

Mise à jour de l'inventaire des Lépidoptères de la Réserve Naturelle du Plan de Tuéda (Savoie)

Michel SAVOUREY *

A la suite des premiers inventaires de Savoie publiés récemment (SAVOUREY, 1990), l'administration du Parc National de la Vanoise m'a confié la mise à jour de l'inventaire de la réserve de Tuéda, limitrophe de la zone centrale du Parc sur la commune des Allues.

La présente mise à jour comporte :

- 1) Une première liste d'observations de Rhopalocères non encore publiées, effectuées par mon collègue J. NEL en Juillet 1974, que je remercie de m'avoir autorisé à utiliser ici (dans le tableau, deux premières colonnes marquées A et V).
- 2) Une seconde liste d'observations de Rhopalocères effectuées par moi même les 7 Juillet et 4 Aout 1995 (dans le tableau, seconde série de colonnes, de A à U).
- 3) Une troisième liste d'observations d'Hétérocères, observés par moi même, pour la plupart dans la nuit du 3 au 4 Aout 1995 à la lampe UV au plan de Tuéda, près du lac, en face du Bois de la ramée (sauf indication contraire dans le texte).

Le nombre total des espèces recensées à ce jour dans le périmètre de la réserve de Tuéda est de 161, soit 85 Rhopalocères et 76 Hétérocères. Mon statut d'amateur et ma localisation en Maurienne ne m'ont pas permis cette année de prospecter davantage, et ce premier bilan, bien que fort limité, est déjà remarquable, et laisse néanmoins présager un peuplement très important, en particulier en nocturnes et en microlépidoptères qu'il faudrait inventorier plus tôt au printemps...en y mettant des moyens plus conséquents. Observons déjà:

- nombre d'espèces montagnardes (notées M dans les listes), parmi lesquelles des endémiques alpines ou boréo/arcto-alpines (espèces notées (2) et (3) dans les listes).
- une espèce très rare en France, *E. intermedia*, qui ne vole quasiment qu'en Savoie et paraît très bien implanté sur le site.
- espèces sur diverses listes de protection dont 7 protégées en France (notées (1) dans les listes).

Michel SAVOUREY
* 481 Av. S. Pasquier
F73300 St Jean de Maurienne.

BIBLIOGRAPHIE:

SAVOUREY (M.), 1990.- Inventaire et répartition des Rhopalocères du département de la Savoie.
Société Liméenne de Lyon, 33 rue Bossuet, F69006 Lyon, 96 pp.

nd.

FAMILIE HESPERIIDAE	A	V	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	
<i>Cartocephalus palaemon</i>	X									X						X	X					X	
<i>Thymelicus lineolus</i>		X																	X				X
<i>Hesperia comma</i>			X	X																			
<i>Erynnis tages</i>	X							X	X														
<i>Carcharodus flocciferus</i>	X	X							X						X	X	X						
<i>Pyrgus malvoides</i>	X								X														
<i>Pyrgus alveus</i>	X	X																					
<i>Pyrgus serratulae</i>	X	X																					
<i>Pyrgus cacaliae (M)</i>	X	X															X						
FAMILIE PAPILIONIDAE	A	V	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	
<i>Parnassius phoebus (1) (3)</i>	X	X																					
<i>Parnassius apollo (1)</i>	X	X					X																
<i>Parnassius minemosyne (1)</i>	X	X												X									
<i>Papilio machaon</i>	X	X	X	X		X			X	X							X			X	X		
FAMILIE PIERIDAE	A	V	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	
<i>Leptidea sinapis</i>	X													X									
<i>Colias palaeno (1) (3)</i>	X	X																					
<i>Colias phicomone (M)</i>	X	X		X								X											
<i>Colias australis</i>						X	X		X	X													
<i>Gonepteryx rhamni</i>	X																						
<i>Aporia crataegi</i>											X	X											
<i>Pieris rapae</i>			X																				
<i>Pieris napi bryoniae (2)</i>	X	X		X	X	X	X	X	X			X		X									
<i>Pontia callidice (2)</i>																		X	X				
<i>Antocharis cardamines</i>	X		X	X	X	X	X																
<i>Euchloe simpsonia (M)</i>	X																						
FAMILIE NYMPHALIDAE	A	V	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	
sf. NYMPHALINAE																							
<i>Limnitis reducta</i>	X																						
<i>Inachis io</i>		X																					X
<i>Gynthis cardui</i>								X															X
<i>Aglais urticae</i>	X	X	X	X				X	X				X										X
<i>Polygonia c-album</i>	X																						X
<i>Mesoacidalia aglaja</i>																							X

FAMILLE LYCAENIDAE	A	V	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U
<i>Callophrys rubi</i>						X	X															X
<i>Lycaena virgaureae</i>	X	X							X										X			X
<i>Lycaena tityrus</i>	X	X																	X			X
<i>Lycaena hippothoe</i>	X	X																	X			X
<i>Cupido minimus</i>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Cupido osiris</i>	X	X																				
<i>Maculinea alcon (1)</i>	X	X																				
<i>Maculinea arion (1)</i>	X	X																				
<i>Lycaeides idas</i>	X	X																				
<i>Aricia artaxerxes</i>	X	X										X	X									X
<i>Pseudaricia nicias (3)</i>	X	X										X	X									X
<i>Eumedonia eumedon</i>	X	X										X	X									
<i>Vacciniina optilete (3)</i>	X	X										X	X									
<i>Albulina orbitulus (3)</i>	X	X										X	X									
<i>Agriades glandon (M)</i>	X	X										X	X									X
<i>Gyanitis semiargus</i>	X	X										X	X									X
<i>Agrodiaetus damon</i>	X	X										X	X									X
<i>Flebicula escheri</i>	X	X										X	X									X
<i>Lysandra coridon</i>	X	X										X	X									X
<i>Polyommatus icarus</i>	X	X										X	X									X
<i>Polyommatus eros (M)</i>	X	X										X	X									X
FAMILLE NEMEOBIIDAE	A	V	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U
<i>Hamearis lucina</i>	X	X							X													

FAMILLE ZYGAENIDAE

Zygaena exulans

Espèce commune en alpage

FAMILLE THYATIRIDAE

Ochropacha duplaris

FAMILLE GEOMETRIDAE

Scopula incanata

Idaea aversata

Scotopteryx chenopodiata

Xanthorrhoe montanata

Xanthorrhoe munitata

Entephria caesiata

Eulithis populata

Eulithis pyraliata

Epicloptera silaceata

Chloroclysta citrata

Colostygia aptata

Rheumaptera cervinalis

Perizoma obsoletaria

Aplocera praeformata

Semiothisa clathrata

Biston betularia

Alcis repandata

Alcis jubata

Ematurga atomaria

Lomographa temerata

Gnophos obfuscatus

Gnophos glaucinarius

Psodos quadrifaria

Espèce alpine en cours d'étude (plusieurs espèces possibles;;)

Espèce alpine en cours d'étude (plusieurs espèces possibles...)

observée de jour (le Plan, la Plagne, le Saut...)

FAMILLE SPHINGIDAE

Hamearis fuciformis

observée de jour vers 1800m sous Bois Marin (rive gauche du Doron)

FAMILLE NOTODONTIDAE

Psilodontis palpina

Notodonta dromedarius

FAMILLE ARCTIIDAE

Arctia caja

Magnifique "écaille" qui semblait abondante en 8-1995

FAMILLE NOCTUIDAE

Euxoa decora

Agrotis segetum

Agrotis clavis

Agrotis exclamationis

→

Graphiphora augur

Diarsia mendica

Anomogyna speciosa

Xestia ochreago

Eurois occulta

→

Anaplectoides prasina

Belle noctuelle boréo-alpine peu citée de Savoie.

Intéressant méditerranéo-asiatique montagnard (aires disjointes)

Deuxième citation de cette grande noctuelle près du PNV

Belle espèce rarement abondante

Hada proxima

Hada nana

Polia bombycina
Polia hepatica
Polia nebulosa
Heliophobus reticulata
Mamestra contigua
Mamestra pisi
Papestra biren
Hadena caesia
Hadena tephroleuca
Eriopygodes imbecilla
Cerapteryx graminis
Mythimna conigera
Mythimna ferrago
Mythimna impura
Mythimna andereggi
Mythimna comma

Brachylomia viminalis
Blepharita adusta
Energia paleacea
Apamea monoglypha
Apamea crenata
Apamea maillardi
Apamea zeta
Apamea rubrireana
Apamea oblonga
Mesapamea secalis
Caradrina morpheus
Heliothis ononis

Euchalcia variabilis
Autographa gamma
Autographa pulchrina
Autographa jota
Autographa bractea
Autographa aemula
Caloptusia hochenwarthi
Euclidia glyphica

Montagnard , très abondant le 3-8-1995
Montagnard aussi mais plus rare; un seul ex. pris le même soir.

Montagnard généralement discret. Semblait assez commun ici.

Plus rare que la suivante, ici assez commune.

Montagnard. Abondant à Tuéda.

Remarquable montagnard pris sur le "plan des génisses" vers 2480 m.

REPERAGE DES LOCALITES INVENTORIEES
(lettres en colonnes du tableau et sur la carte)

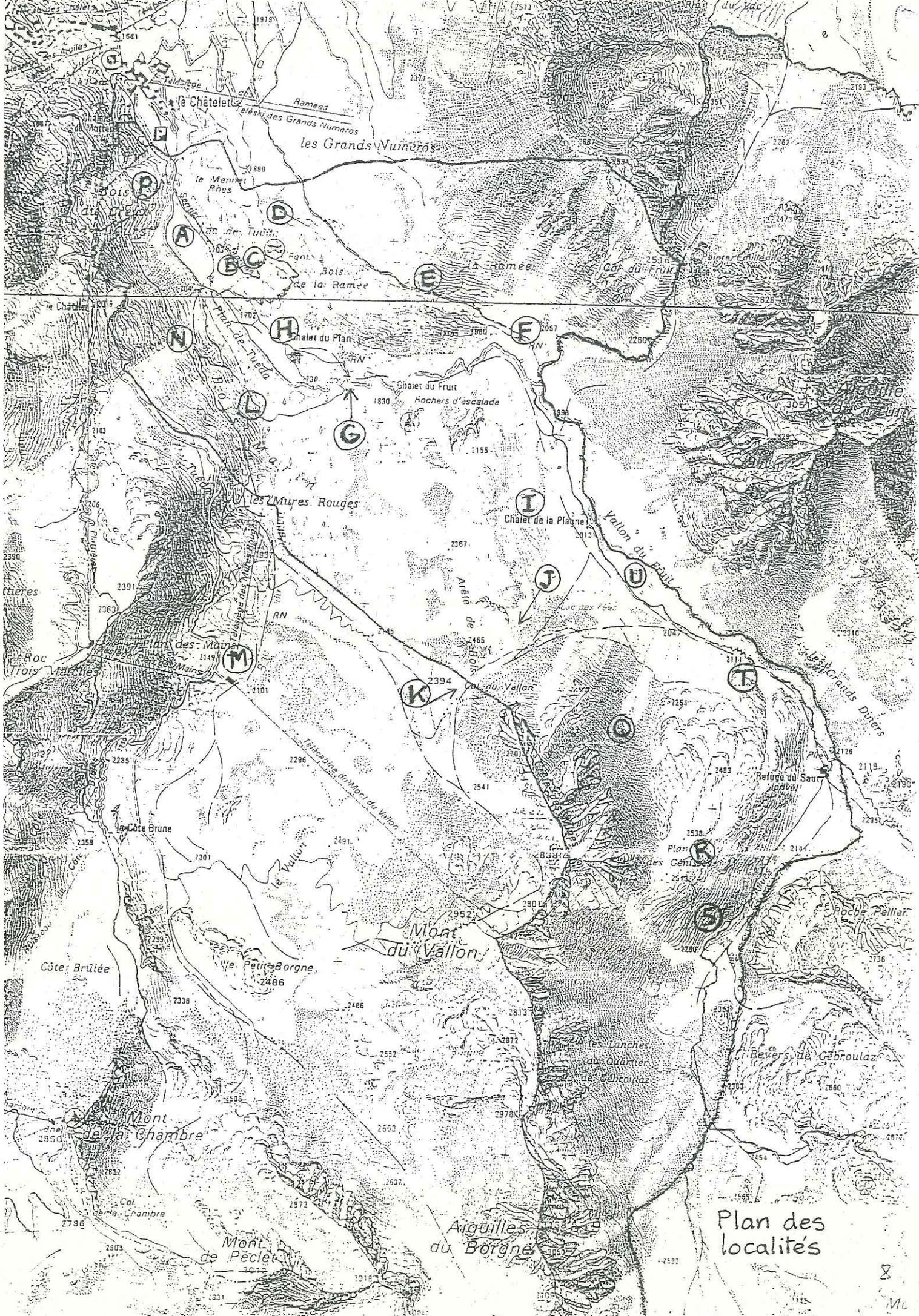
Localités visitées par J.NEL en 1974 (deux premières colonnes du tableau):

- A - environs du lac de Tuéda et pentes immédiatement voisines (en fait P-A-B-G-H-L).
- V - environs du sentier au-dessus du chalet du Fruit. 1900-2000m.

Liste des localités visitées par M.SAVOUREY les 7-7 et 4-8-1995 (deuxième partie du tableau):

- A - Rives du Lac de Tuéda jusqu'au départ du sentier du Fruit, 1700-1730m.
- B - Pré de départ du sentier botanique 1700-1750m.
- C - Eboulis alentour des lacets du sentier botanique. 1750-1800m.
- D - Clairières du bois de la Ramée. 1850-1900m.
- E - Partie haute du sentier de la Ramée, zone de combat, cembros isolés, rhodos, gazons... 2000m environ.
- F - Pentes du départ du sentier du col du Fruit, prés pentus et zone marécageuse en rive droite. 1960-2000m.
- G - Environs du pont entre chalet du Fruit et chalet du Plan. 1750-1800m.
- H - Prairies autour du chalet du Plan. 1700-1800m.
- I - Pentes Nord-Est du col du Vallon (rhodoraie). 2000-2200m.
- J - Pentes Nord-Est du col du vallon (mégaphorbiées, ruisseau). 2200-2300m.
- K - Sommet du col du vallon, versant Est (pelouses rases). 2300-2400m.
- L - Sentier du Plan à Bois Marin, rive gauche doron (mégaphorbiée). 1800-1850m.
- M - Les Mures rouges, zone humide en rive gauche ruisseau du Vallon. 1900-1950m.
- N - Sentier rive gauche niveau Ruisseau des Platières. 1800m.
- P - Clairières le long des lacets dans le Bois du Creux. 1700-1800m.
- Q - Eboulis Est de la crête des Mines. 2300-2500m.
- R - Pelouse rases du Plan des Génisses. 2500-2570m.
- S - Prairies des pentes Sud-Est du Plan des Génisses. 2150-2300m.
- T - Sentier du Saut, Rive gauche du torrent, zone d'éboulis et de gazons. 2050-2100m.
- U - Prairies en rive gauche du vallon du Fruit amont du chalet de la Plagne. 2000-2050m.

On remarquera que certaines zones ont été détaillées pour mieux faire apparaître les différences de peuplement liées à la végétation, ainsi par exemple en B-C-D-E , ou U-I-J-K , ou R-S, etc...



Plan des localités