

## Tekst 8

**In jedem Menschen steckt ein Linkshänder**

(1) Linkshänder sollen kreativer, intelligenter und sowieso die besseren Menschen sein – oder sind sie letztlich nur eine Laune der Natur? Mit solchen Vorurteilen räumt der Biologe und Wissenschaftsjournalist Sebastian Jutzi in seinem Buch „Nur für Linkshänder“ jetzt auf. Die wohl wichtigste Erkenntnis: Zwar sind die meisten Menschen Rechtshänder, doch in jedem von uns steckt durchaus ein Stück Linkshänder. Das zeigt sich vor allem im Alter. „Im Laufe des Lebens kann sich der Grad der Händigkeit verändern“, sagt Jutzi. In Tests zeigte sich demnach bei nur etwa 14 Prozent der 25-Jährigen eine Überlegenheit der Linken und bei gut 85 Prozent demzufolge eine stärkere Rechte. Erstaunlicherweise benutzten unter den 70- und 80-Jährigen dann aber knapp 42 Prozent die linke Hand eher als die rechte.

(2) „Die allermeisten Menschen registrieren diese Veränderung überhaupt nicht“, sagt Jutzi. „So glauben die meisten Älteren, dass sie immer noch denselben Grad an Links- oder Rechtshändigkeit zeigen wie in jüngeren Jahren.“ Wie viel Linkshänder in uns steckt, kann man mit einigen Tests herausfinden. Diese Tests sind jedoch nur eingeschränkt aussagekräftig, denn viele, vor allem ältere Linkshänder wurden als Kind umerzogen und nutzen heute häufig die rechte statt der linken Hand. „Das Umschulen von Linkshändern ist viel länger betrieben worden, als man annimmt“, sagt Jutzi. „Manche Schulen, beziehungsweise Lehrer, bestehen selbst heute noch darauf, obwohl die Lehrpläne aller Bundesländer dagegen sind.“

(3) Dabei ist die Händigkeit eines Menschen angeboren. Was einen Menschen zum Links- oder Rechtshänder macht, ist hingegen 34. Genetische Ursachen, Hormone oder Stress in der Schwangerschaft werden als Grund gehandelt. Jutzi beschreibt in seinem Buch die verschiedenen Theorien, kommt jedoch zu dem Schluss, dass „noch keine ein rundum stimmiges Bild entwerfen konnte“.

(4) Auch der Frage nach den Unterschieden zwischen Links- und  
30 Rechtshändern geht Jutzi nach. Gibt es Dinge, die Linkshänder wirklich  
besser als Rechtshänder können? Linkshändern fällt es leichter,  
Gesichter zu erkennen – was übrigens auch bei Frauen der Fall ist –, und  
sie sind in Sportarten besser, in denen zwei Einzelgegner gegeneinander  
antreten. Sie sind ihrem Gegner taktisch überlegen, weil man sie – wegen  
35 mangelnder Übung – einfach schlechter einschätzen kann. Doch letztlich  
gibt es keinen echten Vor- oder Nachteil als Linkshänder.

(5) Beeindruckend auch die Tatsache, dass ein Rechtshänder zwar  
deutlich mehr mit der Rechten erledigt, die Linke jedoch dabei hilft, sich in  
dunklen Räumen besser zu orientieren. 37: Wenn wir eine Tätigkeit  
40 ausüben, folgen die Augen der rechten Hand oder als Linkshänder eben  
der linken. Die andere Hand muss sich selbst organisieren und  
orientieren. Wer also mal in einem dunklen Raum den Weg sucht, sollte  
die Hand benutzen, die nicht seine Führungshand ist.

(6) Einen besonders interessanten Aspekt greift Jutzi auf, indem er über  
45 die Händigkeit, also die Lateralität, von Tieren schreibt. Denn auch sie  
bevorzugen eine Seite. Bei Hauskatzen beispielsweise ist die Händigkeit  
abhängig vom Geschlecht: Kater bevorzugen die linke Pfote, Katzen die  
rechte. Schimpansen hingegen neigen zur Rechtshändigkeit – wie der  
Mensch.

*naar: Rheinische Post, 18.01.2013*

---

**Tekst 8 In jedem Menschen steckt ein Linkshänder**

---

- 1p 32 Welk fenomeen wordt in de regels 7-12 beschreven?
- “Wie viel ... Tests herausfinden.” (regel 16-17)
- 1p 33 Leg uit waarom de uitkomsten van deze tests volgens alinea 2 niet honderd procent betrouwbaar zijn.
- 1p 34 Welche Ergänzung passt in die Lücke in Zeile 24?
- A entscheidend
  - B klar
  - C ungewiss
  - D unwichtig
- “Auch der ... Jutzi nach.” (regel 29-30)
- 1p 35 Hoeveel verschillen noemt de auteur in alinea 4?
- „Doch letztlich .... als Linkshänder.“ (Zeile 35-36)
- 1p 36 Dieser Satz ist in Bezug auf den Rest des 4. Absatzes
- A eine Begründung.
  - B eine Erläuterung.
  - C eine Relativierung.
  - D eine Steigerung.
- 1p 37 Welche Ergänzung passt in die Lücke in Zeile 39?
- A Der Grund
  - B Der Vorteil
  - C Die Folge
- 1p 38 Geef van elk van de onderstaande beweringen aan of deze wel of niet overeenkomt met de alinea's 5 en 6.
- 1 Bei Linkshändern hat die rechte Hand eine andere Funktion als die linke Hand bei Rechtshändern.
  - 2 Für Säugetiere gilt, dass das Geschlecht bestimmt, ob das Tier rechts- oder linkshändig ist.
- Noteer het nummer van elke bewering, gevolgd door 'wel' of 'niet'.