

Buschwindröschen und andere Frühblüher melden

Aufruf für Bioblitz 2022 – Pflanzen des Frühlings

[Stadt- oder Kreisname einfügen]. Observation.org und **[hier Namen der Institution einsetzen]** haben Anfang 2022 zum Bioblitz aufgerufen. Alle Interessierten sollen über das gesamte Jahr hinweg die Pflanzen, Pilze und Tiere innerhalb ihrer kreisfreien Stadt oder innerhalb ihres Landkreises erforschen. Da nun die ersten Frühblüher zu finden sind, können zum Beispiel besonders gut in **[Stadt/Landkreis angeben]** die ersten Windröschen beobachtet werden.

Pflanzen, die zwischen Januar und April ihre ersten Blüten und Blätter zeigen, werden als Frühblüher oder Frühlingsgeophyten bezeichnet. Die Bezeichnung bezieht sich nicht nur auf Blumen und Stauden, sondern auch auf Gehölze und Bäume. Frühblüher besitzen besondere Speicherorgane wie Zwiebeln, Knollen oder Rhizome, aus denen sie zu ihrem frühen Blütezeitpunkt, wenn die Photosyntheseleistung noch nicht ausreicht, Energie ziehen. Das Buschwindröschen (*Anemone nemorosa*) zum Beispiel ist ein Rhizom-Geophyt.

Als typischer Frühblüher ist das Buschwindröschen charakteristisch für Buchen- und sommergrüne Eichenwälder Europas. „Auf basenreichen Böden gibt es aber auch das Gelbe Windröschen (*Anemone ranunculoides*) sowie im Siedlungsraum als verwilderte Gartenpflanze das Violette Balkan-Windröschen (*Anemone blanda*)“, verrät Dipl. Biologin Corinne Buch.

Mit der Bestimmungsass ObsIdentify von Observation.org kann man ganz einfach diese und auch andere Frühblüher wie Lärchensporn, Schlüsselblumen, Gelbsterne, Scharbockskraut und Sternmieren bestimmen. Diese und viele andere profitieren im Frühjahr, vor dem Kronenschuss der Bäume, von der Lichteinstrahlung und Wärme direkt über dem Boden.

Wer mehr über Pflanzen und andere, manchmal ebenso unscheinbare wie spannende, Artengruppen erfahren möchte, kann vor Ort Gruppen von Naturschutzvereinen ansprechen oder Exkursionsangebote der Biologischen Stationen annehmen, bei der man die Natur kennen lernen kann.

Weitere Informationen unter:

www.bioblitze.lwl.org | <https://observation.org/>

Interessierte finden zukünftig die Ergebnisse der Bioblitze 2022 hier:

<https://observation.org/bioblitz/categories/d-landkreise-und-kreisfreie-stadte-2022>

Fragen beantwortet: [\[Kontaktdaten einfügen\]](#)

Bildunterschriften:

DSC 0173 buschwindröschen2 (C)LWL,Mohr bea-CS.jpg

Ein typischer Frühblüher ist das Buschwindröschen. Foto: LWLMohr

DSC 0151 buschwindröschen (C)LWL,Mohr bea-CS.jpg

Das Buschwindröschen ist auch für Laien gut erkennbar. Foto: LWLMohr

DSC 0004 wohriechendes veilchen (C)LWL,Mohr bea-CS.jpg

Das wohlriechende Veilchen bezaubert im Frühling mit seiner Farbenpracht. Foto: LWLMohr

DSC 0095 persischer ehrenpreis (C)LWL,Mohr bea-CS.jpg

Der persische Ehrenpreis kommt in der vom Menschen geprägten Landschaft häufig vor. Foto: LWLMohr