Sources and scientific basis

The book draws on more than 80 scientific, institutional and legal sources.

83

REFERENCES AS LISTED IN THE BOOK'S BIBLIOGRAPHY.

ORGANISMS, BEE BIOLOGY AND BEHAVIOUR

1. FAO — Pollination
2. USGS — Programa de identificación de abejas
3. USGS — Néctar y polen
4. Penn State Extension — Desarrollo de la abeja reina
5. USDA — Honey Bee Queens
6. Salud reproductiva de las reinas
7. Estado reproductivo y señales químicas
8. Redes de distribución de feromonas
9. Polietismo temporal y organización laboral
10. USDA — Plasticidad entre nodrizas y recolectoras
11. Longevidad estacional
12. Fisiología de las abejas de invierno
13. Actividad de los zánganos durante la temporada reproductiva
14. USDA — Sistema de apareamiento de las especies de Apis
15. Revisión sobre la capacidad reproductiva de los machos
16. Decisiones colectivas en enjambres
17. Señales de parada e inhibición cruzada
18. Necesidades de nidificación y mecanismos de decisión
19. Comunicación y memoria espacial
20. Procesamiento cerebral de la danza
21. Órgano de Johnston
22. Visión cromática en abejas
23. Factores que reducen la precisión de la danza

WILD POLLINATORS AND NESTING SITES

24. USGS — Informe sobre polinizadores
25. USGS — Estrategia científica sobre polinizadores
26. Agencia Europea de Medio Ambiente — Protección y restauración de polinizadores silvestres
27. Características de los lugares de nidificación
28. Creación de hábitats para abejas excavadoras
29. Protección de polinizadores que nidifican bajo tierra
30. Selección de hojas por abejas cortadoras
31. Penn State Extension — Abejas carpinteras
32. Abejas carpinteras: polinizadoras o huéspedes no deseadas
33. Hoteles para abejas y conservación

FLIGHT, VIBRATION AND BUMBLEBEES

34. Vuelo con alas batientes y sustentación no estacionaria
35. Cómo y por qué zumban las abejas
36. Importancia agrícola de los cultivos polinizados por vibración
37. Microbioma y desarrollo vital de los abejorros
38. Temperatura y supervivencia de sus colonias

ECOLOGY, POLLINATION AND BIODIVERSITY

39. Apidologie
40. Proceedings of the Royal Society B
41. Biological Reviews
42. Annals of Botany
43. Science
44. Science Advances
45. Proceedings of the National Academy of Sciences
46. Functional Ecology
47. Scientific Reports
48. Current Opinion in Insect Science
49. Insects
50. International Journal of Food Properties

MANAGED VERSUS WILD BEES

51. PLOS ONE — Revisión sistemática sobre abejas gestionadas y silvestres
52. Scientific Reports — Impacto de la apicultura de alta densidad
53. Scientific Reports — Colmenas, franjas florales y abejas silvestres
54. Science — «Conserving honey bees does not help wildlife»
55. Agriculture, Ecosystems & Environment — Complementariedad espacio-temporal de los recursos florales
56. Journal of Applied Ecology — Estacionalidad y limitación de recursos florales
57. Biological Conservation — Recursos florales y heterogeneidad del paisaje
58. Science Advances — Efectos combinados del clima y el uso del suelo

VIRUSES, DISEASE AND PATHOGEN TRANSMISSION

59. Scientific Reports — Evidencia a favor y en contra del derrame de DWV hacia abejorros
60. PLOS ONE — Derrame viral y recursos florales compartidos
61. Scientific Reports — Prevalencia viral en abejas melíferas y silvestres
62. Journal of Applied Ecology — Patógenos importados en colonias comerciales
63. Current Research in Parasitology & Vector-Borne Diseases — Apicultura migratoria y enfermedades

CITIZEN ACTION AND PRACTICAL CONSERVATION

64. Bumblebee Conservation Trust — Alimentación puntual con agua azucarada
65. Xerces Society — Hábitats de nidificación e invernada
66. Penn State — Gestión de hoteles para abejas
67. Heart of England Forest — Uso responsable de bombas de semillas

HONEY, BEEKEEPING AND SPECIES

68. Scientific Reports
69. Insects
70. Foods
71. Scientific Reports
72. Journal of Apicultural Research
73. Journal of Applied Entomology
74. Journal of Apicultural Research
75. ZooKeys
76. Apidologie
77. Universidad Libre de Berlín

BEE RIGHTS AND PUBLIC POLICY

78. The Guardian — Reconocimiento legal de las abejas amazónicas
79. Comisión Europea — Autopista para polinizadores de Tallin
80. Comisión Europea — Iniciativa sobre polinizadores
81. Centro Común de Investigación de la Comisión Europea — Key Pollinator Areas and Buzz Lines
82. Ordenanza Municipal n.º 33-2025-CM/MPS de Satipo
83. Ordenanza Municipal n.º 017-2025-MPL-N de Loreto–Nauta