

# Lösungen

## **Aufgabe 2a.)**

mögliche Angaben/ Besonderheiten bei einigen Nationen:

- USA und Australien
  - hoher Wert an MSG
  - hohe Küstenlänge, mit vermutlich mehreren Bereichen, die geschützt werden können
  - viele gefährdete, seltenen Fischarten
    - >Entgegenwirken der sinkenden biologischen Vielfalt und Regeneration dieser Fischbestände, durch die hohe Anzahl an MSG (→ hohes Engagement)
  
- Philippinen
  - relativ hoher Wert an MSG (vermutlich viel Tourismus, die von der Natur angelockt werden)
  - Entgegenwirken der bedrohten Fischarten
  
- Deutschland
  - bei einer im Verhältnis geringeren Küstenlänge, gibt es jedoch viele MSG, die den Rückgang der Fischarten entgegenwirken
  
- China
  - China: MSG vorhanden jedoch in Bezug auf die Küstenlänge und der bedrohten Arten nicht ausreichend (zudem hat China einen enorm hohen Wert am Fischfängen)

## **Aufgabe 2b.)**

- Einmaligkeit oder Seltenheit von Lebensräumen oder Ökosystemen; Lebensräume wandernder Arten oder mit einmaligen oder ungewöhnlichen Merkmalen
  
- Gebiete mit besonderer Bedeutung für das Überleben und Gedeihen von Population (auch bezüglich der Entwicklungsstadien der Arten)
  
- Gebiete mit bedrohten, gefährdeten oder im Rückgang befindliche Arten und Lebensräumen (zu deren Erholung)
  
- Gebiete mit einem hohen Anteil empfindlicher Lebensräume, Biotop oder Arten (Schadenanfälligkeit, Zerbrechlichkeit, Empfindlichkeit oder langsame Erholung, anfällig gegenüber Degradierung durch menschliche oder natürliche Faktoren)
  
- Gebiete mit einer hohen biologischen Produktivität
  
- Gebiete mit einer hohen Vielfalt an Ökosystemen, genetischer Vielfalt, Lebensräumen, Lebensgemeinschaften oder Arten