

Toxy GmbH präsentiert serienreifes Business- & Familien-Trike

E-Bikes, sogenannte Pedelecs, sind absolut im Trend. Und auch die Bundesregierung fördert mit Milliardenbeträgen die Automobilindustrie in Sachen urbane E-Mobilität: Eine Million E-Fahrzeuge fordert die Kanzlerin - bis 2020.

Dass serienreife, professionelle E-Mobilität schon sehr viel früher und dazu noch mit erheblich geringeren Fördermitteln realisierbar ist, beweist die Toxy Liegerad GmbH.

Der innovative Spezialrad-Hersteller aus Schleswig-Holstein präsentiert ab 30. August auf der weltgrößten Fahrradmesse EUROBIKE in Friedrichshafen unter dem Motto „Fahrgemeinschaft-3.0“ das Trimobil, ein umweltfreundliches Dreirad für drei Personen oder den gewerblichen Einsatz mit bis zu 300kg Zuladung.

Faszinierend sind dabei unter anderem das niedrige Eigengewicht und die geringen Abmessungen des Trimobil: Mit nur 2,40m Länge ist es kürzer als manches Tandem und lässt sich platzsparend hochkant in der Garage parken. Die Breite von unter einem Meter erlaubt die Nutzung von Fahrradwegen – auch in der elektro-unterstützten Pedelec-Variante.

Mit einer herkömmlichen Fahrrad-Rikscha bzw. einem sogenannten Velotaxi hat das Trimobil insofern wenig gemein. Auch das klassische Rikscha-Prinzip „Einer für alle“ hat ab sofort ausgedient: Beim Trimobil verteilt sich die Tretkraft auf bis zu drei Antriebe: zwei voneinander unabhängige Pedalantriebe plus E-Antrieb. Das entlastet nicht nur den Piloten, sondern bereitet auch dem aktiven Passagier eine Menge Fahrspaß. Ganz nach dem Trimobil-Grundsatz: „nachhaltig, gemeinsam, sympathisch.“

Auch mehrere professionelle Branchenlösungen für den Lastentransport auf Betriebsgeländen, den Verleih-Einsatz in Urlaubsgebieten (Trimobil „E.Rental“) und Werbe-Einsatz in Großstädten werden bereits auf der Messe gezeigt, darunter auch ein flexibel einsetzbares Verkaufsfahrzeug (Trimobil „POS“) mit Getränkeköhlung (wahlweise Eistruhe), großer Ladefläche und Werbeschirm. Weitere Optionen, wie beispielsweise ein Rollstuhl-Modul für Ausflüge mit gehbehinderten Menschen, sind in der Entwicklung und sollen im kommenden Jahr zur Verfügung stehen.

Jedes Trimobil wird im Online-Konfigurator unter www.trimobil.net zusammengestellt und daraufhin kundenindividuell montiert. Dabei sind die unterschiedlichen Ausstattungs-Module austauschbar und können nach Bedarf mit wenigen Handgriffen auch später nachgerüstet werden, z.B. wenn am Markttag neben den Einkäufen auch der Nachwuchs (in bis zu zwei einsteckbaren Standard-Kindersitzen) mit von der Partie ist.

Dass das energieeffiziente, nachhaltige Trimobil-Konzept in vielerlei Hinsicht den Nerv der Zeit trifft, beweist die Projekt-Förderung als Umwelt-Innovation durch Bund, EU und Land Schleswig-Holstein.

Man wird das vielseitige Trimobil also zukünftig sicher oft auf den Strandpromenaden der Kurbäder und als quirliges Taxi in den Innenstädten erleben...

Pressekontakt während der Eurobike 2011:

Herr Arved Klütz (mob.: 0049-152-28617159)

Toxy-Messestand FW-315 im Foyer West / und am Liegerad-Testparcour

Weitere hoch aufgelöste Bilder zur Illustration bzw. für Medienzwecke: <http://trimobil.net/index.php/trimobil/galerie>

Toxy-Liegerad GmbH

Steinstr. 5

D – 25364 Hoernerkirchen, Germany

Fon 0049.4127.922.83

Fax 0049.4127.922.84

info@toxy.de ; kluetz@toxy.de

www.toxy.de; www.trimobil.net

Mobilität. Made in Germany. Seit 1995.



Toxy GmbH presents business & family trike for smart e-mobility

E-bikes, called pedelecs are absolutely trendy. But urban business e-mobility solutions are still rare, although placed at the top of 2020 agenda of any cities mayor.

German Toxy recumbent company proves, that professional solutions are ready for production right now. The innovative, specialized bicycle manufacturer presents this novelty at the world's largest bicycle trade show Eurobike in Friedrichshafen from 30 August: The Trimobil, an environmentally friendly tricycle for three passengers or commercial use with up to 600lbs load.

The Trimobil is very special not only because of its low weight and small dimensions: With only 2.40 m length it is shorter than many tandem bikes and can be parked vertically to save space in the garage. The width of less than one meter allows the use of bicycle paths in many European countries - even with the electric-assisted Pedelec option.

The Trimobil has only little in common with a conventional bicycle-rickshaw or a so-called velo-taxi. Even the classic rickshaw principle "one for all" has had its day off right away: the pedal power is divided between up to three drive trains: two independent pedal drives plus electrical assist. This not only relieves the pilot but also offers a lot of fun to the passenger. True to the Trimobil-principle: "sustainable, shared, likeable."

Also several industry solutions for professional transportation at factories, rental use in tourist areas (Trimobil "E. Rental") and promotional use in large cities are already at the show, including a flexible sales vehicle (Trimobil "POS") with beverage fridge (optional: ice cream box), large cargo area and advertising umbrella. Other options, such as a wheelchair-module for handicapped people, are under development and will be available next year.

Each Trimobil can be customized with the online configurator at www.trimobil.net and than will be assembled individually. The different equipment options are interchangeable and can be retrofitted later, as required, with a few simple steps, such as when the next market day's purchases and the children (up to two plug-in standard baby seats) should be carried home at the same time.

The energy-efficient, sustainable Trimobil concept hits a nerve of time in many ways, so the project is supported as an Environmental Innovation by the European Union and the German government.

We will surely be able to experience the Trimobil on the beach promenades and as a smart taxi in the inner cities 2012...

Press-contact at Eurobike show 2011:

Mr. Arved Klütz (mob.: 0049-152-28617159)

Toxy-stand FW-315 (Foyer West) & at testing track

For many more **300dpi hi-res pictures**, please click:

<http://trimobil.net/index.php/trimobile/gallery>

Toxy-Liegerad GmbH

Steinstr. 5

D – 25364 Hoernerkirchen, Germany

Fon 0049.4127.922.83

Fax 0049.4127.922.84

info@toxy.de ; kluetz@toxy.de

www.toxy.de; www.trimobil.net

Smart cycling performance. Made in Germany. Since 1995.

