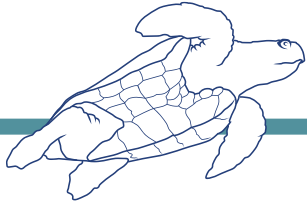


Beobachte diese Fische und erkunde ihre Besonderheiten  
im Aussehen und Verhalten!



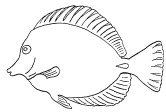
Mit Hilfe der Beckenbeschriftung erkennst du die Fische sicher leicht. Es kann aber auch vorkommen, dass die angegebene Beckennummer nicht stimmt - dann musst du Detektiv spielen und die Tiere in anderen Becken suchen. Wenn du nicht zurecht kommst, wende dich an das Aufsichtspersonal!



**Putzerfisch**, Becken 4 oder 13

- Schwimmweise: gleichmäßig  ruckartig, wippend
- Beobachte die Putzerfische in Becken 30 zwei Minuten lang! Wie verhalten sie sich gegenüber anderen Fischen?

beachten sie nicht  schwimmen hinter ihnen her  berühren sie mit dem Maul



**Gelber Segel-Doktorfisch**, Becken 12

- Körperform: spindelförmig  scheibenförmig  aalartig  plump  anders
- Welche Besonderheit entdeckst du bei diesem Fisch kurz vor der Schwanzflosse?



**Pinzettfisch**, Becken 20

- Körperform: spindelförmig  scheibenförmig  aalartig  plump  anders
- Färbung: auffällig  unauffällig
- Welche Besonderheit fällt dir am Maul dieses Fisches auf?



**Rotfeuerfisch**, Becken 21

- Färbung: auffällig  unauffällig
- Betrachte die Rücken- und die Brustflossen! Was fällt dir auf?

Rückenflosse: \_\_\_\_\_

Brustflossen: \_\_\_\_\_



**Steinfisch**, Becken 21

- Färbung: auffällig  unauffällig
- Körperform: spindelförmig  scheibenförmig  aalartig  plump  anders
- Was tut der Fisch während deiner Beobachtung? \_\_\_\_\_



### Seepferdchen, Becken 35

- Körperform: spindelförmig  scheibenförmig  aalartig  plump  anders
- Welche Flossen entdeckst du bei den Seepferdchen?  
Rückenflosse  Schwanzflosse  Bauchflossen  Brustflossen  Afterflosse
- Welche Form hat das Maul?  
\_\_\_\_\_
- Vergleiche die Bäuche aller Seepferdchen! Fallen dir Unterschiede auf? ja  nein

### Schnepfenmesserfisch, Becken 22

- Welche Besonderheit fällt dir bei diesen Fischen auf? Nenne eine!  
\_\_\_\_\_
- Benenne die Flossen!



### Röhrenaal, Becken 23 / 24

- Körperform: spindelförmig  scheibenförmig  aalartig  plump  anders
- Verlassen die Röhrenaale ihre Wohnröhre? Beobachte 1 Minute! ja  nein



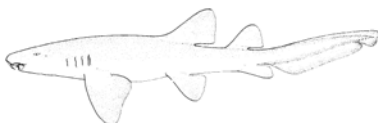
### Kugelfisch, Becken 30

- Körperform: spindelförmig  scheibenförmig  aalartig  plump  anders
- Welche Flossen entdeckst du am Kugelfisch?  
Rücken-  Schwanz-  After-  Brust-  Bauchflossen



### Orange- Ringel Anemonenfisch, Becken 32

- Wo halten sich die Orange-Ringel Anemonenfische fast ständig auf?  
\_\_\_\_\_



### Haie, Becken 18

- Vergleiche die Haie mit den anderen Fischen! Was ist bei den Haien anders als bei anderen Fischen? Achte vor allem auf:

Stellung des Maules: \_\_\_\_\_

Kiemen: \_\_\_\_\_