

ENTOMOLOGISCHER ANZEIGER

Offizielles Organ des Vereines der Naturbeobachter und Sammler, Wien
Herausgegeben und redigiert von Adolf Hoffmann, Wien.

INHALT: Fr. Hollas: Eine Zucht von *Arctia hebe* L. (Schluß). — A. U. E
Aue: Entomologisches Allerlei XIV. (Fortsetzung).

Eine Zucht von *Arctia hebe* L.

Von Franz Hollas, Weißkirchlitz bei Teplitz.

(Schluß)

B. Zimmerzucht.

Raupe Nr.	Geschlüpft	2.	3.	4.	5.	6.
		H ä u t u n g				
1.	11. V.	19. V. — 20. V. 4·8 mm	24. V. — 27. V. 7 mm	1. VI. — 4. VI. 10 mm	13. VI. — 15. VI. 14 mm	—
2.	11. V.	21. V. — 22. V. 5 mm	25. V. — 27. V. 7 mm	1. VI. — 4. VI. 10 mm	13. VI. — 16. VI. 14 mm	—
3.	11. V.	21. V. — 22. V. 5 mm	25. V. — 28. V. 7 mm	2. VI. — 4. VI. 10 mm	13. VI. — 15. VI. 14 mm	—
4.	11. V.	21. V. — 22. V. 5 mm	25. V. — 28. V. 8 mm	2. VI. — 5. VI. 11 mm	13. VI. — 14. VI. 14 mm	20. VI. — 22. VI. 18 mm
5.	11. V.	21. V. — 22. V. 5 mm	25. V. — 28. V. 7 mm	4. VI. — 6. VI. 10 mm	16. VI. — 19. VI. 14 mm	—
6.	11. V.	20. V. — 21. V. 5 mm	25. V. — 28. V. 7 mm	4. VI. — 6. VI. 10 mm	14. VI. — 16. VI. 13 mm	—
7.	11. V.	21. V. — 22. V. 5 mm	25. V. — 28. V. 7 mm	2. VI. — 5. VI. 10 mm	13. VI. — 15. VI. 14 mm	—
8.	11. V.	21. V. — 22. V. 5 mm	26. V. — ? 7 mm	4. VI. — 6. VI. 10 mm	14. VI. — 17. VI. 14 mm	—

Anmerkung: 1. Häutung während der Reise.

D. 1. Treibzucht (bei 26—30° C).

Raupe Nr.	Treibbeginn	6. Häutung	7. Häutung	Futterverweigerung	8. Häutung	Verpuppungsreif	Verpuppt	Geschlüpft Geschlecht	Puppenruhe Tage
A	9. XI.	—	18. XI. — 22. XI. — 19 mm	4. XII. — 21. XII.	29. XI. — 1. XII. — 25 mm	28. XII.	31. XII.	11. I. ♀	11
B	9. XI.	—	16. XI. — 18. XI. — 19 mm	—	25. XI. — 28. XI. — 24 mm	3. XII.	6. XII.	16. XII. ♂	10
1.	14. XI.	19. XI. — 22. XI. — 14 mm	29. XI. — 30. XI. — 19 mm	—	6. XII. — 8. XII. — 26 mm	19. XII.	22. XII.	2. I. ♂	11
2.	14. XI.	18. XI. — 22. XI. — 14 mm	28. XI. — 30. XI. — 18 mm	30. XI. — 14. XII.	19. XII. — 21. XII. — 24 mm	1. I.	4. I.	15. I. ♂	11
3.	14. XI.	19. XI. — 22. XI. — 14 mm	29. XI. — 30. XI. — 18 mm	—	6. XII. — 9. XII. — 25 mm	21. XII.	24. XII.	2. I. ♀	9
4.	14. XI.	18. XI. — 21. XI. — 14 mm	28. XI. — 30. XI. — 19 mm	—	6. XII. — 8. XII. — 26 mm	19. XII.	22. XII.	2. I. ♂	11
5.	14. XI.	18. XI. — 21. XI. — 14 mm	29. XI. — 1. XII. — 19 mm	1. XII. — 20. XII.	30. XII. — 1. I. — 25 mm	14. I.	16. I.	11. II. ♀	—
6.	14. XI.	19. XI. — 22. XI. — 14 mm	29. XI. — 1. XII. — 18 mm	1. XII. — 14. XII.	19. XII. — 21. XII. — 25 mm	30. XII.	1. I.	13. I. ♂	12
7.	14. XI.	22. XI. — 24. XI. — ? mm	30. XI. — 2. XII. — 19 mm	—	8. XII. — 10. XII. — 26 mm	20. XII.	23. XII.	3. I. ♀	11
8.	14. XI.	22. XI. — 24. XI. — 15 mm	2. XII. — 5. XII. — 18 mm	5. XII. — 14. XII. + 21. XII. — 12. I.	15. I. — 17. I. — 25 mm	5. II.	8. II.	18. II. ♂ letzter	10
9.	14. XI.	18. XI. — 21. XI. — 14 mm	28. XI. — 30. XI. — 19 mm	30. XI. — 14. XII.	16. XII. — 19. XII. — 23 mm	25. XII.	29. XII.	7. I. ♂	9
10.	14. XI.	19. XI. — 22. XI. — 15 mm	28. XI. — 30. XI. — 19 mm	—	6. XII. — 7. XII. — 25 mm	18. XII.	20. XII.	31. XII. ♂	11
11.	14. XI.	21. XI. — 23. XI. — 15 mm	29. XI. — 1. XII. — 19 mm	1. XII. — 2. I. + 16. I. — 27. I.	12. I. — 16. I. — 26 mm	16. II.	—	—	—

Anmerkung: Die Raupen A, B überwinterten im 7., die übrigen im 6. Kleide. — Fraßunterbrechung im 8. Kleide bei 2, 5, 6, 8 (zweimal), 9, 11, im letzten Kleide bei A, 11. — Puppe 5 bei Zimmertemperatur. — Raupe 11 verendete bei der Verwandlung.

E. 2. Treibzucht.

Raupe Nr.	Treibbeginn	6. Häutung	7. Häutung	8. Häutung	Futterverweigerung	Verpuppungsreif	Verpuppt	Geschlüpft Geschlecht	Puppenruhe Tage
1.	6. II.	11. II. — 13. II. ? mm	18. II. — 20. II. 22 mm	—	—	1. III.	3. III.	24. III. ♂	21
2.	6. II.	11. II. — 13. II. 14 mm	17. II. — 20. II. 20 mm	—	—	28. II.	2. III.	21. III. ♂	19
3.	6. II.	11. II. — 13. II. 14 mm	16. II. — 17. II. 19 mm	23. II. — 25. II. 27 mm	25. II. — 9. III.	13. III.	15. III.	30. III. ♀	15
4.	6. II.	11. II. — 13. II. 14 mm	16. II. — 17. II. 19 mm	22. II. — 24. II. 26 mm	—	5. III.	7. III.	25. III. ♂	18
5.	6. II.	11. II. — 13. II. ? mm	18. II. — 20. II. ? mm	24. II. — 27. II. 27 mm	27. II. — 8. III.	13. III.	15. III.	27. III. ♀	12
6.	6. II.	11. II. — 13. II. 14 mm	16. II. — 17. II. ? mm	22. II. — 24. II. 26 mm	24. II. — 8. III.	13. III.	15. III.	31. III. ♂	16
7.	6. II.	11. II. — 13. II. ? mm	16. II. — 18. II. 17 mm	23. II. — 26. II. 25 mm	26. II. — 8. III.	13. III.	15. III.	31. III. ♂	16
8.	6. II.	11. II. — 13. II. 14 mm	16. II. — 17. II. 19 mm	22. II. — 24. II. 27 mm	—	7. III.	9. III.	23. III. ♀	14
9.	6. II.	10. II. — 12. II. 15 mm	16. II. — 18. II. 19 mm	24. II. — 26. II. 27 mm	26. II. — 9. III.	14. III.	16. III.	30. III. ♀	14

Anmerkung: Bei Raupe 1 und 2 entfiel die letzte Häutung. — Raupen ständig bei 26—30 Grad C., die Puppenⁿeinen bis zwei Tage desgleichen, hierauf bis zum Schlüpfen bei 15—20 Grad C.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologischer Anzeiger \(1921-1936\)](#)

Jahr/Year: 1935

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): Hollas Franz

Artikel/Article: [Eine Zucht von *Arctia hebe* L. 121-123](#)