

GENRE DAUPHIN. — *Delphinus*, G. Cuvier.

DAUPHIN DE LA NOUVELLE-ZÉLANDE, femelle.

*Delphinus Novæ-Zelandiæ*, nob.

PLANCHE 28.

*Delphinus*, corpore elongato, cylindraceo, suprâ nigricante ; infrâ albo ; lateribus sub-flavis ; rostro longò ; oculis nigro cinctis ; dorsali pinnâ, pinnis pectoralibus mediocribus, recurvatis.

Ce Dauphin, dont la forme est allongée, arrondie en avant, a le museau cylindrique, subaplati de haut en bas, et pointu. Le maxillaire inférieur dépasse un peu le supérieur ; le front s'abaisse insensiblement en s'arrondissant et vient former, sur le milieu du museau, une arête ou un promontoire très-saillant et coupé net. Les flancs sont bien arrondis ; le lobe de la queue s'aplatit à mesure qu'on l'examine vers le bout où il est tout-à-fait comprimé, et où il offre une arête très-sensible, laquelle va joindre la nageoire dorsale. Celle-ci est grande, triangulaire, arrondie à la pointe ; la caudale est petite, échancrée en cœur au milieu ; les pectorales sont médiocres et falciformes.

La couleur en dessus est d'un brun noir qui ressemble beaucoup au cuir bouilli ; le ventre ainsi que le bord de la mandibule supérieure et toute l'inférieure sont blanc mat. Une large bande jaune isa-

belle commence à l'œil et va se terminer, en s'amin-  
cissant sur les flancs, au-dessous de la dorsale; le  
reste de la queue est ardoisé, devenant plus clair à  
mesure qu'on l'examine plus inférieurement; les pec-  
torales sont blanc de plomb ainsi que le milieu de la  
dorsale dont les contours sont noirs. Une ligne noi-  
râtre prend au-dessus du museau et va en s'agrandis-  
sant jusqu'à l'œil qu'elle entoure: elle est accompa-  
gnée en haut et en bas d'une ligne blanche. L'œil,  
assez grand, est noir. On remarque, sous la mâchoire  
inférieure, des pores formant de petits anneaux; et sur  
le corps, de petites plaques de stries blanches assez  
régulièrement contournées. Tout le corps est luisant.

Les dents, petites et pointues, sont au nombre de  
43 en haut, de chaque côté; et de 47 en bas, égale-  
ment de chaque côté, ce qui porte le nombre total des  
dents à 180.

Ce Dauphin a été pris le 4 février 1827, sur la  
côte orientale de la Nouvelle-Zélande, près du cap  
Gable, et non loin de la baie Tolaga.

Voici les principales dimensions qu'il nous a  
offertes :

	pieds.	pouces.	lignes.
Longueur totale. . . . .	5	10	•
Circonférence au milieu du corps. . . . .	2	11	•
Distance du bout du museau à l'évent. . . . .	1	1	•
Même distance à l'œil. . . . .	1	•	•
A la dorsale. . . . .	2	8	6
A la naissance des pectorales. . . . .	1	5	•
A la commissure des lèvres. . . . .	•	10	6
A la première saillie ou arête. . . . .	•	4	6

Distance du milieu de la dorsale à la caudale . . . . .	2	5	»
Distance de l'anus à la caudale . . . . .	1	1	»
Largeur de la dorsale à sa base . . . . .	»	6	6
Hauteur de la dorsale . . . . .	»	8	6
Longueur de la caudale . . . . .	1	2	6
Sa plus grande largeur . . . . .	»	4	10
Longueur des pectorales . . . . .	»	9	»
Leur plus grande largeur . . . . .	»	4	6

—

### DAUPHIN OBSCUR, *variété.*

*Delphinus obscurus.*

Gray, *Spicilegia zoologica*, pl. 2, fig. 2, 3, 4 et 5.

PLANCHE 28.

*Delphinus corpore lanceolato, desuper nigro; capite acuto; rostro obtuso; dorsali pinna triangulari; pectoralibus falcatis; labris abdomineque subalbidis; strigâ bifurcatâ laterali albâ.*

Nous pensons que ce Dauphin est une variété de l'*obscurus* que l'on doit ajouter aux deux autres qu'a déjà fait connaître M. Gray. Ses formes sont les mêmes, et il provient du même lieu, le cap de Bonne-Espérance. Les différences ne portent que sur la disposition des couleurs. Ainsi, dans le nôtre, le museau a du blanc que n'ont point les deux individus figurés par le naturaliste anglais, et les deux lignes blanches des flancs sont autrement disposées. L'adulte n'au-

rait du blanc qu'à la gorge, au ventre et à la carène de la queue; mais un caractère plus important, qui pourrait peut-être tenir à l'âge, c'est que notre variété a les pectorales plus longues, plus en faux, et 27 dents à chaque maxillaire supérieur.

Le dos et le front de ce Dauphin vont en s'arrondissant jusqu'au museau, lequel est court et très-obtus; les mâchoires sont égales, la supérieure a 27 dents et l'inférieure 26. La dorsale est médiocrement longue et un peu pointue; les pectorales sont grandes et falciformes; la caudale est large et peu échancrée. Le bout du museau, la gorge, les joues et le dessous du ventre sont d'un blanc plus ou moins grisâtre; une large bande d'un blanc gris commence à la queue, se porte en devant, se divise en deux et finit au-dessous de la dorsale. La lèvre supérieure et le milieu de l'inférieure sont de couleur noire; tout le reste du corps est noir.

Ce Cétacé, préparé par M. Jules Verreaux, appartient au cabinet d'histoire naturelle de la ville du Cap où nous l'avons vu et dessiné.

Voici les principales dimensions qu'il nous a offertes :

	pieds.	pouces.	lignes.
Longueur totale . . . . .	5	1	"
Longueur du museau à la nageoire dorsale . . . . .	2	1	"
Longueur du milieu de la dorsale à la queue . . . . .	3	"	"
Largeur de la queue . . . . .	1	2	"