

**Zeitschrift:** Zeitlupe : für Menschen mit Lebenserfahrung  
**Herausgeber:** Pro Senectute Schweiz  
**Band:** 90 (2012)  
**Heft:** 7-8

**Artikel:** Die diskreten Sumpfbewohner  
**Autor:** Wullschleger Schättin, Esther  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-725077>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

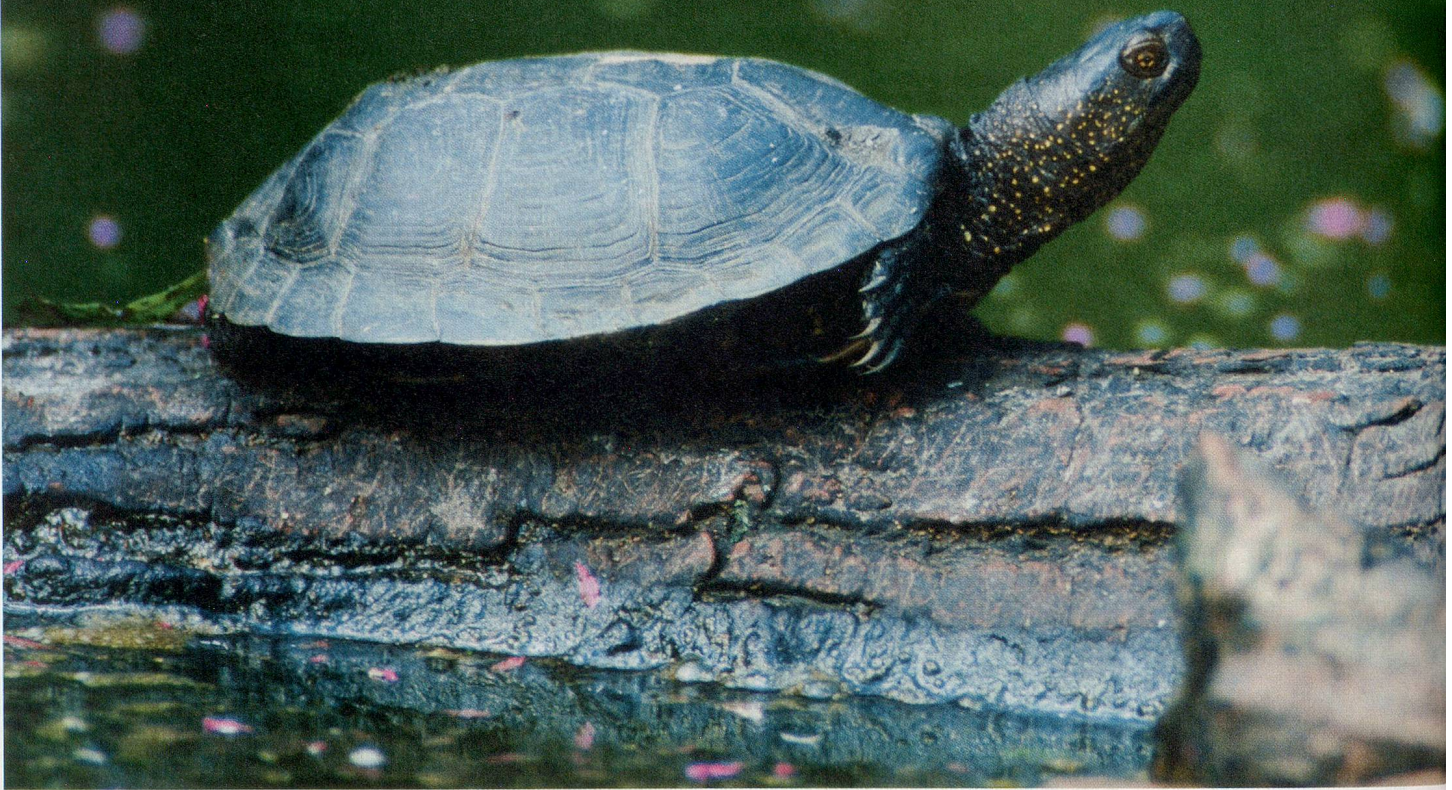
**Download PDF:** 11.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



# Die diskreten Sumpfbewohner

Schildkröten faszinieren viele Menschen, doch würde man sie nicht in der heimischen Natur vermuten. Nur vereinzelt gibt es passende Lebensräume in tieferen Lagen der Schweiz, wo die Europäische Sumpfschildkröte natürlicherweise leben kann.



**G** gelegentlich kommt es vor, dass aufmerksame Naturfreunde hierzulande eine dunkle Schildkröte mit flachem Panzer sehen, die sich auf einem aus dem Wasser ragenden Ast sonnt. Leider ist die Wahrscheinlichkeit hoch, dass es sich dabei um einen Gefangenschaftsflüchtling handelt, um ein ausgesetztes Tier aus einem Terrarium oder um eines, das aus einem ungenügend gesicherten Gartenteich ausgebüxt ist.

Das bereitet Biologen und Tierschützern Sorge, denn die exotischen Schildkröten können Krankheitskeime in die natürlichen Gewässer einbringen und das Gefüge der einheimischen Arten beeinträchtigen. Manchmal überleben die zähen Tiere jahre- oder jahrzehntelang

in der Natur, obwohl die Umgebungsbedingungen für sie nicht ideal sind.

Vor allem in dicht besiedelten Gebieten werden häufig solche «Gartenteichflüchtlinge» beobachtet, berichten Biologen. In den meisten Fällen handelt es sich um exotische Schmuckschildkröten, die aus Nordamerika stammen, wo sie in mehreren Arten vorkommen.

## Im Mittelalter hier heimisch

Die konkurrenzstarken Exoten könnten zur Gefahr für die Europäische Sumpfschildkröte werden, die natürlicherweise in Europa lebt. Aber ist Letztere in der Schweiz überhaupt heimisch? Wurde sie einst hier ausgerottet? Handelt es sich bei ihren heutigen Vorkommen ebenfalls

um ausgesetzte Tiere, oder haben ein paar von ihnen aus ursprünglich anwesenden Populationen überlebt?

Ohne Zweifel kam die Europäische Sumpfschildkröte schon vor Jahrhunderten in der Schweiz vor. Im Mittelalter war sie wohlbekannt, denn sie galt wie der Biber und andere Wassertiere als Fastenspeise und wurde deshalb intensiv als Nahrungsquelle genutzt. Sie wurde gehandelt und über weite Strecken herumtransportiert. Auch liessen Klöster künstliche Fischteiche bauen und förderten damit das Wasserleben. «Es gab damals schon so viele Eingriffe, dass die Situation schwer zu rekonstruieren ist», erklärt Naturwissenschaftler Andreas Meyer von der Koordinationsstelle für





Die Tiere benötigen eher warme, sonnige Gewässer unterhalb von 500 Metern über Meer, wobei auch die Umgebung im Uferbereich für sie stimmen muss.

Wichtig sind in der Nähe des Gewässers gelegene trockene, sandige, sonnenexponierte Lebensräume wie beispielsweise Trockenwiesen, wo die Weibchen ihre Eigelege vergraben können. Auf der Suche nach einem Eiablageplatz wandern die Sumpfschildkrötenweibchen manchmal weit umher, doch suchen sie meistens jedes Jahr wieder denselben Platz auf. Die frisch geschlüpften Jungtiere brauchen genügend Deckung vor Beutegreifern wie Füchsen, Mardern, Krähen oder Katzen, bevor sie ins Wasser gelangen.

Ausgewachsene Sumpfschildkröten haben kaum mehr Beutegreifer zu fürchten. Im Wasser bewegen sie sich mit ihrem flachen Panzer, dem langen Schwanz und den Schwimmhäuten an den Füssen geschickt fort und erbeuten ihrerseits kleinere Wassertiere. Neben Fischlaich, Kaulquappen und verschiedenen wirbellosen Tieren wie Schnecken, Insekten oder deren Larven verzehren sie auch Aas oder pflanzliche Nahrung wie Wasserlinsen und Seerosen. Beobachten lassen sich Sumpfschildkröten meistens beim Sonnenbad, etwa auf einem aus dem Wasser ragenden Baumstück oder Ast. Sie sind an ihrem dunklen Panzer, der mit gelben Tupfen und Stricheln gezeichnet ist, meist gut zu erkennen. Auch der Körper weist häufig gelbe Punkte oder Flecken auf.

Es gibt eine Reihe unterschiedlicher Genotypen der Europäischen Sumpfschildkröte, die mit ihren genetischen Eigenschaften jeweils an die Lebensbedingungen ihres Ursprungsortes angepasst sind. Dies geht offenbar darauf zurück, dass Sumpfschildkröten durch die Eiszeit in verschiedene Rückzugsgebiete zurückgedrängt wurden, worauf sich ihre Populationen getrennt voneinander weiterentwickelten. Auf Sizilien hatte sich in der Abgeschiedenheit gar

eine eigenständige Art entwickelt, die sich deutlich von anderen Europäischen Sumpfschildkröten unterscheidet.

Das Verbreitungsgebiet der Europäischen Sumpfschildkröte ist riesig und erstreckt sich von Nordafrika über die Iberische Halbinsel, Frankreich, Italien, die Balkanhalbinsel, Anatolien und Südosteuropa bis zum Aralsee und in den nördlichen Iran. Im östlichen Europa kommt sie weit nach Norden bis Litauen vor.

Für Wiederansiedlungsprojekte ist es wichtig, dass nicht nur der Lebensraum stimmt, sondern allenfalls auszuwildern- de Tiere aus möglichst nahen Gebieten der gleichen Klimazone stammen. Das wird bei heutigen Auswilderungsprojekten, die unter Beachtung der natürlichen Gegebenheiten und unter strengen Richtlinien durchgeführt werden, berücksichtigt. Früher hatte man jedoch oft Sumpfschildkröten ausgesetzt, deren genaue Herkunft unbekannt war.

## Die Abstammung ist oft unklar

In Frankreich existieren gebietsweise noch angepasste, lebensfähige Bestände der Sumpfschildkröte, die sich in ihren Lebensräumen gut fortpflanzen. Auch im Kanton Genf wurden grössere Vorkommen der Europäischen Sumpfschildkröte gefunden, die laut Andreas Meyer «funktionieren», die also eine gesunde Altersstruktur haben und sich in der Natur fortpflanzen. Genetische Untersuchungen haben aber gezeigt, dass es sich dabei zum grössten Teil um standortfremde Tiere handelt. Nur sehr wenige könnten einheimischen Ursprungs sein. Offenbar sind die speziellen Lebensbedingungen an diesem Standort so passend, dass auch die südländischen Sumpfschildkröten gut dort leben können.

Letztlich, so Andreas Meyer, ist es eine Grundsatzfrage: Die Tiere gelten als einheimische Art wie Biber und Luchs, die beide einst in der Schweiz ausgerottet waren. Auch ihre heutigen Vorkommen gehen streng genommen auf Tiere aus dem Ausland zurück. Esther Wullschlegler Schättin

Amphibien- und Reptilienschutz der Schweiz (KARCH).

Heute wird die Europäische Sumpfschildkröte als gefährdete Art eingestuft, denn sie ist durch den Verlust ihrer Lebensräume vielerorts selten geworden oder gar verschwunden. Auch in der Schweiz sollen lokal angepasste Populationen der Sumpfschildkröte in für sie geeigneten Lebensräumen wieder gefördert werden. Vor allem in der Romandie und im Tessin gibt es Feuchtgebiete, die dazu geeignet wären, wie wissenschaftliche Vorabklärungen ergeben haben.

Es sind nicht sehr viele, denn die Lebensraumansprüche der Europäischen Sumpfschildkröte liegen für weite Teile der Schweiz gesehen im Grenzbereich:

## Schildkrötenbeobachtungen:

### Meldungen erwünscht

Haben Sie eine Sumpfschildkröte gesehen? Die Koordinationsstelle für Amphibien und Reptilien der Schweiz ist interessiert an Meldungen, am besten mit Foto des Tieres: KARCH, Passage Maximilien-de-Meuron 6, 2000 Neuchâtel, Internet [www.karch.ch](http://www.karch.ch)  
Aussetzungen von Haustieren sind illegal und schädlich, bitte unbedingt darauf verzichten!  
Es existieren Auffangstationen, die unerwünschte Schildkröten aufnehmen: Informationen bei Schildkröten-Interessengemeinschaft Schweiz, Internet [www.sigs.ch](http://www.sigs.ch)