

Der Bienenweide- und Umweltobmann vom Imkerverband Berlin informiert

Liebe Imkerfreunde,

13.04.2023

Ich werde immer öfter gefragt: „Ich habe eine Pflanze mit vielen Insekten und Honigbienen in der Grün- oder Kleinanlage oder in anderen Gärten gesehen, die würde ich sehr gerne in meinem Garten pflanzen.“ Es ist aber nicht immer ein Experte mit Pflanzenkenntnissen vor Ort. In den Gärtnereien oder im botanischen Garten stehen immer die Pflanzennamen als Etikett an der Pflanze oder am Topf. In der Zwischenzeit gibt es Apps, die jeder sich auf sein Smartphone herunterladen kann. Man braucht nur mit dem Smartphone mit Blätter oder Blüten der Pflanze zu fotografieren und nach wenigen Sekunden zeigt das Smartphone den Pflanzennamen und die Treffsicherheit in % an, sowie einige Auswahlmöglichkeiten. Ich bin immer wieder erstaunt, dass das Smartphone sehr oft die richtige Pflanze anzeigt.

Vielleicht habt ihr Lust, es einmal selber auszuprobieren.

Hier einige Apps mit Infos:

Um welche Staude handelt es sich?



Ergebnis von der Smartphone App

?



Der Bienenweide- und Umweltobmann vom Imkerverband Berlin informiert

➤ **PlantNet Pflanzenbestimmung**



- Super nützlich, wenn ihr nicht wisst, wie eure neue Zimmerpflanze oder generell die Pflanze heißt. Funktioniert einwandfrei.
- Die kostenlose Android-App „PlantNet“ hilft euch, Pflanzenarten in der Natur zu bestimmen. Dazu fotografiert ihr einfach einen Strauch oder Baum oder eine Blume und lasst den Algorithmus der App das Ergebnis ermitteln. Die Treffer sind erstaunlich präzise, denn die visuelle Erkennungssoftware kann Pflanzen anhand von Blatt, Blüte, Frucht, Rinde oder Wuchsform bestimmen. Auf diese Weise ermittelt ihr mit eurem Handy oder Tablet auch ohne botanisches Wissen viele Gewächse. Solltet ihr euch einmal unsicher sein, vergleicht ihr die gesuchte Pflanze einfach mit den Bildern der Community. Ihr könnt der PlantNet-Gemeinschaft übrigens selbst jederzeit kostenlos beitreten und Ihre Bilder ebenfalls hochladen. Sowohl die „PlantNet“-App als auch die Community wird von dem Project Pl@ntNet organisiert. Derzeit beinhaltet die Referenzdatenbank von „PlantNet Pflanzenbestimmung“ für Android über 4.000 Pflanzen.

➤ **App zum Bestimmen von Pflanzen mit Zusatzfunktionen: Flora incognita und Gardify**

- bietet Informationen, automatische Erinnerungen und Anleitungen zu allen Arbeitsschritten des Pflanzjahres
- bündelt alle Pflege-, Dünge- und Schnitthanleitungen vollautomatisch zu einem individuellen to-do-Kalender
- enthält leicht verständliche Schritt-für-Schritt-Erläuterungen und Informationen zu gängigen Gartenpflanzen
- unterstützt aktiv bei der Auswahl von bienen-, insekten- und vogelfreundlichen Pflanzen
- hilft bei der richtigen Auswahl neuer Pflanzen: Blütezeit, Farbe, Standorteignung

Der Bienenweide- und Umweltobmann vom Imkerverband Berlin informiert

- Frosthärte, Wuchshöhe, Kinder- und Tierfreundlichkeit, Eignung für Allergiker und über 260 weitere Kriterien
 - erkennt Pflanzen durch einfaches Abfotografieren
 - basiert auf höchsten wissenschaftlichen und gärtnerischen Standards
 - vereint alle nötigen Funktionen in einer Anwendung
 - ist intuitiv anwendbar
-
- **Wer Wildpflanzen sicher bestimmen will, holt sich am besten die App "Flora Incognita"**
 - Eine tolle Idee mit sehr interessanten Funktionen. Es vereinfacht vieles, gerade wenn man nicht auswendig weiß, wann Arbeiten anstehen, z.B. wann welche Pflanzen geschnitten werden müssen.
-
- **Gardify App bestimmt auch Sorten,**
 - Suche dauert etwas länger, eher für den eigenen Garten geeignet.
-
- **Gardena smart App kann mit IOS und Android oder Web kostenlos heruntergeladen werden**
 - GARDENA schafft Abhilfe. Mit der smart App von GARDENA kannst du einfach ein Foto hochladen und schon wird die Pflanze erkannt.
 - Zudem wird nicht nur die Pflanze erkannt, es gibt auch zusätzliche Informationen dazu. Mit diesen Informationen weißt du ganz genau von GARDENA, wie du dich um die Pflanze kümmern kannst.