

PFARRERKAPPEL

Name: Pfarrerkappel

Wissenschaftlicher Name: *Euonymus europaeus*

- auch bekannt als **Gewöhnlicher Spindelstrauch** oder **Pfaffenhütchen**
- gehört zur Familie der Spindelbaumgewächse (**Celastraceae**)



Abb.1: Früchte des Pfarrerkappelns

1) Beschreibung der Pflanze:

- **Wuchsform:** Der sommergrüne Strauch erreicht eine Höhe von 2 bis 4 Metern und zeichnet sich durch aufrechte, locker verzweigte Äste aus. Im Alter können die Zweige überhängend werden.
- **Blätter:** Die **dunkelgrünen Blätter** verfärben sich im Herbst auffällig gelb bis rot, was dem Strauch ein dekoratives Aussehen verleiht.
- **Blüten:** Die **unscheinbaren, gelb-grünen Blüten** erscheinen von Mai bis Juni und sind reich an Nektar, was sie für Insekten attraktiv macht.
- **Früchte und Samen:** Nach der Blüte entwickeln sich **rosarote bis karminrote, vierlappige Fruchtkapseln**. Beim Reifen platzen diese auf und geben die **leuchtend orangeroten, stark giftigen Samen** frei, die an verlängerten Stielchen aus der geöffneten Kapsel hängen.



Abb. 2: Blütenstand und Blätter

2) Verbreitung und Standorte:

- Das Pfarrer-kapperl ist in Europa weit verbreitet.
- Es wächst bevorzugt **unter großen Bäumen, an Flussufern oder Waldrändern.**
- Es gedeiht sowohl in **sonnigen als auch in halbschattigen Lagen** und stellt keine besonderen Ansprüche an den Boden, wobei es sogar schweren, nassen Boden toleriert.

3) Ist die Pflanze ein Neophyt?

Der Gewöhnliche Spindelstrauch ist in Europa **heimisch** und somit kein Neophyt.

4) Besonderheiten:

- **Alle Teile des Pfarrer-kapperls sind stark giftig**, insbesondere die Samen. Vergiftungen können zu Übelkeit, Erbrechen und Durchfall führen.
- Dennoch dienen die Früchte als **wichtige Nahrungsquelle** für Vögel wie Drosseln, Elstern und Rotkehlchen, die die Samen verbreiten.
- Historisch wurde das zähe Holz des Strauchs zur Herstellung von Spindeln, Stricknadeln und Orgelpfeifen verwendet.
- Aufgrund seiner attraktiven Herbstfärbung und der dekorativen Früchte wird das Pfarrer-kapperl gerne als **Zierstrauch** in Gärten und Parks gepflanzt.

Quellen:

<https://www.mein-schoener-garten.de/pflanzen/spindelstrauch-pfaffenhuetchen>

https://www.praskac.at/pfarrer-kapperl/euonymus-europaeus?gad_source=1&gclid=Cj0KCQjwv_m-BhC4ARIsAlqNeBul_luRNwYiVHWi-InOxBUr_1cWVE_f9HI0ZgtmOwvoSa2_m0q8hIRwaAjDXEALw_wcB

<https://www.nordischer-shop.at/produkt/euonymus-europaeus-pfaffenhuetchen-gewoehnlicher-spindelstrauch-pfaffenkapperl/>

Abbildungsnachweise:

Abb. 1: AnerevB, CC BY-SA 4.0 <<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>>, via Wikimedia Commons

Page URL: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Euonymus_europaeus,_Fr%C3%BCchte_und_Zweige.jpg

File URL: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/c/c7/Euonymus_europaeus%2C_Fr%C3%BCchte_und_Zweige.jpg

Abb. 2: Me, Public domain, via Wikimedia Commons

Page URL: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Euonymus_europaeus_23-05-2006_19.07.22.JPG

File URL: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/49/Euonymus_europaeus_23-05-2006_19.07.22.JPG

Euonymus europaeus (Pfarrerkapperl, Pfaffenhütchen),
Zeichnung von Carla Reder, Klasse 6R

