



seit 1925
TIER | PARK | GOLDAU

LUZERNER
SINFONIEORCHESTER



TIERE UND MUSIK

Tierparkführung «Herztöne und Flügelschläge»

Tiere und die Natur haben die Komponisten zu allen Zeiten inspiriert. Besonders in der Musik, die ein Sinfonieorchester spielt, verstecken sich viele Tierlaute. Hier findet ihr einige Rätsel rund um die Tiere, die ihr im Natur- und Tierpark Goldau gesehen habt. Ausserdem viele Musikbeispiele, die ihr zuhause oder in der Schule anhören könnt. Erkennt ihr die Tiere?

1. Welcher Vogel war mit seinem Schnabel Vorbild für die venezianischen Karnevalsmasken?



Schwarzstorch



Gans



Waldrapp

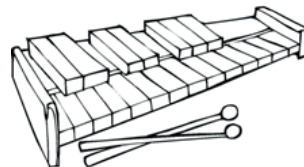
2. Viele Komponisten haben Stücke über den Karneval in Venedig geschrieben, die lustig und etwas verrückt klingen und oft sehr schwer zu spielen sind. Der «Karneval von Venedig» von Johann Strauss ist besonders berühmt geworden. Er hat darin ein Lied versteckt. Kennst du es?

<https://www.youtube.com/watch?v=guwG2dS58d4>

3. Welches dieser Instrumente wurde früher aus Knochen hergestellt?



Trommel



Xylophon



Klarinette

4. Jetzt weisst du auch, wer in diesem Musikstück aus dem «Karneval der Tiere» so klappernd tanzt:

<https://www.youtube.com/watch?v=HTHaH5ONge8>

5. Das Wisent trägt ein Horn, der Hirsch ein Geweih. Warum kann man durch Hineinblasen auf einem Horn einen Ton erzeugen, auf einem Geweih aber nicht?

Ein Horn wird bis heute zum Musikmachen benutzt. Das Waldhorn, das im Sinfonieorchester vorkommt, wird aus Metall hergestellt. Aber manchmal sind sogar Tierhörner im Konzertsaal zu hören. Der Komponist Richard Wagner zum Beispiel hat in der Oper «Der Ring des Nibelungen» für ein Stierhorn komponiert. Wenn ein Ruf daraus ertönt, kommt das ganze Gefolge zusammen.

https://www.youtube.com/watch?v=zSC-nv3V_iM (Minute 45'16)

6. Wenn du Lust hast, noch mehr Musik zu hören, in der Tiere vorkommen, haben wir hier einige Stücke zusammengestellt:

- Modest Mussorgsky: Ballett der Küken in ihren Eierschalen
<https://www.youtube.com/watch?v=ccyEQu2DKWs>

- Ottorino Respighi: Der Kuckuck
<https://www.youtube.com/watch?v=b0yuacZ7t7k>
Welche Instrumente rufen wie ein Kuckuck?

- Johann Strauss Sohn: Im Krapfenwaldl
https://www.youtube.com/watch?v=DjRHxQKn_Uk

- Nikolai Rimsky-Korsakov: Der Hummelflug
<https://www.youtube.com/watch?v=aYAJopwEYv8>

- Julius Fucik: Der alte Brummbär
<https://www.youtube.com/watch?v=emrMoVfkUJo>

Welches Instrument spielt den alten Brummbären?
