



Stiftung Deutscher
Polleninformationsdienst

Mit freundlicher Unterstützung durch



Inhalt

- 1 Belastung
 - 1.1 Standortbestimmung
 - 1.2 Belastungsvorhersage
 - 1.3 Favoriten
- 2 Beschwerden
 - 2.1 Registrierung / Einloggen
 - 2.2 Symptome
 - 2.3 Diagramme
- 3 Info
 - 3.1 Lexikon
 - 3.2 Tutorial
 - 3.3 Impressum
- 4 Einstellungen
 - 5.1 Starteinstellungen
 - 5.2 Benachrichtigungen
 - 5.3 Allergene
 - 5.4 Sprache und Land
 - 5.5 Allergiefragebogen



1 Belastung

1.1 Standortbestimmung

1.2 Belastungsvorhersage

1.3 Favoriten

1 Belastung

1.1 Standortbestimmung



Im Menüpunkt „Belastung“ muss als erste Einstellung der Standort für die Belastungsvorhersage eingestellt werden.

- Aktuelle Position
Hier wird via GPS ermittelt, an welchem Standort sich der User befindet.
- Standort
Hier können Sie entweder aus einer Liste von Städten oder von Pollenregionen die gewünschte auswählen, oder die Postleitzahl des gewünschten Standortes eingeben



1 Belastung

1.2 Belastungsvorhersage

Standort	Favoriten		
Belastungsvorhersage für Berlin			
Allgemeine Belastung	Persönliche Belastung		
	heute	20.02	21.02
Hasel (Corylus)	2	3	3
Erle (Alnus)	3	4	4
Esche (Fraxinus)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Birke (Betula)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gräser (Poaceae)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Beifuß	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Belastung Beschwerden Info Einstellungen

Allgemeine Belastungsvorhersage

Sobald der Standort eingegeben ist, wird die allgemeine Belastungsvorhersage der nächsten drei Tage standardmäßig für alle Allergene mittels einer fünfteiligen Skala (keine Belastung bis sehr hohe Belastung) angezeigt.

Wenn die Allergene im Menüpunkt „Einstellungen“ personalisiert wurden, sind hier nur die vom User ausgewählten Allergene und deren Belastungsvorhersage dargestellt.



1 Belastung

1.2 Belastungsvorhersage



Persönliche Belastungsvorhersage

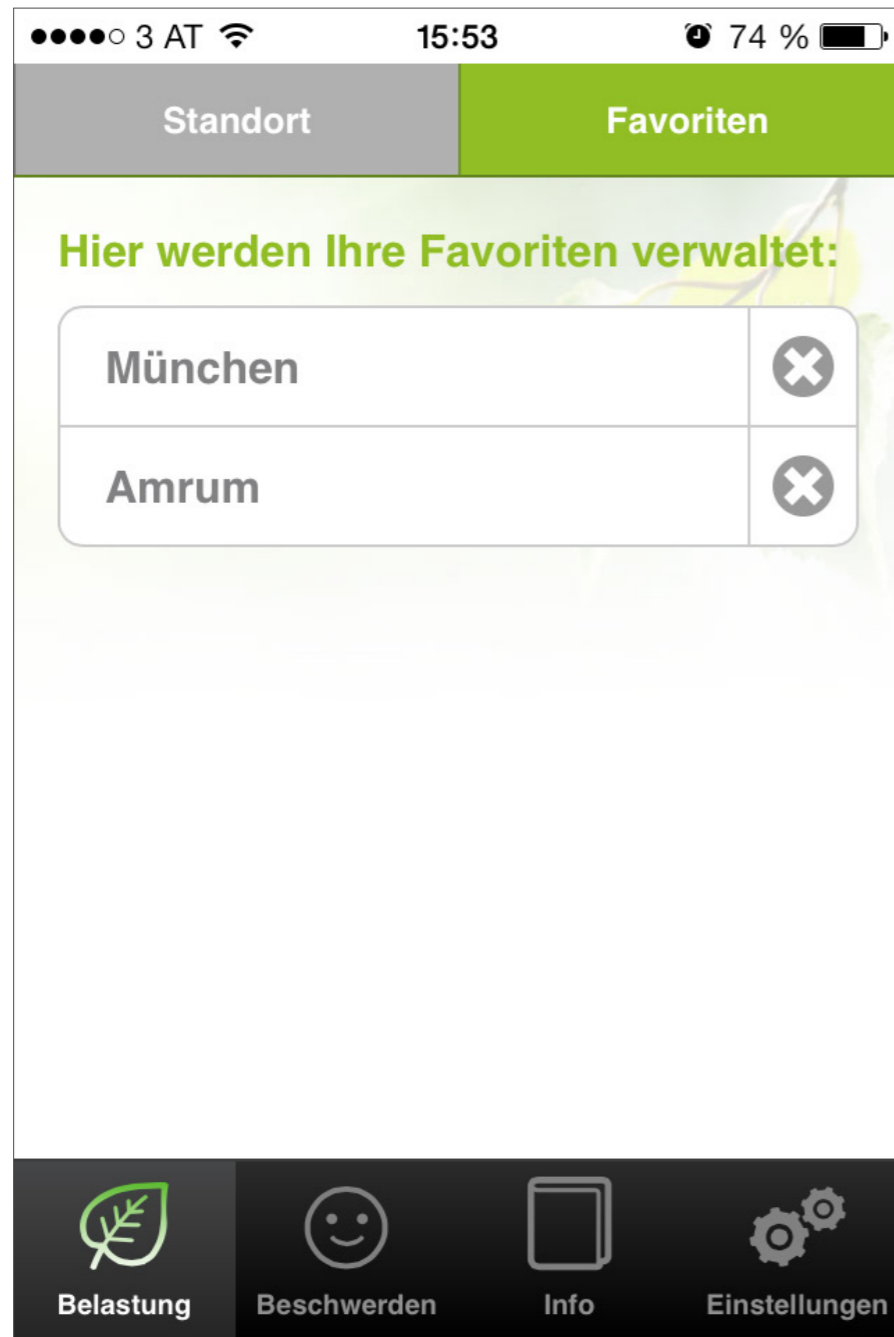
Sofern der User auch im Pollentagebuch registriert ist, kann hier zwischen der „Allgemeinen Belastung“ und der „Persönlichen Belastung“ gewählt werden.

Bei der „Persönlichen Belastung“ wird die persönliche Sensibilität auf Allergene in die Belastungsvorhersage miteinberechnet.



1 Belastung

1.3 Favoriten



In den Favoriten können die vom User oft besuchten Orte gespeichert werden.



2 Beschwerden

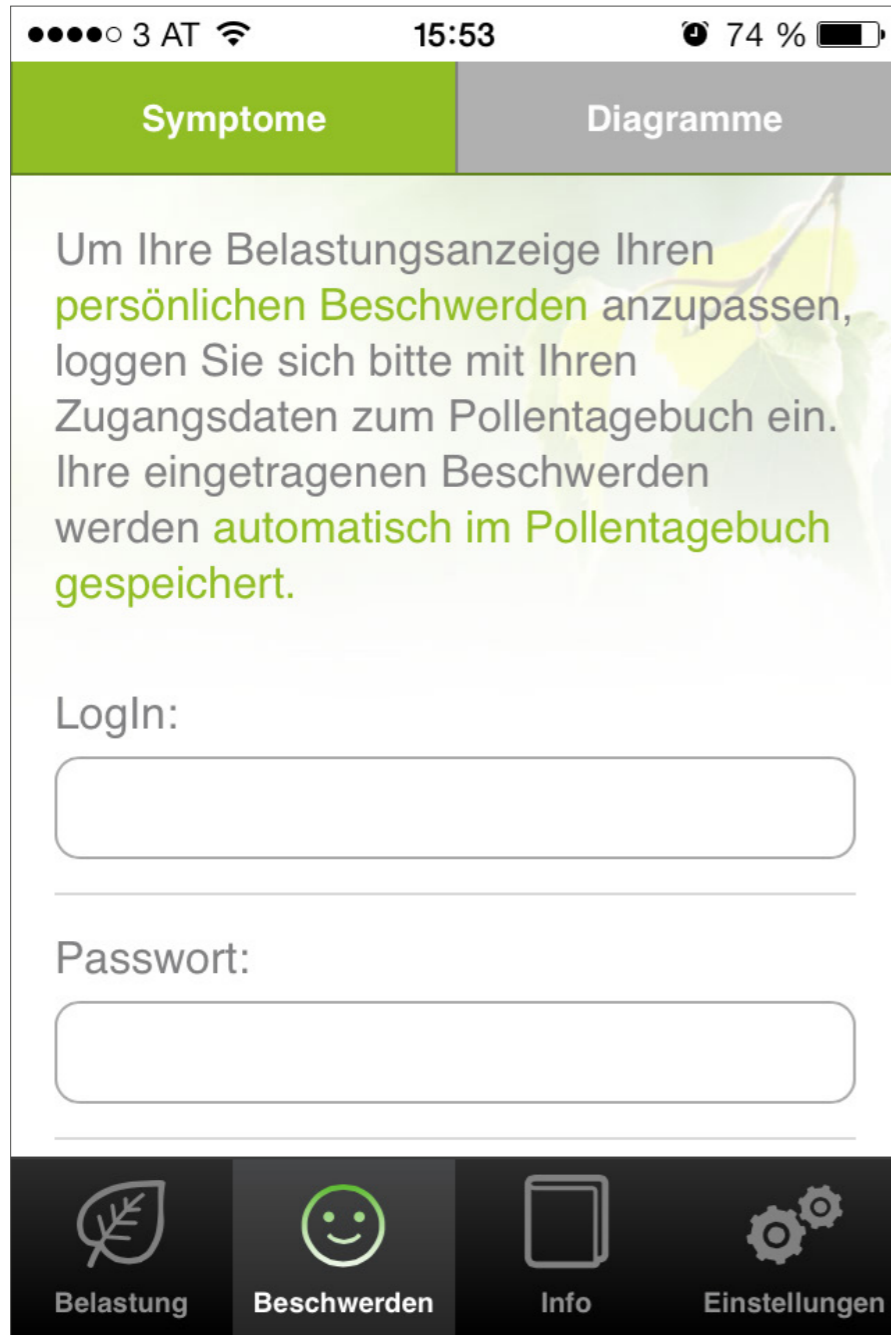
2.1 Registrierung / Einloggen

2.2 Symptome

2.3 Diagramme

2 Beschwerden

2.1 Registrierung / Einloggen



Um Ihre Belastungsanzeige Ihren persönlichen Beschwerden anzupassen, loggen Sie sich bitte mit Ihren Zugangsdaten zum Pollentagebuch ein. Ihre eingetragenen Beschwerden werden automatisch im Pollentagebuch gespeichert.

LogIn:

Passwort:

Belastung Beschwerden Info Einstellungen

Um sich beim Pollentagebuch zu registrieren, muss das Registrierungsformular in der App ausgefüllt werden. Sobald dies geschehen ist, kann sich der User mit seinen Zugangsdaten im Tagebuch einloggen.



2 Beschwerden

2.2 Symptome



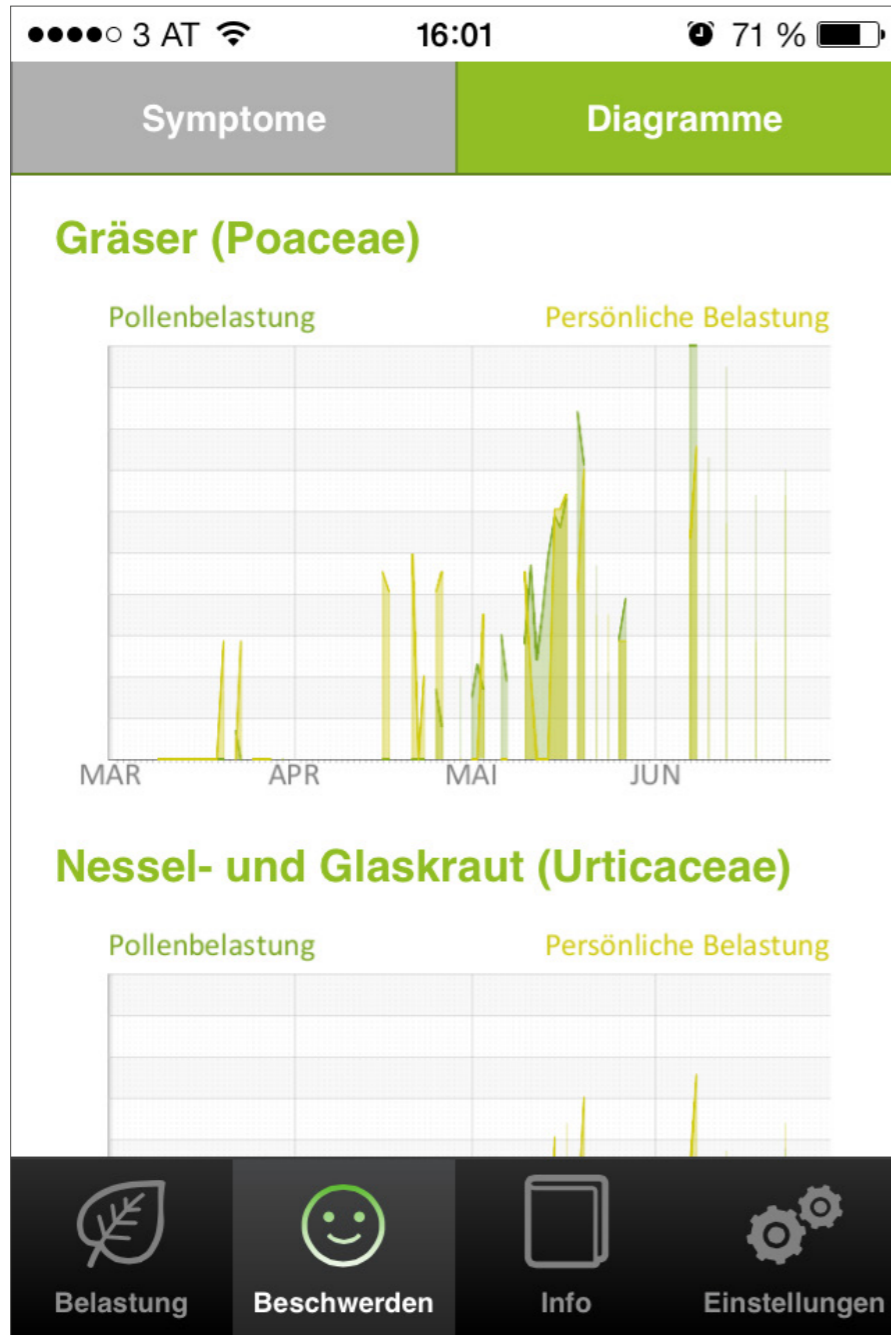
The screenshot shows a mobile application interface with a status bar at the top displaying signal strength, 3 AT, Wi-Fi, time 16:00, and 71% battery. The app has two tabs: 'Symptome' (active) and 'Diagramme'. The main content area includes a login status 'Sie sind angemeldet' with a 'Log Out' button, a 'Standort:' section with a 'PLZ' input field, a 'Aktuelle Position' button with a location icon, and a 'Datum:' section with a date input field showing '13.03.2014' and a calendar icon. Below this is the question 'Wie geht es Ihnen heute?'. At the bottom is a navigation bar with four icons: a leaf for 'Belastung', a smiley face for 'Beschwerden', a document for 'Info', and gears for 'Einstellungen'.

Im Bereich Symptome können jeden Tag das allgemeine Krankheitsgefühl, die allergischen Symptome an Auge, Nase und Bronchien sowie die Medikamenteneinnahme dokumentiert werden. Zusätzlich zu diesen Daten werden Standort und Datum gespeichert.



2 Beschwerden

2.3 Diagramme



Sobald mehrere Symptomdaten im Tagebuch erfasst wurden, können daraus Diagramme erstellt werden. Darin wird die persönliche Belastung der allgemeinen Belastung gegenübergestellt, um daraus Rückschlüsse auf die Allergie des Users schließen zu können.

Diese Diagramme können per Mail als PDF (an den Nutzer, Arzt, ...) versendet werden.



3 Info

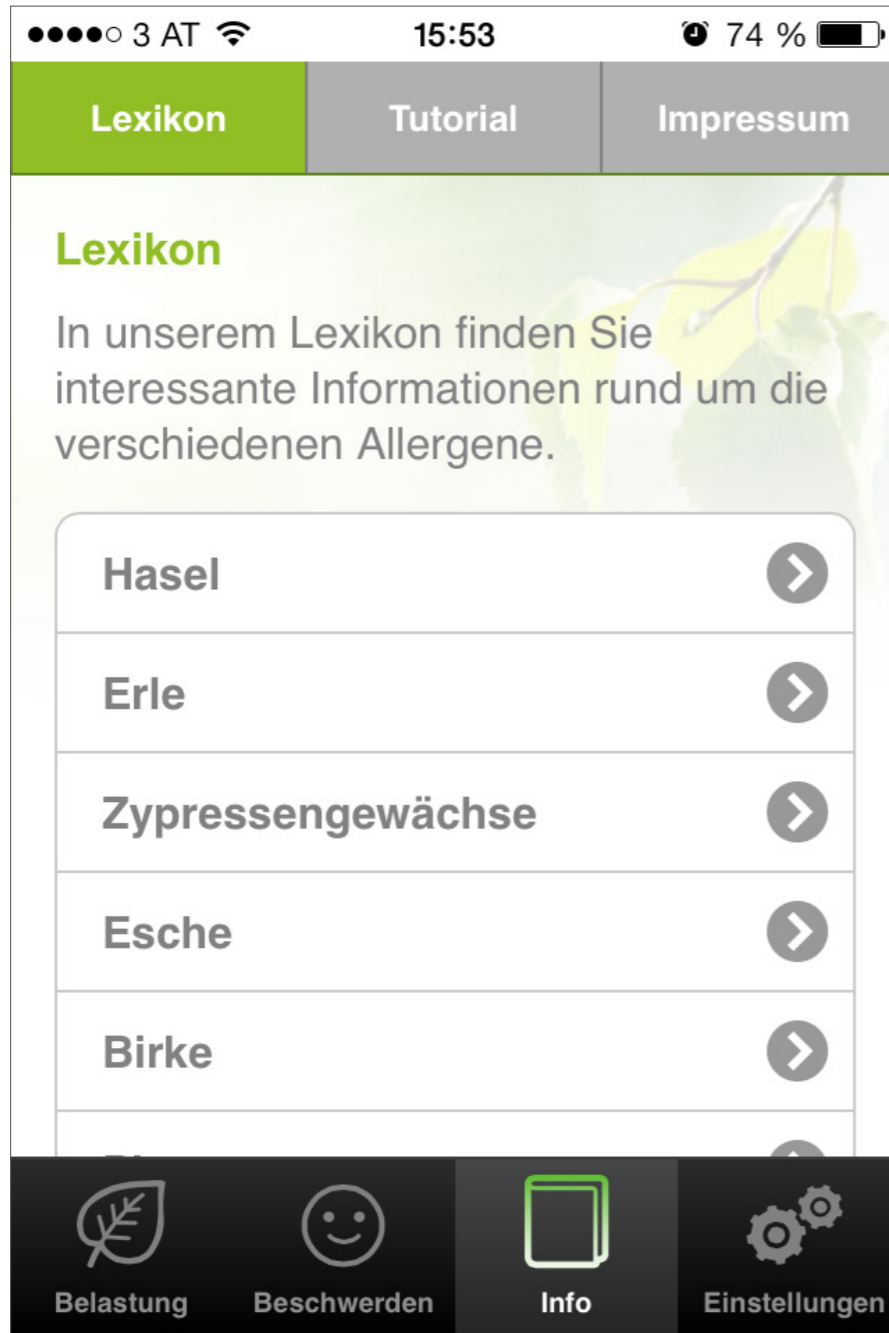
3.1 Lexikon

3.2 Tutorial

3.3 Impressum

3 Info

3.1 Lexikon

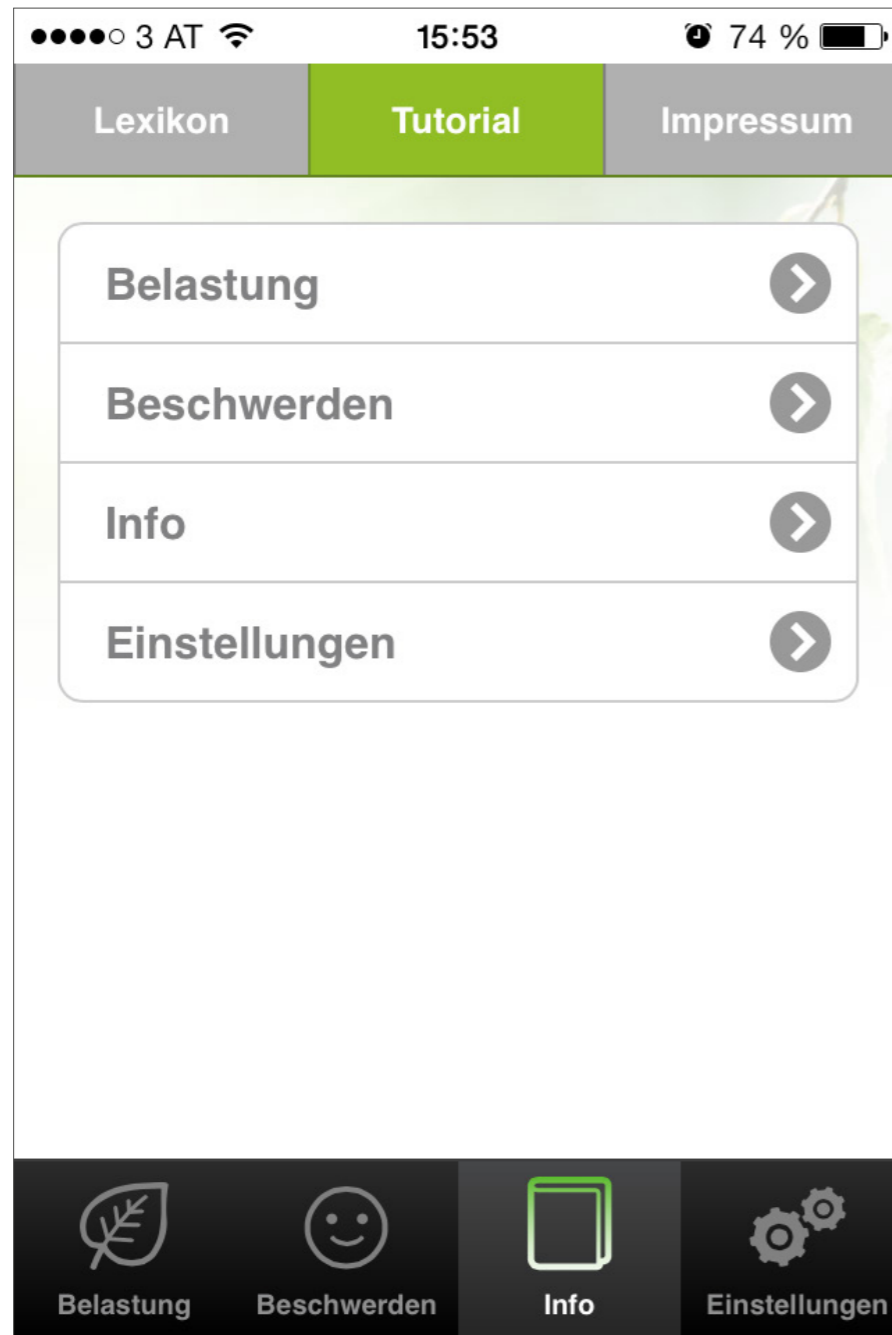


Im Lexikon können Informationen zu den einzelnen Allergenen gefunden werden.



3 Info

3.2 Tutorial



Im Tutorial werden alle Funktionen der App erklärt.



3 Info

3.3 Impressum



Hier findet man die Verantwortlichen für die Applikation und deren Inhalt.



4 Einstellungen

4.1 Starteinstellungen

4.2 Benachrichtigungen

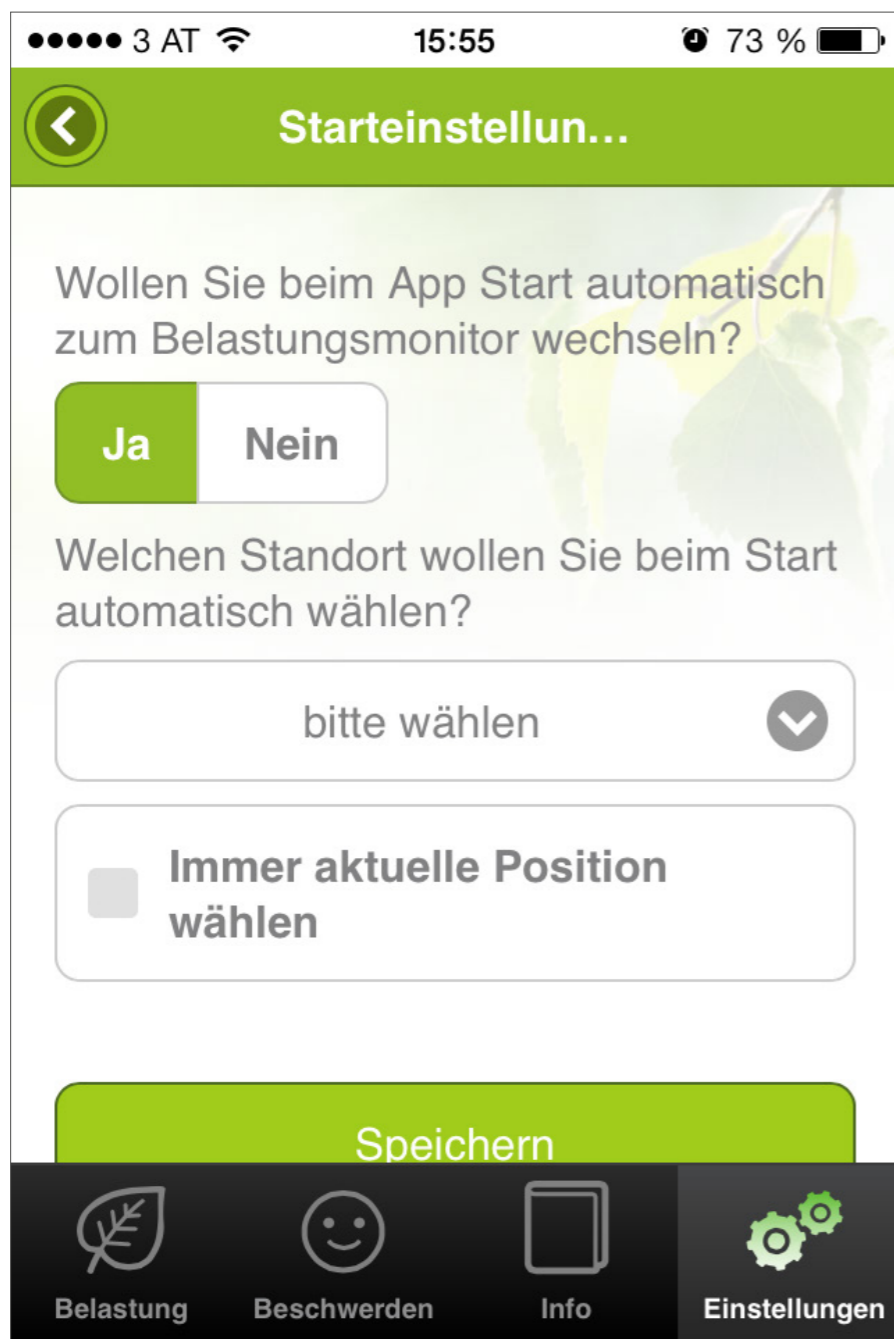
4.3 Allergene

4.4 Sprache und Land

4.5 Allergiefragebogen

4 Einstellungen

4.1 Starteinstellungen



Hier kann eingestellt werden, ob beim Start der App automatisch der Belastungsmonitor angezeigt werden soll, und wenn ja für welchen Standort. Der gewünschte Standort muss vorher als Favorit gespeichert werden.



4 Einstellungen

4.2 Benachrichtigungen



3 AT 15:58 72 %

Benachrichtig...

Ragweed (Ambrosia)

Für folgenden Standort benachrichtigen*:

München

Ab welcher Belastung möchten Sie eine Benachrichtigung erhalten?*

niedrig

Speichern

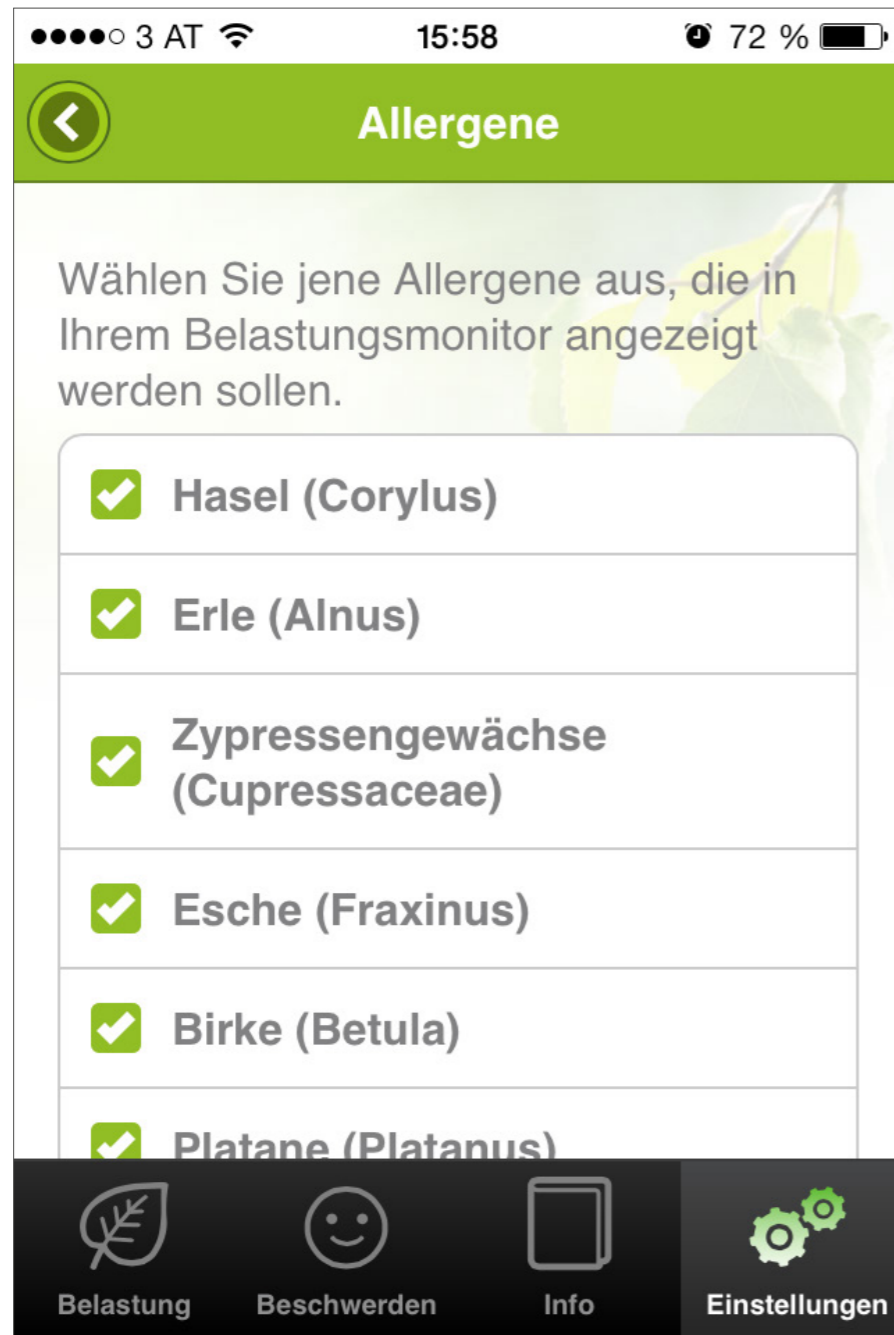
Belastung Beschwerden Info Einstellungen

Hier kann angegeben werden, ob man eine Benachrichtigung erhalten möchte, wenn an einem spezifischen Standort die Allergenbelastung einen spezifischen Wert erreicht. Einen Tag, bevor die Pollenbelastung an Ihrem Standort den gewählten Wert erreicht, erhält der User um 17:00 eine kurze Nachricht auf sein Smartphone.



4 Einstellungen

4.3 Allergene



Hier können diejenigen Allergene ausgewählt werden, die für den Nutzer interessant sind und die ab diesem Zeitpunkt in der App berücksichtigt werden.



4 Einstellungen

4.4 Sprache und Land



Bei diesem Punkt kann die gewünschte Sprache (Deutsch, English, Französisch) und das Land (Deutschland, Österreich) eingestellt werden. Die Auswahl des Landes kann Einfluss haben auf Funktionalitäten der App.



4 Einstellungen

4.5 Allergiefragebogen

The screenshot shows a mobile application interface for an allergy questionnaire. At the top, the status bar displays signal strength, 3 AT, Wi-Fi, time 15:59, and 72% battery. The app title is "Allergiefrageb...". Below the title are two buttons: "Nein" (highlighted in green) and "Ja". The main question is "4. Wenn Sie diese Beschwerden haben, wie krank fühlen Sie sich dann an diesem Tag?". Below the question, there is a slider control with a white knob. The slider is labeled "Stufen Sie bitte die Stärke Ihres Krankheitsgefühls ein." and has two endpoints: "gar kein Krankheitsgefühl" on the left and "sehr starkes Krankheitsgefühl" on the right. Below the slider is a large green button labeled "Ergebnis berechnen". At the bottom, there is a navigation bar with four icons and labels: "Belastung" (leaf icon), "Beschwerden" (smiley face icon), "Info" (document icon), and "Einstellungen" (gears icon).

Der Allergiefragebogen stellt einen Selbsttest dar, der zur ersten Einschätzung dienen soll, ob man eine Allergie hat. Der Test kann beliebig oft wiederholt und das Ergebnis als PDF per Mail zugesandt werden.





Stiftung Deutscher
Polleninformationsdienst

Mit freundlicher Unterstützung durch

