



Dr. Britta Habbe leitet das Otter-Zentrum Hankensbüttel und kümmert sich weltweit um den Schutz der Otter und ihrer Lebensräume

PUTZIG & CLEVER

Auch wenn sie wie Plüschtiere aussehen – **SEEOTTER** haben es faustdick hinter den Ohren. Sie nutzen Algen als Paketschnüre und knacken ihre Lieblingspeisen mit Werkzeugen



Ein kühler Morgen an der kalifornischen Westküste. Das Meer glatt wie Samt. Eine Seeotterfamilie blinzelt verschlafen in die Sonne, genießt die wohlige Wärme. Doch wie auf Kommando beginnt die Truppe, sich intensiv zu putzen. Für die rund 1,50 m großen und bis zu 40 kg schweren Rückenschwimmer viel Arbeit, denn sie besitzen das dichteste Fell im ganzen Tierreich! Auf einem Quadratcentimeter Haut wachsen ca. 100 Tsd. Haare. Auf Menschenköpfen sprießen insgesamt 100 bis 150 Tsd.! Im Gegensatz zu Robben fehlt Seeottern allerdings eine isolierende Fettschicht. Deshalb müssen sie ständig dafür sorgen, dass ihr Teddypelz in Topform bleibt.

CLEVERE HANDWERKER Um ihre geliebten Seeigel aufzuschlagen oder Muscheln von Felsen wegzubrechen, benutzen Seeotter ähnlich wie Schimpansen ambossartige Steine, vereinzelt sogar Glasflaschen als Werkzeuge. „Erstaunlicher-

weise lernen die Jungtiere das nicht von ihren Eltern“, weiß Otter-Expertin Dr. Britta Habbe. „Wissenschaftler fanden heraus, dass diese handwerkliche Fähigkeit genetisch bedingt ist, denn auch Findelkinder, die ohne Artgenossen aufwachsen, zeigen dieses Verhalten.“

ALGEN ALS BABYSITTER Seeotter verlassen das Meer fast nie, halten sich mit Vorliebe in Tangwäldern auf, deren Algen bis zur Wasseroberfläche wachsen. Der Clou: Die Schlauberger wickeln sich in die langen Fäden ein, um im Schlaf nicht an Land gespült zu werden, natürlich mit dem Kopf über Wasser. Wenn die Mütter auf Nahrungssuche gehen, wickeln sie die Jungtiere in Algen. Der „Algen-Anker“ verhindert, dass die Kleinen wegstreiben. *Anja Mylius*

FR Terra X: Blaues Wunder Pazifik (1/2)
15.3. 3SAT | 17.00 Uhr

S. 137

ABSOLUT VERBLÜFFEND: DIE WELT DER SEEOTTER



NACH DER WASSERGEBURT
Neugeborene wiegen ca. 1,8 kg. Bis sie im Alter von ca. zwei Monaten schwimmen und tauchen können, sind sie ganz nah bei der Mutter



5 MINUTEN LANG, 20 METER TIEF
Auf Tauchjagd pusten Seeotter Luftbläschen in ihren Pelz, um die Haut vor Nässe zu schützen. So perlt das Wasser perfekt ab



EINZIGARTIGER WASSERFILTER
Beim Putzen Meerwasser geschluckt oder einen Drink genommen? Kein Problem! Seeotter-Spezialnieren scheiden das Salz aus