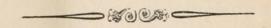
Les chasseurs de Grenouilles pour la table recherchent cette espèce de préférence, par ce que sa taille fournit beaucoup plus de chair, et que cette chair n'est en rien inférieure à celle des autres espèces.

La Grenouille mugissante se rencontre rarement hors

de l'eau.

(A Continuer).



LES ICHNEUMONIDES DE QUEBEC

(Continué de la page 336 du vol. VI).

37. Gen. ICHNEUMON, Linné. (Ichneumon).

(Ichneumon, nom donné par les anciens à un certain rongeur de l'Egypte).

Abdomen toujours pédiculé, et ce pédicule élargi et courbé en angle vers son extrémité; une aréole pentagonale aux ailes; écusson ordinairement plat; une tarière courte, à peine sortante, tels sont les caractères qui permettent de distinguer à première vue un Ichneumon des autres genres de cette famille.

On ne connait pas moins aujourd'hui de 1500 espèces d'Ichneumons, et l'identification de ces espèces offre souvent des difficultés sérieuses. Une des principales causes d'embarras vient de la ressemblance qui se trouve souvent entre le mâle et la femelle de la même espèce. Un grand nombre des espèces qui portent aujourd'hui des noms propres, seront, il est tout probable, reconnues plus tard, avec les progrès des observations et des études, n'être que l'un ou l'autre sexe d'une même espèce. Comme il n'arrive qu'assez rarement qu'on puisse rencontrer les deux sexes ensemble dans les chasses, il faudra encore pendant longtemps se contenter des noms propres qu'on a donnés à chacun, jusqu'à ce que l'erreur puisse étre corrigée.

Il est toujours assez facile de distinguer les femelles des mâles par la présence de la tariere, qui sans être sortante dans bien des cas, peut toujours cependant être reconnue. Les femelles ont aussi les antennes toujours plus fortes, plus courtes, dentelées et le plus souvent enroulées.

Clef pour la distinction des espèces.

N. B. Si la réponse à chaque proposition émise est affirmative, passez au numéro suivant, jusqu'à ce que vous parveniez à un nom d'espèce; si au contraire cette réponse est négative, passez au numéro d'ordre indiqué dans la parenthèse à gauche.

1(21) Ecusson noir;		
2(123)Abdomen noir;		
3(18) Pattes noires;		
4(17) Antennes noires ou avec un anneau blanc;		
5(16) Premier segment abdominal non aciculé;		
6(7) Un anneau blanc extérieur à toutes		
les jambes	5. pilosulus, n. sp.	
7(6) Point d'anneau blanc aux jambes;		
8(9) 1er segment abdominal fortement		
canaliculé au milieu	6. Blakei, Cress.	
9(8) 1er segment abdominal plat ou légè-		
rement canaliculé au milieu;		
10(11) Ecusson à punctuations peu nom-		
breuses	4. viola, Cr.	
11(12) Ecusson à punctuations nombreuses;		
12(15) Ailes fortement enfumées, stigma r		
13(14) Aréole du métathorax carrée	1. maurus, Cr.	
14(13) Aréole du métathorax arrondie en		
avant	2. galenus, Cr.	
15(12) Ailes légèrement enfumées, stigma	William Williams	
roussâtre	3. acerbus, Cress	
16(5) 1er segment abdominal distincte-		
ment aciculé	7. excultus, Cr.	
17(4) Antennes jaunes	8. flavicornis, Cr.	
18(3) Pattes rousses;		
19(20) Aréole du métathorax transversale.	9. similaris, n. sp.	
20(19) Aréole du métathorax en carré	10. Ormenus, Cr.	
21(1) Ecusson blanc ou jaunâtre;		
22(45) Abdomen noir sans taches de blanc;		
23(28) Pattes rousses;		
24(27) Ecusson plat;		
25(26) Hanches postérieures noires		
26(25) Hanches postérieures rousses		
27(24) Ecusson très saillant	13. calcaratus, n. sp.	
28(23) Pattes noires;		

29(40)	Hanches plus ou moins tachées de	blane;
30(31)	Hanches antérieures seules tachées	
	de blanc	14. pullatus, Cr.
31(30)	Toutes les hanches tachées de blanc;	
32(33)	Métathorax taché de blanc	15. ultus, Cr.
33(32)	Métathorax sans taches;	
34(39)	Les 4 hanches antérieures tachées de	blane;
	Aréole du métathorax non transvers	
	Aréole du métathorax petite, arrondi	
37(36)	Aréole du métathorax assez grande,	
	rétrécie en avant	
	Aréole du métathorax transversale. I	
39(34)	Les 4 hanches antérieures toutes	
	blanches	19. vagans, n. sp.
	Hanches entièrement noires;	
	ler segment abdominal non aciculé	20. sagus, Cr.
	1er segment abdominal aciculé;	The state of the s
	Pattes toutes noires	
	Pattes noires annelées de blanc	22. cinctipes, n. sp.
45(56)	Abdomen tout noir, taché de blanc	
10000	à l'extrémité seulement;	
	Pattes noires;	
	Ailes foncées, à reflets violets	23. scelestus, Cr.
	Ailes sub-hyalines;	
49(52)	Aréole centrale du métathorax trans-	
50/51)	versale;	0.
	Tête et thorax sans taches blanches	
	Tête et thorax avec taches blanches	27. improvisus, Cr.
02(49)	Aréole centrale du métathorax non	
50(54)	transversale;	
53(54)	Toutes les jambes blanches à la base	26. signatipes, n. sp.
	Toutes les jambes noires	
	Pattes rousses.	28. helvipes, Cr.
	Abdomen tout noir, taché de blanc	
	sommet du 1er segment seulement;	
	Corps d'un beau bleu métallic	29. cæruleus, Cr.
58(57)	Corps noir ou d'un noir bleuâtre;	
59(60)	Flancs immaculés	
61(69)	Flancs tachés de blanc dans le bas.	31. otiosus, Say.
01(08)	Abdomen tricolor, noir, rouge, blanc	
60,65	ou jaune;	CE DERENGE AND A SERVICE
63(64)	ler segment abdominal noir;	
64(62)	Segments moyens jaunes en avant.	32. robustus, Cr.
65(69)	Segments moyens jaunes en arrière.	33. jucundus, Brullé.
00(02)	1er segment abdominal jaune;	

66(67)	Bord postérieur des segments 2 et 3	book of marines and a second
	jaune	34. subdolus, Cr.
67(66)	Bord postérieur de tous les segments	
	fauve	35. creperus, Cr.
68(77)	Abdomen noir et jaune, l'extrémité	
	noire ou roussâtre mais non ta-	
	chée de blanc ou de jaune;	
	Segments 2 et 3 jaunes à la base;	
70(71)	Aréole centrale du métathorax trans-	
	versale	36. comes, Cr.
71(70)	Aréole centrale du métathorax non	
	transversale	37. lætus, Brullé.
	Segments 2 et 3 noirs à la base;	
73(74)	Bande jaune très étroite au sommet	
	des segments	
	Bande jaune large au sommet des se	egments;
75(76)	Aréole centrale du métathorax trans-	00 mobilis Cu
	versale	39. nobilis, Cr.
76(75)	Aréole centrale du métathorax en	40 mimiaus Cu
	carré	40. mimicus, Cr.
77(80)	Abdomen noir et jaune, l'extrémité	
	noire tachée de blanc;	
78(79)	2e segment abdominal jaune à la	1 1 2 Colorana n en
	base4	
	2e segment abdominal noir à la base.	42. feralis, Cr.
80(101) Abdomen rouge ou rouge et noir;	
	écusson blanc, thorax noir;	
	Abdomen entièrement rouge;	
	Toutes les hanches noires;	
83(86)	Aréole centrale du métathorax bien	
	distincte;	19 devinetor Can
	Aréole du métathorax transversale.	43. devinctor, Say.
85(84)	Aréole du métathorax étroite, ver-	44. grandis, Brullé.
00,000	ticale	
	Aréole du métathorax indistincte45	. Indistinctus, n. sp.
87(82)	Hanches antérieures plus ou moins	
00/00	tachées ;	46. æqualis, n. sp.
88(89)	Jambes postérieures jaunes à la base.	40. worther 25, 10. op.
89(92)	Jambes postérieures toutes noires ou tachées en dedans seulement;	
00/01	Aréole du métathorax étroite, exca-	
90(91)	vée en arrière	47. ambiguus, Cr.
01/00	Aréole du métathorax transversale.	48. placidus, n. sp.
	Jambes postérieures annelées de	
92(09)	jampe au milieu	49. lobatus, n. sp.

93(81) Abdomen rouge et noir;
94(99) Hanches postérieures noires;
95(98) Métathorax inerme ;
96(97) Aréole du métathorax transversale. 50. Quebecensis, n. sp.
97(96) Aréole du métathorax étroite 51. lacrymans, n. sp.
98(95) Métathorax épineux aux angles 52. scutellatus, n. sp.
99(100) Hanches postérieures blanches 53. mitidus, n. sp.
100(99) Hanches postérieures rousses54. erythropygus,n.sp.
101(116) Abdomen rouge, ou rouge et noir;
écusson jaune ou roux, thorax
plus ou moins roux;
102(103) Ailes fortement enfumées 55. fortis, n. sp.
103(102) Ailes hyalines ou sub-hyalines;
104)115) Métathorax inerme;
105(114) Abdomen roux à l'extrémité;
106(107) Jambes avec un anneau jaune au
milieu
107(106) Jambes sans anneau jaune au milieu;
108(109) Les 4 cuisses antérieures noires 57. hæsstams, n. sp.
109(108) Les 4 cuisses antérieures rousses;
110(113) Aréole du métathorax distincte, en carré;
111(112) Thorax noir en dessous 58. seminiger, Cr.
112(111) Thorax roux en dessous 59. suturalis, Say.
113(110) Aréole du métathorax indistincte 60. subrufus, Cr.
114(105) Abdomen noir à l'extrémité. 61. Marianapolitamus, n.sp.
115(104) Métathorax épineux aux angles la-
téraux
116(101) Abdomen rouge, ou rouge et noir,
taché de blanc à l'extrémité;
Ecusson jaune ou roux ;
117(120) Abdomen entièrement roux;
118(119) Ecusson roux
119(118) Ecusson blanc
120(117) Abdomen noir à l'extrémité;
121(122) Aréole du métathorax carrée 65. caudatus, n. sp.
122(121) Aréole du métathorax étroite, en
long
rouge et noir;
124(129) Abdomen entièrement roux;
125(126) Ailes très foncées
126(125) Ailes hyalines ;
127(128) Métathorax inerme 68. Virginicus, Cr.
128(127) Métathorax épineux aux angles la-
téraux
129(124) Abdomen noir à l'extrémité;

- - 1. Ichneumon maurus, Cress. (Ichneumon maure).

 Ichneumon maurus, Cress. Proc. Ent. Soc. Phil. III, p. 135, Q.

 Un seul spécimen femelle.
 - 2. Ichneumon galenus, Cress. (Ichneumon noir.)

 Ichneumon galenus, Cress. Trans. Am. Ent. Soc. I. p. 292, &.

 Trois spécimens &.
 - 3. Ichneumon acerbus, Cress. (Ichneumon acerbe.)

 Ichneumon acerbus, Cress Trans. Am. Ent. Soc. I., p. 293, ♂.

 Dix spécimens ♂.
 - 4. Ichneumon viola, Cress.) Ichneumon violet.)

 Ichneumon viola, Cress. Proc. Soc. Phil. 111, p. 137, Q.

Deux spécimens \mathcal{P} . Ses ailes très foncées, à reflets violets, et les marques de son métathorax le distinguent de l'Orpheus.

5. Ichneumon pilosulus. (Ichneumon un peu velu). nov. sp.

Q—Long. 50 pouce. Noir; face à ponctuations fortes et peu serrées, chaperon poli, luisant. Antennes enroulées avec un anneau blanc vers le milieu. Prothorax couvert d'une courte pubescence grisàtre, les impressions suturales du dos du mésothorax distinctes; écailles alaires noires. Métathorax fortement ponctué, avec l'aréole centrale en carré. Ailes légèrement enfumées; nervures brunes, stigma noir; aérole pentagonale, sa nervure supérieure courte. Pattes noires; toutes les jambes avec un annneau blanc en arrière un peu au-dessous de la base, les antérieures d'un roux brunâtre à la base et au sommet. Abdomen assez fort, en ovale allongée, son premier segment finement ponctué, à carènes peu prononcées, les segments 2 & 3 ponctués, les autres polis, les impressions basilaires du 2e segment très peu prononcées, les segments terminaux velus, de même que la tarière, celle-ci sortante.

Deux spécimens \mathcal{P} , l'un plus petit avec les impressiens mésothoraciques très peu prononcées, et laissant entrevoir une teinte rousse dans les sutures des premiers segments abdominaux.

Les jambes tachées de blanc de cette espèce la distinguent à première vue de toutes ses voisines.

6. Ichneumon Blakei, Cress. (Ichneumon de Blake).

Ichneumon Blakei, Cress. Proc. Ent. Soc. Phil. III, p. 139, d.

Trois spécimens &. Espèce bien reconnaissable par les marques de son métathorax.

- 7. Ichneumon excultus, Cress. (Ichneumon poli.)

 Ichneumon excultus, Cress. Trans. Am. Ent. Soc. I. p. 29 4, \(\varphi \).

 Trois spécimens. \(\varphi \).
- 8. Ichneumon flavicornis, Cress. (Ichneumon à cornes jaunes.)

Ichneumon flavicornis, Cress. Proc. Ent. Soc. Phil. III, p. 140, J. Quatre spécimens.

9. Ichneumon similaris. (Ichneumon similaire), nov. sp.

des mandibules, le scape en dessous avec les 6 pattes, fauve. Chaperon bordé supérieurement par une ligne noire. Antennes courtes, noires. Thorax ponctué, brillant, avec deux lignes courtes enfoncées sur le dos du mésothorax en avant. Ailes jaunâtres, nervures brunes, écailles noires, stigma fauve. Métathorax scabre, avec une aréole centrale assez grande, transversale. Hanches et trochantins noirs, pattes fauves, sans aucune tache. Abdomen robuste, cylindrique, le 1er segment finement aciculé en arrière, impressions latérales du 2e segment petites, mais profondes.

Un seul spécimens J. Très rapproché du *pedalis*, Cress, mais en differant par sa face jaune, son stigma fauve et ses pattes sans taches.

10. Ichneumon Ormenus, Cress. (Ichneumon Orménus).

Ichneumon Ormenus, Cress. Proc. Ent. Soc. Phil. III, p. 141, Q.

Un seul spécimen ♂, en tout semblable à la ♀, à l'exception des cuisses postérieures qui sont entièrement rousses et des jambes qui sont noires à l'extrémité.

(A continuer).



Provancher, L. 1875. "Les Ichneumonides de Quebec." *Le Naturaliste canadien* 7, 20–26.

View This Item Online: https://www.biodiversitylibrary.org/item/32532

Permalink: https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/35498

Holding Institution

Smithsonian Libraries and Archives

Sponsored by

Smithsonian

Copyright & Reuse

Copyright Status: NOT_IN_COPYRIGHT

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at https://www.biodiversitylibrary.org.