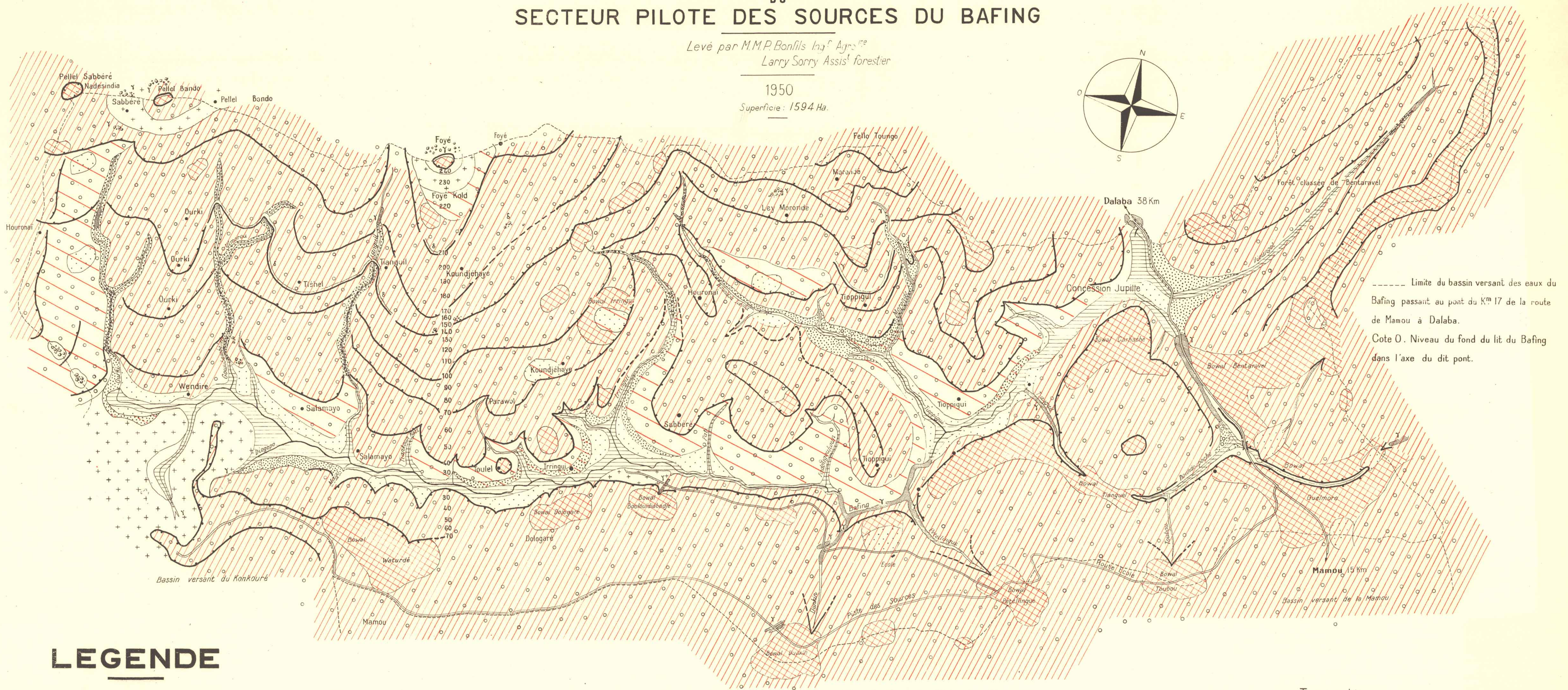
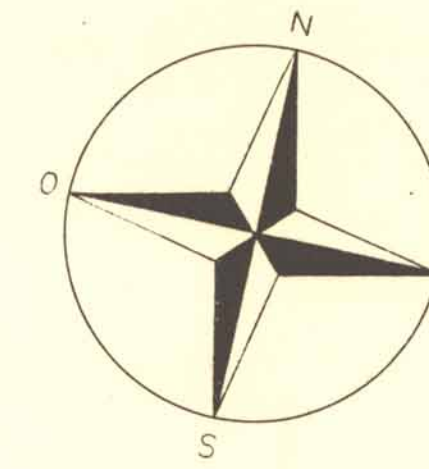


CARTE PÉDOLOGIQUE
 DU
 SECTEUR PILOTE DES SOURCES DU BAFING

Levé par M.M.P. Bonfils Ing^r Agrs¹
 Larry Sorry Assis^t forestier

1950
 Superficie : 1594 Ha.



----- Limite du bassin versant des eaux du Bafing passant au pont du Km 17 de la route de Mamou à Dalaba.
 Cote 0. Niveau du fond du lit du Bafing dans l'axe du dit pont.

LEGENDE

Profondeur de l'horizon cuirassé

- L1 - Cuirasse affleurante
- L2 - Cuirasse peu profonde, de quelques cm à 50cm
- L3 - Cuirasse entre 50cm et 1m.
- L4 - Cuirasse en formation à plus de 1m.
- L5 - Pas de cuirasse

Texture

- C1 - Blocs, cailloux, graviers des cuirasses
- C1' - Débris de granite altéré, roches
- C2 - Gravier (gravillons)
- C3 - Sablo-limoneuse
- C4 - Sablo-argileuse ou limono-argileuse
- C5 - Argileuse

Classification des Sols des Sources du Bafing

Sols colluviaux

- Bowal - Sol squelettique sur cuirasse affleurante L1
- Hansanguéré - d° d'éboulis de cuirasse 1-50cm L2 C1
- " - d° profond d° 50-100cm L3 C1
- Höllandé - Sol remblayé sur cuirasse 50-100cm L3 C3
- Dantari - Sol graveleux de bas de pente cuirasse en formation P4 C2
- Sol caillouteux de bas de pente profond P5 C1
- Doukirié - Sol graveleux d° d° P5 C2

- Sol sablo-limoneux de bas de pente P5 C3
- Sol sablo-argileux d° P5 C4

Sols alluviaux

- Sol humifère de bas-fond P5 C5

Sols latéritiques

- Sol rouge latéritique sur granite altéré complexe par le colluvionnement P5 C/C5

Topographie

- Rebord de cuirasse
 - Corniche de roches cristallines (γ, γ')
 - Eboulis (γ, δ, λ)
 - Affleurements
- γ granite hybride δ dolérite λ latérite

