newride.ch

gasmobil ag  
Bahnhofstrasse 4  
CH-5000 Aarau  
T +41 62 835 04 80  
info@gasmobil-ag.ch

Centro di competenze per la mobilità sostenibile  
infovel  
AssoVEL2  
Via Angelo Maspoli 15  
CH-6850 Mendrisio  
T +41 91 646 06 06  
info@infovel.ch

Auftraggeber:  
EnergieSchweiz, Bundesamt für Energie  
Mühlestrasse 4  
CH-3063 Ittigen

---

Vertrieb:  
BBL, Verkauf Bundespublikationen  
CH-3003 Bern  
www.bundespublikationen.admin.ch  
Art.-Nr. 805.903.d