

INHALT

1. EINLEITUNG	8
2. SIND SPINNEN INSEKTEN	10
3. WEBSPINNEN	13
HEIMISCHE WEBSPINNEN	13
DIE WICHTIGSTEN HEIMISCHEN SPINNENFAMILIEN	14
4. DER SPINNENKÖRPER – AUSSEN HART, INNENWEICH	18
WENN SPINNEN AUS DER HAUT FAHREN	19
5. DIE SINNE DER SPINNE	20
SEHEN MIT ACHT AUGEN	21
SEHEN SPINNEN FARBEN?	22
HAAR IST NICHT GLEICH HAAR	23
TEMPERATUR UND FEUCHTIGKEITSSINN	24
SPALTSINNESORGANE	25
VIBRATIONSSINN	25
RAUB UND MORD UNTER SPINNEN	26
6. LEBEN AM SEIDENEN FADEN	28
DER STOFF, AUS DEM DIE SEIDE IST	29
SPINNENSEIDE DER WUNDERFADEN	30
NETZE UND ANDERE GESPINSTE	31
RADNETZE	34
ALTWEIBERSOMMER	35

SEKTE

SPINNE

MISCHEN SPINNENFAMILIEN

SPINNE - AUSSEN HART, INNENWEICH

SPINNE - AUF DER HAUT FAHREN

SPINNE

SPINNE

SPINNE?

SPINNE - AUF HAAR

SPINNE - AUF SENSIBILITÄTSSINN

SPINNE

SPINNE - AUF HAAR

SPINNE - AUF HAAR

SPINNE - AUF HAAR

SPINNE - AUF HAAR

SPINNE - AUF HAAR

8

10

13

13

14

18

19

20

21

22

23

24

25

25

26

28

29

30

31

34

35

7. JÄGER UND GEJAGTE

SPINNENFEINDE

SPINNEN ALS PARASITENOPFER

TARNEN UND TÄUSCHEN

38

40

40

41

8. FORTPFLANZUNG - SEX KANN GEFÄHRlich SEIN

HOCHZEITVORBEREITUNG

BALZ

PAARUNG

GATTENMORD

EIABLAGE

BRÜTPELEGE

42

43

43

45

45

45

46

9. ÜBERALL SPINNEN - SPINNEN UND IHRE LEBENSRAÜME

48

10. GEFÄHRDUNG DER SPINNEN

52

11. EINWANDERER - NEUE SPINNENARTEN IN ÖSTERREICH

53

12. GIFTSPINNEN UND SPINNENGIFT

54

GEFÄHRliche SPINNEN IN MITTELEUROPA

55

GEFÄHRliche SPINNEN IN SÜDEUROPA

56

13. ACHTBEINER UNTER SICH - DIE SPINNENTIERE

58

14. ZECK UND CO. - HEIMISCHE VERWANDTE DER WEBSPINNEN

60

WEBERKNECHTE - UNBEKANNTE VIELFALT

61

SKORPIONE - EIN HAUCH VON ORIENT

63

PSEUDOSKORPIONE - NUR SCHEINBAR SKORPIONE

66

MILBEN - KLEINE TIERE, GROSSE GRUPPE

68

15. HORROR AUF ACHT BEINEN - EINE NOTIZ ZU SPINNEN IM FILM

78

16. WEITERFÜHRENDE LITERATUR

82



SPINNEN

LEBEN AM SEIDENEN FADEN

7