

WHALEGUIDE - Wale bestimmen leichtgemacht

Fotograf entwickelt App zum Bestimmen von Walen und Delfinen

Norbert Grotjohann

Der bekannte Tierfilmer und Fotograf **Ralf Kiefner** hat mit seiner Frau, **Andrea Ramalho** (Biologin) eine empfehlenswerte, umfangreiche und autodidaktische Applikation über Wale und Delfine entwickelt, mit der es möglich ist 67 Wal- und Delfin-Arten zu bestimmen. Die umfangreichen Informationen sind leicht verständlich erklärt und ermöglichen einen spannenden und abwechslungsreichen Biologieunterricht über diese abwechslungsreiche Tiergruppe. Die Schülerinnen und Schüler werden auf spielerische und unterhaltsame Weise zum Lernen motiviert. Die Whaleguide App gibt es im App Store (für iPad oder iPhone) und im PlayStore (für Android Phones und Tablets) ab Euro 8,99 für die deutsche und englische Sprachversion (auch für den Englischunterricht geeignet!), Screening über Beamer ist möglich. Weitere Infos und Demo-Video finden Sie unter:

www.ocean-pix.de „Apps“



WhaleWatchersWorld

Einige Whale-Watching Gebiete

Wale, Delfine oder Schweinswale können mit etwas Glück und zur richtigen Zeit überall auf dem Meer und sogar in einigen Flüssen, sowohl vom Land als auch vom Boot gesichtet werden. Allerdings sind die Chancen dazu in einigen Regionen größer als in anderen. Natürlich gibt es neben den aufgeführten Gebieten auch zahlreiche weitere Gebiete, an denen Wale und Delfine beobachtet werden können. Man sollte außerdem beachten, dass sich Tiere nicht nach, von Menschen erstellten, Zeitplänen und Verbreitungsgebieten richten. Alle Angaben wurden sorgfältig recherchiert, trotzdem sind Fehler nicht ausgeschlossen (alle Angaben ohne Gewähr, jegliche Haftung ist ausgeschlossen).

Niemand wird jemals seine erste Begegnung mit Walen oder Delfinen in freier Wildbahn vergessen. Es ist wirklich ein unbeschreibliches Erlebnis, das natürliche Verhalten von Walen und Delfinen, mit möglichst geringer Belästigung der Tiere, zu beobachten.

Whale-Watching vom Ufer verursacht die geringsten Störungen für Wale und Delfine. Klippen, Dünen und Landzungen können exzellente Beobachtungspunkte sein, um diese einzigartigen Kreaturen zu beobachten. Es ist jedoch wichtig den Einfluss, den man auf die Umwelt hat zu beachten und man sollte bedenken, dass Dünen, Klippen und Landzungen sensible Gebiete für die Natur sein können. Man sollte dort niemals seinen Müll zurücklassen.

Einige Regionen oder Länder können möglicherweise unsicher für Touristen sein. Aus diesem Grund ist es

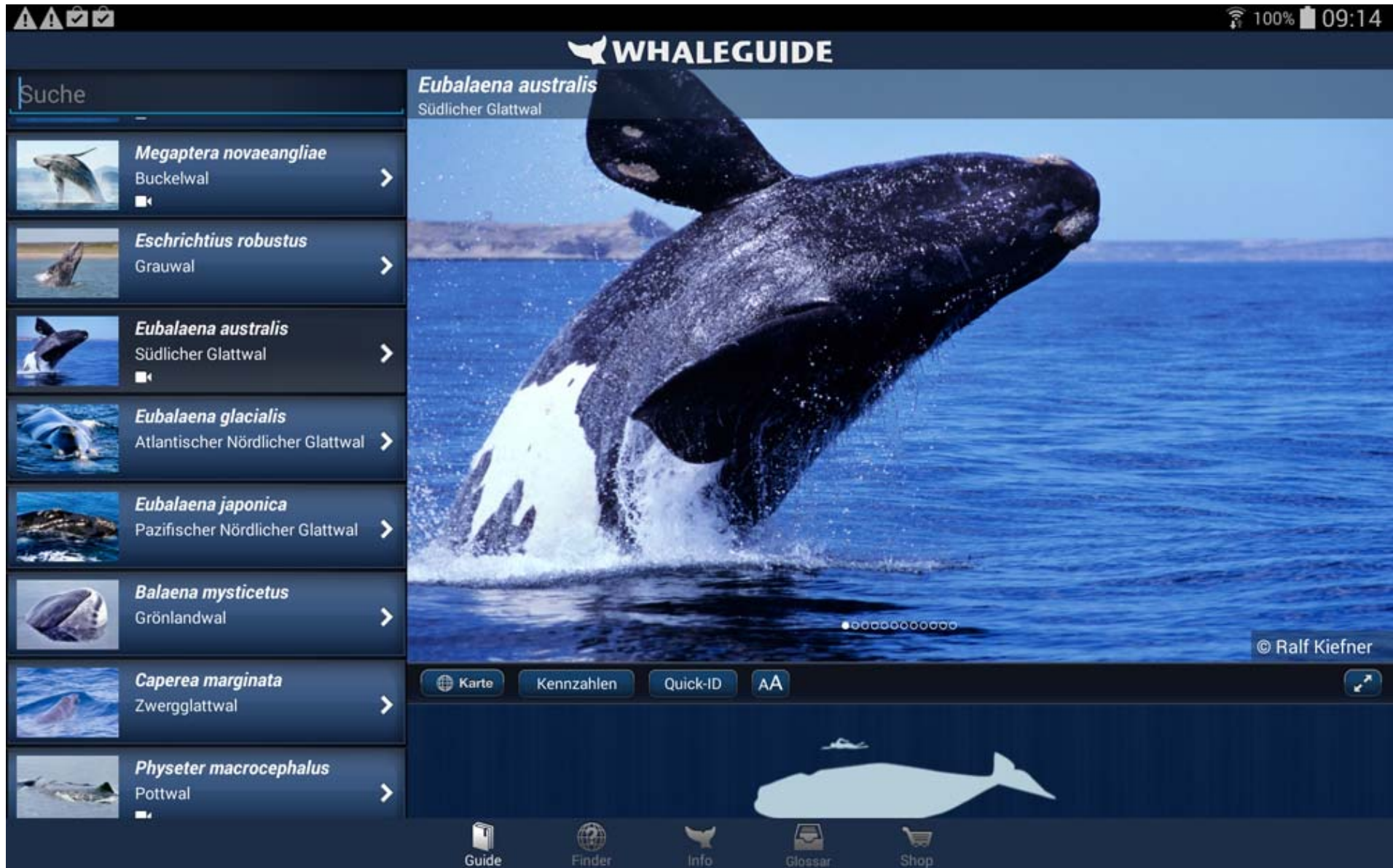
Carrier 10:34 AM 100%

Zurück WHALEGUIDE

Reykjavik, Oslo, Stockholm, Riga, Vilnius, Warsaw, Berlin, Prague, Zagreb, Bucharest, Athens, Rome, Madrid, Algiers, Tripoli, Gairo, Timbuktu, Bamako, Abuja, Kinshasa, Luanda, Freetown, Monrovia, Lagos, Dakar, Niakchott, Banjul, Georgetown, Gustavia, St. John's, Halifax, Toronto, New York, Washington, Lima, Sucre, Brasilia, Salvador, La Paz

North Atlantic Ocean, EUROPE, AFRICA, SOUTH AMERICA

Guide, Finder, Glossar, Info, Shop



WHALEGUIDE

Eubalaena australis
Südlicher Glattwal

Suche

- Megaptera novaeangliae*
Buckelwal
- Eschrichtius robustus*
Grauwal
- Eubalaena australis*
Südlicher Glattwal
- Eubalaena glacialis*
Atlantischer Nördlicher Glattwal
- Eubalaena japonica*
Pazifischer Nördlicher Glattwal
- Balaena mysticetus*
Grönlandwal
- Caperea marginata*
Zwergglattwal
- Physeter macrocephalus*
Pottwal

© Ralf Kiefner

Karte Kennzahlen Quick-ID AA


Guide Finder Info Glossar Shop

Netzbetreiber 10:27 AM 100%

WHALEGUIDE

Suchen

Megaptera novaeangliae
Buckelwal



© Ralf Kremer

Karte Kennzahlen Quick-ID AA

- Balaenoptera acutorostrata*
Nördlicher Zwergwal
- Balaenoptera bonaerensis*
Südlicher Zwergwal
- Balaenoptera borealis*
Seiwal
- Balaenoptera edeni*
Brydewal
- Balaenoptera musculus*
Blauwal
- Balaenoptera omurai*
Omurawal
- Balaenoptera physalus*
Finnwal
- Megaptera novaeangliae*
Buckelwal

BESCHREIBUNG

Buckelwale sind sehr einfach von anderen Walen zu unterscheiden. Sie sind deutlich kräftiger und weniger stromlinienförmig als alle anderen Furchenwale. Erwachsene Buckelwale erreichen eine Länge von 11-19 Meter und ein durchschnittliches Gewicht von 35-40 Tonnen (maximal 65 Tonnen). Walkühe werden bis 2 Meter größer als Walbullen (maximal: Walkuh 19 Meter, Walbulle 17 Meter; Geschlechtsdimorphismus, typisch für Bartenwale).

Die Pigmentierung ist bei Buckelwalen sehr variabel und individuell. Der Rücken und die Seiten sind durchgängig dunkelgrau bis mittelgrau, blauschwarz bis schwarz. Die Bauchseite ist meist

Guide Finder Glossar Verhaltensmuster Shop