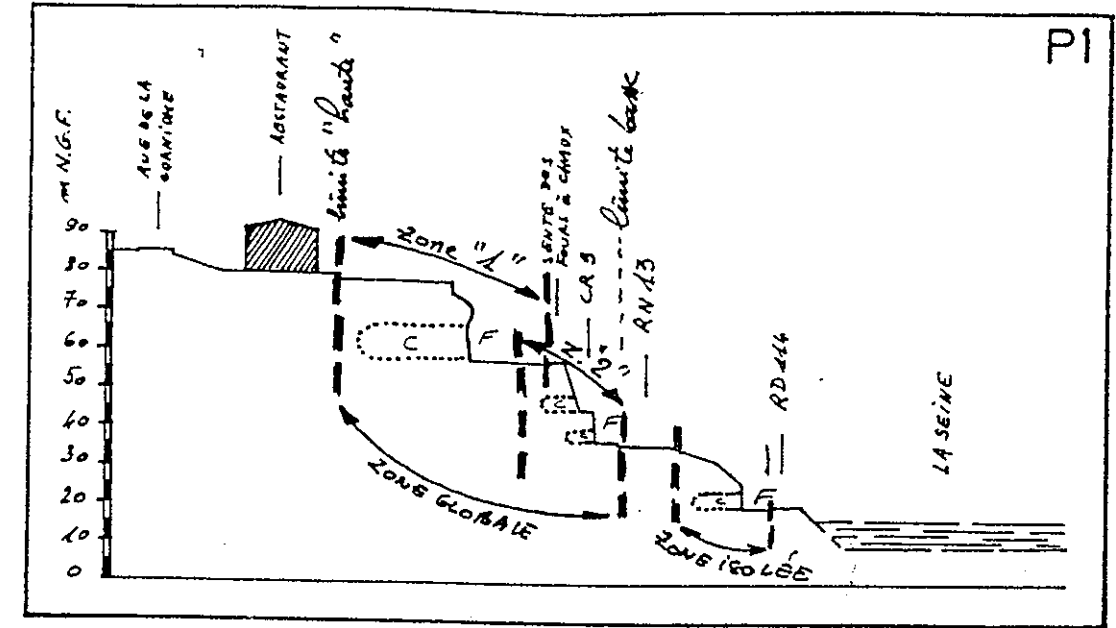




COMMUNE DE ROLLEBOISE

Projet d'intérêt général de protection contre les risques liés à la présence de falaises de craie et de caves les sous-minant

**DELIMITATION DU PERIMETRE DE RISQUES**



C = CAVE  
F = FALAISE

Les investigations menées sur le territoire de la Commune de ROLLEBOISE par le Laboratoire Régional de l'Ouest Parisien ont montré l'importance des risques encourus par les personnes et les biens à partir de l'analyse du processus de dégradation des falaises et des caves les sous-minant.

La Direction Départementale de l'Équipement des Yvelines a demandé au Laboratoire Régional de l'Est Parisien de délimiter un périmètre de risques tel que défini par les textes réglementaires pour les affaissements et les éboulements de terrain.

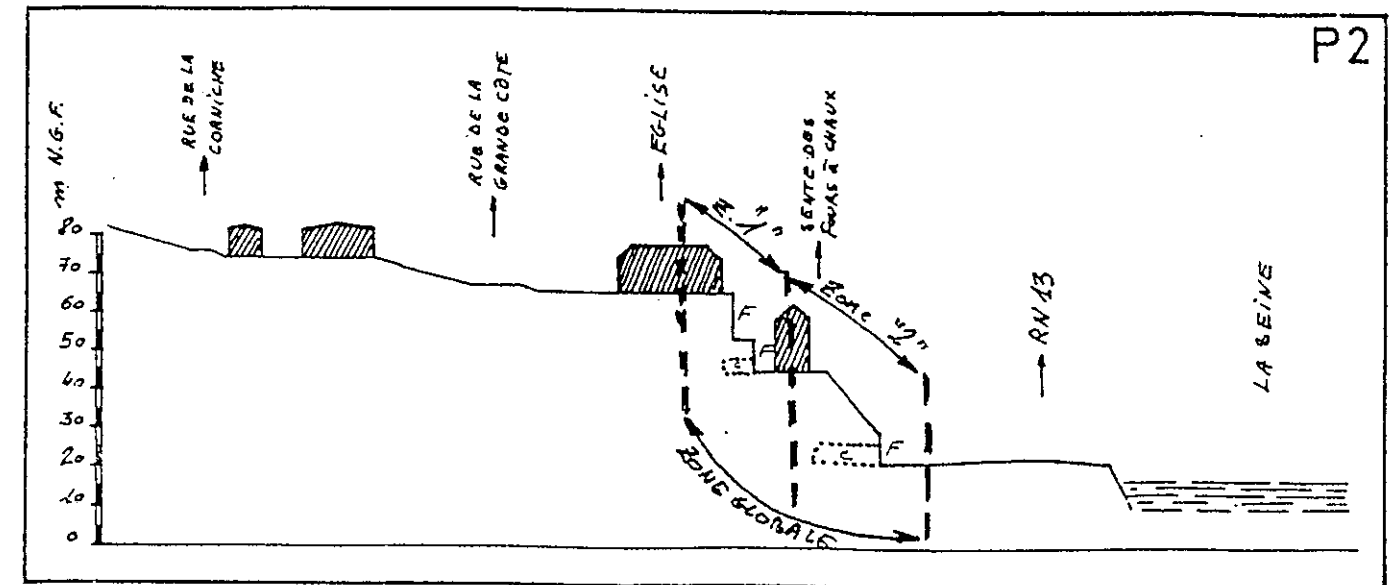
**I - DOCUMENTS GRAPHIQUES - PERIMETRE DE RISQUES :**

Les documents graphiques joints en annexe ont été élaborés à partir de l'analyse du niveau de risques.

Les limites "basses" du périmètre de risques passent à une distance du pied de falaise égale, au moins à la hauteur de ladite falaise. En cas d'effondrement de la falaise, la surface induite peut être envahie par les matériaux éboulés.

Les limites "hautes" prennent en compte les falaises, les pentes et la hauteur du versant dominant les abrupts verticaux ou sub-verticaux et la présence (largeur, profondeur, hauteur, état, etc...) des caves sous-minant les falaises et ou / les versants.

Très fréquemment, les limites hautes du périmètre d'une zone de risque s'emboîtent avec une autre, voisine, pour déterminer de grandes surfaces. Les deux profils en travers P1 et P2 ci-après illustrent ce cas.



PROFILS EN TRAVERS

**COMMUNE de ROLLEBOISE/78**

**DEFINITION d'un PERIMETRE de RISQUES**

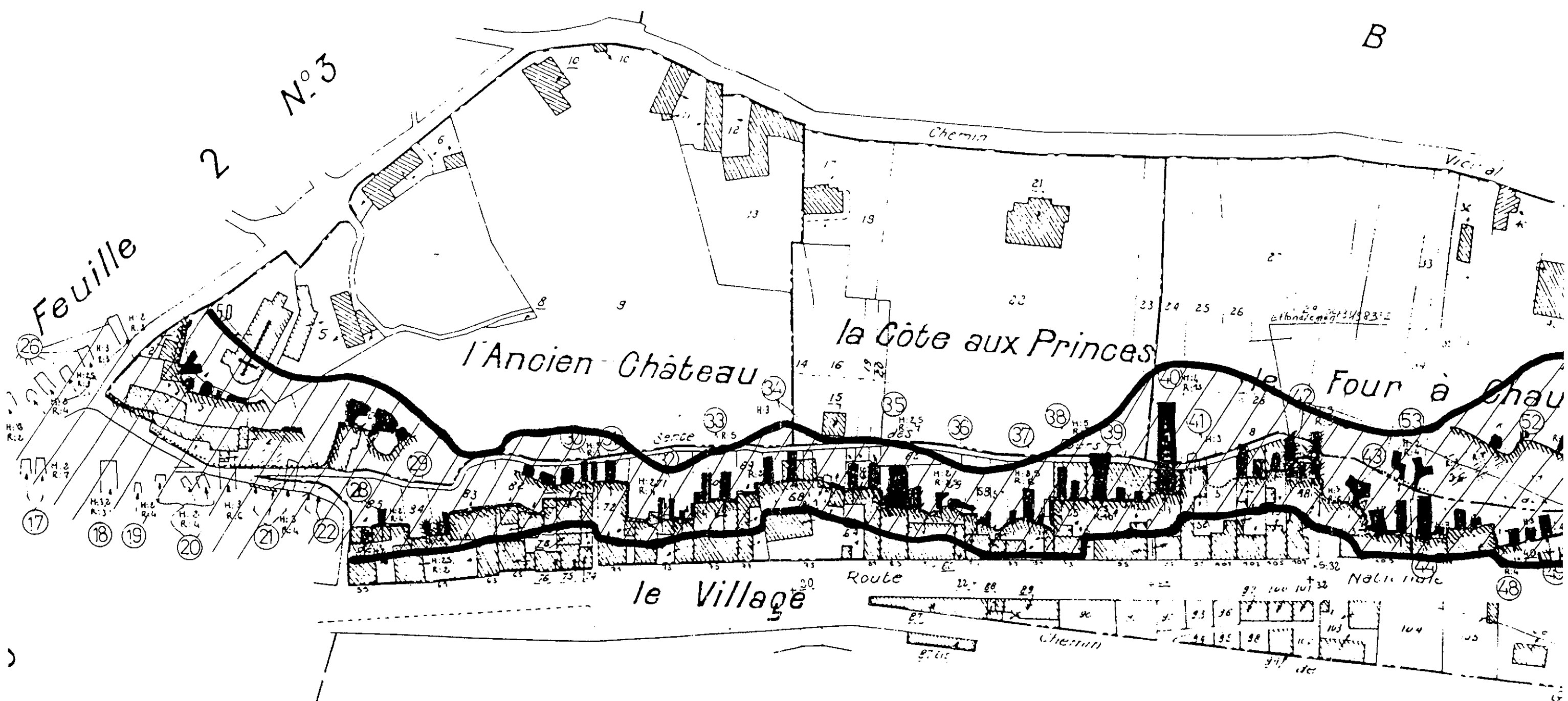
à partir de

**L'ETUDE de STABILITE des CAVES et FALAISES**

**SITUATION du PERIMETRE de RISQUES**

ECHELLE = 1/1250

**PLANCHE : 3**



Feuille

N°3

2

B

la Côte aux Princes

l'Ancien-Château

le Four à Chau

le Village

Route

Nationale

Chemin

la