

## Die Vielfalt mit dem Smartphone entdecken: **Artenkompass!**



**Das Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft (BMLFUW) hat eine innovative App zur Artenvielfalt entwickelt**

Österreich ist ein Land der Vielfalt. Nicht nur auf dem Land oder in den Bergen – auch in den Städten findet sich eine beeindruckende Vielfalt an Pflanzen und Tieren.

Mit dem neuen *Artenkompass* wird die Vielfalt in Wien auf spielerische, spannende Art erlebbar. Pflanzen und Tiere können multimedial am eigenen Smartphone, Computer und auf Hinweistafeln in ganz Wien entdeckt werden.

Das Projekt Artenkompass des BMLFUW holt spannende Tiere und Pflanzen vor den Vorhang. Zu den Arten werden interessante, aber auch humorvolle, meist nicht so sehr bekannte Geschichten erzählt. Smartphone, Computer und die App Wikitude verbinden sich im Artenkompass zu einem multimedialen Natur-Erlebnis für die „Generation Smartphone“. Der Artenkompass ist ein Projekt im Rahmen der Biodiversitäts-Kampagne **vielfaltleben** des BMLFUW.

### **Innovative Technologie: Neue Medien, multimediale Möglichkeiten**

Einstiege in den Artenkompass sind mit mehreren Medien möglich, die im Artenkompass multimedial vernetzt werden:

#### **>>> Über die Wikitude-App Artenkompass:**



Voraussetzung: Betriebssystem iOS 7 bzw. Android 4

Vom App Store oder Google Play das Gratis-App „Wikitude“ herunterladen und den Zugriff zur Kamera erlauben;

In die Wikitude App als Suchbegriff „Artenkompass“ eingeben und in das Kamera Symbol gehen. Dann können Sie den Artenkompass wie einen Kompass verwenden (Nomen est Omen). Die Arten(Tafeln) erscheinen mit der Richtung und Entfernung vom aktuellen Standort.



Auf der Karte ist die Art, die aktiv ist (also gerade gesucht wurde) mit einem roten Punkt gekennzeichnet und die Route dorthin kann so vom aktuellen Standort einfach geplant werden. Über einen Link gelangt man zur jeweiligen Landingpage der besagten Art.



Die **Übersicht über ALLE ARTEN** findet man links oben am Bildschirm.

Über das Icon in der Mitte oben findet man eine **Karte**, in der alle Tafeln eingezeichnet

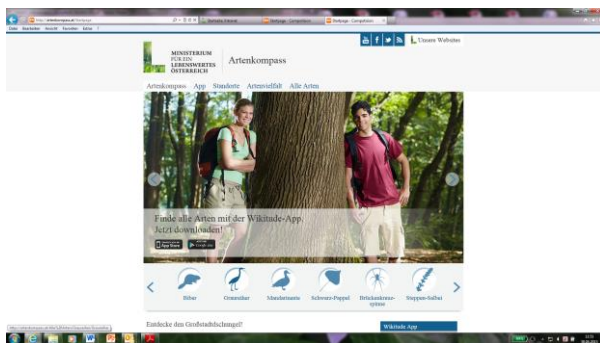
sind. Unter dem „i“ für Information wird eine Routenempfehlung für einen Fußweg, einen Weg mit den Öffis und eine Radroute empfohlen, die man je nach Zeitbudget wählen kann.

### >>> Über Informationstafeln vor Ort:

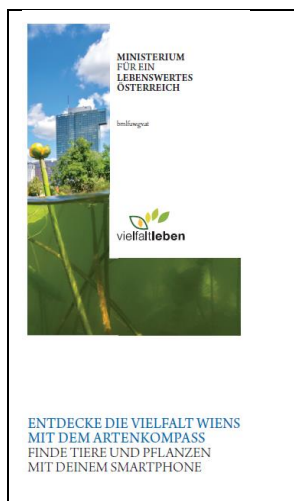


An zehn Standorten in Wien wird mit Informationstafeln auf das Projekt und die jeweilige Art hingewiesen. Eckdaten und eine interessante Geschichte bieten einen einfachen Einstieg in das Thema Vielfalt. Über einen QR-Code und Link können vor Ort tiefergehende Informationen und multimediale Inhalte abgerufen werden und auch die Route zu den anderen Tafel-Standorten berechnet werden. Trifft man einmal kein Tier an, kann diese Art auch direkt am Smartphone unter die Lupe nehmen. Eigens für den Artenkompass wurden die zehn Arten in Kooperation mit Wiener Wildnis aufgespürt, fotografiert und in kurzen Videos vorgestellt.

### >>> Über [www.artenkompass.at](http://www.artenkompass.at)



### Informationsmaterial



### Folder:

Gratis anfordern unter:

BMLFUW, Abt. I/3, Stubenbastei 5, 1010 Wien

E-Mail: [abt.13@bmlfuw.gv.at](mailto:abt.13@bmlfuw.gv.at)

Tel.: 01 51522 1601