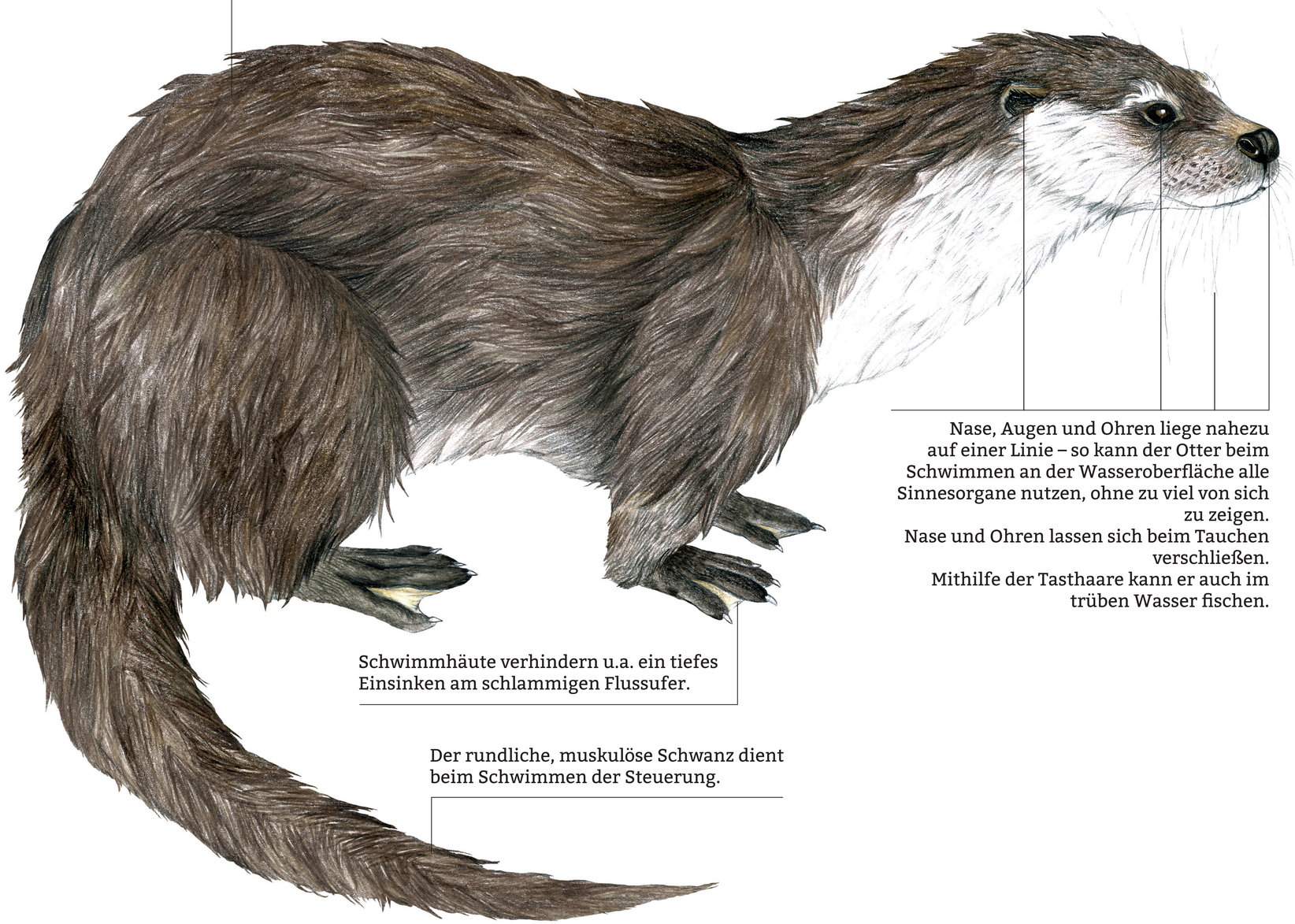
FISCHOTTER

Lutra lutra

Zum Vergleich:
Beim Menschen wachsen nur 120 Haare / cm².

Keine Fettschicht, aber ein extrem dichtes Fell:
Auf einem Quadratzentimeter wachsen **mehr als 50.000 Haare**, die sich ineinander verhaken und so ein wärmendes Luftpolster bilden.



Nase, Augen und Ohren liege nahezu auf einer Linie – so kann der Otter beim Schwimmen an der Wasseroberfläche alle Sinnesorgane nutzen, ohne zu viel von sich zu zeigen.
Nase und Ohren lassen sich beim Tauchen verschließen.
Mithilfe der Tasthaare kann er auch im trüben Wasser fischen.

Schwimmhäute verhindern u.a. ein tiefes Einsinken am schlammigen Flussufer.

Der rundliche, muskulöse Schwanz dient beim Schwimmen der Steuerung.