

## Der Krokus

Krokusse gehören zur Pflanzenfamilie der Schwertliliengewächse. Als Frühjahrskrokus gehören sie zu den Frühblühern und blühen daher im März oder April eines Jahres. Herbstkrokusse blühen im September oder Oktober.

Krokusse sind weltweit in allen gemäßigten Zonen verbreitet, ursprünglich kommen sie wahrscheinlich aus Griechenland.

Es gibt weltweit über 80 Arten. Die trichterförmigen Blütenblätter gibt es in vielfältigen Farben: blau, violett, weiß oder gelb.

Krokusse erreichen Wuchshöhen zwischen 10 und 15 cm. Die Pflanze selbst ist mehrjährig und wird etwa 2-6 Jahre alt.

Krokusse enthalten ein Gift, welches für Menschen schwach giftig ist. Für Tiere, insbesondere Hasen, aber auch Hunde und Katzen, kann das Gift lebensgefährlich sein.

Aus einer Krokusart wird das sehr teure Gewürz Safran gewonnen, welches aus den getrockneten orangeroten Stempelfäden der Pflanze besteht und von Hand geerntet wird.



**Entnimm dem Text über Kroksse die Informationen und kreuze die richtigen Antworten an!**

**Aussehen der Blüten:**

<input type="checkbox"/> trichterförmig	<input type="checkbox"/> blau	<input type="checkbox"/> weiß
<input type="checkbox"/> glockenförmig	<input type="checkbox"/> violett	<input type="checkbox"/> schwarz
<input type="checkbox"/> strahlenförmig	<input type="checkbox"/> gelb	<input type="checkbox"/> rot

**Wuchshöhe:**

<input type="checkbox"/> 8-10 cm	<input type="checkbox"/> 15-20 cm	<input type="checkbox"/> 10-15 cm
----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

**Blütezeit:**

<input type="checkbox"/> März/April	<input type="checkbox"/> Juni/Juli	<input type="checkbox"/> September/ Oktober
-------------------------------------	------------------------------------	---

**Anzahl der Arten:**

<input type="checkbox"/> über 1000	<input type="checkbox"/> über 80	<input type="checkbox"/> 120
------------------------------------	----------------------------------	------------------------------

**Zugehörigkeit zu welcher Pflanzenfamilie:**

<input type="checkbox"/> Schwertlilien-gewächse	<input type="checkbox"/> Glockenblumen-gewächse	<input type="checkbox"/> Kreuzblüten-gewächse
---	---	---

**Vorkommen / Verbreitungsgebiet:**

<input type="checkbox"/> weltweit	<input type="checkbox"/> in allen gemäßigten Klimazonen	<input type="checkbox"/> in der Tundra
-----------------------------------	---	--

**Besonderheiten:**

<input type="checkbox"/> giftig	<input type="checkbox"/> mehrjährig	<input type="checkbox"/> Safran wird daraus hergestellt
<input type="checkbox"/> für Tiere ungiftig	<input type="checkbox"/> einjährig	<input type="checkbox"/> Safran ist sehr teuer

**Pflanzenbeschreibung Krokus:****Entnimm der Beschreibung des Krokusses wesentliche Aussagen!**

<b>Blütezeit:</b>	
<b>Vorkommen/ Verbreitungsgebiet:</b>	
<b>Aussehen der Blüten:</b>	
<b>Wuchshöhe:</b>	
<b>Pflanzenfamilie:</b>	© REPO - Lern- und Lehrmedien
<b>Anzahl der Arten:</b>	
<b>Ursprungsland:</b>	
<b>Besonderheiten:</b>	

**Schreibe nun eine eigene Pflanzenbeschreibung zum Krokus mit Hilfe Deiner Aufzeichnungen und den Formulierungshilfen!**

Der \_\_\_\_\_

kommen ursprünglich aus \_\_\_\_\_

gehören zur \_\_\_\_\_

Pflanzenfamilie der \_\_\_\_\_.

Krokusse werden zwischen \_\_\_\_\_ und \_\_\_\_\_ hoch.

Die Blüten der Krokusse sind \_\_\_\_\_

und man findet sie in den Farben \_\_\_\_\_,

\_\_\_\_\_ und \_\_\_\_\_.

Krokusse blühen im Frühling zwischen \_\_\_\_\_ und \_\_\_\_\_

Es gibt über \_\_\_\_\_ Arten von Krokussen. Die Pflanze ist \_\_\_\_\_ für Menschen und \_\_\_\_\_.

Aus den getrockneten \_\_\_\_\_

wird das teure Gewürz \_\_\_\_\_ hergestellt.

