

Cheminées de Fées des Fasis, Châteauroux-les-Alpes (Hautes-Alpes)



Photo René Lhénaff, 08/2003.

3 - Vue sur le groupe oriental des cheminées de fées depuis le ravin qu'en incise le pied (vue prise en direction de nord-est). Trois de ces cheminées sont alignées sur une crête acérée dénudée séparant deux ravins ; la cheminée située en avant se trouve à l'extrémité d'une autre crête d'interfluve moins élevée. Noter que les ravins, encombrés de débris de lave (premier plan), sont creusés aux dépens d'un ancien fond plat colonisé par la végétation.

4 - Vue sur le groupe central des cheminées de fées depuis le pied de celles-ci (vue prise en direction du nord-est). À gauche, on voit l'affleurement de la formation morainique, plus grossière dans la partie haute où sont contenus de gros blocs atteignant une dimension métrique. C'est en s'incisant dans ces matériaux que les eaux de pluie ont mis en relief quelques blocs sur l'interfluve central de l'aire ravinée. On constate que le diamètre des colonnes dépend de la taille du bloc protecteur qui a déterminé l'espacement des ravines en déviant l'écoulement des eaux.

Toutefois, même si les matériaux ont été cimentés dans les colonnes, on observe qu'ils n'ont pas été totalement soustraits à l'ablation : ainsi, la fine cheminée située en avant à droite, est bien plus mince que le bloc qu'elle supporte, ce qui peut conduire à une déstabilisation et à la chute du bloc dans un stade ultérieur. Noter au second plan, à gauche, l'ancien fond de ravin végétalisé et la reprise de creusement à sa droite.



Photo René Lhénaff, 08/2003.