

# März - Ökologie

High Tech - Anweisungen Schritt für Schritt



**Calendar for  
Climate  
Change**

Quid-Pro-Guo - Inter-generational  
Education to Ease Global Warmi



# Anweisungen Schritt für Schritt

<b>Thema der Klimawandel</b>	Ökologie		
<b>High-Tech oder Low-Tech?</b>	High-Tech		
<b>Dauer der Aktivität (in Minuten)</b>	90 Minuten aufgeteilt in: Vorbereitung je nach Bedarf 60 Minuten Durchführung und 30 Minuten Nachbereitung	<b>Lernerfolg</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Lernen, wie man einheimische Wildtiere identifiziert</li> <li>● Lernen, wie man elektronische Ressourcen nutzt, um Ökologie zu verfolgen und aufzuzeichnen</li> </ul>
<b>Für die Aktivität erforderliche Materialien</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ein Smartphone mit der NABU Vogelwelt-App</li> <li>● Ein Beobachtungsplatz im Garten oder auf dem Balkon.</li> <li>● Freiwillig: Ein Fernglas</li> </ul>		
<b>Anweisungen Schritt für Schritt</b>	<p><b>Der NABU hat die Aktion „Stunde der Gartenvögel“ ins Leben gerufen, um ein möglichst genaues Bild von der Vogelwelt in unseren Städten und Dörfern zu erhalten. Dabei geht es nicht um eine vollständige Erfassung aller Vögel, sondern unter anderem darum, Veränderungen der Vögelbestände festzuhalten.</b></p> <p>In dieser Aktivität helfen wir Ihnen, mehr darüber zu erfahren, wie Sie mithilfe der NABU Vogelwelt-App Vögel identifizieren sowie an der Vogelzählstunde mitmachen können.</p> <p>Befolgen Sie diese Schritte, um loszulegen:</p> <p><b>Schritt 1:</b> Informieren Sie sich über die heimische Vogel- und Artenvielfalt.</p> <p>Laden Sie die App NABU Vogelwelt-App herunter und machen Sie sich mit den Vogelarten vertraut. Die App beinhaltet Profile der einheimischen Arten, für viele Vogelarten auch mit Lauten und Videos.</p> <p>A: Die aktuellen Links zur Vogelwelt-App für iPhone, iPad und Android sind auf die <a href="#">NABU-Webseite</a>.</p> <p>B: Die NABU hat auch eine App für Insekten; „<a href="#">NABU Insektensommer</a>“, mit ähnlichen Funktionen und Inhalten.</p> <p>C: Interessieren Sie sich auch für Pflanzen? Mit Apps wie <a href="#">PlantNet</a> können Sie eine Pflanze fotografieren und die App sagt Ihnen wie die Pflanze heißt und liefert ein vollständiges Pflanzenprofil.</p> <p><b>Schritt 2:</b> Informieren Sie sich über die Aktion.</p>		



Jedes zweite Maiwochenende findet das Vogelzählen statt. Hier können Sie sich weiter informieren: [www.stundedergartenvoegel.de](http://www.stundedergartenvoegel.de). Im Winter (Januar) findet auch eine Wintervogel-Zählen-Aktion statt. Wer möchte kann sich zusätzlich an den zwei Insektenzählterminen im Juni und August jedes Jahr beteiligen.

Kinder und Jugendliche können alternativ sich an der Aktion [Schulstunde der Gartenvögel](#) beteiligen.

**Schritt 3:** Zählen Sie mit.

A: Es geht los! Setzen Sie sich hin und notieren Sie sich die Anfangszeit. Die beste Zeit für die Beobachtung ist morgens, aber auch später am Tag ist in Ordnung.

B: Notieren Sie von jeder Vogelart die höchste Anzahl, die Sie während dieser Stunde gleichzeitig sehen können. Das ist wichtig, damit Vögel, die zwischendurch ja auch wieder wegfliegen, nicht doppelt gezählt werden. Wenn Sie zum Beispiel erst drei Haussperlinge sehen und zehn Minuten später acht Sperlinge sehen, melden Sie acht Sperlinge.

C: Fotografieren Sie, wenn möglich, Vögel, die Sie nicht erkennen. Suchen Sie nach der Zählung in Ruhe in der App nach der Vogelart.

D: Falls die Vögel weit weg sind, können Sie ein Fernrohr verwenden. Auch Vögel, die Sie nicht identifizieren können, sollen gemeldet werden. Ein großer vorbeifliegender Vogelschwarm unbekannter Art kann als solcher gemeldet werden.

E: Nutzen Sie die NABU Vogelwelt-App, um Ihre Zählung zu melden. Wenn Sie wenige Vögel melden, ist die Information genauso wertvoll, als wenn Sie viele und ungewöhnliche Arten beobachten konnten.

F: Die Gesamtergebnisse der Zählung erscheinen auf den NABU-Webseiten.


G, Wiederholen Sie die Zählung jedes Jahr. So können Sie die Arbeit der NABU am besten unterstützen und Sie werden jedes Jahr etwas dazulernen!



Co-funded by  
the European Union



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).



# Calendar for Climate Change

Quid-Pro-Quo – Inter-generational  
Education to Ease Global Warming

S V E B ■ Schweizerischer Verband für Weiterbildung  
F S E A ■ Fédération suisse pour la formation continue  
Federazione svizzera per la formazione continua  
Swiss Federation for Adult Learning

With the support of

**movetia**

Austausch und Mobilität  
Exchange et mobilité  
Scambi e mobilità  
Exchange and mobility

dante

UŠTANOVA ZA  
OBRAZOVANJE  
ODRASLIH ■ ADULT  
EDUCATION  
INSTITUTION



Center for Social  
Innovation



SKILLSZONE  
EMPOWER YOURSELF



Speha Fresia  
SOCIETÀ COOPERATIVA



JUGENDFÖRDERVEREIN  
Parchim / Lütz e.V.

fip  
Future In  
Perspective



Asociația pentru Educație  
și Dezvoltare Durabilă



Co-funded by  
the European Union

"The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein."