

**Liste des arthropodes capturés dans les
pièges de la DTAM
durant l'année 2018**

Rapport d'étape N°1

Les spécimens sont d'abord identifiés à la famille pour faciliter leur étude ultérieure.

Les pièges de 2018 ont engrangé 368 spécimens d'insectes, mais aussi deux araignées, sans importance taxonomique.

Les spécimens ont été stockés dans 38 tubes parmi lesquels 6 n'ont pu être traités. En état de décomposition avancée, ils contenaient même des asticots. Ils renfermaient une quantité fort importante de *Noctua pronuba* (48 spécimens). Ce papillon de forte taille a certainement été le facteur de putréfaction du contenu de ces tubes, déjà largement carencés en alcool.

Voici la liste de ces tubes :

27/08/2018 N° 05 LGL

27/08/2018 N° 06 Village Aéroport

04/09/2018 N° 01 Village Aéroport

04/09/2018 N° 02 FDO

04/09/2018 N° 03 LGL

04/09/2018 N° 04 Village Aéroport

SVP

Il me serait utile, dans le prochain rapport, de connaître la signification des termes « LGL » et « FDO »),

Tout ceci incite encore une fois à tirer la sonnette d'alarme au sujet de cette Noctuelle (*Noctua pronuba*) alias « *La fiancée* », dont la chenille polyphage, est en train de devenir un fléau dans les Iles.

A noter que dans ces mêmes tubes, on trouve aussi l'Hespérie des graminées (*Thymelicus lineola*) (une dizaine d'exemplaires).

Sa chenille est devenue une véritable épidémie pour les foins depuis son introduction en Ontario vers 1910. Elle n'est connue dans l'Archipel que depuis 2003.

La tableau ci-joint, liste chronologiquement, les tubes fournis par la DTAM ainsi que leur contenu.

Les insectes sont pour l'instant identifiés à l'ordre et à la famille et comme d'habitude, chaque individu est doté d'un numéro de spécimen, référence indispensable afin de tenter de l'identifier ultérieurement jusqu'à l'espèce, dans la mesure du possible.

NUMERO TUBE	ORDRE	FAMILLE	SUPPORT	N° SPECIMEN	ILE	REGION	ENDROIT
12/01/2017 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille PAPILIONIDES	Alcool	17120101	Miquelon	Mirande	Ruisseau Godiches
12/06/2017 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille FORMICIDES	Alcool	17120601	Langlade	Gouvernement	
05/15/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18051502	Miquelon	Mirande	Maison
05/15/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille TENTHREDINIDES	Alcool	18051503	Miquelon	Mirande	Maison
06/21/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille SPHINGIDES	Epingle	18062101	Miquelon	Mirande	Maison
06/21/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18062102	Miquelon	Mirande	Maison
06/21/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18062103	Miquelon	Mirande	Maison
06/21/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille MUSCIDES	Alcool	18062104	Miquelon	Mirande	Maison
06/21/2018 No 02	ORDRE_DES NEUROPTERES	Famille HEMEROBIIDES	Alcool	18062105	Miquelon	Mirande	Maison
06/21/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille TENTHREDINIDES	Alcool	18062106	Miquelon	Mirande	Maison
06/21/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille MUSCIDES	Alcool	18062107	Miquelon	Mirande	Maison
06/29/2018 No 01	ORDRE_DES COLEOPTERES	Famille SCARABEIDES	Alcool	18062901	Miquelon	Village	Avion
07/05/2018 No 01	ORDRE_DES HEMIPTERES	Famille PENTATOMIDES	Alcool	18070501	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18070502	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille TENTHREDINIDES	Alcool	18070503	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille MUSCIDES	Alcool	18070504	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille MUSCIDES	Alcool	18070505	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille MUSCIDES	Alcool	18070506	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille MUSCIDES	Alcool	18070507	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18070508	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18070509	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18070510	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18070511	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18070512	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18070513	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18070514	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18070515	Miquelon	Mirande	Maison

07/05/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Epingle	18070516	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18070517	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18070518	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18070519	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18070520	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18070520	Miquelon	Mirande	Maison
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18070521	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18070522	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18070523	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18070524	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18070525	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18070526	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18070527	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18070528	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille RHAGIONIDES	Alcool	18070529	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille CULICIDES	Alcool	18070530	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille RHAGIONIDES	Alcool	18070531	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille RHAGIONIDES	Alcool	18070532	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille RHAGIONIDES	Alcool	18070533	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES COLEOPTERES	Famille CANTHARIDES	Alcool	18070534	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18070535	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille HELEOMYZIDES	Alcool	18070536	Miquelon	Mirande	Forêt
07/05/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille MUSCIDES	Alcool	18070537	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18071101	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18071102	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille VESPIDES	Alcool	18071103	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TABANIDES	Epingle	18071104	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18071105	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18071106	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18071107	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18071108	Miquelon	Mirande	Forêt

07/11/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18071109	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TACHINIDES	Alcool	18071110	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille RHAGIONIDES	Alcool	18071111	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 02	ORDRE_DES COLEOPTERES	Famille CANTHARIDES	Alcool	18071112	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18071113	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 03	ORDRE_DES COLEOPTERES	Famille CANTHARIDES	Alcool	18071114	Miquelon	Village	Calvaire
07/11/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille FORMICIDES	Alcool	18071114	Miquelon	Village	Calvaire
07/11/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille FORMICIDES	Alcool	18071114	Miquelon	Village	Calvaire
07/11/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18071115	Miquelon	Village	Calvaire
07/11/2018 No 03	ORDRE_DES COLEOPTERES	Famille CANTHARIDES	Alcool	18071116	Miquelon	Village	Calvaire
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18071117	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES DIPTERES	Famille RHAGIONIDES	Alcool	18071118	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES DIPTERES	Famille RHAGIONIDES	Alcool	18071119	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES DIPTERES	Famille RHAGIONIDES	Alcool	18071120	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES DIPTERES	Famille RHAGIONIDES	Alcool	18071120	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18071121	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18071122	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18071128	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18071129	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES HOMOPTERES	Famille CICADELLIDES	Alcool	18071130	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES HOMOPTERES	Famille CICADELLIDES	Alcool	18071131	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES DIPTERES	Famille CALLIPHORIDES	Epingle	18071132	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18071133	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18071134	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES DIPTERES	Famille HELEOMYZIDES	Alcool	18071135	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18071136	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18071137	Miquelon	Mirande	Forêt
07/11/2018 No 04	ORDRE_DES COLEOPTERES	Famille CARABIDES	Alcool	18071138	Miquelon	Mirande	Forêt
07/13/2018 No 01b	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18071301	Miquelon	Village	DTAM Miquelon
07/22/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072201	Miquelon	Mirande	Forêt

07/22/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072302	Miquelon	Mirande	Forêt
07/22/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072302	Miquelon	Mirande	Forêt
07/22/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072303	Miquelon	Mirande	Forêt
07/22/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072304	Miquelon	Mirande	Forêt
07/22/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072305	Miquelon	Mirande	Forêt
07/22/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072306	Miquelon	Mirande	Forêt
07/22/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18072307	Miquelon	Mirande	Forêt
07/22/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18072308	Miquelon	Mirande	Forêt
07/22/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18072309	Miquelon	Mirande	Forêt
07/22/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18072310	Miquelon	Mirande	Forêt
07/22/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072311	Miquelon	Mirande	Forêt
07/22/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18072312	Miquelon	Mirande	Forêt
07/27/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072701	Miquelon	Mirande	Forêt
07/27/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072702	Miquelon	Mirande	Forêt
07/27/2018 No 01	ORDRE_DES NEUROPTERES	Famille CHRYSOPIDES	Alcool	18072703	Miquelon	Mirande	Forêt
07/27/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille CALLIPHORIDES	Alcool	18072704	Miquelon	Mirande	Forêt
07/27/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TABANIDES	Alcool	18072705	Miquelon	Mirande	Forêt
07/27/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TABANIDES	Alcool	18072706	Miquelon	Mirande	Forêt
07/27/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Epingle	18072707	Miquelon	Mirande	Forêt
07/27/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille APIDES	Epingle	18072708	Miquelon	Mirande	Forêt
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072710	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072711	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille TENTHREDINIDES	Alcool	18072712	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille TENTHREDINIDES	Alcool	18072713	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille TENTHREDINIDES	Alcool	18072714	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille TENTHREDINIDES	Alcool	18072715	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18072716	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18072717	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18072718	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18072719	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18072720	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18072721	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18072722	Miquelon	Mirande	Maison

07/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille EMPIDIDES	Alcool	18072723	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072724	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072725	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072726	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072727	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072728	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072730	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072731	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18072732	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18072733	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18072735	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18072736	Miquelon	Mirande	Maison
07/27/2018 No 03b	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille SPHECIDES	Alcool	18072701	Miquelon	Mirande	Maison
08/02/2018 No 01	ORDRE_DES COLEOPTERES	Famille CERAMBICIDES	Epingle	18080201b	Miquelon	Le Cap	Terres Rouges
08/02/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080201	Miquelon	Mirande	Maison
08/02/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080202	Miquelon	Mirande	Maison
08/02/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SCIOMYZIDES	Alcool	18080203	Miquelon	Mirande	Maison
08/02/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080204	Miquelon	Mirande	Maison
08/02/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18080205	Miquelon	Mirande	Maison
08/02/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18080206	Miquelon	Mirande	Maison
08/02/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080208	Miquelon	Mirande	Forêt
08/02/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080209	Miquelon	Mirande	Forêt
08/02/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080210	Miquelon	Mirande	Forêt
08/02/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080211	Miquelon	Mirande	Forêt
08/02/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080212	Miquelon	Mirande	Forêt
08/02/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18080213	Miquelon	Mirande	Forêt
08/07/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Epingle	18080701	Miquelon	Village	Maison
08/07/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18080711	Miquelon	Mirande	Maison
08/07/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18080712	Miquelon	Mirande	Maison
08/07/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille VESPIDES	Alcool	18080713	Miquelon	Mirande	Maison

08/07/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18080714	Miquelon	Mirande	Maison
08/07/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18080715	Miquelon	Mirande	Maison
08/07/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TACHINIDES	Alcool	18080716	Miquelon	Mirande	Maison
08/07/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080716	Miquelon	Mirande	Maison
08/07/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille CALLIPHORIDES	Alcool	18080717	Miquelon	Mirande	Maison
08/07/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille CALLIPHORIDES	Alcool	18080718	Miquelon	Mirande	Maison
08/07/2018 No 02	ORDRE_DES TRICHOPTERES	Famille POLYCENTROPIDES	Alcool	18080701	Miquelon	Mirande	Forêt
08/07/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080702	Miquelon	Mirande	Forêt
08/07/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080703	Miquelon	Mirande	Forêt
08/07/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080704	Miquelon	Mirande	Forêt
08/07/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080705	Miquelon	Mirande	Forêt
08/07/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille BRACONIDES	Alcool	18080706	Miquelon	Mirande	Forêt
08/07/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SCIOMYZIDES	Alcool	18080707	Miquelon	Mirande	Forêt
08/07/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SCIOMYZIDES	Alcool	18080708	Miquelon	Mirande	Forêt
08/07/2018 No 02	ORDRE_DES HOMOPTERES	Famille CERCOPIDES	Alcool	18080710	Miquelon	Mirande	Forêt
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille APIDES	Alcool	18080720	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille APIDES	Alcool	18080721	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18080722	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080723	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille MUSCIDES	Alcool	18080724	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080725	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080726	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080727	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080728	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18080729	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18080730	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18080730	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SCIOMYZIDES	Alcool	18080732	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SCIOMYZIDES	Alcool	18080733	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/07/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SCIOMYZIDES	Alcool	18080734	Miquelon	Village	Le Calvaire
08/10/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille GEOMETRIDES	Alcool	18081001	Miquelon	FDO	FDO
08/10/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille GEOMETRIDES	Alcool	18081002	Miquelon	FDO	FDO

[illegible]

08/10/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18081037	Miquelon	FDO	FDO
08/10/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18081038	Miquelon	FDO	FDO
08/10/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18081039	Miquelon	FDO	FDO
08/10/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18081040	Miquelon	FDO	FDO
08/10/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille CALLIPHORIDES	Alcool	18081041	Miquelon	FDO	FDO
08/14/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille SIRICIDES	Epingle	18081401	Miquelon	Village	Maison
08/22/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18082201	Miquelon	Mirande	Forêt
08/22/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18082202	Miquelon	Mirande	Forêt
08/22/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18082203	Miquelon	Mirande	Forêt
08/22/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18082204	Miquelon	Mirande	Forêt
08/22/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18082205	Miquelon	Mirande	Forêt
08/22/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18082206	Miquelon	Mirande	Forêt
08/22/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18082207	Miquelon	Mirande	Forêt
08/22/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18082208	Miquelon	Mirande	Forêt
08/22/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18082208	Miquelon	Mirande	Forêt
08/22/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille MUSCIDES	Alcool	18082210	Miquelon	Mirande	Forêt
08/22/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille MUSCIDES	Alcool	18082211	Miquelon	Mirande	Forêt
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille HESPERIDES		180827NC	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille HESPERIDES		180827NC	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille HESPERIDES		180827NC	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES	Alcool	18082701	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES	Alcool	18082702	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES	Alcool	18082703	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES	Alcool	18082704	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES	Alcool	18082705	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES	Alcool	18082705	Miquelon	LGL	LGL

08/27/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18082706	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TIPULIDES	Alcool	18082707	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES TRICHOPTERES	Famille LIMNEPHILIDES	Alcool	18082708	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES TRICHOPTERES	Famille LIMNEPHILIDES	Alcool	18082709	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TABANIDES	Alcool	18082710	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES HOMOPTERES	Famille CICADELLIDES	Alcool	18082711	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082712	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 01	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18082713	Miquelon	LGL	LGL
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille HESPERIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille HESPERIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille HESPERIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille HESPERIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille LYCAENIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082714	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082715	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082715	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18082716	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18082717	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18082718	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18082719	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18082720	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18082721	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille DOLICHOPODIDES	Alcool	18082722	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TACHINIDES	Alcool	18082723	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TACHINIDES	Alcool	18082724	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille FORMICIDES	Alcool	18082725	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille FORMICIDES	Alcool	18082725	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille FORMICIDES	Alcool	18082727	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille FORMICIDES	Alcool	18082728	Miquelon	FDO	FDO

08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille FORMICIDES	Alcool	18082729	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille FORMICIDES	Alcool	18082730	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille FORMICIDES	Alcool	18082731	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille FORMICIDES	Alcool	18082732	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille TABANIDES	Alcool	18082733	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18082734	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18082735	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18082736	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18082737	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18082738	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES HYMENOPTERES	Famille ICHNEUMONIDES	Alcool	18082739	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES	Alcool	18082740	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES	Alcool	18082741	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES	Alcool	18082742	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille CALLIPHORIDES	Alcool	18082743	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille CALLIPHORIDES	Alcool	18082744	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille CALLIPHORIDES	Alcool	18082745	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 02	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082746	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille HESPERIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES LEPIDOPTERES	Famille NOCTUIDES		180827NC	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082747	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082748	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082749	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082750	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SCIOMYZIDES	Alcool	18082751	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082752	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082753	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082754	Miquelon	FDO	FDO
08/27/2018 No 03	ORDRE_DES DIPTERES	Famille SYRPHIDES	Alcool	18082755	Miquelon	FDO	FDO

[illegible]

[illegible]

Conclusion du rapport d'étape N° 1

Cet envoi 2018 présente une proportion importante d'Ichneumons.

Avec l'acquisition récente des quatre volumes sur les Ichneumonidés de Henry Townes, parus entre 1968 et 1971 (plus de 1500 pages), il faut s'attendre à un regain de nouvelles espèces dans cette famille. En effet, la plupart des spécimens en collection, ne sont pour l'instant, identifiés qu'à la famille.

En pièces jointes :

DTAM18_Ordres_Familles.xlsx le tableau de ce document sous format Excel

Daniel Abraham

le 25 février 2019

