

Projektbeteiligte



Große Kreisstadt Waiblingen
Projektleitung, -Steuerung
Mobilitätsportal, -Beratung
Öffentlichkeitsarbeit



Stadtwerke Waiblingen
Elektrofahrzeugeinsatz
Ladesäuleninfrastruktur
Stromanbieter



Stadtmobil carsharing AG Stuttgart
Elektrofahrzeugeinsatz,
Beratung



Parkierungsgesellschaft Waiblingen
Elektrofahrzeugeinsatz
Stellplatzbereitstellung



Verband Region Stuttgart und Namoreg
Fördermittelgeber



gevas humberg & parnter
Unterstützung Projektleitung,
Berichtswesen, Konzeption
Mobilitäts- informationsangebote,
Evaluation

Sonstige Aktivitäten

- Kostenloses Parken für E-Mobile auf allen öffentlichen Parkplätzen mit Parkscheinautomaten
- Beschaffung und Betrieb mehrerer Pedelecs und E-Mobile durch die Stadt Waiblingen



- Mehrere Pedelec Abstell- und Lademöglichkeiten in der Marktgarage



- Bezug von 100 % zertifiziertem Ökostrom
- Stadt Waiblingen unterstützt und nutzt selber das E-Carsharing
- Teilnahme am Projekt bike & work

Planungen

- 2016:** Mehrere Pedelec- und E-Mobil-Abstell- / Lademöglichkeiten nach Umbau der Tiefgarage Bürgerzentrum
- 2017:** **Bike-Tower** für ca. 120 Fahrräder am Standort Bahnhof, direkt neben der E-Bike-Station

Bau 50 KW Schnellladestation am Bahnhof



Radhaus Offenburg
Bildquelle
Stadt Waiblingen

e-Carsharing mit stadtmobil



Carsharing ist ... umweltschonend, nachhaltig und fördert die Nutzung des Umweltverbundes (öffentliche Verkehrsmittel, Fahrrad und zu Fuß gehen). Stadtmobil ist in Waiblingen bereits mit sechs konventionellen Carsharing-Fahrzeugen vertreten. Dazu sind seit 2013 zwei elektrisch angetriebene Renault ZOE unterwegs (Bahnhof und Postplatzgarage). Die Fahrzeuge wurden im Rahmen des Projekts „Waiblingen e-mobil“ durch die Stadt Waiblingen und die Region Stuttgart finanziell gefördert. Im E-Carsharing werden die Vorteile des gemeinschaftlichen Auto-teilens mit der modernen und umweltfreundlichen elektrischen Antriebstechnik kombiniert. Zum Einsatz kommt 100 % Ökostrom der Stadtwerke Waiblingen.

Und so einfach geht s ...

1. Bei der Anmeldung erhalten Sie Ihre Zugangskarte und zahlen künftig - neben einer geringen Monatsgebühr - nur für die Zeit, in der Sie das Auto nutzen.
2. Buchen Sie Ihr Auto online oder telefonisch - rund um die Uhr an sieben Tagen die Woche. Kurz vor Fahrtantritt oder mehrere Monate im Voraus.
3. Am Ende der Fahrt bringen Sie den Wagen an die stadtmobil- Station zurück – ohne lästige Parkplatzsuche.

Ladevorgänge in Stichworten



Alle städtischen Ladesäulen sind von **01.10.2016 bis 31. März 2017** freigeschaltet.

Mit Autostromvertrag bei den Stadtwerken Waiblingen oder innogy-Partnern:

- ▶ Freischaltung der Ladesäule
 - über Hotline telefonisch
 - über Smartphone-App „innogy e-KWh“
 - mittels intelligentem Ladekabel automatisch

bei einem anderen Anbieter außerhalb der innogy-Partner über das Projekt intercharge:

- ▶ Freischaltung der Ladesäule
 - über Smartphone-App „intercharge-App“
 - mittels intelligentem Ladekabel automatisch

Ohne Autostromvertrag

- über intercharge „direct App“ Bezahlung über PayPal
- über innogy „ePower direct App“ Bezahlung über Kreditkarte oder PayPal

JETZT NEU!



ELEKTROMOBILITÄT WAIBLINGEN

Nachhaltig in die Zukunft

Vorwort



Liebe Mitbürgerinnen,
liebe Mitbürger,

„Nachhaltig in die Zukunft“ ist das Motto dieser Broschüre. Wir wollen bei der Wahl unserer Fortbewegungsmittel auf zukunftsfähige Lösungen setzen, und zwar im Verbund.

Die Stadt Waiblingen hat sich schon sehr früh für die Förderung des öffentlichen Personennahverkehrs, aber auch des Radverkehrs eingesetzt. Beim Auto kommt der Antriebsform immer mehr Bedeutung zu. Ein Modell der Zukunft ist dabei die Elektromobilität mit zertifiziertem Ökostrom.

Die Stadt Waiblingen hat eine Vorreiterfunktion und fördert im Rahmen des Pilotprojektes WN e-mobil gemeinsam mit der Region Stuttgart das E-Carsharing. Zwei Elektroautos leisten in Waiblingen bereits gute Dienste. Auch elektrisch angetriebene Dienstwagen werden erfolgreich bei der Stadt, den Stadtwerken und der Parkierungsgesellschaft eingesetzt. Schon länger im Einsatz sind zahlreiche Pedelecs. Aktuell kann an den Ladesäulen der Stadtwerke kostenlos e-getankt werden.

Es ist zu hoffen, dass das E-Mobil-Förderprogramm des Bundes noch stärker angenommen wird, ebenso auch das E-Bike-Förderprogramm der Stadtwerke Waiblingen.

Für alle Informationen rund um die nachhaltige Mobilität stehen Ihnen die Mobilitätszentrale im i-Punkt oder das Mobilitätsportal im Internet zur Verfügung. Dort finden Sie auch Informationen zu unserer E-Bike-Station und dem geplanten Radhaus am Waiblinger Bahnhof.

Andreas Hesky

Andreas Hesky
Oberbürgermeister

E-Mobilität als Baustein einer nachhaltigen Mobilität

Ziele, Förderung

Stadtentwicklungsplan und Verkehrsentwicklungsplan geben die Ziele auf dem Weg zur nachhaltigen Mobilität vor. Neben dem Ausbau des Fußgänger- und Radverkehrs sowie der Weiterentwicklung des ÖPNV oder auch ganz unspektakulärer Bemühungen, wie Fahrten zu vermeiden etc. gilt das Hauptaugenmerk der klima- und umweltverträglichen Antriebstechnik. Und hier steht die E-Mobilität immer mehr im Fokus. Förderprogramme schaffen Anreize zum Umstieg. Aktuell gibt es bis zu 4.000 € beim Kauf eines E-Mobils (Bundesministerium für Wirtschaft und Energie). Selbst für Pedelecs oder E-Bikes gibt es Zuschüsse - in dem Fall von den Stadtwerken Waiblingen (Stichwort: Förderprogramm E-Mobilität). Auch für die Beschaffung von betrieblich genutzten E-Mobilen gibt es Förderprogramme (z. B. www.bmvi.de).

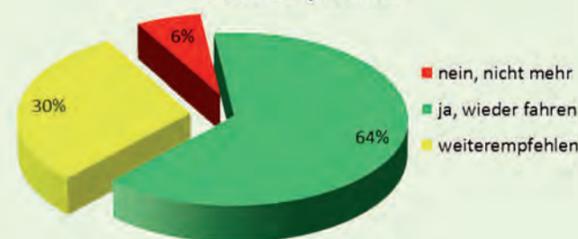
E-Mobile für Dienstfahrten

Auch die Stadtwerke und die Parkierungsgesellschaft haben gute Erfahrungen mit ihrem E-Dienstfahrzeug gemacht und möchten hierauf im Rahmen der täglichen Arbeits- und Servicewege nicht mehr verzichten. Ebenso die Stadtverwaltung selbst, die 2016 insgesamt 6 E-Mobile im ständigen Einsatz hat.

Umfragen

Was die Menschen oder auch Firmen über die Elektromobilität denken, wo es Hemmnisse gibt, darüber geben mehrere Befragungen im Rahmen des Pilotprojektes Auskunft, hier ein paar Ergebnisse:

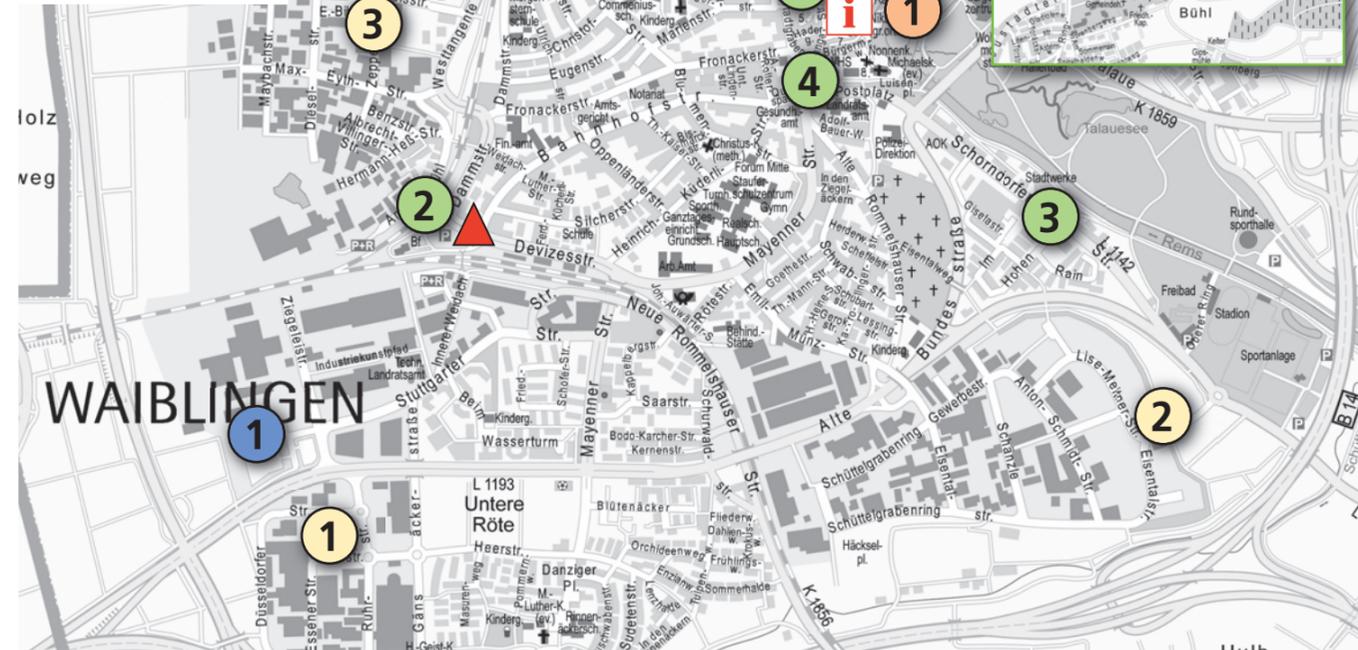
Würden Sie ein E-Auto wieder fahren oder weiterempfehlen?



Ladesäulen für Elektroautos in Waiblingen

LEGENDE

- Mobilitätszentrale
- eBike-Station
- Von den Stadtwerken betriebene öffentliche Ladesäulen
- Öffentliche Firmenladesäulen
- Ladesäulen Stadtverwaltung Waiblingen
- Firmensäule nicht öffentlich



Adressen Ladesäulen

1	Stihl/Neustadt	Andreas-Stihl-Straße 4
2	Bahnhof	Bahnhof 1
3	Stadtwerke	Schorndorfer Straße 67
4	Postplatz	Alter Postplatz 13
5	Galerie-Parkplatz	Neustädter Straße
6+7	Marktgarage	Marktgasse 1

1	Aldi	Düsseldorfer Straße 3
2	Würth	Lise-Meitner-Straße 2
3	Becker	Ernst-Bihl-Straße 3

1	Bosch	Stuttgarter Straße 130
---	-------	------------------------

1	Stadtverwaltung Waiblingen	Kurze Straße 33
---	----------------------------	-----------------

	e-Bike-Station	Bahnhof 1
--	----------------	-----------

	Mobilitätszentrale	Scheuergasse 4
--	--------------------	----------------

Bedienung E-Bike-Station

Im Rahmen von „E-2-Rad-Anschlussmobilität an Bahnhaltepunkten“ wurde im März 2015 eine Fahrradstation für den Verleih und das Unterstellen privater Pedelecs und E-Bikes fertiggestellt. Insgesamt entstehen zur Zeit in der Region Stuttgart 14 dieser E-Bike-Stationen in 13 Kommunen. Die Stationen produzieren bilanzmäßig ihren Strom selbst per Photovoltaikanlage. Die Nutzung der Station ist an sich ganz einfach.

1. Registrieren lassen: www.nextbike.de, oder Hotline
2. Rad ausleihen: Hotline-Ruf über Handy oder Terminal
3. Rad zurückgeben: über Hotline oder Terminal

Nähere Informationen dazu finden Sie unter:

- www.nextbike.de/de/information/
- www.e-bike-stationen.de/so-gehts/

Mobilitätszentrale/-portal



Antworten auf Fragen zum Verkehr und der Mobilität

finden Sie im Mobilitätsportal unter www.waiblingen.de/Elektromobilität und direkt bei der Mobilitätszentrale in der Tourist-Information (i-Punkt) Scheuergasse 4, Waiblingen.



Oder senden Sie eine E-Mail und wir lassen Ihnen kostenloses Informationsmaterial zukommen: umwelt@waiblingen.de

Öffnungszeiten i-Punkt (Mobilitätszentrale)

Montag bis Freitag von 09.00 bis 18.00 Uhr
Samstag von 09.00 bis 14.00 Uhr

Mobilitätsberater

- Montag von 15 bis 17 Uhr (Mitarbeiter von stadtmobil Stuttgart, aktuell noch Marktdreieck, 2. Stock.)
- Donnerstag von 16 bis 18 Uhr (Herr Läßle oder Herr Röpke)

Telefonische Beratung

- Herr Läßle 07151 5001-3260
- Herr Röpke 07151 5001-3125