

# Déroutement de l'excursion "Volcanisme du Cantal"

Datations Ma	Sites retenus	Phases Cantal selon N.VIDAL	Natures rocheuses	Étapes de l'excursion
G *	<b>Bort puis Champs-sur-Tarentaine</b>			Départs
-10 à -6,5, G	<b>Cheyssac</b>	1, 7, 8	$\beta, \phi$	
-7,5	<b>Menet</b> Dômes - Patrimoine bâti - Pont de la mort		$\tau$	Départ Menet
-4	D36 puis D678 Tronc d'arbre calciné	8	$\beta$	1
-350 -10 à -2,5, G	<b>Point de vue D678</b> : horizons ouest, nord et est édifices proches, du puy d'Aldy au Mont de Bélier	1, 2, 7	$\gamma$ $\beta, \tau, \phi$	2
	<b>Trizac</b> Église Commerces			
	<b>Cotteughes</b>			3
-8 à -4, G	<b>Col d'Aulac</b> , puis D63 puis D12	3, (4, 5), 7, 8	$\beta, \tau\alpha$	4, 5, 6
-350, -8	<b>Espinouze</b>	8	$\gamma, \tau\alpha$	7
-7, G	D12 puis D37 vers col de Néronne	7	$\tau\alpha, \beta$	8
-4, G	<b>Col de Néronne</b> puis D680	8	$\beta$	9
-9, G	Arrêt au pied du Roc du Merle puis D680 puis D17	1, 7, 8	$\beta, \tau\alpha$	
-8 à -2,9, G	<b>Cœur du volcan</b> , puis D17, D680, D62	3, 7, 8	$\tau\alpha, \tau, \phi, \beta$	10
-10	<b>Cascade du Sartre</b>	1	$\beta$	11, 12
	<b>Cheylade</b> Église			13
	<b>Riom-ès-Montagnes</b> Église et retour D3-D36 vers Menet			Retour Menet
-10 à -6,5, G	Retour vers Champs D3-D979 par <b>Fleurac</b> et <b>Bort</b>	1, 7, 8	$\beta, \phi, \tau$	Retour Champs

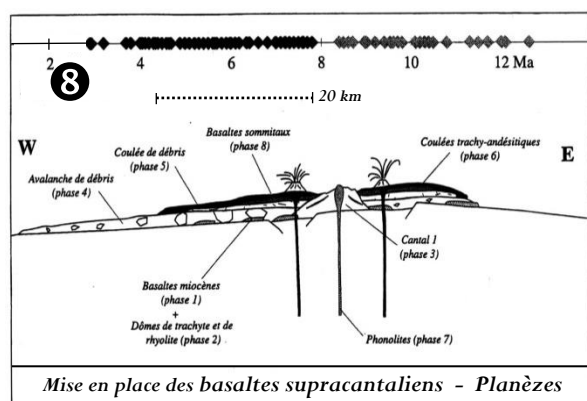
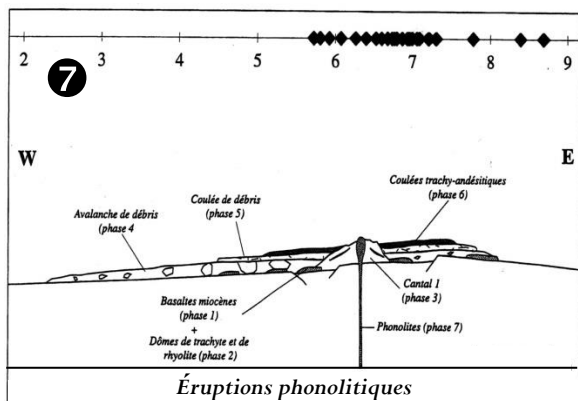
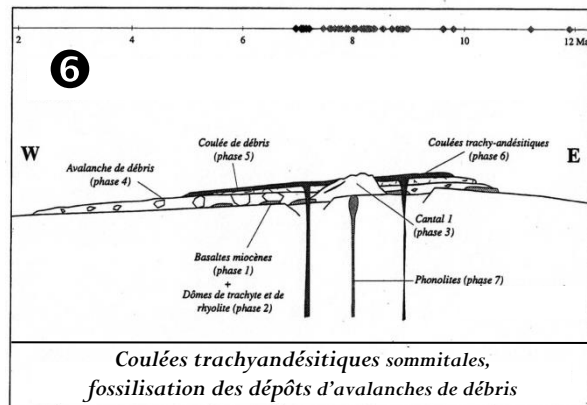
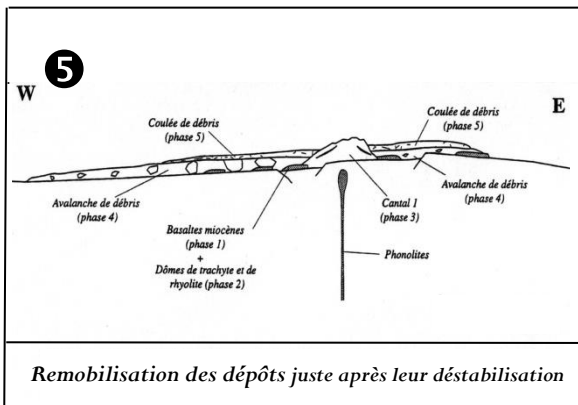
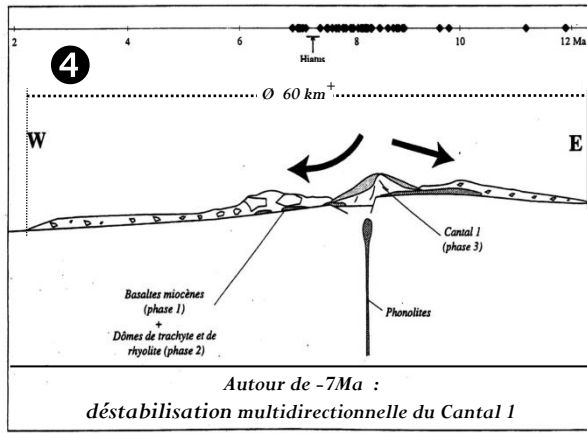
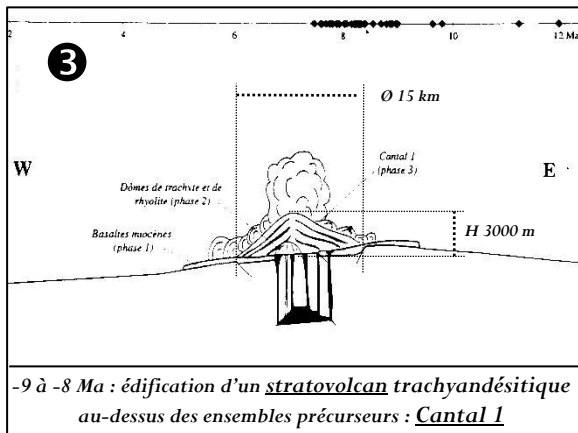
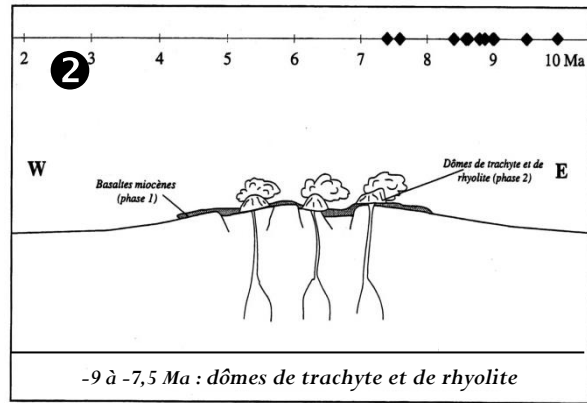
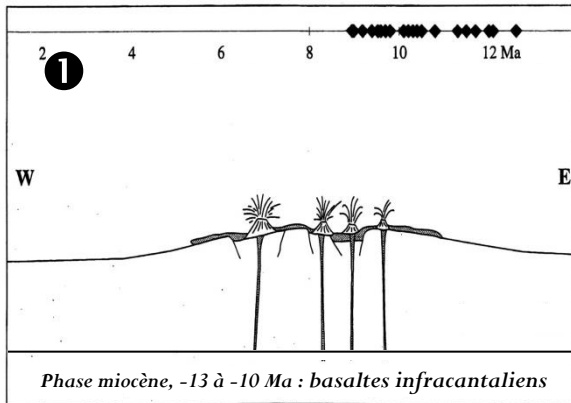
## Sites patrimoniaux

\* Datation de G : périodes glaciaires et interglaciaires, entre -2 Ma et -10 000 ans

Natures rocheuses :  $\beta$ , basalte ;  $\gamma$ , granite ;  $\tau$ , trachyte ;  $\tau\alpha$ , trachyandésite ;  $\phi$ , phonolite

# Volcanisme du Cantal : 8 Phases

10 km



Les coulées de la phase 6 n'ont pas atteint le nord-ouest du Cantal. Elles n'apparaissent donc pas dans les limites de cette excursion

D'après Thèse de Nathalie VIDAL, 1999