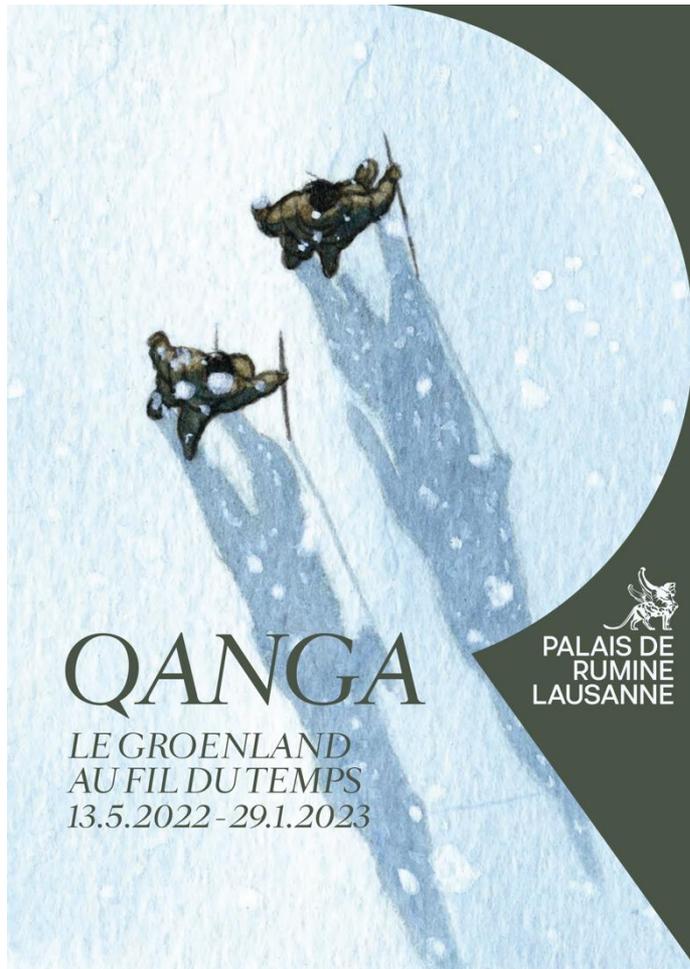


# Marcel Burri et les géologues de l'Université de Lausanne au Groenland

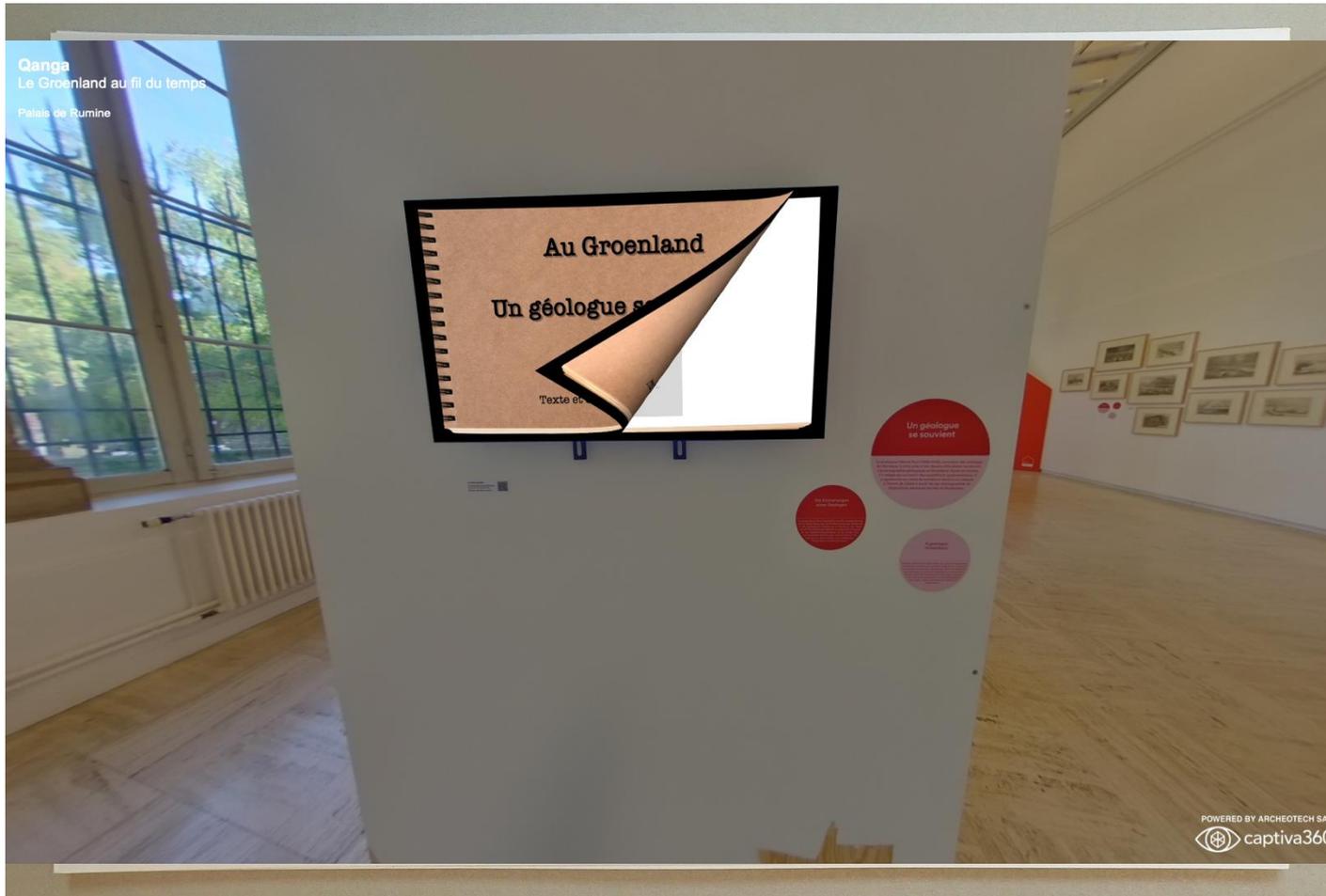


1957, Marcel à gué

# Le contexte de cette présentation: Qanga, le Groenland au fil du temps



# Les souvenirs de Marcel Burri au Groenland



PDF téléchargeable sur [www.unil.ch/mcg](http://www.unil.ch/mcg)

# Une première expédition en 1956 dans la région d'Iviglut (SW)

*A la fin de mes études j'ai cherché du travail dans deux directions: Israël (par idéalisme) et le Nord (par une autre forme d'idéalisme!). C'est Eugène Wegmann, le prof de Neuchâtel avec qui j'étais en bons termes, qui m'a poussé vers le Nord qu'il connaissait bien, et qui m'a trouvé une place à Göteborg.*



*A Copenhague, c'est à l'Université que je me suis présenté. Le gars qui m'y reçut aimerait bien que je vienne pour lui faire un bout de carte. Ce sont des terrains métamorphiques profonds, des gneiss. Je n'ai jamais travaillé dans de tels terrains mais ils sont, dit-il, facilement discernables et le principal problème est celui de la cartographie. Là, je suis blindé.*

Marcel Burri, 1956

# Une deuxième expédition en 1957 dans la région de Tigssaluk Ilua (SW)

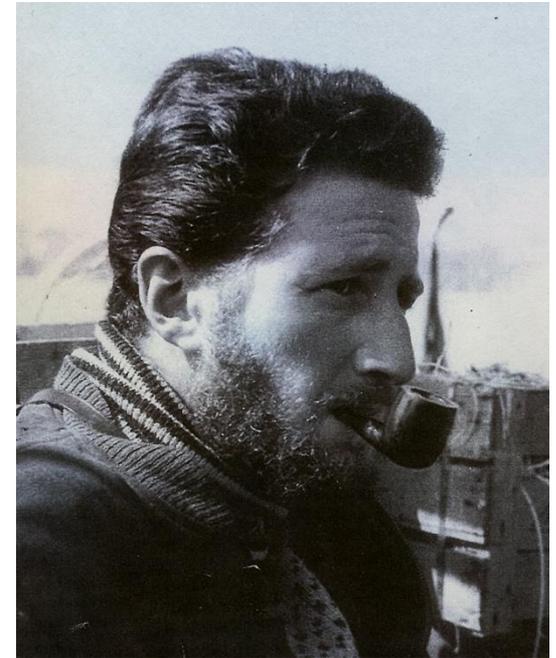
*J'avais un contrat de deux étés avec le Service géologique du Groenland (GGU). Le GGU cherchait à s'adjoindre des collaborateurs débutants qui ne coûtaient pas cher. Trois étudiants arrivaient au terme de leurs semestres: en s'engageant pour deux étés, ils pouvaient faire leur diplôme après le premier été et une thèse de doctorat après le second.*



Marc Weidmann



Luc-François Bonnard



Steve Ayrton

# La même équipe en 1958 sans Marcel



# Une troisième expédition en 1959 dans la région de Qassimut (SW)

*Le 15 juin ce fut le départ pour ma troisième expédition groenlandaise en compagnie de Steve Ayrton. Pour la première fois nous sommes partis en avion, avec escale à Stavanger puis Reykjavik. Le service avait pris de l'importance: sur la photo de groupe nous sommes plus de 50 personnes !*



# Arthur Escher de 1960 à 1962 dans la région de Nanortalik (SW)





# Steve Ayrton & Marc Weidmann en 1963 dans la région de Sermilik (SW)

Réalisation d'un film 16mm qui sera présenté et commenté par Joan Ayrton, la fille de Steve, le **24 novembre 2022** à 18h30 au Palais de Rumine à Lausanne



# Une quatrième expédition en 1964 dans la région de la baie de Disko (W)

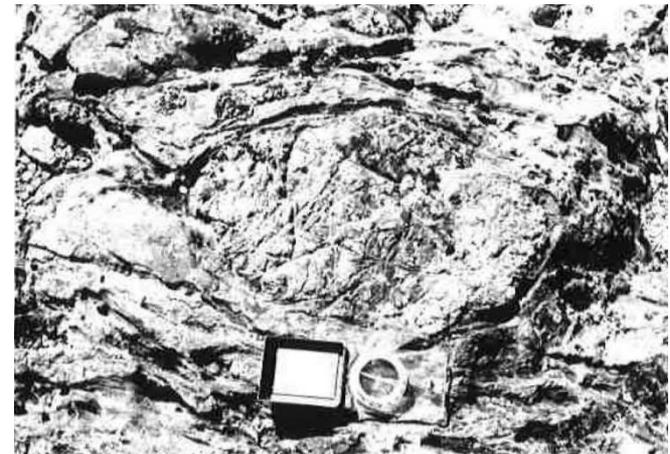
*Et ce fut ma quatrième et, hélas, dernière mission au Groenland. C'est Arthur, alors à plein temps au GGU, qui m'a invité à participer à cette expédition. Le but de l'expédition était de dresser une carte de la Baie de Disko, y compris la grande île de Arveprinsens Ejland, mais sans l'île de Disko elle-même.*



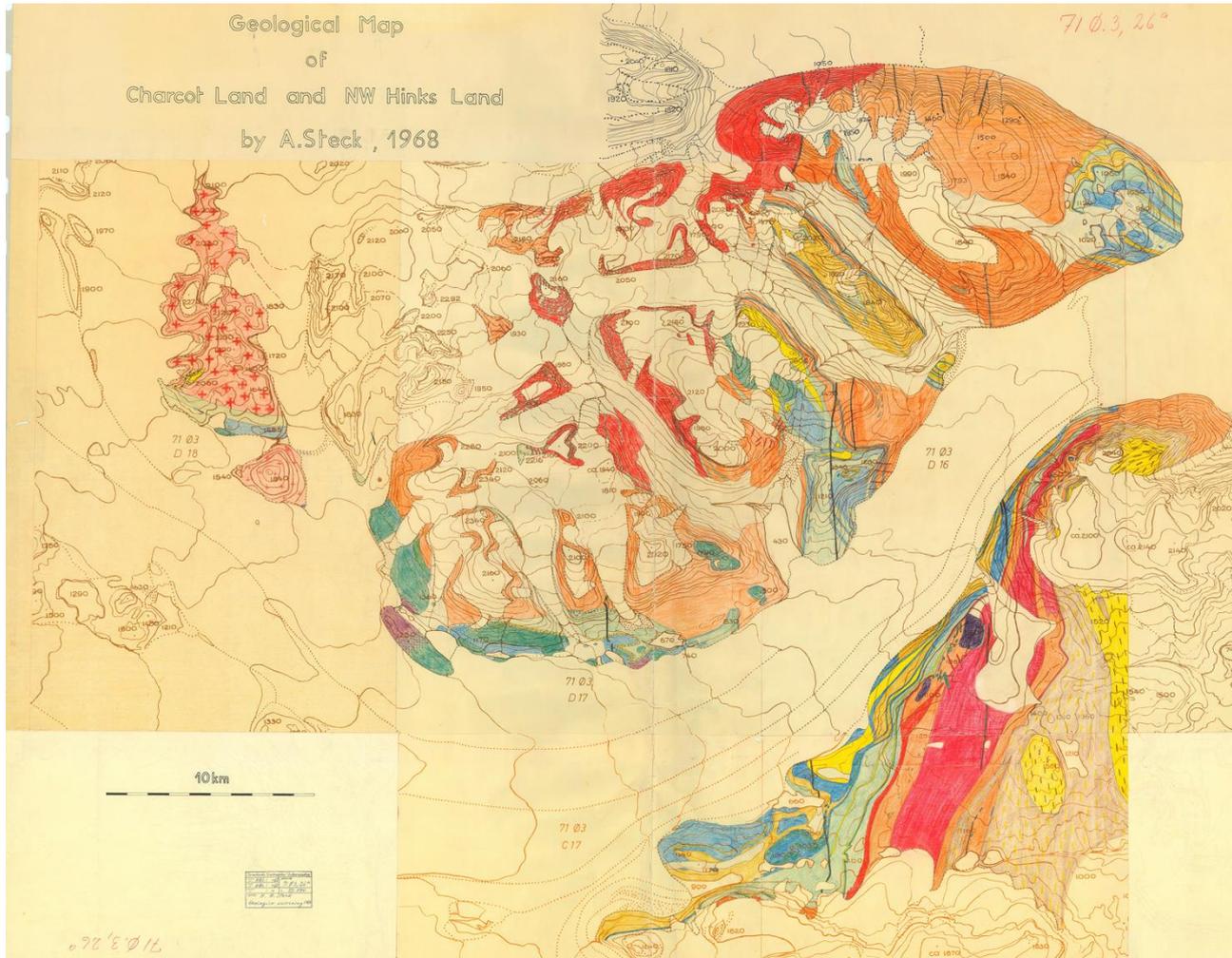
# Henri Masson de 1964 à 1966 dans la région d'Isorssua (SW)



# Jan Escher de 1967 à 1968 dans la région d'Akuliaq (SW)



# Albrecht Steck de 1968 à 1969 dans la région de Charcot Land (SE)



# Laurent Jemelin de 1970 à 1972 dans la région de Rolige-Brae (SE)



# Une cinquième expédition en 1989 dans la région d'Iviglut (SW)

*Deux anciens, Guy Delle Valle et Christian Bugnon s'étaient vus confier la recherche de granite bleu, à des fins décoratives. Or les syénites de Gronnedal figuraient parmi les possibilités. Il se trouvait que je connaissais bien la région et je leur ai proposé de me joindre à eux. C'était aussi un cadeau que je m'offrais pour marquer mes 60 ans !*



# Marcel Burri et les géologues de l'Université de Lausanne au Groenland

Un bilan impressionnant:

- 8 thèses de doctorat
- Plus de 50 publications scientifiques
- 20 cartes géologiques publiées
- De nombreuses belles carrières

