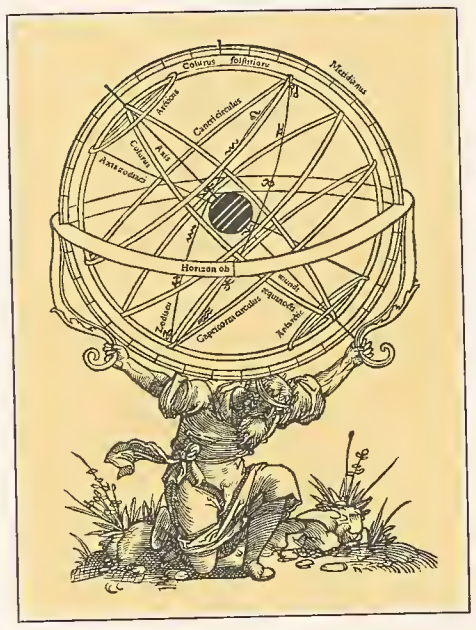
101
6073 + 1 Textbd. dge

The Dibner Library
of the History of
Science and Technology
SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



101

Etudes
sur
LES GLACIERS
PAR
L. AGASSIZ.

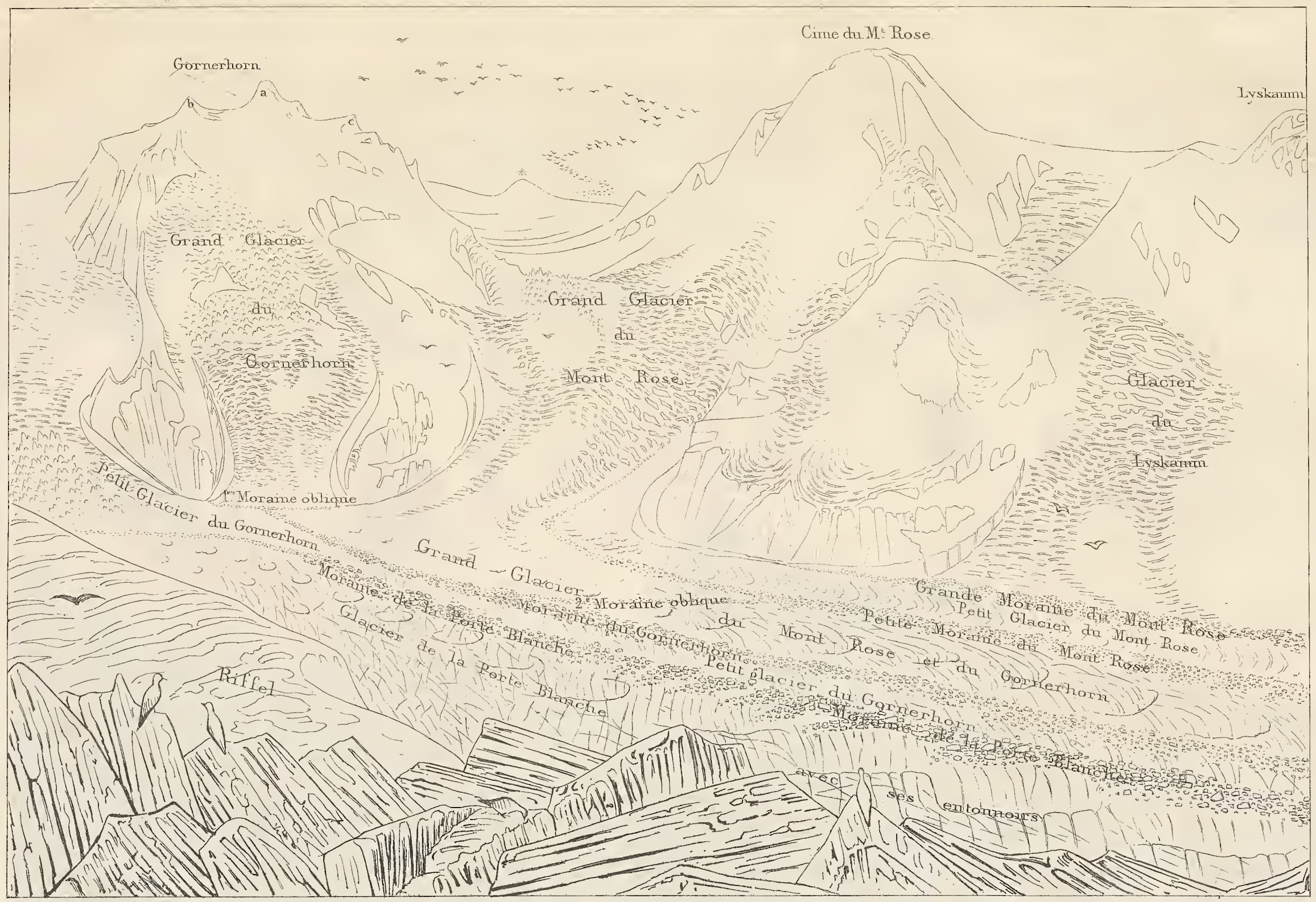
Dessinés d'après nature
et Lithographiés
par
J.ph BETTANNIER
1840

Imprimé à la Lithographie
de
H. NICOLET
A NEUCHATEL
Suisse.

f QE
576
A26
1840
Atlas
SCDIRB

DSI

Mont Rose



PANOROMA DES GLACIERS DU MONT-ROSE.

Partie orientale de la chaine.

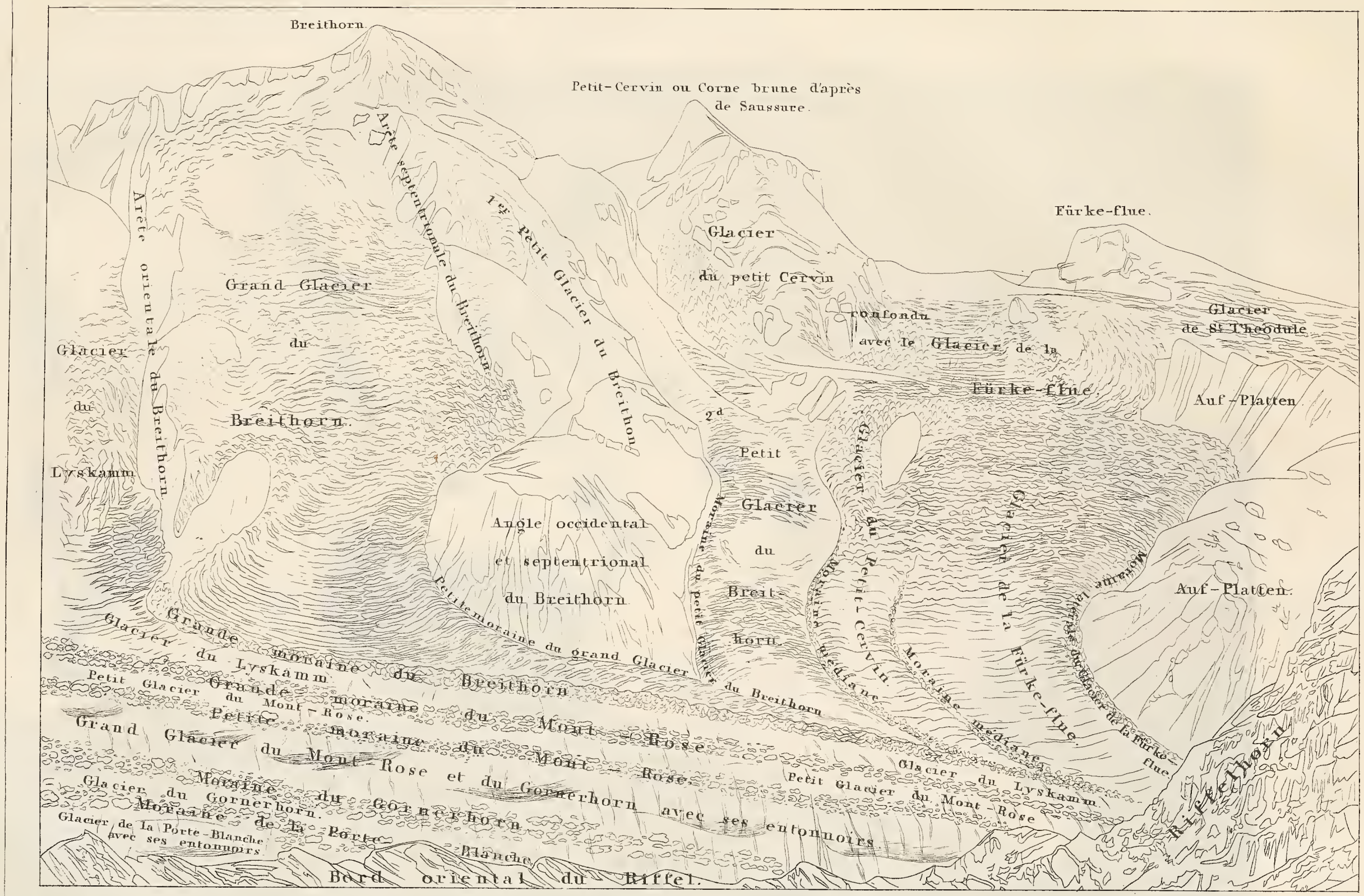
Partie orientale de la chaine.

Lith. de Wodtke à Neuchatel (Suisse)

Dess. d'après nature et Lith. par Bettannier

PANOROMA DES GLACIERS DU MONT ROSE,

Partie orientale de la chaine.



PANORAMA DES GLACIERS DU MONT ROSE.

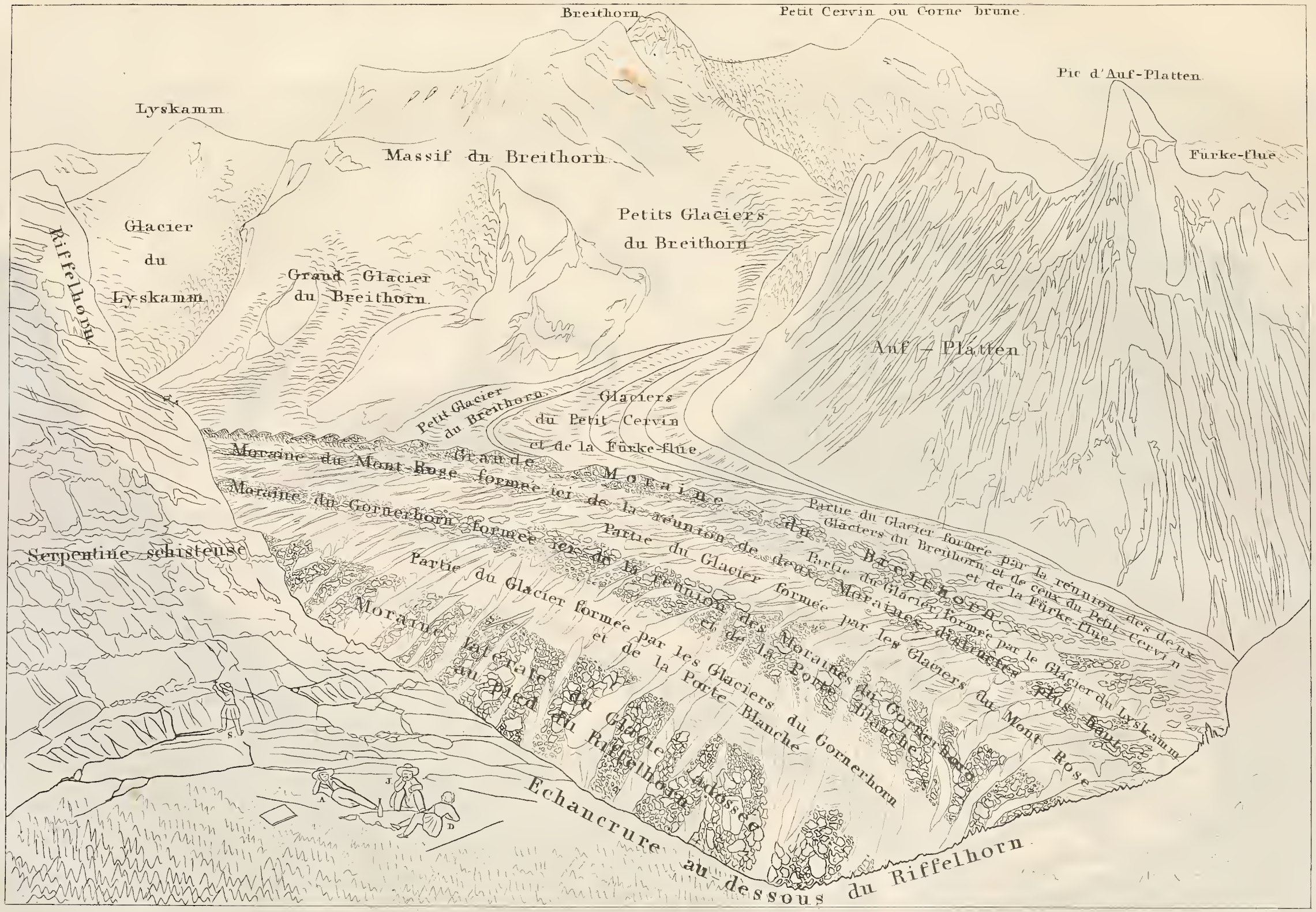
Partie occidantale de la chaine.

Lith. de Picolet à Neuchatel (Suisse)

Dess. d'après nature et Lith. par Bettannier

PANOROMA DES GLACIERS DU MONT ROSE,

Partie occidentale de la chaine.



GLACIER DE ZERMATT.

Partie supérieure, prise au-dessous du Riffelhorn

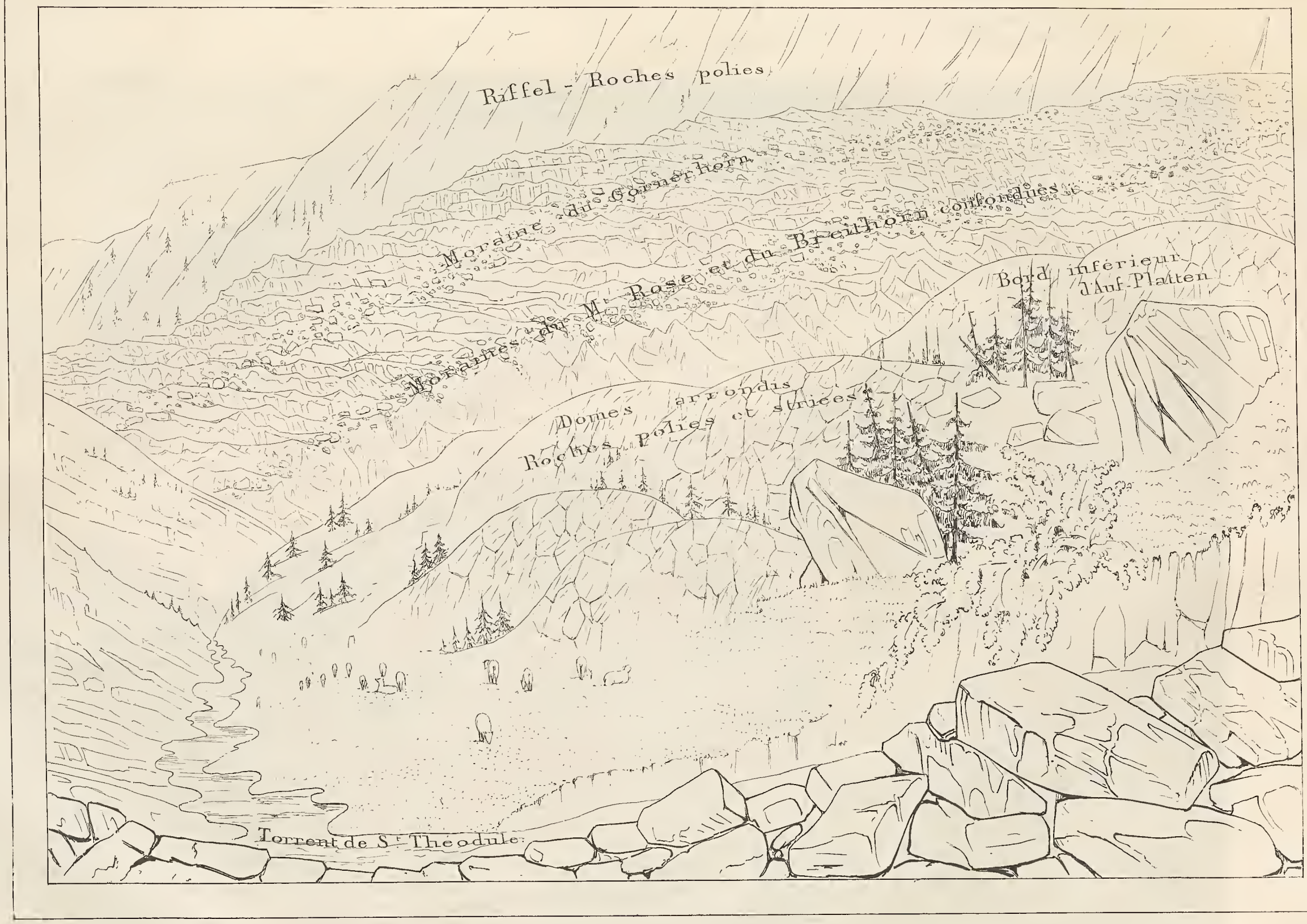
Partie supérieure, prise au-dessous du Riffelhorn

Lith. de Nicolet à Neuchatel (Suisse.)

Dess. d'après nature et Lith. par Bettarmen

GLACIER DE ZERMATT.

Partie supérieure, prise au-dessous du Riffelhorn.



ROCHES POLIES DES BORDS DU GLACIER DE ZERMATT.

Lith. de Nicolet à Neuchâtel

ROCHES POLIES DES BORDS DU GLACIER DE ZERMATT.

Aiguilles de Glace

Bord inférieur du Glacier

Surface polie, altérée par l'action de l'atmosphère

Cavité

Arête

Couches

Arête

Creux

Couches

Fente latérale

Glace en décomposition

Arête

Glace en décomposition

Couches

Couches

Glace en décomposition

Fente latérale

Bloc

Bloc

Surface lissurée polie ; avec stries

Face inférieure du Glacier, couverte de fin sable.

Vuide.

Glace en décomposition

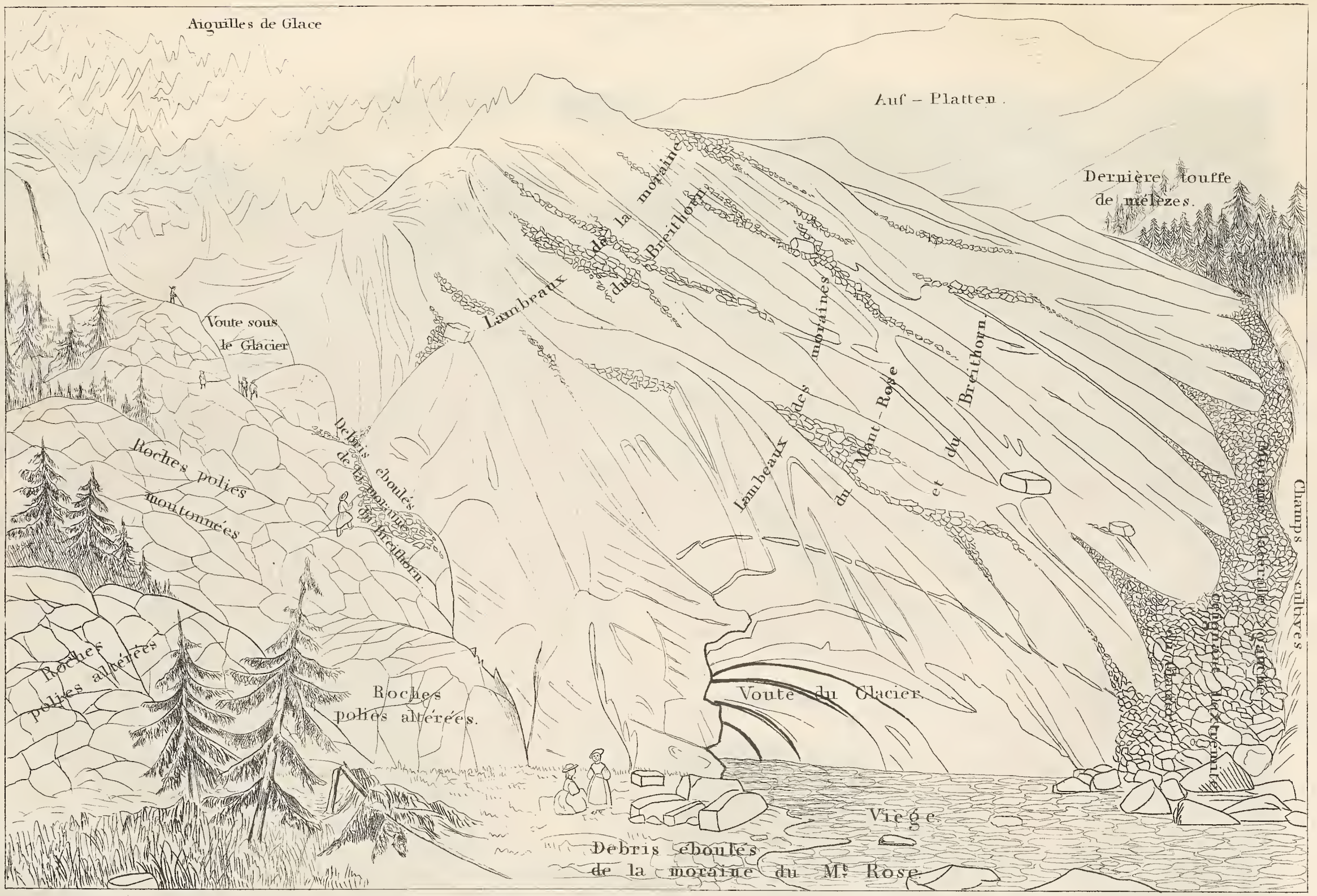
Flanc de l'Extrêmité inférieure.

Lith. de Nicolet à Neuchatel (Suisse.)

Dess. d'après nature et Lith. par Bettannier.

GLACIER DE ZERMATT,

Flanc de l'Extrémité inférieure.



GLACIER DE ZERMATT

Extremite inférieure.

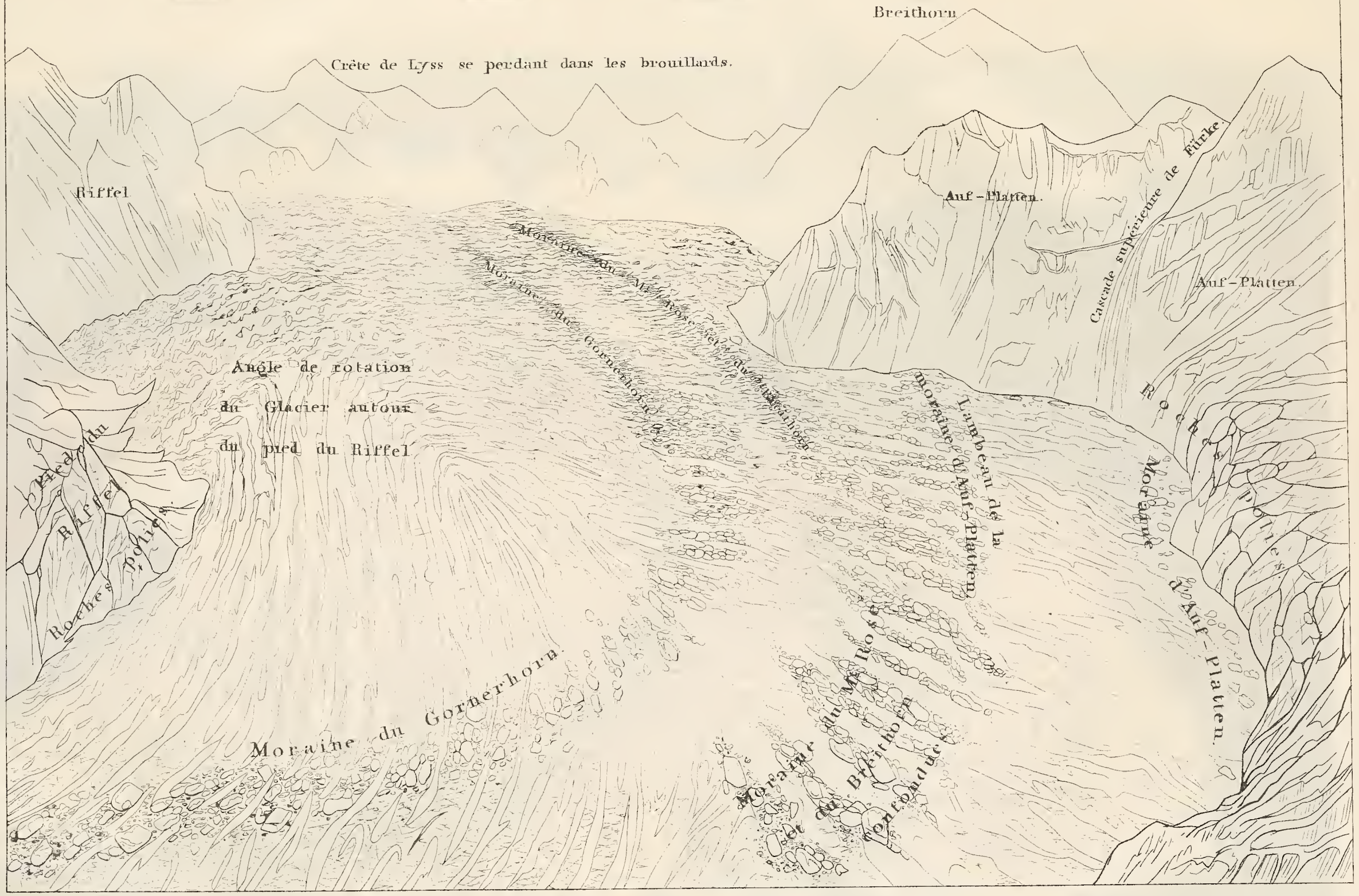
Extrémité inférieure.

Lith. de Nicolet à Neuchatel (Suisse.)

Dess. d'après nature et Lith. par Bethammer

GLACIER DE ZERMATT.

Extrémité inférieure.



GLACIER DE ZERMATT.

Partie inférieure, vue de côté, au dernier contour du glacier

Lith. de Nicolet à Neuchatel (Suisse)

Dess. d'après nature et Lith. par Bettannier

GLACIER DE ZERMATT.

Partie inférieure, vue de côté, au dernier contour du glacier.

GLACIER DE ZERMATT

Partie Moyenne.

Lith. de Nicolet à Neuchatel (Suisse)

Bettannier in lap.

GLACIER DE ZERMATT.

Partie Moyenne.

GLACIER DE VIESCH,

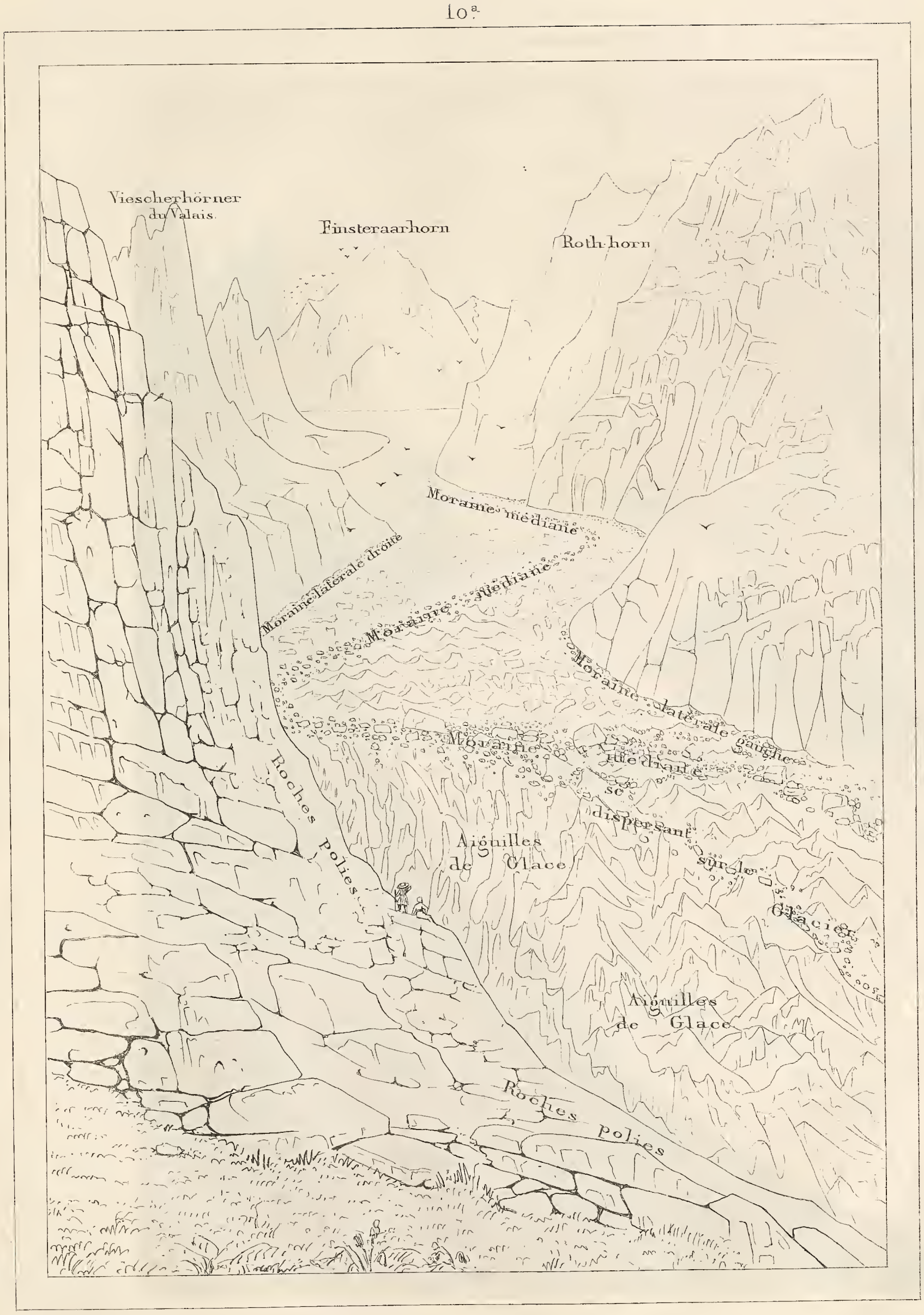
Extrémité inférieure.

Lith. de Nicolet à Neuchatel (Suisse)

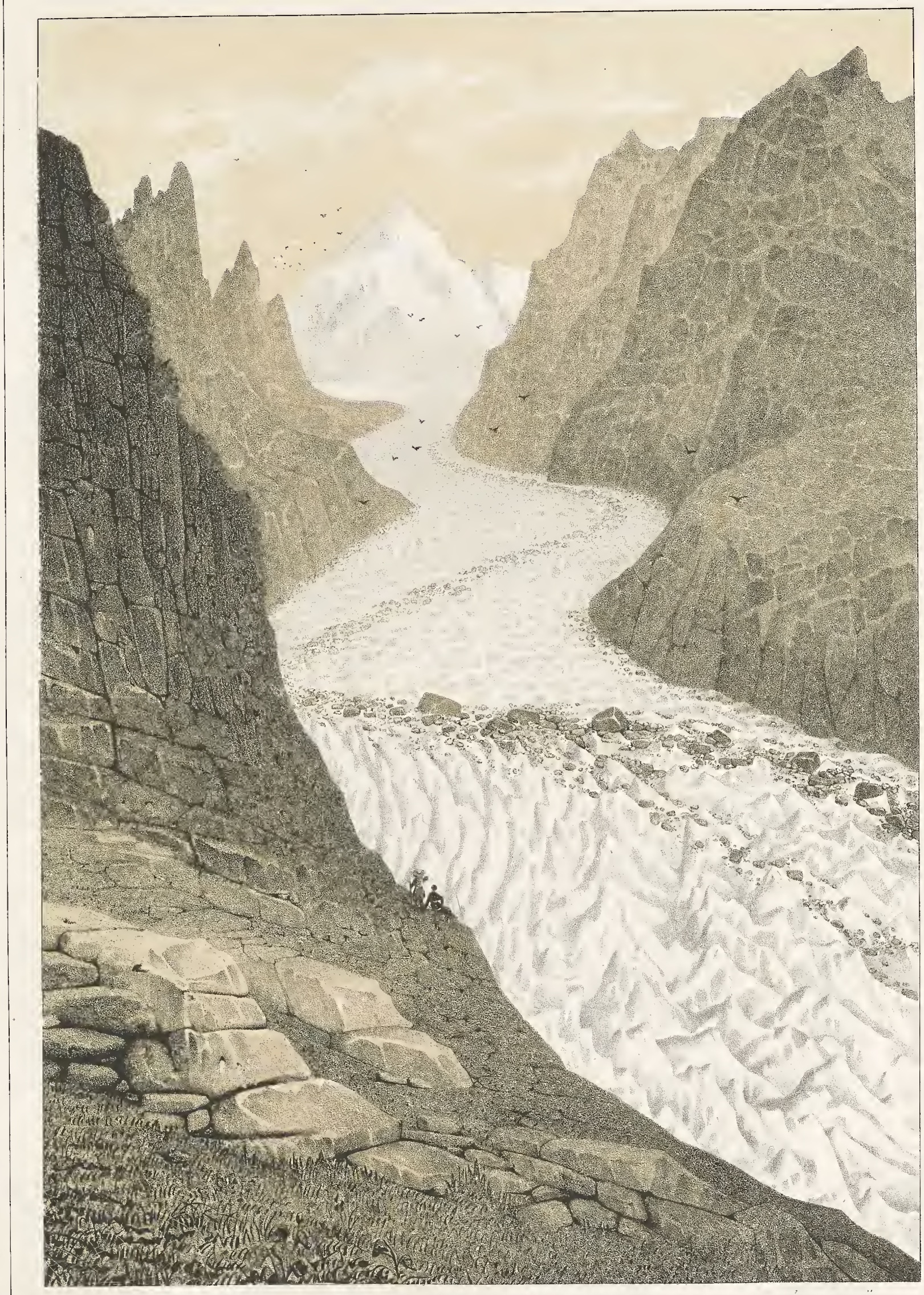
Dess. d'après nature et Lith. par Bettannier

GLACIER DE VIESCH,

Moraine Terminale.



GLACIER DE VIESCH.



d'ap. nat. et lith. par Bettanier.

Lith. de Nicolet à Neuchatel

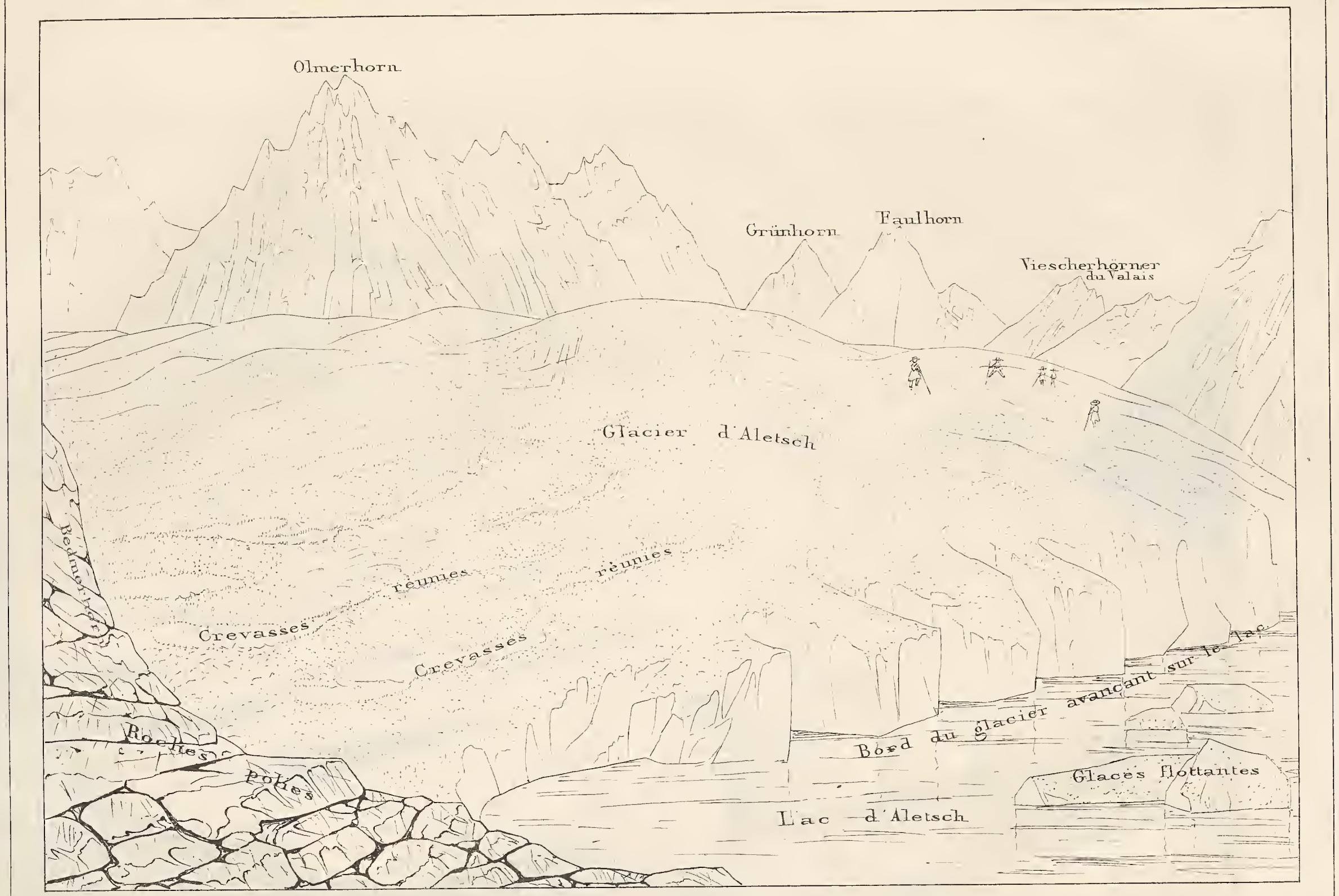
GLACIER DE VIESCH.

GLACIER DE FINELEN.

Lith. nat. et lith. par Bekanner.

Lith de Nicoler à Neuchatel.

GLACIER DE FINELEN.

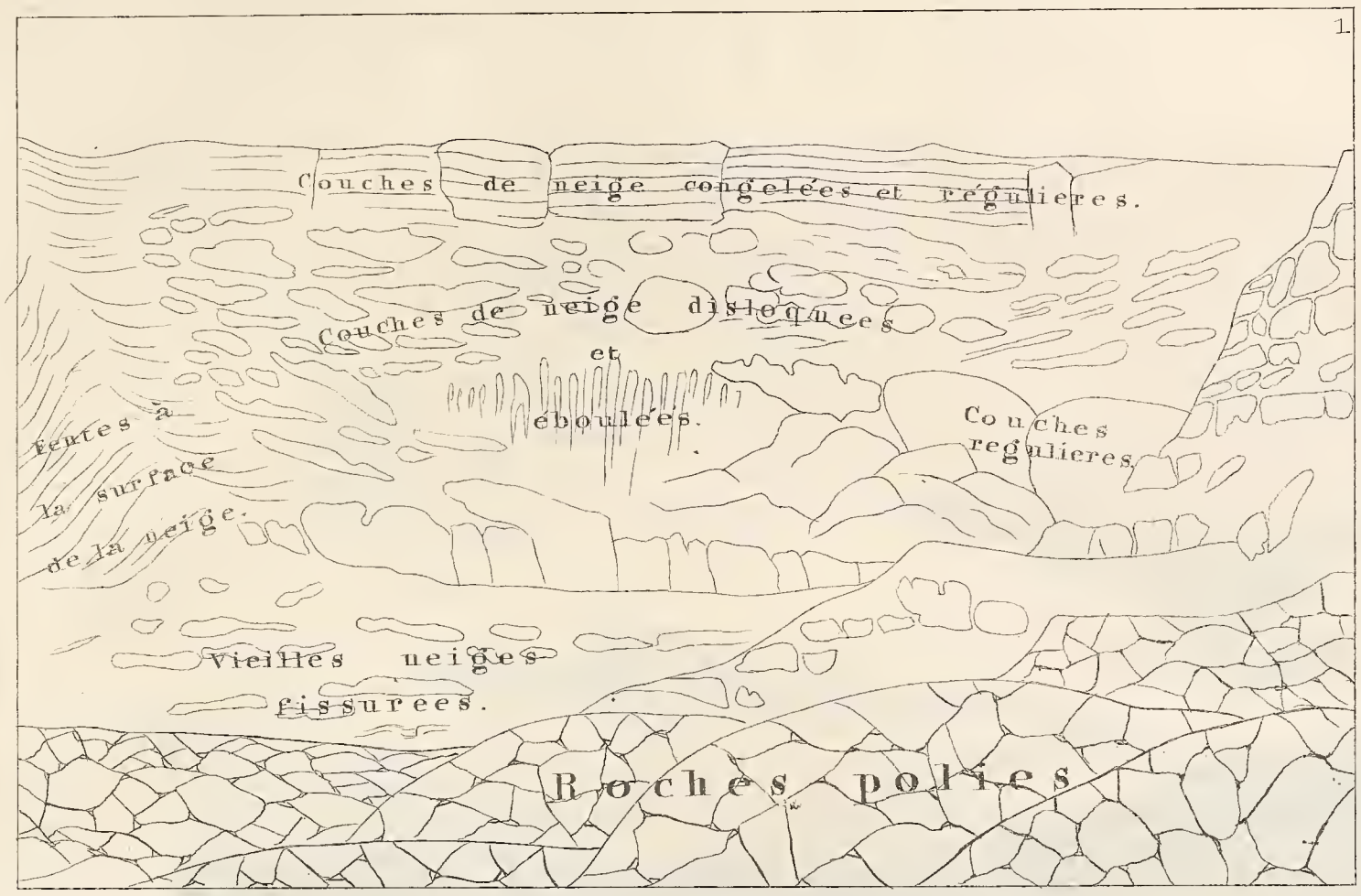


GLACIER ET LAC D'ALETSCH.

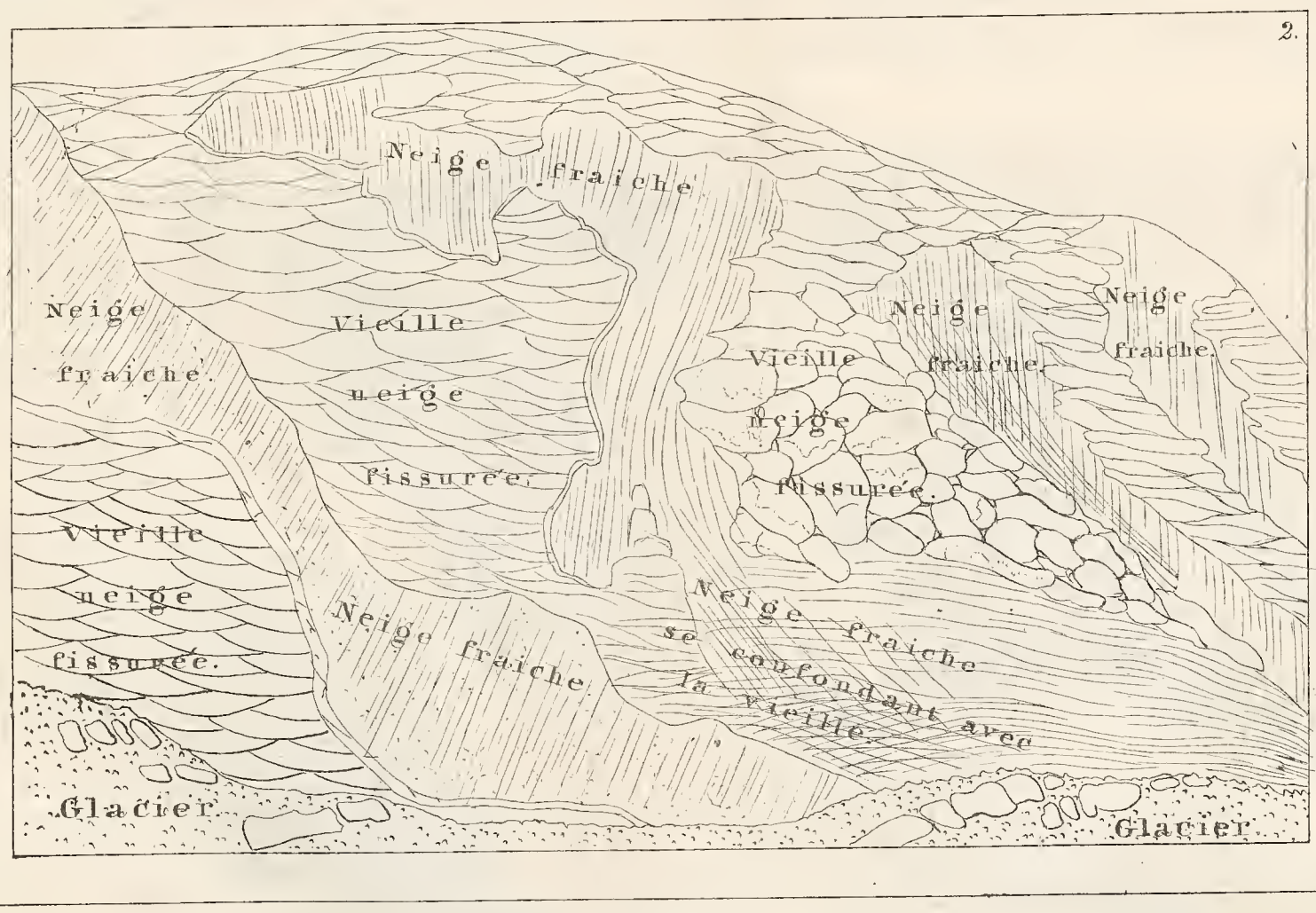
Bettannier adnat. et lith.

Lith. de Nicolet à Neuchatel.

GLACIER ET LAC D'ALETSCH.

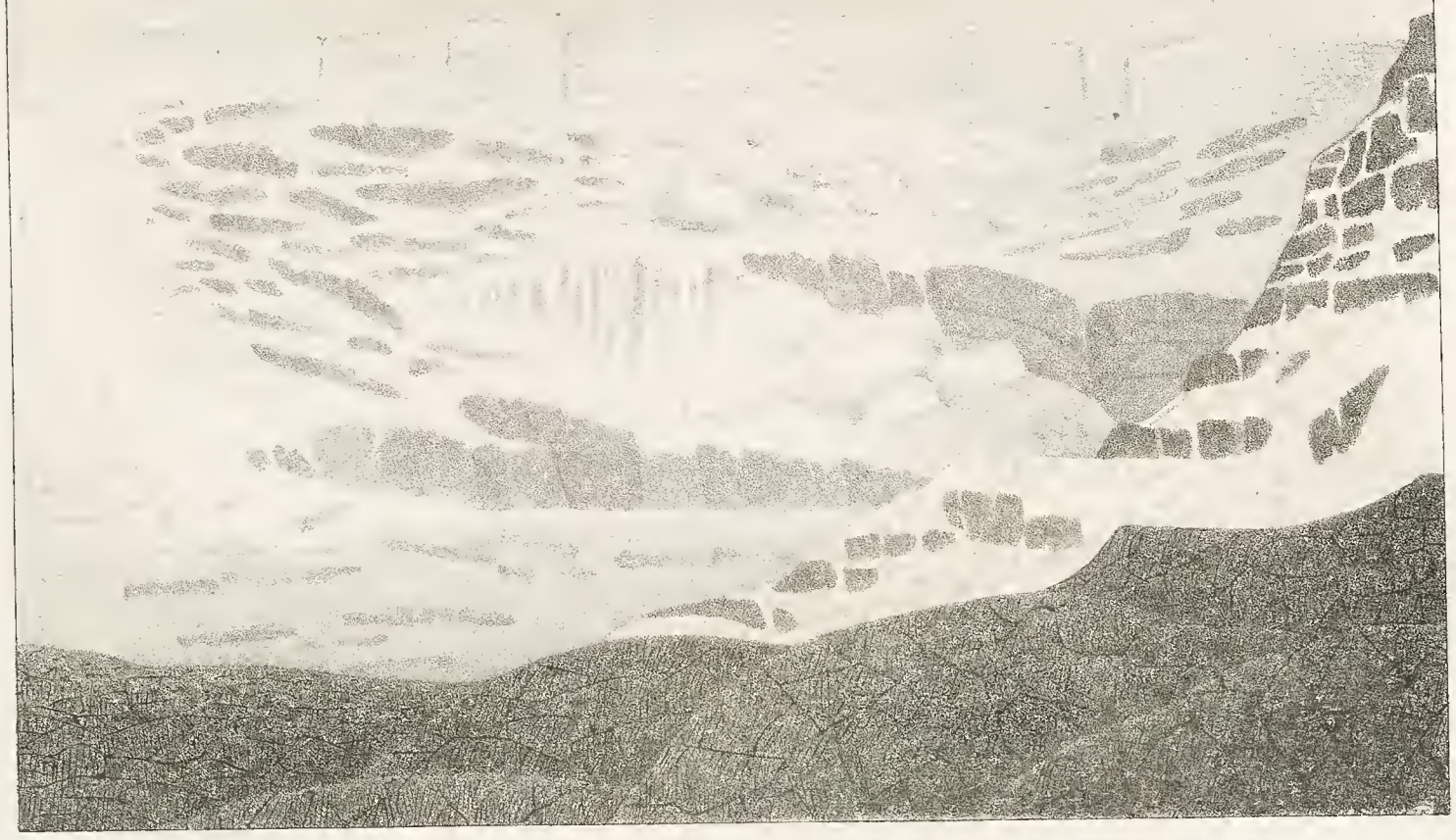


STRATIFICATION DU GLACIER DE S.t THEODULE.



VIEILLE NEIGE FISSURÉE, AVEC DES TACHES DE NEIGE FRAICHE.

1.



STRATIFICATION DU GLACIER DE S.t THÉODULE.

2.

Imprev. nat. et lith par Bettanmer

Lith de Nicolet à Neuchatel (Suisse.)

VIEILLE NEIGE FISSURÉE, AVEC DES TACHES DE NEIGE FRAICHE.

GLACIER DE L'AAR.

Partie Supérieure avec la cabane de Mr Hugi.

Partie Supérieure avec la cabane de Mr Hugi.

Lith. de Nicolet à Neuchatel (Suisse)

Dess. d'après nature et Lith. par Bettannier.

GLACIER DE L'AAR.

Partie Supérieure avec la cabane de Mr Hugi.

Dess. d'après nat. et Lith. par Bettannier.

Lith. de Nicolet à Neuchatel (Suisse)

DOMES ARRONDIS, POLIS ET STRIÉS, AU DESSUS DE LA HANDECK.

Dess.d'après nat. et Lith. par Bettannier

Lith de Nicolet à Neuchatel (Suisse)

HOELLEN-PLATTE A LA HANDECK.

Dess. d'après nat. et Lith. par Bettannier.

Lith. de Nicolet à Neuchatel (Suisse)

ROCHES POLIES DU LANDERON.

Dess. d'après nat. et Lith. par Bettanmier

Lith. de Nicolet à Neuchatel (Suisse.)

FRAGMENS DE ROCHES POLIES.

1.2. de Zermatt. 3.4 de Rosenlaui et 5 du Landeron.

(Grandeur naturelle.)

fQE
576
A26 1840
Atlas
RB
NMAH

Agassiz, L.
Etudes sur les glaciers.
1840.

SMITHSONIAN
AUG 05 1983
LIBRARIES

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 01211 8238

QH
F