

Nom du projet	Continuous Discontinuous	Localisation	Altitude (m)	Mean annual temperature (°C)	Accumulation	Date of drill	Depth (m)	Technology	Dry or with drilling fluid	Diamètre de la carotte (mm)	Datation available	Age (ky)	Commentaires
ABN Aurora Basin North	Discontinuous	71° 10' S 111° 22' E	2690	-44	11,9 cm w eq yr-1	2013-2014	303	Electromechanical	Fluid	98		2,7	
Berkner Island	Discontinuous	79°32.9'S 45°40.7'W	900	-26	13 cm w eq yr-1	2002-2005	948	Electromechanical	Fluid	98	Yes	120	1 cut-A every 2 m from 82.5 to 945 m / Gas bags
Dome B	Discontinuous	77° 05' S 94° 55' E	3650	-57,4	3,8 cm w eq yr-1	1987-1988	850	thermique	Dry		?		320 km upflow from Vostok and 870 km far from Dome C Pour en connaître plus sur l'histoire de Dome B, contacter Jean Robert Petit, IGE, jean-robert.petit@univ-grenoble-alpes.fr
EPICA Concordia	Continuous / Length bag 55 cm	75° 06' S 123° 21' E	3233	-54,5	2,5 cm w eq yr-1	1996-2005	3250	Electromechanical	Fluid	98	Yes	800	
EPICA Dronning Maud Land (EDML)	Gas samples / Discontinued / Length bag 1m	75°00'S 00°04'E		-44	6,4 cm w eq yr-1	2000-2004	2774	Electromechanical	Fluid	98	Yes	180	Gas bags / from 120 to 2556 m, 30 to 70 cm of A-cut every 10 m
FireTracc	Continuous	75° 06' S 123° 21' E	3233	-54,5	2,5 cm w eq yr-1	1999	120	Electromechanical	Dry		Yes	100	Same time EDC
FLETCHER		77°54,1'S 82°36,3'W	873	-27	380 kg.m-2.a-1	2011-2012	654		Fluid		?		
Komsomskaya	Discontinuous	74° 05' S 97° 29' E	3500	-52,6	5 g cm-2 y-1	1980	880	thermique	Fluid		?		Pour en connaître plus sur l'histoire de Komsomskaya, contacter Jean Robert Petit, IGE, jean-robert.petit@univ-grenoble-alpes.fr
Little Dome C primo	Continuous	75° 17' 60" S 122° 27' 00" E	3200	-54,5	2,5 cm w eq yr-1	2017	120	Electromechanical	Dry	98	?	2	1er choix de site de forage pour BE-OI à 40 km de Concordia
NEEM	Discontinuous	77° 45' N 51° 06' O	2542	-29	20 cm w eq yr-1	2007-2012	2540	Electromechanical	Fluid	98	Yes	115	
NEEM-2011-S1	Discontinuous	77° 45' N 51° 06' O	2542	-29	20 cm w eq yr-1	2011	410	Electromécanique	Fluid	98	Yes	2	lamelles externe de carottes, épaisseur 33mm ; de 80 a 400 m de profondeur (glace uniquement). Cette glace a passé le point de fusion lors de son transport vers le Fontanil; on n'a jamais vraiment osé la mesurer. Probablement à éliminer, ou alors à recycler pour des standards isotopiques (?).
Summit - C14		72° 34' 47" N 38° 27' 33" O	3 216	-30		2013-2015 ?			Dry		?		barreaux CFA (3.4 x 3.4 cm), site : Camp C14, Summit Station (Groenland), dispo : environs 50% sur la gamme de profondeur 80 – 100m, mesures déjà disponibles : CH4, CO, ECM + CFA complète DRI.
Summit - H2		72° 34' 47" N 38° 27' 33" O	3 216	-30		2013-2015 ?			Dry		?		des carottes "carrées" de section 15 x 15 cm, longueur ~1m, entre 108 et 122 m de profondeur, site : Camp C14, Summit Station (Groenland).
Summit - PLACE		72° 34' 47" N 38° 27' 33" O	3 216	-30		2013-2015 ?			Dry		?		barreaux CFA (3.4 x 3.4 cm), site :1 km de Eurocore (Groenland), dispo : environs 60% sur la gamme de profondeur 80 - 150m, mesures déjà disponibles : CH4, CO, ECM + CFA complete DRI.
Summit 2006		72° 34' 47" N 38° 27' 33" O	3 216	-30		2006			Dry		Yes		des carottes entières (avec quelques 3/4 de carottes), distribuées entre 86 et 96m de profondeur.
TALDICE	Discontinuous	72° 49' 12" S 159° 10' 48" E	2315	-41	8,6 cm w eq yr-1	2004-2008	1620	Electromechanical	Fluid	98	Yes	150	Gas samples
Vostok - BH (Borehole)		78° 27' 52" S 106° 50' 14" E	3488	-55	2.2 g cm-2 y-1	de 1980 à 1990		Electromechanical	Dry		?		Forage réalisé avec l'aide de la logistique russe : pour toute utilisation, avertir Volodya Lipenkov (lipenkov@aari.ru) BH1 and BH7 continuous
Vostok 3G / 3G1 / 3G2 / 4G / 4G1 / 4G2 / 5G / 5G1	Discontinuous	78° 27' 52" S 106° 50' 14" E	3488	-55	2.2 g cm-2 y-1	1980-1981	1580	thermique	Fluid	110 / 85 / 125	Yes		