

Au Doubs nature

Dans son écrin de verdure la rivière joue avec les couleurs, les remous éclaboussent de diamants les pierres qui s'enchaînent et s'élèvent jusqu'à enfermer la vallée en une gorge étroite et profonde. Là-haut, le Faucon pèlerin tournoie. Il attend le Pigeon ramier qui nourrira ses petits perchés sur une vire étroite où ils prendront leur envol. Le Tichodrome échelette les y rejoint parfois, papillonnant en rouge et noir, accroché aux derniers rayons du soleil. Plus bas, beaucoup plus bas, au fond des eaux tumultueuses, le Cincle plongeur avance en agrippant les cailloux. Il jaillit soudain et s'ébroue juste à temps pour voir passer l'éclair orange et turquoise du Martin pêcheur qui porte un vairon dans son bec. Mais des cris retentissent, râle du grand Corbeau, klaxon du Héron cendré, glapissement du Renard, feulement du Lynx boréal. Un Chevreuil s'enfuit, des Chamois font s'ébouler quelques rochers en sifflant. Silence. Puis le bourdonnement d'un Syrphe réveille doucement le petit Sylvain. Celui-ci recommence à butiner l'Orchis tacheté ou le Lys martagon, rejoint la Bacchante et entame avec elle une danse virevoltante qui les emmène se perdre dans les sombres profondeurs des résineux où sinue le Doubs, fier et imperturbable.

Thierry Morel

FALAISE DES IFS (SUISSE)

Situation:

- coordonnées Lambert 93: X:9922625,00 Y: 6682903,00
- coordonnées GPS: 47°10'55"1 N 6°51'55"9 E
- carte topo IGN topo 25 série bleue 36230T

Falaise de 80 voir 90 mètres de haut surplombante sur son intégralité, on y pratique une escalade artificielle engagée et impressionnante sur 3 longueurs de 30 mètres environ. Les relais sont solides mais l'équipement des longueurs devra être testé quasi systématiquement et parfois remplacé.

Accès:

-Depuis Fournet Blancheroche, prendre la direction de la chaud de fond (D464), puis au niveau de l'ancienne douane française, s'engager sur la route du refrain (signalétique d'accès à la via ferrata), dépasser le hameau des Elavines et poursuivre jusqu'à l'usine électrique du refrain où on laisse la voiture. Traverser le Doubs derrière la chapelle en bois dans le chaos de gros blocs (possible seulement par basses eaux et attention au jeu des vannes du barrage du refrain) et suivre le sentier jusqu'au ruines du moulin, poursuivre encore 400m environ vers l'amont

-Depuis les Bois, rejoindre Cerneux Godat, puis le hameau de sous le Mont, parquer la voiture et descendre un raide sentier au Nord Ouest jusqu'au Doubs puis suivre la falaise vers l'amont sur 400m environ.



Voie de la Chotte:

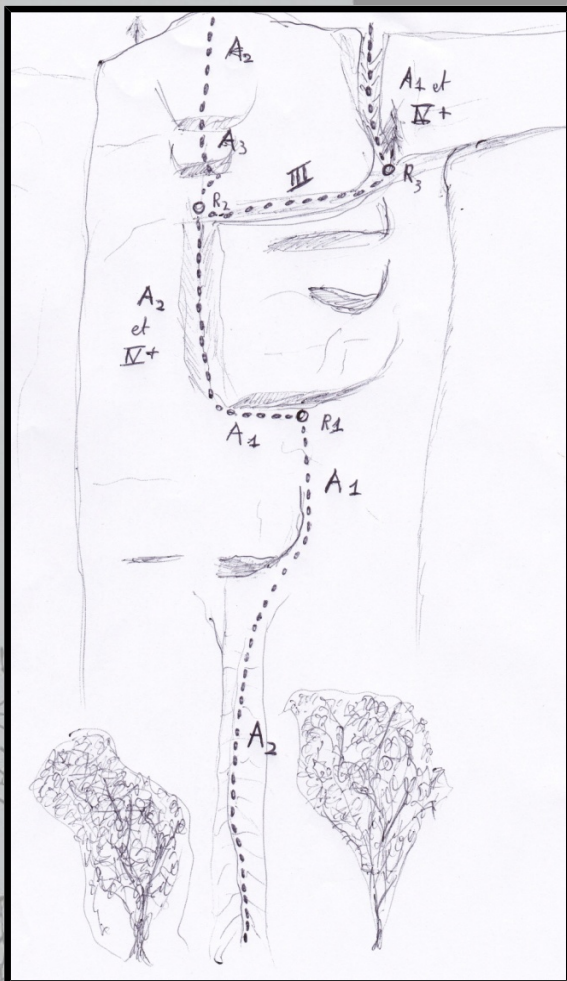
Mlle Cl. Berger et G. Paratte 30 aout 1975

TD+, A2-3 et 5, la voie a été rééquipée au moins partiellement en 2018, la première longueur peut se parcourir en libre

Attention, d'autres voies ont été équipées dans le secteur, on se référera au topo du CAS sur le secteur Neuchatel pour plus d'infos.

La voie débute entre deux massifs de lierre dans une fine fissure donnant sur un dièdre évasé peu marqué. S'élever dans le dièdre en escalade artificielle à l'aide des pitons en place A2, pitons puis spits de 8mm dans la partie supérieure plus compacte. On franchi alors un surplomb en légère traversée à droite puis droit au dessus pour rejoindre R1, spits de 8mm, R1 sur deux broches à anneaux et une lunule.

Traverser sur 5m à gauche de R1 (bons pitons) puis droit au dessus pour franchir le surplomb (pitons et spit de 8mm) A1/A2, s'engager alors dans un dièdre ou il faut



combiner escalade libre et artificielle A2/IV+, pitons en place mais dans un très mauvais état. On rejoint alors R2 sur une broche à anneau et un spit de 10 mm.

Deux itinéraires sont alors possibles:

Itinéraire d'origine:

Traverser sur une vire 10m à droite jusqu'à un arbre à la base d'un dièdre sur lequel on fera relais, puis de là, s'élever jusqu'à une niche puis traverser légèrement vers la gauche pour prendre pied sur une vire herbeuse que l'on gravit vers la droite jusqu'à la terrasse sommitale où on fera relais sur un arbre. A1 et IV+, pitons et spits de 8mm.

Variante de G.Parrate et N.Pelletier le 15 novembre 1975:

Franchir directement le grand toit 2m à droite du relais puis droit au dessus jusqu'à la terrasse sommitale où on fait relais sur un arbre. A3/A2, pitons et spits de 8mm.

Descente:

Du sommet de la voie monter droit dans le bois jusqu'à rejoindre le chemin qui mène à l'aiguille de la mort.

On peut réchapper en rappel jusqu'à R2 avec un rappel en fil d'araignée de **50m!!** qui nous pose au pied de la voie.

Le topo de 1980 fait mention d'un échappatoire à R2 en traversant à gauche sur la vire de 8m puis une désescalade de 4m (2 pitons) on traverse alors de 2m à gauche pour rejoindre une grotte (un anneau) suivre la vire sur 20m vers la gauche jusqu'au sommet d'un raide couloir où on fera un rappel vertical de **40mètres** sur un arbre. Cet échappatoire semble néanmoins très exposé et l'équipement en place doit être en très mauvais état.

The background of the page features a silhouette of a rock climber on the right side, suspended by ropes against a light grey background. On the left, there is a dark grey silhouette of a rock face. At the bottom, there are thin, bare branches of a tree or shrub.

Matériel:

-étriers

-crochet fifi

-quelques pitons et marteau

-longe réglable

-sangles, ficellous

-éventuellement crochet goutte d'eau

-éventuellement un tamponnoir en fond de sac si un vieux spits vient à céder

-25 dégaines pour être confort mais une petite 20aine suffit si on ne clip pas tous les points.

FALAISE DE L'ANTRE DU LOUP(FRANCE)

Situation:

- coordonnées Lambert 93: X:992335.00
Y:6682728.00
- coordonnées GPS: 47°18'05" N 6°86'19"
E
- carte topo IGN topo 25 série bleue 36230T

Falaise de 60mètres parcourue de quelques dièdres hauts de 40 mètres environ, elle est bien visible depuis la route, seule la ligne de fissure évidente la parcourant de bas en haut a été grimpée.

Accès:

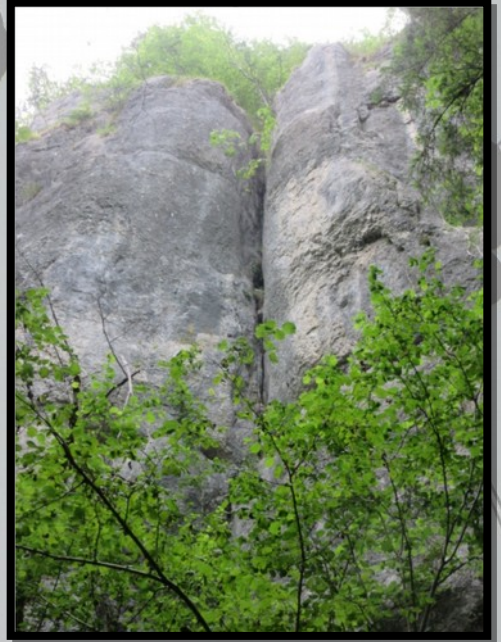
-Depuis Fournet Blancheroche, prendre la direction de la chaud de fond (D464), puis au niveau de l'ancienne douane française, s'engager sur la route du refrain (signalétique d'accès à la via ferrata), dépasser le hameau des Elavines et poursuivre en direction de l'usine électrique du refrain. Après avoir passé le croisement avec la route conduisant au barrage, continuer en direction de l'usine sur 800m environ, et se parquer à gauche de la route, sur un élargissement, duquel, on est à portée immédiate de la falaise (environ à la cote 567 mentionné sur IGN).

Voie la coincée du * :**

A.Bessot et M.Lamblin en
octobre 2017

TD+ 6b et A1 ou 7a+, 2 spits et
1 piton en place.

La voie débute dans un dièdre
fissuré évident, qui s'élargit
peu à peu au fur et à mesure
de la montée, pour devenir un
laminoir étroit. A
entreprendre que lorsque la
fissure est **parfaitement
sèche**, et **sans sac**, sous peine
de galère sans nom. Remonter
la fissure sur 5m jusqu'à un
piton en place (6a), à l'aide du
piton, par un pas d'artif, se
rétablir sur la petite vire. Puis continuer à remonter la fissure
jusqu'à un spit (6b) encore un pas d'artif pour prendre pied
dans le laminoir que l'on remonte au mieux en ramonant
jusqu'à un étranglement. Au niveau de l'étranglement, 2 spits
sont en place, permettant aux grimpeurs corpulents ou
rassasiés de sensations d'équiper un rappel ou une
moulinette (prévoir cordelette + maillon) pour rejoindre la
terre ferme.



Pour les plus courageux, passer l'étranglement (le casque et tout matériel au baudrier peuvent être un sérieux handicap à la mobilité) et se rétablir plus haut sur une vire gazonnée, pour faire relais sur un bon arbre.



Descente:

Du relais sur l'arbre, traverser la vire vers la droite sur 15m (en regardant la falaise) pour rejoindre un bon sapin légèrement en contrebas, attention à bien rester encordé !!! Du sapin tirer un rappel de 35m jusqu'au sol (anneau de corde en place à vérifier/changer).

Il est aussi possible de sortir au sommet de la falaise par une longueur en 4+ péteux et moussus (sans intérêt).

Matériel :

- 1 jeu de friends du 0.3 au 3 avec le 1 et 2 en double
- 2 ou 3 gros friends /gros excentriques/ coins de bois (n°4 et 5 camalots ou de quoi protéger des fissures de +/- 15 cm)
- 1 étrier
- 1 jeu réduit de câblés

Activités d'autrefois

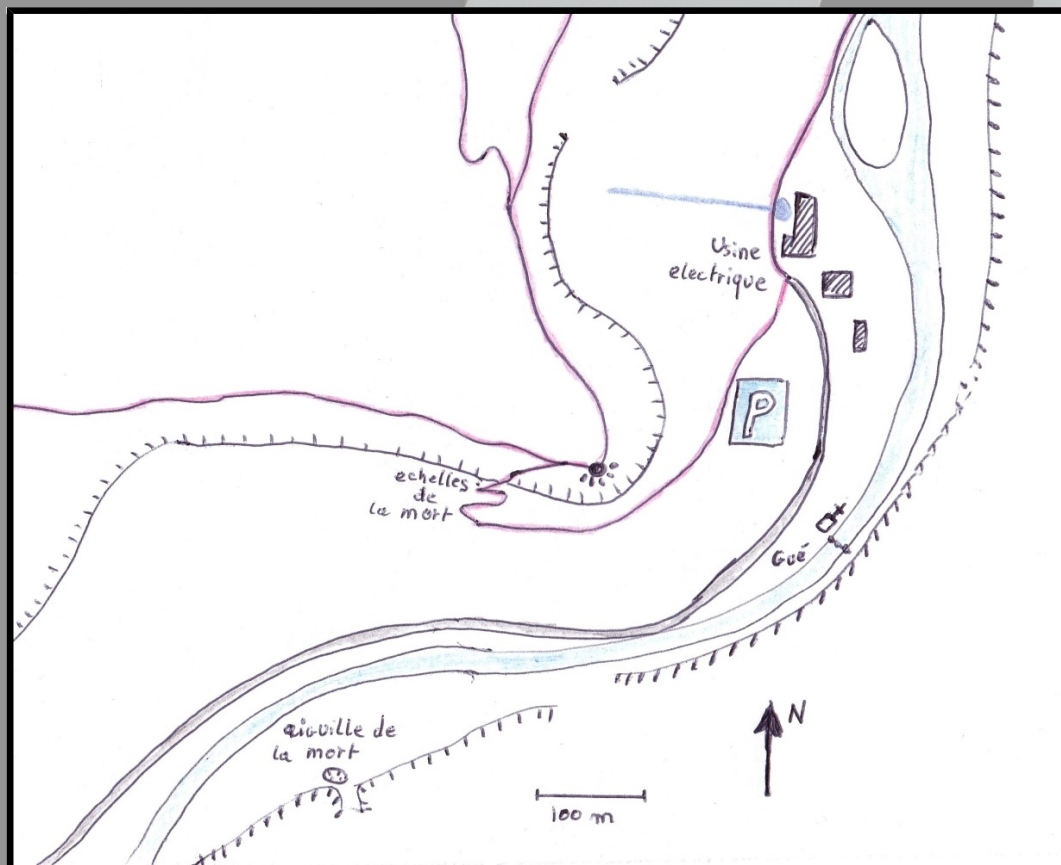
La vallée du Doubs n'a pas toujours été figée dans le calme que nous lui connaissons aujourd'hui. Jusqu'à la fin du 19eme siècle, et l'apparition de l'électricité, les rives du Doubs étaient des lieux privilégiés pour l'installation des industries de l'époque, en raison de la proximité de la force motrice de l'eau.

Les traces de cette activité fourmillante, sont encore largement visibles, que ce soit au travers de la toponymie locale (le moulin, la charbonnière, la verrerie...) ou au travers des nombreuses ruines qui parsèment la vallée.

Il est intéressant pour les curieux de jeter un coup d'œil à quelques sites assez bien préservés (charbonnière du bas, moulin de la mort, bief d'étoz...) pour avoir un aperçus de ce que pouvait être l'activité au bord du Doubs il y a un peu plus d'un siècle.



SCHÉMA ACCÈS: AIGUILLE DE LA MORT, VOIES DU REFRAIN ET ÉCHELLES DE LA MORT



AIGUILLE DE LA MORT (SUISSE)

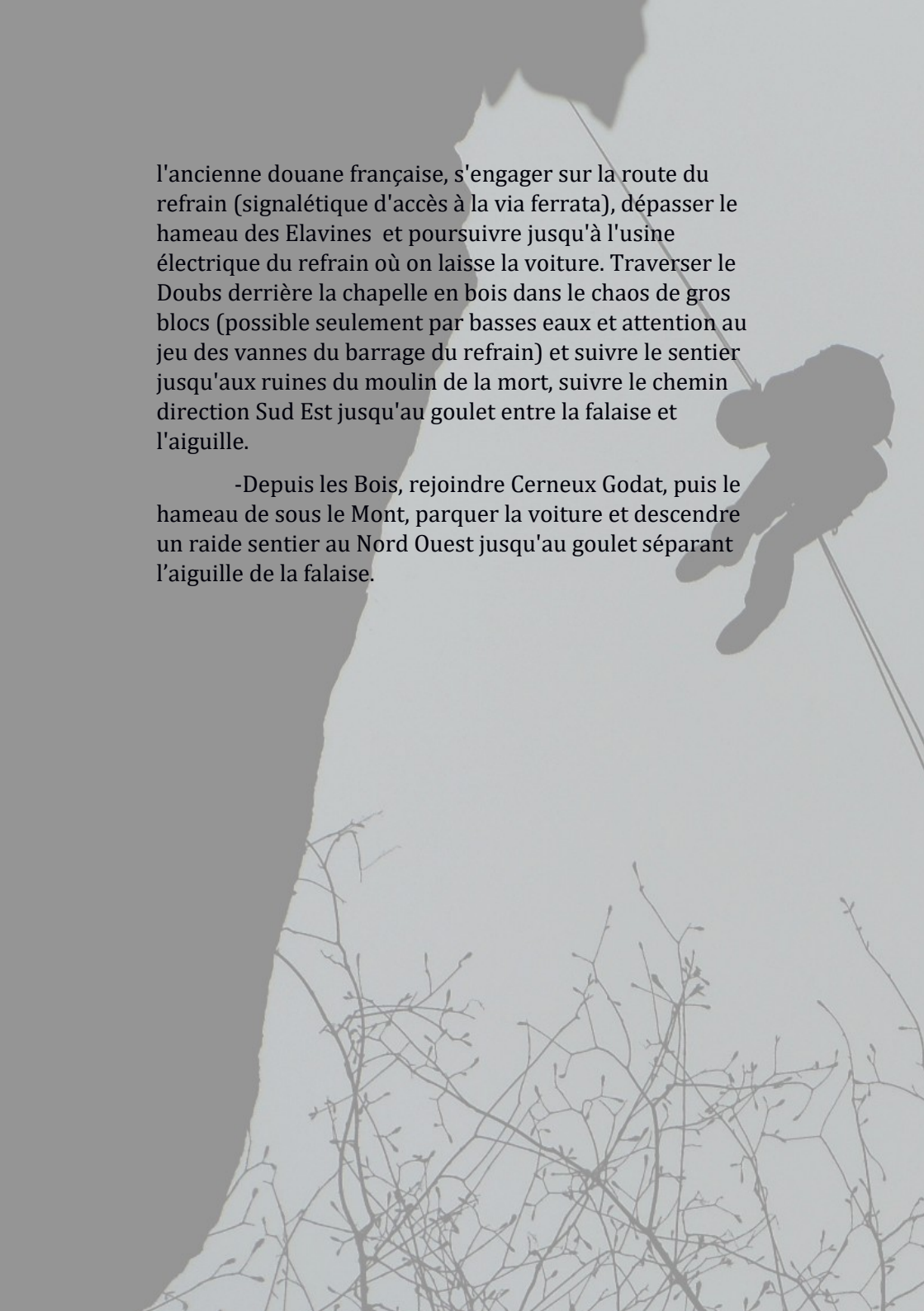
Situation:

- coordonnées Lambert 93: X:992764,00 Y: 6683153,00
- coordonnées GPS: 47°11'02"7 N 6°52'03"0 E
- carte topo IGN topo 25 série bleue 36230T

L'aiguille de la mort est le plus grand monolithe du massif du jura, haut de 80 mètres en face nord, versant Doubs et de 50 mètres versant sud. Chaque face de l'aiguille a été grimpée, on comptait auparavant 4 voies, les faces Sud et Ouest présentent un rocher compact et de très bonne qualité, tandis que la face Nord est délitée et la face Est terreuse et colonisée par la végétation. Aujourd'hui, de nombreuses voies équipées ont été ajoutées sur ce monolithe, rendant la localisation des voies historiques parfois problématiques. C'est au final une 15 aine d'itinéraires que l'on recense actuellement sur les différentes faces. Les voies sortant au sommet seront décrites, les autres mentionnées sous forme de liste et situées approximativement sur les schémas.

Accès:

-Depuis Fournet Blancheroche, prendre la direction de la chaux de fond (D464), puis au niveau de



l'ancienne douane française, s'engager sur la route du refrain (signalétique d'accès à la via ferrata), dépasser le hameau des Elavines et poursuivre jusqu'à l'usine électrique du refrain où on laisse la voiture. Traverser le Doubs derrière la chapelle en bois dans le chaos de gros blocs (possible seulement par basses eaux et attention au jeu des vannes du barrage du refrain) et suivre le sentier jusqu'aux ruines du moulin de la mort, suivre le chemin direction Sud Est jusqu'au goulet entre la falaise et l'aiguille.

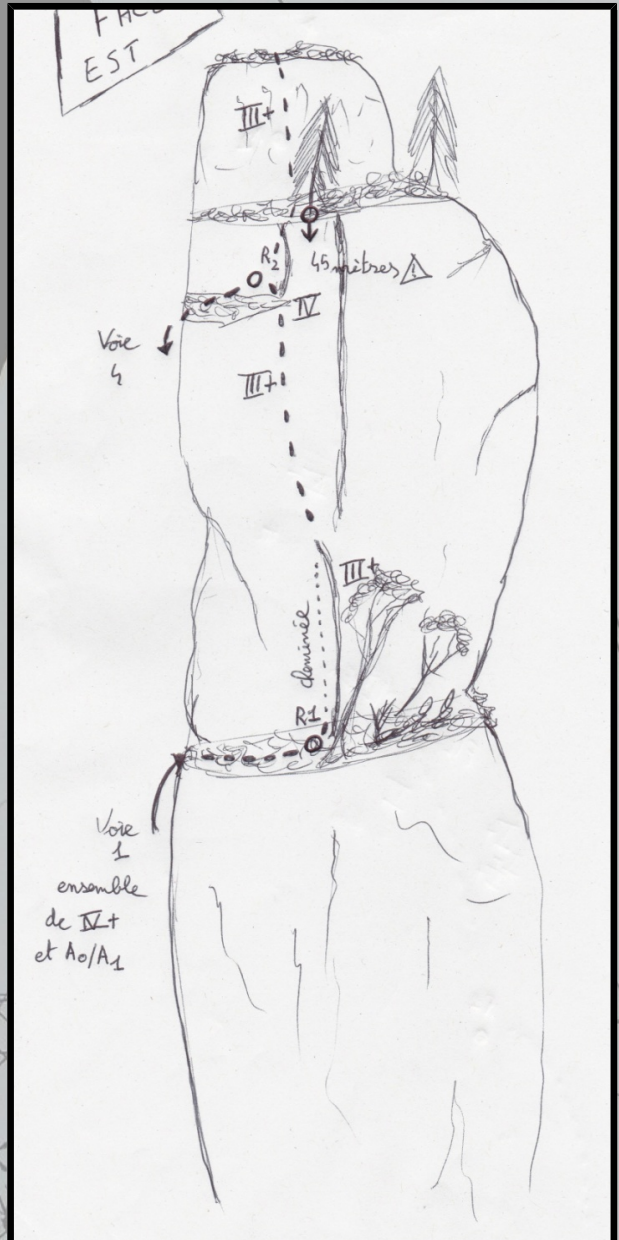
-Depuis les Bois, rejoindre Cerneux Godat, puis le hameau de sous le Mont, parquer la voiture et descendre un raide sentier au Nord Ouest jusqu'au goulet séparant l'aiguille de la falaise.

Voie1, itinéraire historique

J.Mathys, W.Mathys,
W.Riesen, 1er mai
1948

Voie en Terrain d'aventure, en dehors de L1 qui a été rééquipé, peu de points en place. Actuellement elle présente un intérêt médiocre dans son intégralité.

L'attaque se situe dans le collet entre la falaise et l'aiguille, repérer tout à l'Est une série de fissure menant à un dièdre peu marqué, escalader les premiers mètres en libre puis continuer en artifice A1, pour rejoindre le dièdre, puis la terrasse gazonnée au dessus. Relais à construire, quelques arbres poussent sur la terrasse. **Cette**



première longueur a été rééquipée pour le libre par Alain Gindrat et rebaptisée « le fil ».

De cette terrasse, repérer une cheminée terreuse que l'on grimpe jusque sur l'angle de l'aiguille III+, 1 piton en place, puis rejoindre une vire côté falaise par des rochers faciles III+, de la vire repérer l'attaque d'une petite cheminée que l'on gravit IV pour rejoindre la terrasse supérieure, relais sur une boucle scellée ou moins confortable sur le sapin au dessus. De là, rejoindre la terrasse au dessus III+ puis le sommet par des rochers gazonnés III+, **attention, il n y a pas de relais au sommet!!!** Seuls quelques buissons y poussent et le rocher est délité.

Descente:

Désescalader les gradins herbeux du versant Est pour trouver le sapin avec cordelette sangle et maillon rapide au dessus de R2, pour tirer un **rappel de 45/50 mètres!!!** dans le collet entre l'aiguille et la falaise.

Matériel:

- quelques pitons variés
- un petit jeu de câblés
- un petit jeu de friends
- sangles et cordelette

Voie2, face Ouest

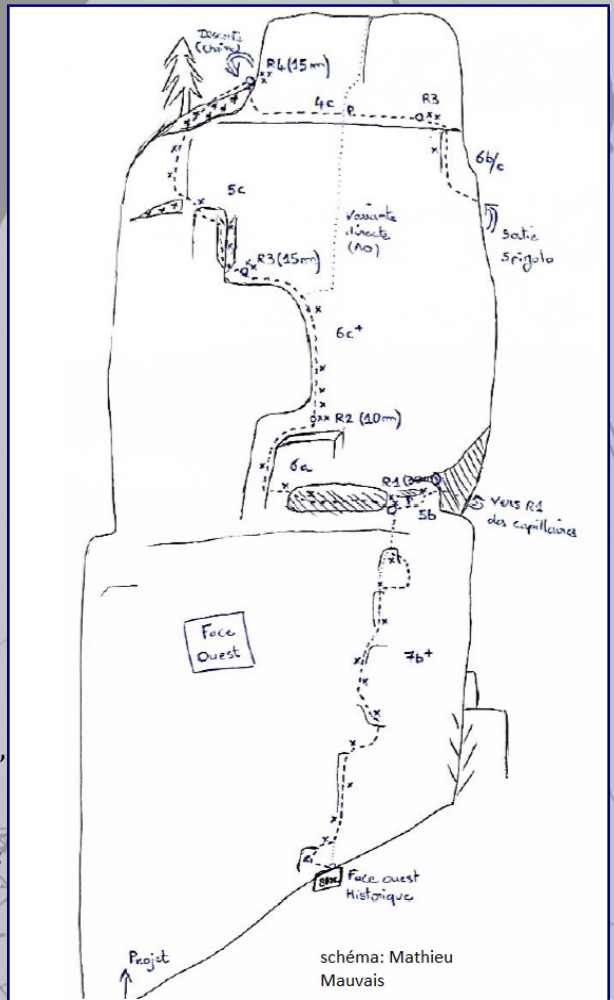
M.Brandt, G. Parrate, F. Frésard, 18 mars 1967

TD, A2 et 5b ou 7b+, voie en terrain d'aventure, quasiment tous les points nécessaire à l'artif sont en place, quelques points dans les longueurs ont été placés par Mathieu Mauvais en été 2014 pour sécuriser un parcours en libre.

Le rocher est dans la voie d'une qualité exceptionnelle, et le parcours peut se faire désormais en libre en 7b+max.

L'attaque se situe en face ouest, près d'une petite écaille fraîchement éboulée, la voie passe à droite de la tache claire laissée par l'éboulement. S'élever en escalade artificielle, A1, 30 mètres, jusque dans une grotte où l'on fera R1 sur 2 spits récents (7b+ en libre).

De là, il est possible par une traversée à



droite (5b, 2 pitons) de rejoindre R1 de la voie des capillaires en face Sud.

De R1, traverser dans la grotte vers la gauche (3) jusqu'à un mauvais piton sur le pilier qui permet de basculer dans la face pour rejoindre un dièdre, A1, 2 pitons, que l'on remontera jusqu'à buter contre un surplomb A2 d'où on s'échappera par la droite A1 et un pas de libre en 4/4+ jusque sur une petite vire où on fera relais sur 2 goujons, (en libre 6a+).

De R2, s'élever droit au dessus (attention aux premiers pitons) A2 jusqu'à une traversée à ascendante à



gauche quelques pas de libre 5b/5c dans une belle fissure crochetante que l'on pourra protéger avec des friends moyens (taille 0,75 à 1,5 camalot) qui nous emmène sur un replat. Traverser ce replat vers la gauche (on tient difficilement debout dessus) jusqu'au pied d'un dièdre ou on peut éventuellement faire un relais intermédiaire (2 spits en place, 6c en libre).

S'élever droit dans le dièdre A1 puis sortir à gauche pour attaquer un autre dièdre délimité A1 et 4+ attention aux pitons en place. On débouche alors sur une vaste



plateforme au pied du bloc sommital où on fera relais sur un sapin.

Une variante directe est possible depuis R2, monter droit au dessus du relais mais au niveau de la traversée ne pas s'engager à gauche mais repérer une ligne de pitons main droite qui monte jusqu'au sommet (A2, pitons et 3 gollots).

Attention pas de relais en place au sommet il faut se débrouiller avec quelques arbustes qui y poussent.

Descente:

Désescalader les gradins herbeux versant Est jusqu'à un sapin muni d'une sangle et d'un maillon, où on ancrera un rappel de **50 mètres!!** dans la gorge entre l'aiguille et la falaise.

Matériel:

- étriers
- crochet fifi
- quelques pitons + marteau au cas où
- friends 0.75 et 1 utiles mais pas indispensables si on accepte de faire quelques pas de libre
- longe réglable
- sangles, cordelette



-éventuellement crochet goutte d'eau

-25 dégaines pour être confort mais une petite 20aine suffit si on ne clip pas tous les points.



Voie3, face Nord

M.Brandt, G. Parrate, 24 aout 1968

Voie d'escalade artificielle en terrain d'aventure, 3 ou 4 pitons en place, 80 mètres, A2 max anciennes cotations, il est peu probable qu'un rack d'artif moderne abaisse cette cotation, les fissures sont fines et plus adaptées au pitonnage, on pourra peut être gagner un peu de temps et de matériel en utilisant des crochets. Le topo d'origine n'indique pas les emplacements pour faire relais, il est donc libre aux répétiteurs de choisir.

De la base de la face Nord, repérer un dièdre peu marqué et délité, s'élever pour le rejoindre A2,1 piton très douteux en place, remonter le dièdre et sortir de la partie surplombante A1, 1 piton en place, pour rejoindre un deuxième dièdre bien marqué que l'on gravira A1 pour rejoindre un terrasse par un pas de libre délicat vers la droite IV+.

De là, escalader le pilier à gauche IV+ pour arriver sur l'extrémité Ouest de la terrasse inférieure de la voie1.

On s'élève alors en A2 en tirant légèrement à droite dans une paroi surplombante jusqu'à côtoyer un empilement de blocs instables. Monter alors dans un dièdre gazonné A1 et rejoindre la terrasse de la voie en face Ouest juste en dessous du dièdre délité final, sortir par là, A1 ou IV+, 2 mauvais pitons en place.

Remarque:

Faire très attention aux blocs empilés.

Descente:

Désescalader des gradins herbeux versant Est pour trouver un sapin avec cordelette sangle et maillon rapide pour tirer un **rappel de 45/50 mètres!!!** dans le collet entre l'aiguille et la falaise.

Matériel:

- 20/25 pitons variés et marteau
- un jeu de câblés
- un jeu de friend jusqu'au N°2 Camalot
- un jeu de 3 crochets variés
- étriers, crochet fifi et longe réglable
- sangles et cordelette
- tamponnoir en fond de sac



Voie4, face sud, voie des capillaires

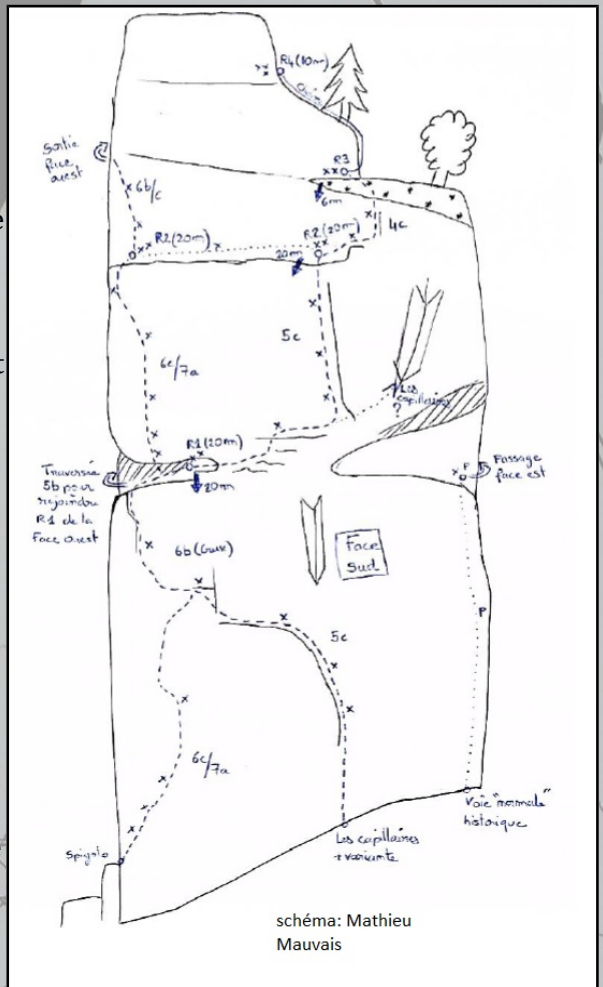
M.Brandt, G. Parrate, 31 aout 1968

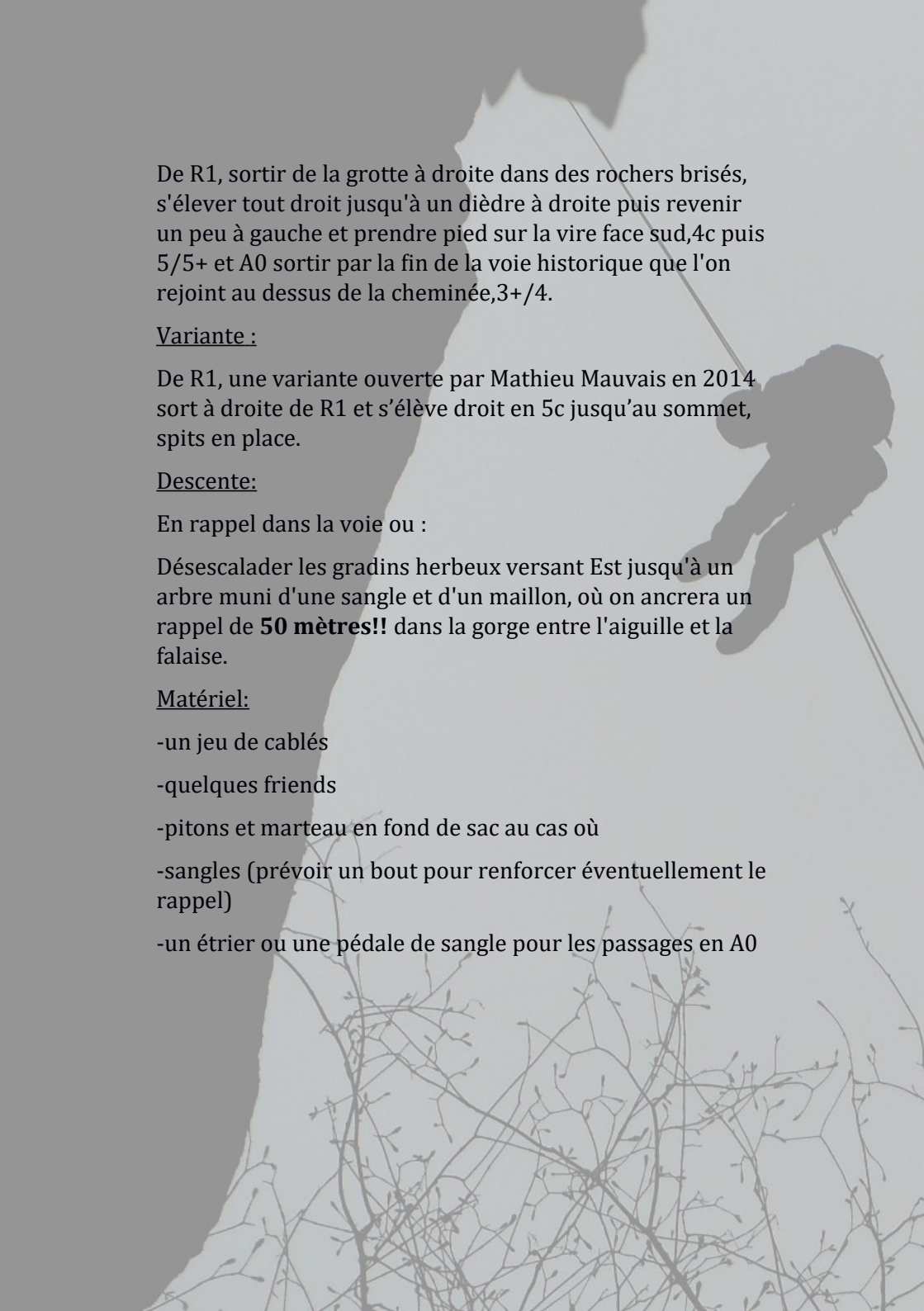
L'attaque se situe en face sud, dans le collet entre la falaise et l'aiguille à peu près au milieu de la face.

L1 a été rééquipée sur goujons par Mathieu Mauvais en été 2014.

S'élèver jusqu'à une fissure en râteau de chèvre, 4, qui s'incurve à gauche pour devenir horizontale, on traverse alors avec les mains dans la fissure et les pieds tantôt sur des petites prises tantôt en adhérence, 4c. La fissure se redresse alors pour redevenir verticale et se perd. On s'élève en escalade libre avec 4 points d'aide, 5c et A0 ou 6b jusqu'à une grotte où on fera relais près de l'angle SW.

Une traversée à gauche 5b, 2 pitons permet de rejoindre R1 de la voie en face ouest.





De R1, sortir de la grotte à droite dans des rochers brisés, s'élever tout droit jusqu'à un dièdre à droite puis revenir un peu à gauche et prendre pied sur la vire face sud, 4c puis 5/5+ et A0 sortir par la fin de la voie historique que l'on rejoint au dessus de la cheminée, 3+/4.

Variante :

De R1, une variante ouverte par Mathieu Mauvais en 2014 sort à droite de R1 et s'élève droit en 5c jusqu'au sommet, spits en place.

Descente:

En rappel dans la voie ou :

Désescalader les gradins herbeux versant Est jusqu'à un arbre muni d'une sangle et d'un maillon, où on ancrera un rappel de **50 mètres!!** dans la gorge entre l'aiguille et la falaise.

Matériel:

- un jeu de cablés
- quelques friends
- pitons et marteau en fond de sac au cas où
- sangles (prévoir un bout pour renforcer éventuellement le rappel)
- un étrier ou une pédale de sangle pour les passages en A0

Voie4bis : Le Spigolo

Mathieu Mauvais, été 2014, elle a été rebaptisée à tort « 100x ni loi » par Alain Gindrat en 2017.

L'attaque se situe à l'extrémité Ouest de la face Sud, la voie est entièrement équipée sur goujons et se déroule en libre sur du très bon rocher.

L1, droit au dessus en 6c/7a, pour aller faire relais sur R1 des Capillaires

L2, sortir à gauche du relais et s'élever tout droit en 6c/7a, R2 20m au dessus.

L3, droit au dessus, puis appuyer à gauche pour sortir en face Ouest. 6c/7a.

Voir schéma page précédente pour la localisation de l'itinéraire.

Descente:

En rappel dans la voie ou :

Désescalader les gradins herbeux versant Est jusqu'à un arbre muni d'une sangle et d'un maillon, où on ancrera un rappel de **50 mètres!!** dans la gorge entre l'aiguille et la falaise.

Matériel:

- 10 dégaines + relais
- un ficellou pour le rappel

Voie5 : la vis à vis

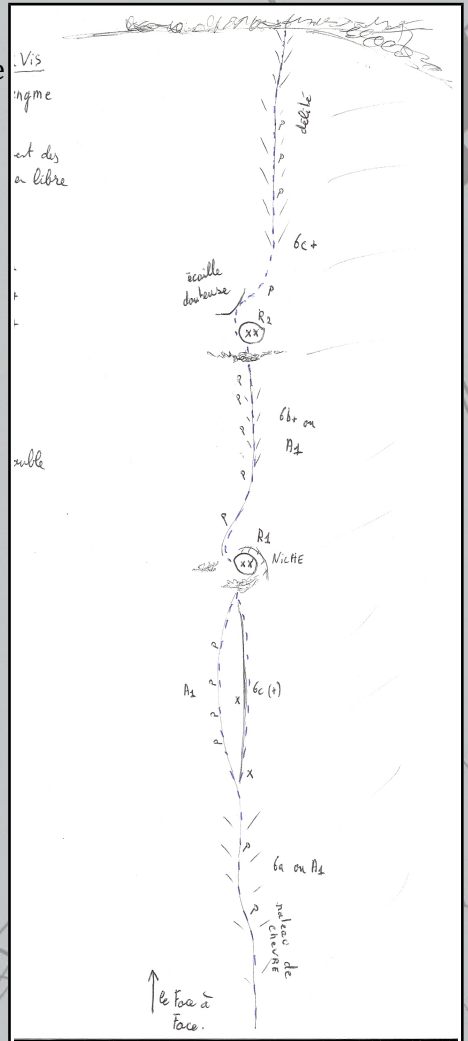
H.Bochud, B.Liengme, juin 1968

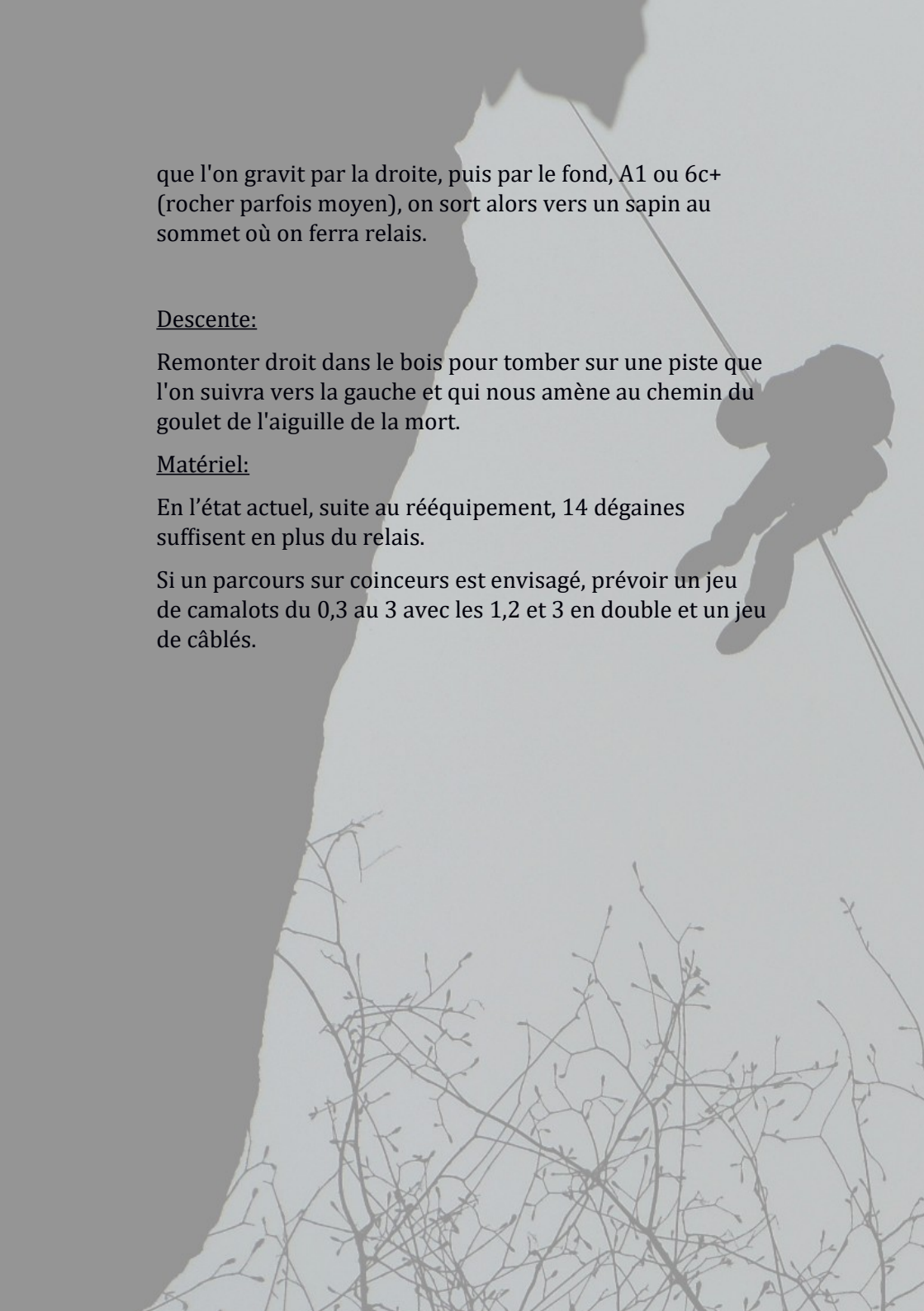
L'attaque se situe à l'extrémité Ouest du collet entre l'aiguille et la falaise, sur le côté falaise au niveau d'un grand dièdre remontant toute la face, 70 mètres.

La vis à vis était une voie en terrain d'aventure de très grande classe dans une ambiance incroyable. Nettoyée et parcourue en libre en 2015 par M. Mauvais, S. Mercier et A. Bessot. La voie a été abondamment rééquipée en 2017 par A. Gindrat.

Remonter la fissure en râteau de chèvre, 5c jusqu'à ce qu'elle se divise, on remontera alors la fissure de gauche (6a) jusqu'à buter contre un surplomb que l'on franchit en artific, A1. La fissure de droite peut se remonter en escalade libre (6c+). Relais dans une niche .

Monter alors droit au dessus du relais pour rejoindre le début du dièdre légèrement à droite IV+, remonter ce dièdre en escalade artificielle, A1 ou en libre (6b/6b+), jusqu'à une niche. R2. Traverser 3 mètres à gauche pour rejoindre un autre dièdre





que l'on gravit par la droite, puis par le fond, A1 ou 6c+ (rocher parfois moyen), on sort alors vers un sapin au sommet où on fera relais.

Descente:

Remonter droit dans le bois pour tomber sur une piste que l'on suivra vers la gauche et qui nous amène au chemin du goulet de l'aiguille de la mort.

Matériel:

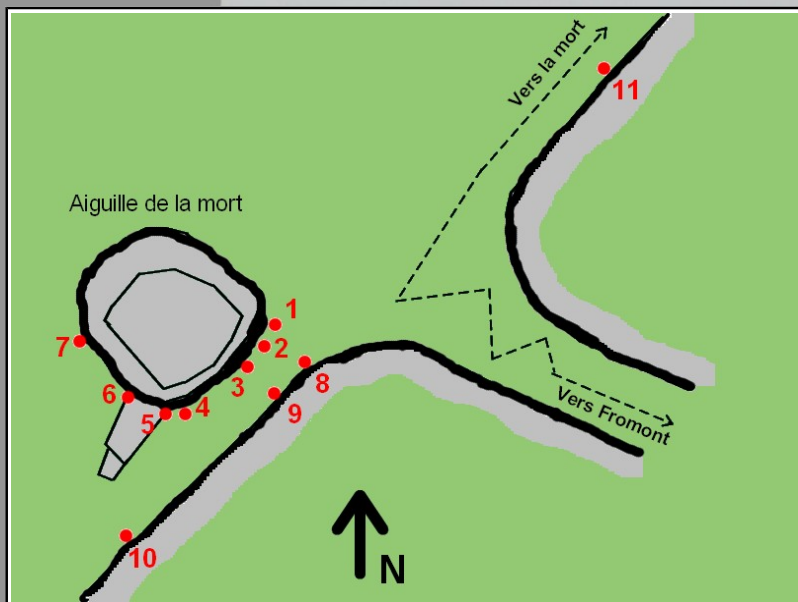
En l'état actuel, suite au rééquipement, 14 dégaines suffisent en plus du relais.

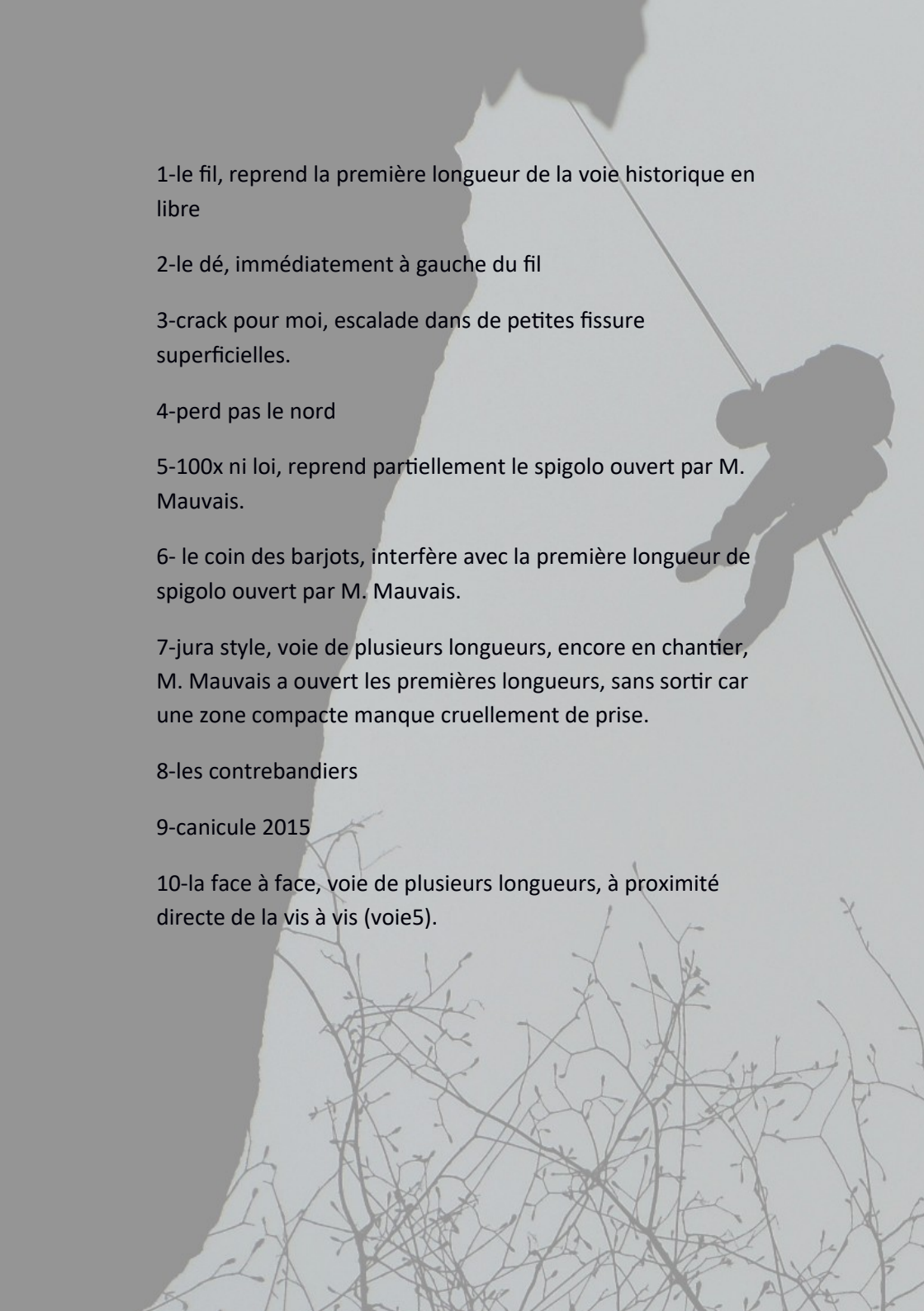
Si un parcours sur coinces est envisagé, prévoir un jeu de camalots du 0,3 au 3 avec les 1,2 et 3 en double et un jeu de câblés.

Aiguille de la mort, les couennes:

Entre 2015 et 2017, plusieurs voies d'une longueur ont été ouvertes par A. Gindrat sur l'aiguille de la mort et ses alentours proches. Elles sont entièrement équipées, se déroulent dans du bon rocher, elles s'adressent à de bons grimpeurs (6 et 7). Bien que le rocher et le cadre ne manquent pas d'attrait, il est regrettable que la densité des voies nouvellement créées interfère avec les voies historiques, et que les voies existantes aient été reprises et rebaptisées. L'ouvreur n'a pas souhaité partager les informations liées à ces voies, on se référera au topo du CAS sur le secteur Neuchâtel pour les informations liées aux cotations.

Le schéma ci dessous permet de rendre compte de leur situation :





1-le fil, reprend la première longueur de la voie historique en libre

2-le dé, immédiatement à gauche du fil

3-crack pour moi, escalade dans de petites fissure superficielles.

4-perd pas le nord

5-100x ni loi, reprend partiellement le spigolo ouvert par M. Mauvais.

6- le coin des barjots, interfère avec la première longueur de spigolo ouvert par M. Mauvais.

7-jura style, voie de plusieurs longueurs, encore en chantier, M. Mauvais a ouvert les premières longueurs, sans sortir car une zone compacte manque cruellement de prise.

8-les contrebandiers

9-canicule 2015

10-la face à face, voie de plusieurs longueurs, à proximité directe de la vis à vis (voie5).

ÉCHELLES DE LA MORT (FRANCE)

Situation:

- coordonnées Lambert 93: X: 992982,00 Y: 6683379,00
- coordonnées GPS: 47°11'09"8 N 6°52'14"1 E
- carte topo IGN topo 25 série bleue 36230T

Falaise située proche des mythiques échelles de la mort, la voie croise la via ferrata, c'est une voie de grande classe en fissure dièdre dans un rocher plutôt bon, l'escalade y est exigeante et engagée mais peut être convenablement protégée sur coinceurs.

Accès:

-Depuis Fournet Blancheroche, prendre la direction de la chaud de fond (D464), puis au niveau de l'ancienne douane française, s'engager sur la route du refrain



(signalétique d'accès à la via ferrata), dépasser le hameau des Elavines et poursuivre jusqu'à l'usine électrique du refrain où on laisse la voiture. Monter le sentier des échelles de la mort (direction départ de la via ferrata), dépasser le départ de la via, la voie attaque juste avant la première échelle, sur le pilier dans le virage du chemin, lorsque celui-ci touche le rocher.

Voie (la loi)

F.Burri, C. von burren, et D.Gigon 1976

TD, 6a et A1 obligatoire ou 6c, Terrain d'aventure, quelques points douteux en place.

Attaquer sur le pilier compact en libre jusqu'au premier point (gollot très douteux), 4m en 5c puis grimper en A0/A1 sur le fil du pilier en suivant la ligne de points (1spit de 8mm, 1gollot, 3pitons, prévoir une cravate pour un piton) ou en libre 6c chute à proscrire absolument!!!

De là traverser à gauche pour prendre pied dans le dièdre sur un gros feuillet un peu instable 4c/5a, puis s'élever dans le

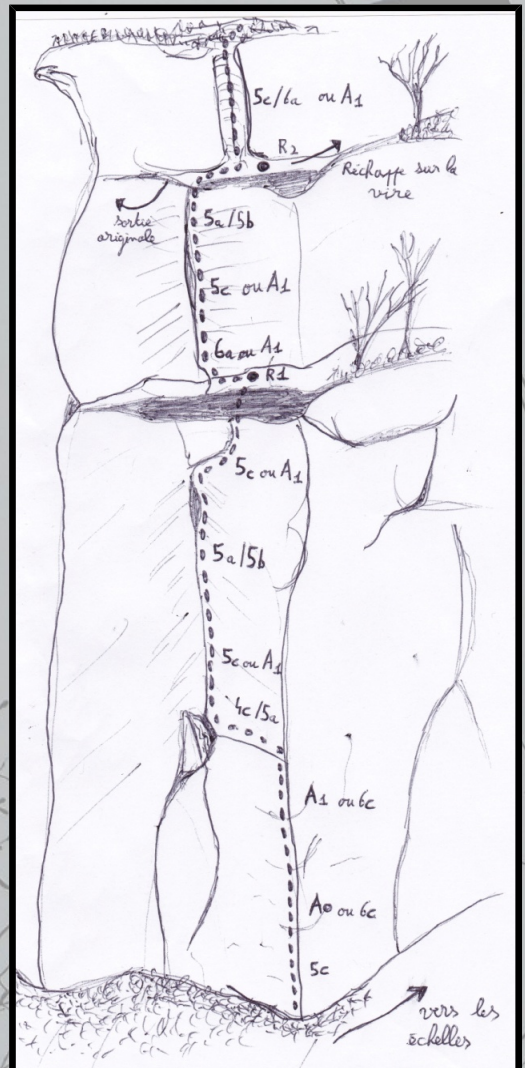


dièdre fissuré 5c ou A1 au début puis 5a/5b au dessus jusqu'à buter contre un toit que l'on contourne vers la droite 5c ou A0, 2 pitons, se rétablir sur la vire au dessus, 1 piton, pour faire relais (une grosse boucle scellée main droite, à compléter avec 1 ou deux pitons)

De R1, s'élever dans des gradins pourris sur 3m, 5a, puis continuer dans le dièdre un pas de bloc difficile 6a ou A1, puis 5/6 mètres en 5c ou A1 dans une fissure un peu terreuse pour passer un léger bombé, 1 piton, puis droit au dessus 5a/5b jusqu'à une vire ou on fera relais (1 boucle scellée que l'on complètera avec des câblés ou petits friends dans la fissure à gauche).

De R2, le plus logique est de sortir dans la cheminée droit au dessus puis dans des rochers délicats 5c/6a ou A1, un piton d'aide au départ puis deux autres pitons. Relais à construire au mieux au sommet sur de petits arbres.

L'itinéraire originale sort par une autre ligne moins directe, de R2 faire un



rappel pendulaire de quelques mètres vers la gauche (jusqu'à l'arrivée du pont de singe de la via ferrata) puis sortir au mieux dans des rochers peu solides IV.

Descente:

Du sommet de la voie, monter droit dans le bois pour rejoindre le sentier de descente de la via ferrata puis le sentier des échelles de la mort.

De R2, on peut s'échapper un suivant la vire vers la droite (pas d'équipement, prévoir pitons et coinceurs) quelques pas de IV pour rejoindre les échelles de la mort.

Il est aussi possible de tirer un rappel de 45mètres mais fortement déconseillé car on expose le sentier très fréquenté à des chutes de pierres certaines.

Matériel:

- un jeu de câblés (grosses et moyennes tailles) ou excentriques (tailles moyennes)
- un jeu de friends (jusqu'au taille 2 camalot)
- quelques pitons et marteau pour renforcer les relais (universels et plats)
- sangles
- 2 ou 3 cravates pour des pitons en place
- étriers, longe réglable et crochet fifi (si artif envisagé)
- 13 dégaines pour L1 ne sont pas superflues.

REFRAIN (SUISSE)

Situation:

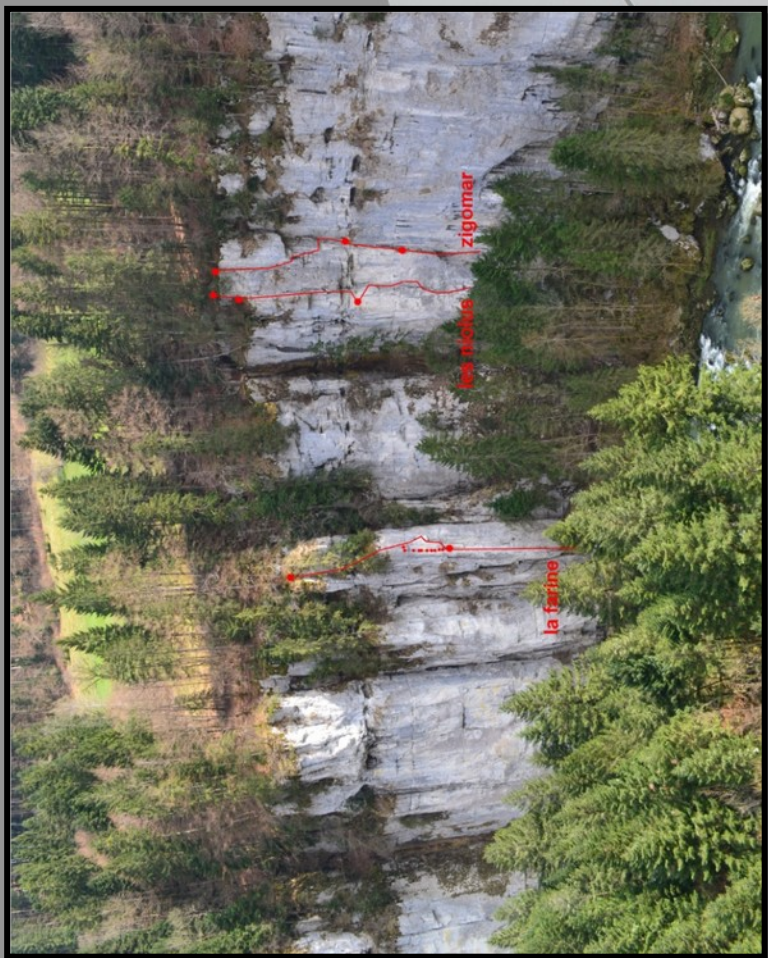
- coordonnées Lambert 93: X:993267,00 Y: 6683393,00
- coordonnées GPS: 47°11'09"9 N 6°52'27"6 E
- carte topo IGN topo 25 série bleue 36230T

Accès:

-Depuis Fournet Blancheroche, prendre la direction de la chaud de fond (D464), puis au niveau de l'ancienne douane française, s'engager sur la route du refrain (signalétique d'accès à la via ferrata), dépasser le hameau des Elavines et poursuivre jusqu'à l'usine électrique du refrain où on laisse la voiture. Traverser le Doubs derrière la chapelle en bois dans le chaos de gros blocs (possible seulement par basses eaux et attention au jeu des vannes du barrage du refrain) et suivre le sentier jusqu'au pied des falaises.

-Depuis les Bois, rejoindre Cerneux Godat, puis le hameau de sous le Mont, parquer la voiture et descendre un raide sentier au Nord Ouest jusqu'au Doubs puis suivre la falaise vers le Nord Est.

REFRAIN, SECTEUR DES ORGUES



Voie1 (voie des Niolus)

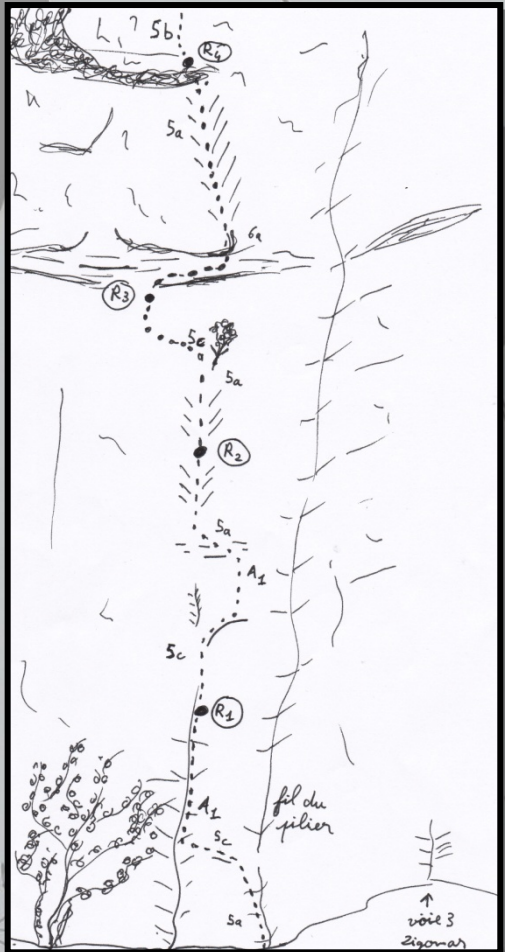
C.von Buren et D. Gigon 27 aout 1975

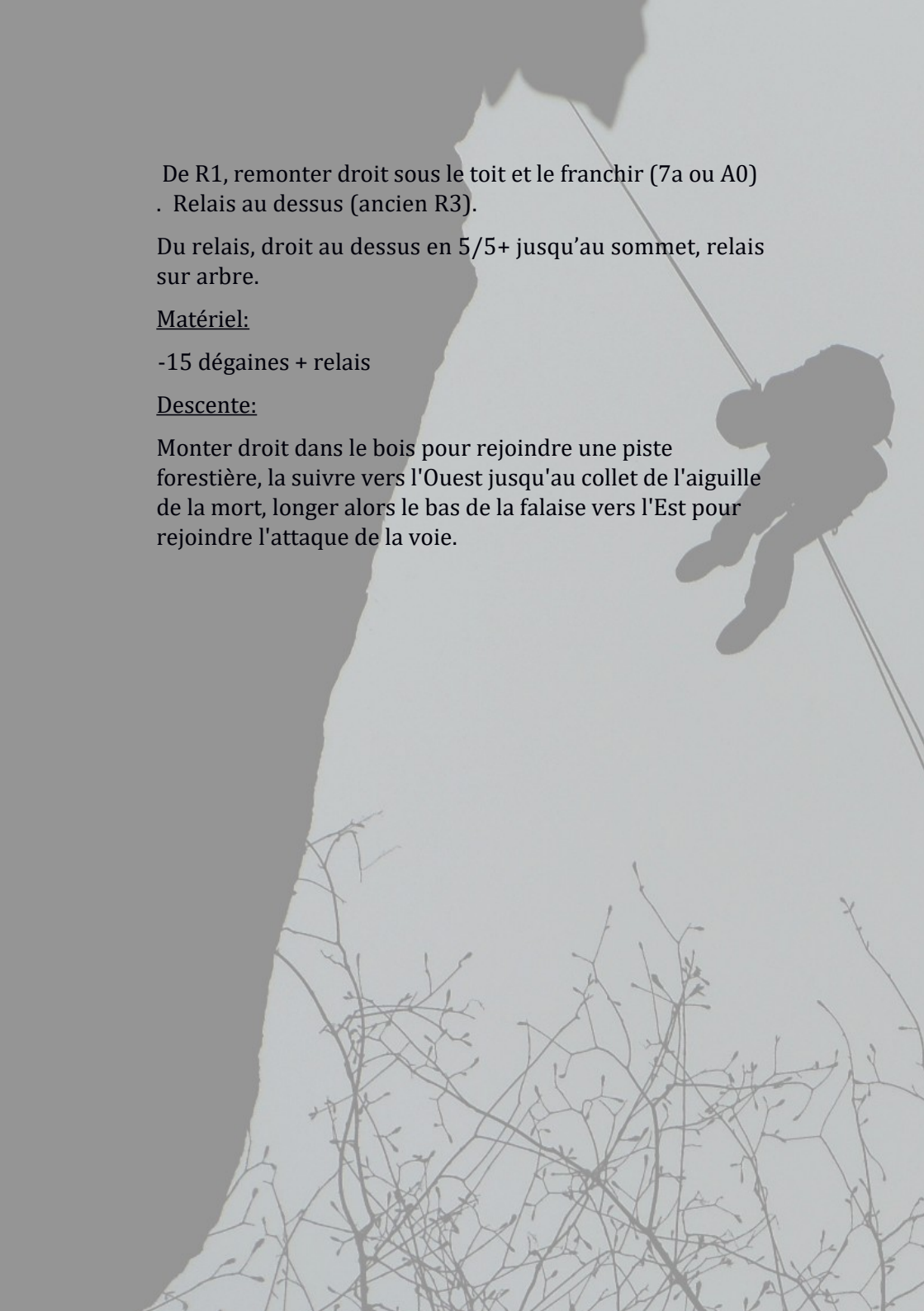
La voie a été nettoyée et rééquipée abondamment en 2017 par l'ouvreur, une variante à gauche du tracé d'origine dans la partie médiane a aussi été ouverte pour éviter la dalle en artific de L2.

7a max et 6b obligatoire.

L'attaque de la voie se situe 10 mètres à droite de la petite cascade.

Le départ s'effectue sur le fil du pilier à droite du dièdre sur 5mètres environ, 5a, de là, par une bonne petite marche traverser à gauche pour récupérer le dièdre que l'on remonte (6b+, négliger un ancien relais intermédiaire, R1 du schéma) tout droit jusqu'au relais (ancien passage en artific à droite).





De R1, remonter droit sous le toit et le franchir (7a ou A0)
. Relais au dessus (ancien R3).

Du relais, droit au dessus en 5/5+ jusqu'au sommet, relais sur arbre.

Matériel:

-15 dégaines + relais

Descente:

Monter droit dans le bois pour rejoindre une piste forestière, la suivre vers l'Ouest jusqu'au collet de l'aiguille de la mort, longer alors le bas de la falaise vers l'Est pour rejoindre l'attaque de la voie.

Voie 2 (la Farine)

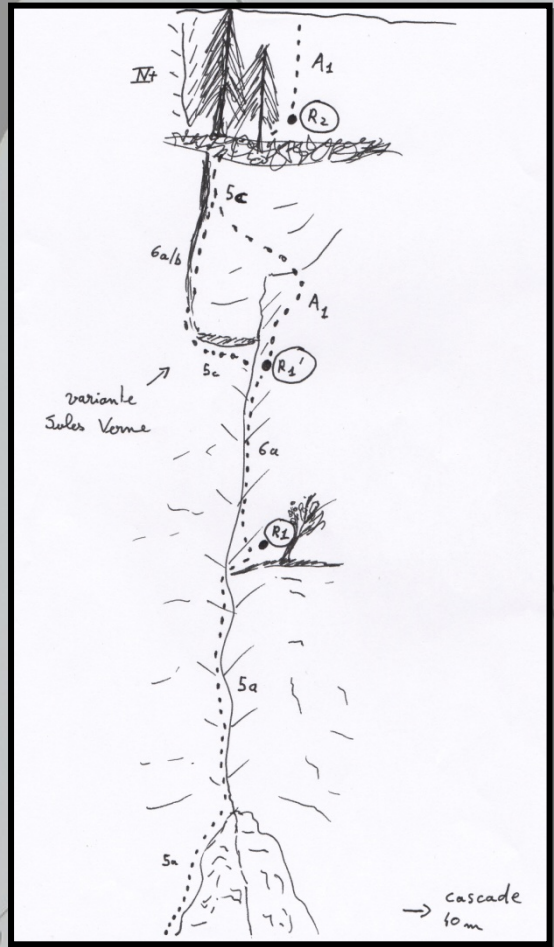
C.von Buren, F.Bürri et D. Gigon septembre 1975

Voie rééquipée une première fois en 2007 puis à nouveau en 2017 par l'ouvreur, 6a et A1, 6a obligatoire, TD

Voie majeure, de très grande classe, aérienne, dans un dièdre fissure technique et athlétique.

L'attaque de la voie se situe 40 mètres à gauche de la petite cascade, un gros bloc détaché est appuyé sur la falaise, là où démarre la voie.

Escalader le pied du dièdre en s'aidant du bloc, 4+, puis rejoindre le dièdre que l'on gravit sur 15 mètres, 5a/b. relais possible sur une petite marche avec un arbre (un spit et une broche à relier), continuer dans le dièdre qui devient plus physique et plus technique, 20 mètres, 6a, et faire relais (inconfortable) sous un petit toit (2 spits chainés).



Du relais, s'élever en artif pour passer le toit, A1 équipé de spits et de bons pitons, suivre vers la gauche pour rejoindre un dièdre (délicat) qui se gravit en libre 5+. Le relais est sur la terrasse herbeuse droit au dessus (2 spits chainés).

De la terrasse, la sortie originale passe dans le dièdre moussu et terreux à gauche, IV+ non équipé.

Une autre sortie est équipée dans le mur au dessus du relais en artif, A1. Une ruse de sioux consiste pour gagner du temps à grimper dans le petit sapin en libre tout en clipant les spits sur le rocher... à vous de voir.

Variante :

De R1', il est possible d'emprunter la variant Jules Verne, traverser 5m à gauche jusque sur le fil du pilier par des prises inversées, 5, rejoindre une fissure large et



verticale que l'on gravit sur 15 mètres, pour rejoindre le dièdre final de L2.

Matériel:

-12 dégaines + relais

-étrier et longe réglable
(un étrier par personne
peut suffire si on est à
l'aise)

Descente:

Monter droit dans le bois
pour rejoindre une piste
forestière, la suivre vers l'Ouest jusqu'au collet de l'aiguille
de la mort, longer alors le bas de la falaise vers l'Est pour
rejoindre l'attaque de la voie.



voie3 (Zigomar ou dièdre des cyclopes)

C.von Buren et M.Gentil 28 mai 1978

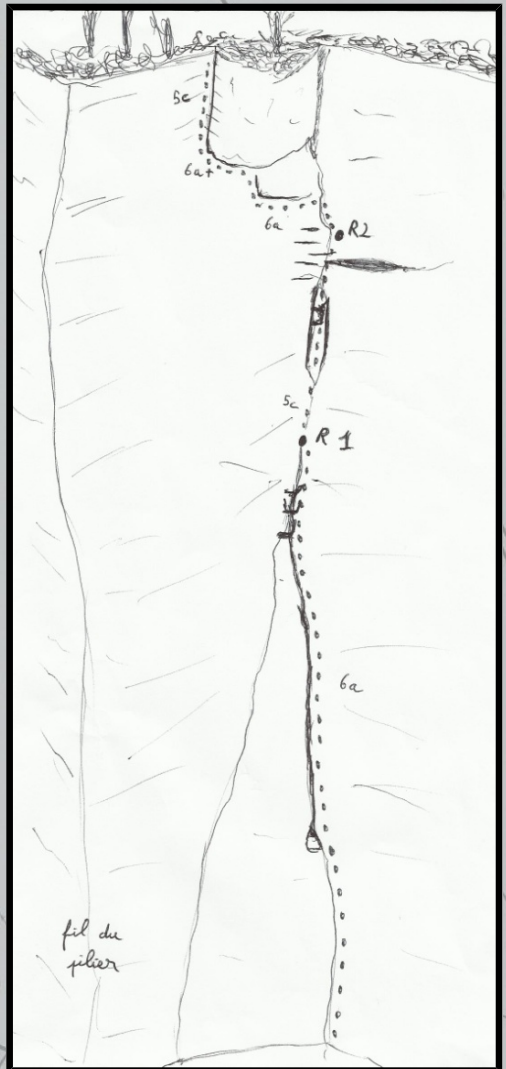
Voie rééquipée une première fois en 2007 puis à nouveau en 2017, 6a+, 6a obligatoire, TD

Voie de très grande classe, aérienne, dans un dièdre technique et athlétique.

L'attaque de la voie se situe entre la petite cascade et une place de pique-nique avec un vieux banc en bois. Repérer un dièdre évident et propre environ 30m vers l'est de la place de pique-nique, un spit visible au pied et un second à 5 mètres de haut.

Remonter le dièdre déversant sur 25m environ et faire relais au dessus d'un petit toit qui peut être difficile à franchir car les prises sont souvent humides (un étrier peut être utile), 6a.

Poursuivre droit au dessus du relais, dans un dièdre



cheminée déversant, 5c, puis faire relais à droite sur une bonne terrasse, relais sur spits reliés et chaînés.

Monter dans le dièdre droit au dessus du relais sur 5mètres, 5c, 1piton, puis traverser à gauche dans la dalle puis sous un toit avec de bonnes prises inversées 6a, 2 spits. Dépasser ce toit par la gauche pour se rétablir dans un dièdre 6a+ athlétique, 1 spit, puis poursuivre dans ce dièdre, 5c, 2 pitons puis 2 spits. Faire relais sur un arbre au sommet.

Remarque:

-L1+L2 peuvent être enchaînées (40-45 mètres)

Descente:

Monter droit dans le bois pour rejoindre une piste forestière, la suivre vers l'Ouest jusqu'au collet de l'aiguille de la mort, longer alors le bas de la falaise vers l'Est pour rejoindre l'attaque de la voie.

Ou en rappel du sommet installer le rappel sur un arbre 7m à droite de la sortie pour descendre dans la cheminée de l'autre côté du surplomb final et rejoindre le



dernier relais et de là un rappel de 45m nous ramène au sol.

Matériel:

-14 dégaines + relais

-éventuellement un étrier ou une sangle pour le passage qui est souvent humide



Voie 4 : Vonbunosaure

ouverte par C. Von Buren en 2016,

L'attaque se situe 4 m à gauche de la farine, dans un dièdre qui semble délité, mais bien nettoyé.

La voie est toute équipée.

L1-6a, 35m

L2-6a, 25m

L3-6a, 20m



Descente:

Monter droit dans le bois pour rejoindre une piste forestière, la suivre vers l'Ouest jusqu'au collet de l'aiguille de la mort, longer alors le bas de la falaise vers l'Est pour rejoindre l'attaque de la voie.

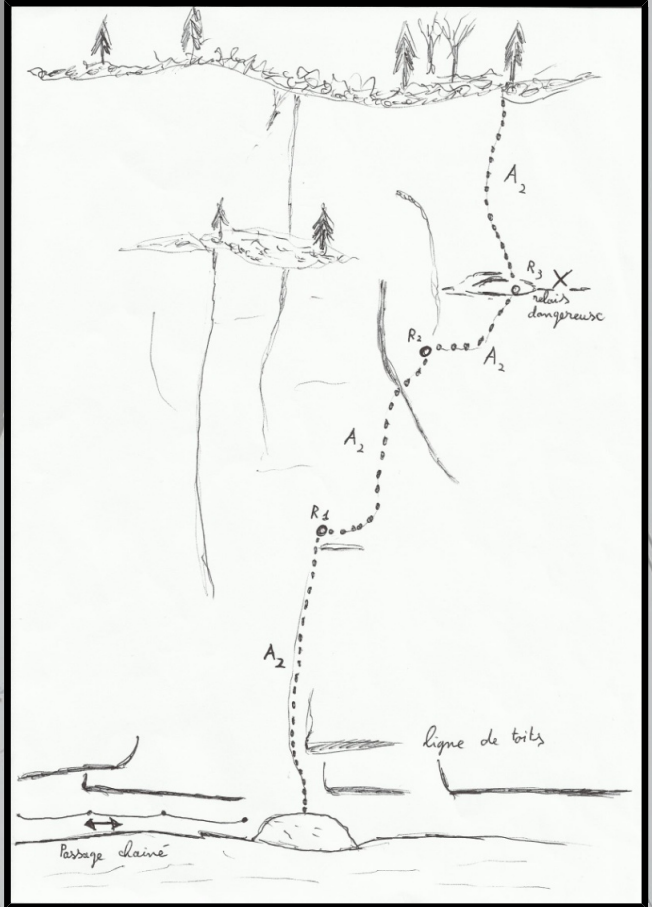
Voie5:(L'Aile Cap)

JP et S. Huguenin, printemps 1980

Voie d'artif de trois longueurs, longue et aérienne, A2 max, les points sont en place mais parfois douteux, les relais sont par contre solides. TD

L'attaque se situe en face de l'abri chapelle coté France, au niveau d'un grand bloc posé au bord du lit du Doubs au pied de la falaise. Pour gagner l'attaque, traverser le Doubs sur le passage à gué mentionné plus haut ou accéder

par le côté suisse par le goulet de l'aiguille de la mort. De là, suivre le Doubs vers l'aval en longeant la falaise (**Dangereux voir impossible par hautes eaux attention!!!**) jusque sur le gros bloc caractéristique.



De la remonter la fissure droit au dessus, (spits visibles) quelques pas de libre obligatoires et déstabilisants, A2, jusque sur une petite terrasse à droite où l'on trouve un relais chaîné.

De R1 poursuivre droit au dessus puis en ascendance à droite, A2, pour trouver R2 suspendu.

De R2, poursuivre dans le même axe pour gagner la niche de R3 qui est en mauvais état, il faut soit le shunter (cordes de 50m minimum obligatoire), soit le renforcer (pose de spit).

De la niche monter à gauche puis à droite pour atteindre un sapin à la sortie pour faire relais, attention à bien gérer le tirage si on shunt R3!

Descente:

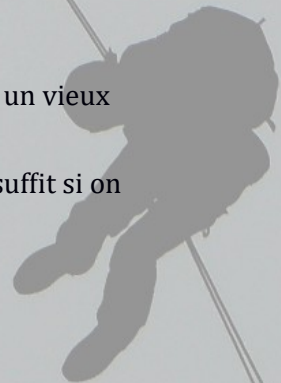
La voie n'est pas prévue pour redescendre en rappel, monter droit dans le bois pour rejoindre une piste forestière que l'on suit vers l'Est et qui nous ramène au goulet de l'aiguille de la mort, de là suivre le Doubs vers l'ouest pour retrouver le passage à gué.

Matériel:

- étriers
- crochet fifi



- pitons et marteau en fond de sac
- excentriques ou friends moyens si on se sent juste sur les pas
- longe réglable
- sangles, ficellous
- éventuellement crochet goutte d'eau
- éventuellement un tamponnoir en fond de sac si un vieux spit vient à céder
- 25 dégaines pour être confort mais une 20aine suffit si on ne clip pas tous les points.



Voie6 (escalope de tibia)

Matthieu Mauvais en solo, été 2007

Voie d'artif moderne en terrain d'aventure, peu d'équipement en place, A2 max, 80m, 4 longueurs de 20 mètre environ, relais équipés sur spits M10 non reliés.

Attaque entre la cascade et la voie « aile cap », une lunule au pied.

En place: spits M10, plombs, quelques pitons, trous forés.

Remarque:

Ne pas laisser de matos au pied de la voie, le barrage fait régulièrement des lâchés d'eau.

Descente:

En rappel dans la voie, ou par le haut en rejoignant la piste forestière qui ramène au goulet de l'aiguille de la mort.

Matériel pour une répétition:

Selon l'ouvreur:

- 20 à 25 pitons variés (extra plats à cornières)
- un jeu de friends du 00 à 2 tailles camalots
- un jeu de crochets (un étoile BD et un goutte d'eau fin (trous forés))
- un jeu de câblés
- éventuellement un plomb
- étriers, longe réglable, crochet fifi
- cordelette pour relier les relais

Voie7 (le charpentier du haut doubs)

Matthieu Mauvais et Nicolas Salvi, en 2010

Voie d'artif moderne en terrain d'aventure, peu d'équipement en place, A2/A3, deux longueurs sont ouvertes, le reste de la voie sort par « artif to hell », voie 8

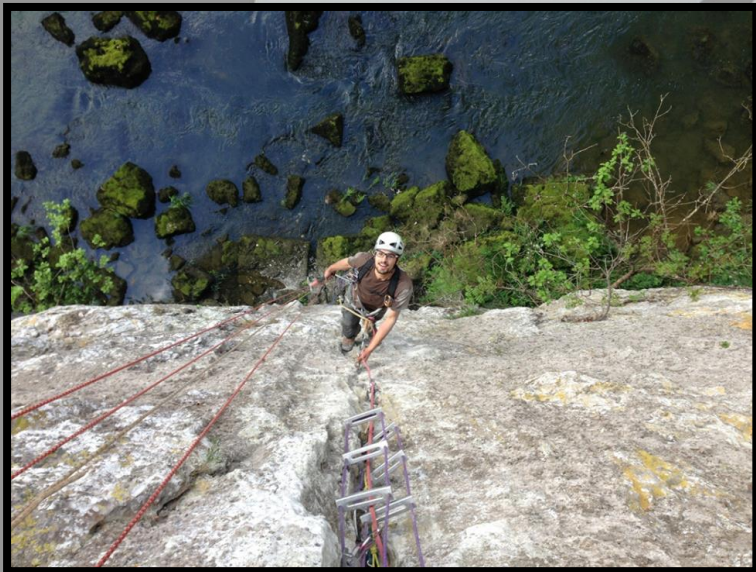
Attaque sous un toit, 60m à gauche de « la farine », un spit visible.

Voie8 (Artif to Hell)

Matthieu Mauvais, Sylvain Mercier et David Cuenin

Voie d'artif moderne, A3+ et 4c

Attaque entre la voie 6 et la voie 7 au niveau d'un gros bloc.



L1 : A3/A4, longueur sérieuse, 2 spits et 2 plombs en place, 20 mètres, relais sur 2 spits

L2 : A2, quelques spits et lunules en place

L3 : A2, en traversée à droite pour rejoindre la voie 5bis puis droit au dessus sur 10 mètres, 1 piton et 2 spits.

L4 : 4c, traversée à gauche pour rejoindre un relais

L5 : sortie à gauche par une échelle.



Remarque:

Ne pas laisser de matos au pied de la voie, le barrage fait régulièrement des lâchés d'eau.

Descente:

Par le haut en rejoignant la piste forestière qui ramène au goulet de l'aiguille de la mort.

Matériel pour une répétition:

Selon l'ouvreur:

- 25 pitons variés (extra plats à cornières)
- deux jeux de friends du 00 à 3 tailles camalots
- 2 crochets moyens
- un jeu de câblés complet
- un petit plomb au cas où
- étriers, longe réglable, crochet fifi

Voie 9 : projet en cours

A.Bessot et M.Mauvais ensemble ou chacun de son coté en solo en fonction des dispo de chacun.

Voie d'artif en cours d'ouverture, ça prend un peu de retard suite à la dégradation systématique de nos cordes par des personnes malveillantes. Dans l'état actuel, il reste L4 à ouvrir.

L1-A1, courte relais commun avec L1 de « le charpentier »

L2- A2, à droite du relais, puis pendule à droite et droit au dessus, relais sur une petite marche.

L3- A2/A3, du relais en traversée à gauche, puis droit dans un dièdre (attention ne pas pitonner le dièdre, la paroi droite semble fortement décollée et risque de ne pas supporter ce genre de traitement), sortir à droite (1 spit)



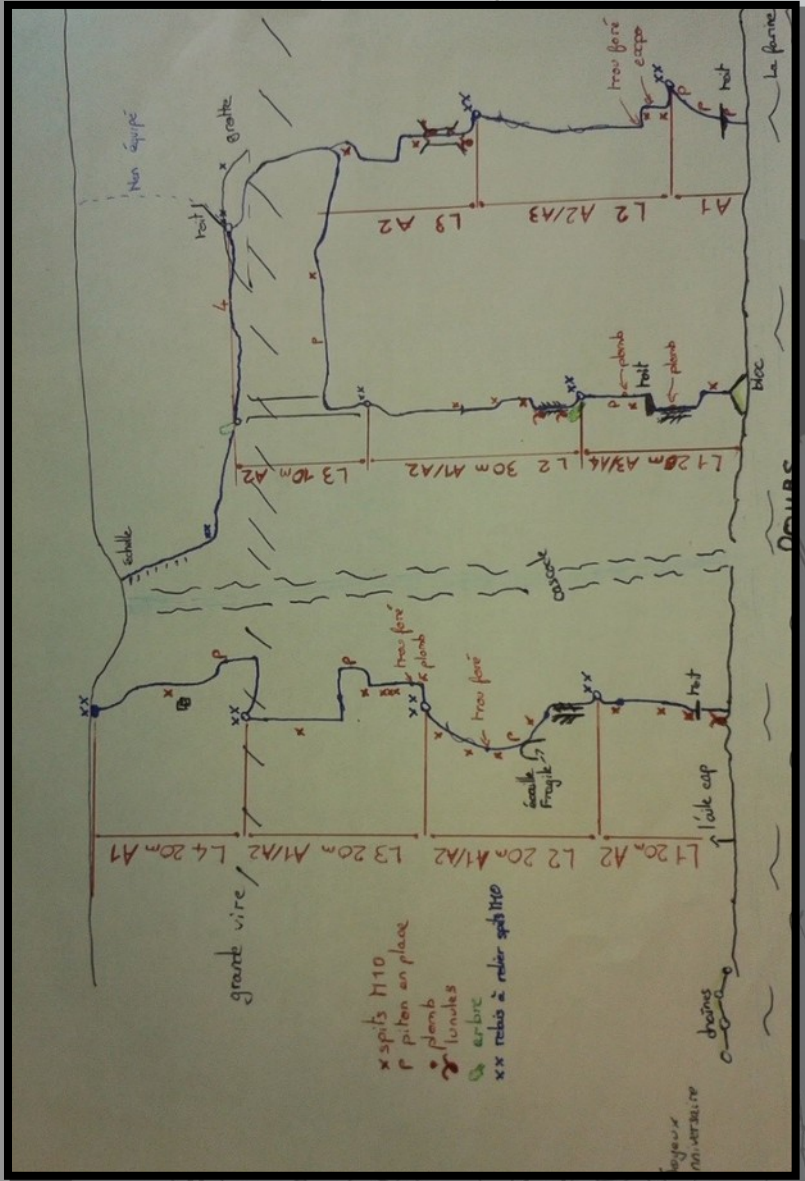
et rejoindre la vire au dessus (pitonnages délicats dans des fissures superficielles). Relais sur la vire.

L4- à venir.

Matériel pour une répétition:

- 25 pitons variés (extra plats à cornières)
- deux jeux de friends du 00 à 3 tailles camalots
- crochets variés dont 2 fins minimum
- un jeu de câblés complet
- étriers, longe réglable, crochet fifi





Voie10 : Joyeux anniversaire

D. TISSOT

A1, Tout équipé

La voie se déroule en aval du secteur « Aile cap », on passe le passage chaîné (délicat par hautes eaux).

L'attaque se situe 50 mètres plus loin, à l'aplomb d'une grotte évidente, plaquettes visibles.



La voie remonte directement jusqu'à la grotte, belle escalade artificielle où on usera de la technique du fifi inversé plus qu'à son tour.

Une voie idéale et sans risque pour s'initier à l'utilisation des étriers et du crochet fifi.

Le relais se trouve dans une grotte spacieuse d'où on profite d'une belle vue en enfilade sur la vallée du Doubs.

Pour l'anecdote, l'ouvreur avec des amis y a déjà hissé du bois pour faire un feu à l'occasion d'une petite soirée.

La voie pourrait peut être un jour être agrémentée d'une sortie au sommet, affaire à suivre...

Matériel :

- étriers
- crochet fifi
- longe réglable éventuellement
- sangles
- 20 dégaines suffisent si on ne clipe pas tous les points

Descente :

En rappel dans la voie



REFRAIN, SECTEUR DES POLÉMIQUES



Voie 11: Dièdre des polémiques

M.Gentil, en 1981, la voie aurait été rééquipée en 2018, plus d'infos dans le topo du CAS secteur Neuchâtel.

Située dans le secteur le plus en amont du Doubs, entre les ruines de la mort et la voie Zigomar, la voie remonte le dièdre vertical dans une escalade physique technique.



ROCHE DE FROMONT (SUISSE)

Situation:

- coordonnées GPS: 47°11'08" N 6°52'54" E
- carte topo IGN topo 25 série bleue 36230T

Accès:

-Depuis Fournet Blancheroche, prendre la direction de la chaud de fond (D464), puis au niveau de l'ancienne douane française, s'engager sur la route du refrain (signalétique d'accès à la via ferrata), dépasser le hameau des Elavines et poursuivre jusqu'à l'usine électrique du refrain où on laisse la voiture. Traverser le Doubs derrière la chapelle en bois dans le chaos de gros blocs (possible seulement par basses eaux et attention au jeu des vannes du barrage du refrain) et suivre le sentier jusqu'au ruines du moulin, poursuivre jusqu'à l'aiguille de la mort, puis en direction de Fromont, la falaise se situe à l'Est Nord Est

-Depuis les Bois, rejoindre Cerneux Godat, puis le Bois banal, parquer la voiture, puis emprunter la combe qui part sur Fromont par le sentier, dès que celui ci s'incurve vers la gauche (Sud) à environ 800m d'altitude, rejoindre à vue le pied de la falaise vers la droite.

Voie du pic épeiche :

Ouverte en solo par D.GIGON en mai 1976

Voie en terrain d'aventure, V+et A1

L'attaque se situe à gauche de l'éperon central lorsqu'on est face à la falaise, dans la zone où le rocher est strié de fissures.

Un piton est visible du bas au dessus de rochers moutonnés de gazon. Escalader ces rochers et rejoindre une fissure en râteau de chèvre. La gravir de gauche à droite jusque sur une vire peu marquée, A1 et V+, 3 pitons.

Faire relais (pitons à changer ou renforcer).

Escalader par des renforcements (passage du Z, V, 3 pitons en place) droit au dessus, rejoindre une nouvelle fissure en râteau de chèvre de droite à gauche à 45° que l'on gravit et qui mène à une cheminée finale qui conduit au sommet (IV+, 3 pitons en place).

Descente :

Monter droit dans le bois, puis descendre en direction du goulet d'accès.

Matériel :

- un petit jeu de câblés
- un petit jeu de friends
- pitons et marteau en fond de sac pour le relais
- sangle ou étrier pour le passage d'artif

AIGUILLE DU REFRAIN (FRANCE)

Situation:

- coordonnées Lambert 93: X: 993158,00
Y:6684172,00
- coordonnées GPS: 47°11'35"1 N
6°52'24"5 E
- carte topo IGN topo 25 série bleue 36230T

Accès:

-Depuis Fournet Blancheroche, prendre la direction de la chaud de fond (D464), puis au niveau de l'ancienne douane française, s'engager sur la route du refrain (signalétique d'accès à la via ferrata), dépasser le hameau des Elavines et poursuivre jusqu'à l'usine électrique du refrain où on laisse la voiture. Suivre le sentier qui par derrière l'usine sur 500m et monter droit dans le bois jusqu'aux falaises, repérer l'aiguille



décollée de la falaise sur une 20aine de mètres de haut avec un genévrier à son sommet.

L'aiguille a été gravie la première fois par tyrolienne le 16 novembre 1957 par M.Brandt et F.Mattern.

Voie:

M.Brandt, A.voillat et Mme R.Voillat le 21 juin 1959

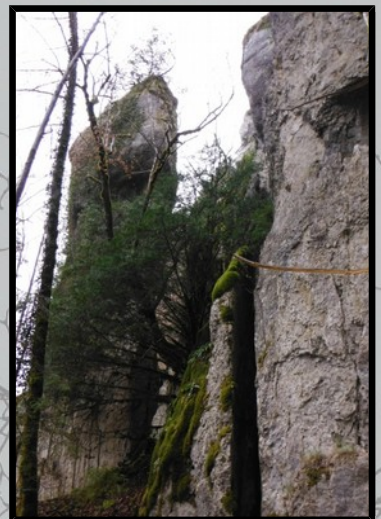
Quelques pitons et vieux gollots en place, se méfier du matériel présent n' est pas une vaine précaution, remonter la face de l'aiguille au niveau du collet, pitons visibles, quelques pas de libre pour monter sur un gendarme sur la droite , III+/IV, puis en artif A1, la sortie est équipée en spits de 8mm.

Descente:

En rappel en ancrant le rappel sur le genévrier qui grandit au sommet.

Matériel:

- quelques pitons variés en fond de sac
- éventuellement un crochet
- étriers, longe réglable, crochet fifi
- cordelette pour ancrer le rappel.



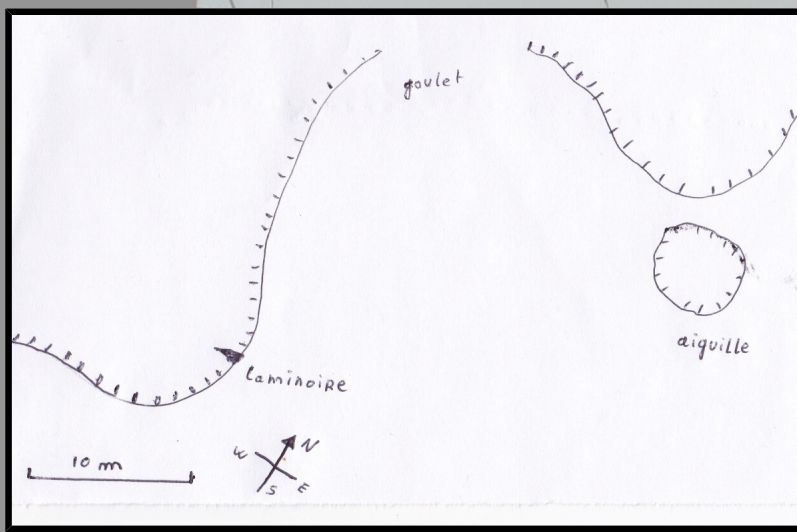
AIGUILLE ET FAILLE DES SARRASINS (FRANCE)

Situation:

- coordonnées Lambert 93: X:993229,00
Y:6684276,00
- coordonnées GPS: 47°11'38"3 N
6°52'28"0 E
- carte topo IGN topo 25 série bleue 36230T

Accès:

-Depuis Fournet Blancheroche, prendre la direction de la chaud de fond (D464), puis au niveau de l'ancienne douane française, s'engager sur la route du refrain (signalétique d'accès à la via ferrata), dépasser le hameau des Elavines et poursuivre jusqu'à l'usine électrique du refrain où on laisse la voiture. Suivre alors le sentier derrière l'usine jusqu'à 100m en amont de cabanes côté suisse, monter dans le bois en direction des falaise et repérer l'aiguille décollée sur une hauteur de 20m environ.



-AIGUILLE DES SARRASINS

M.Brandt, A.Voillat et Mme R.Voillat 1er mars 1959

D, Terrain d'aventure, aucun équipement.

Voie d'escalade sans grand intérêt dans un rocher médiocre et moussu, prendre pied sur l'encolure entre la falaise et l'aiguille, au niveau d'un arbre. S'élever dans du rocher fracturé 3 ou 4 mètres jusqu'à une terrasse sur le droite III voir III+ , puis grimper en direction du sommet en escalade artificielle pour passer un bombé, sur les premiers mètres, puis en libre, 5a, 5b.

Ne pas gravir le dernier bloc sommital côté Doubs car il est extrêmement instable.

Descente:

Un anneau de sangle ou de corde autour du bloc sommital pour faire un rappel de 10m dans le collet

Matériel spécifique:

- marteau et pitons (lames et universels)
- quelques friends et câblés
- étriers et crochet fifi
- ficellou ou sangle et éventuellement un maillon rapide à abandonner pour installer le rappel.



-FAILLE DES SARRASINS

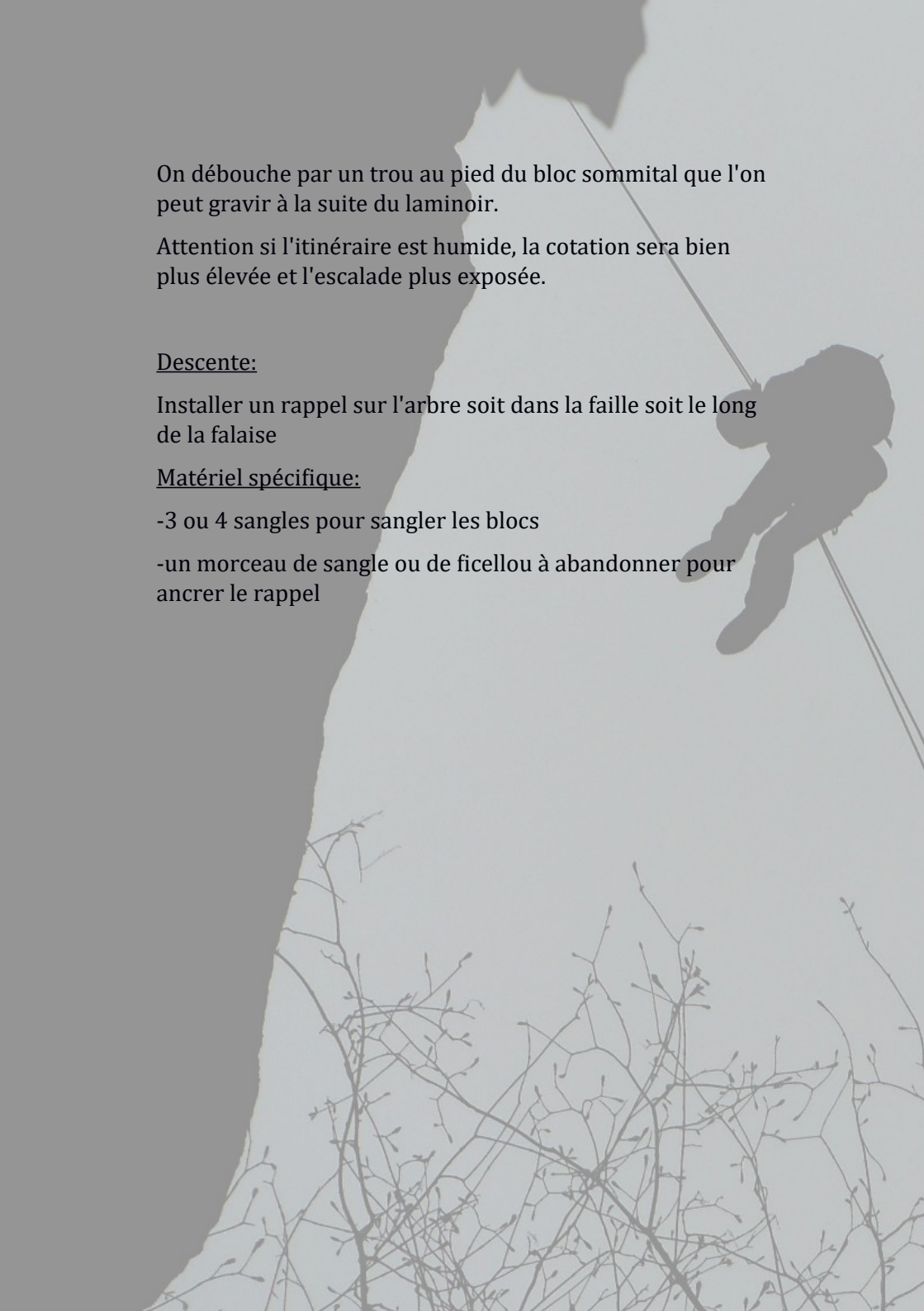
M.Brandt, A.Voillat 1er mars 1959

AD, Terrain d'aventure,
aucun équipement.

Situé 30m au Sud Ouest de l'aiguille, on repère cette faille haute d'une trentaine de mètres assez facilement. Il s'agit d'un étroit laminoir avec des blocs coincés, c'est la première phase du phénomène de décollement d'une aiguille.

Il s'agit d'une escalade à l'ancienne très pittoresque et intéressante, on remonte le laminoir dos contre la falaise et pieds contre l'aiguille en s'aidant des blocs coincés que l'on pourra sangler pour protéger l'ascension, la fin est un peu exposée mais jamais très dure III+ voir IV dans l'ensemble.





On débouche par un trou au pied du bloc sommital que l'on peut gravir à la suite du laminoir.

Attention si l'itinéraire est humide, la cotation sera bien plus élevée et l'escalade plus exposée.

Descente:

Installer un rappel sur l'arbre soit dans la faille soit le long de la falaise

Matériel spécifique:

-3 ou 4 sangles pour sangler les blocs

-un morceau de sangle ou de ficellou à abandonner pour ancrer le rappel