

Fig. II. 1: Contexte paléogéographique du Dévonien moyen
 A. Carte paléogéographique globale entre le Praguien terminal et l'Eifélien, d'après Kiessling et al. (2003).
 B. Paléogéographie du Nord de l'Europe au Dévonien moyen, d'après Ziegler (1982).

Fig. II. 1

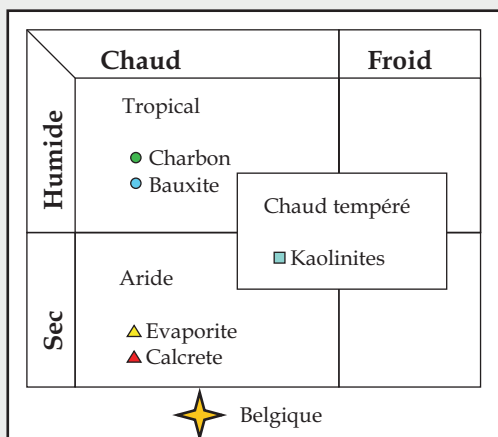
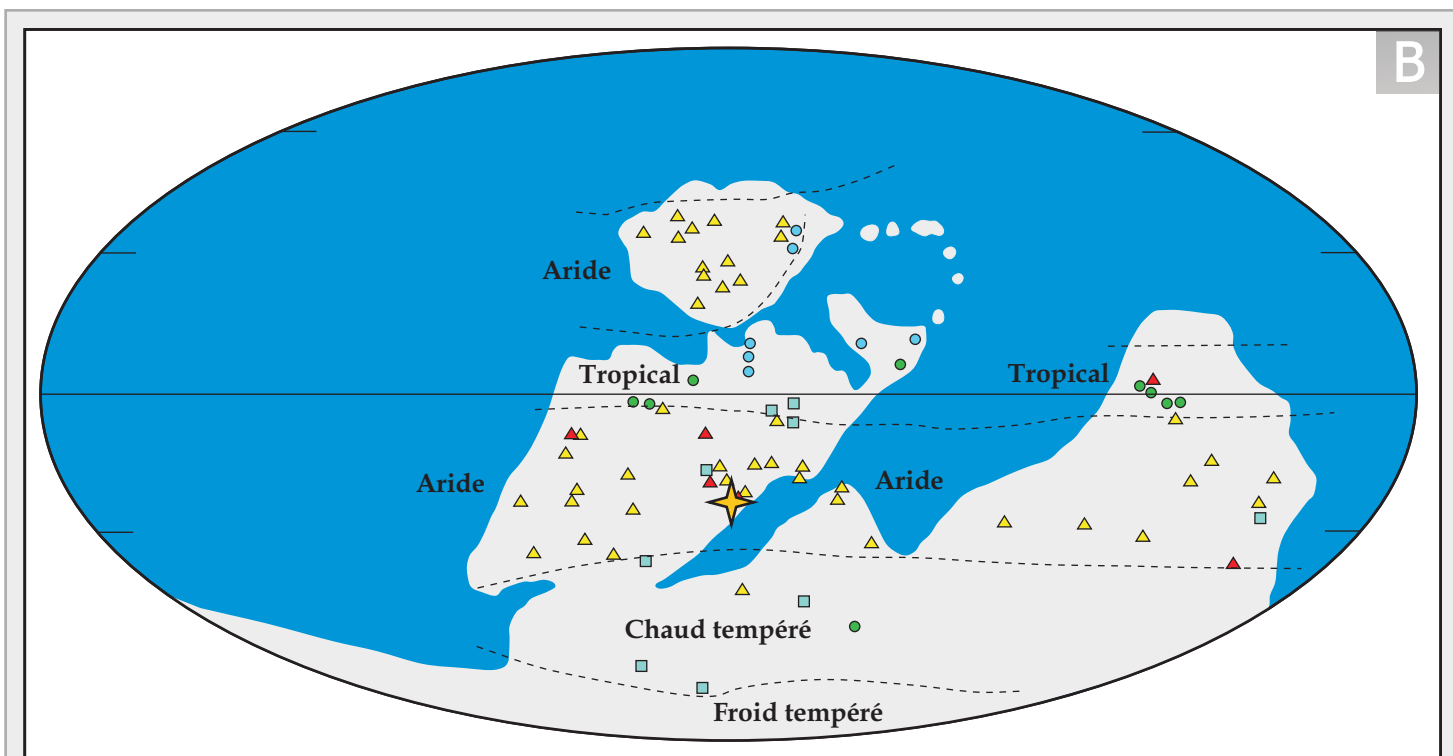
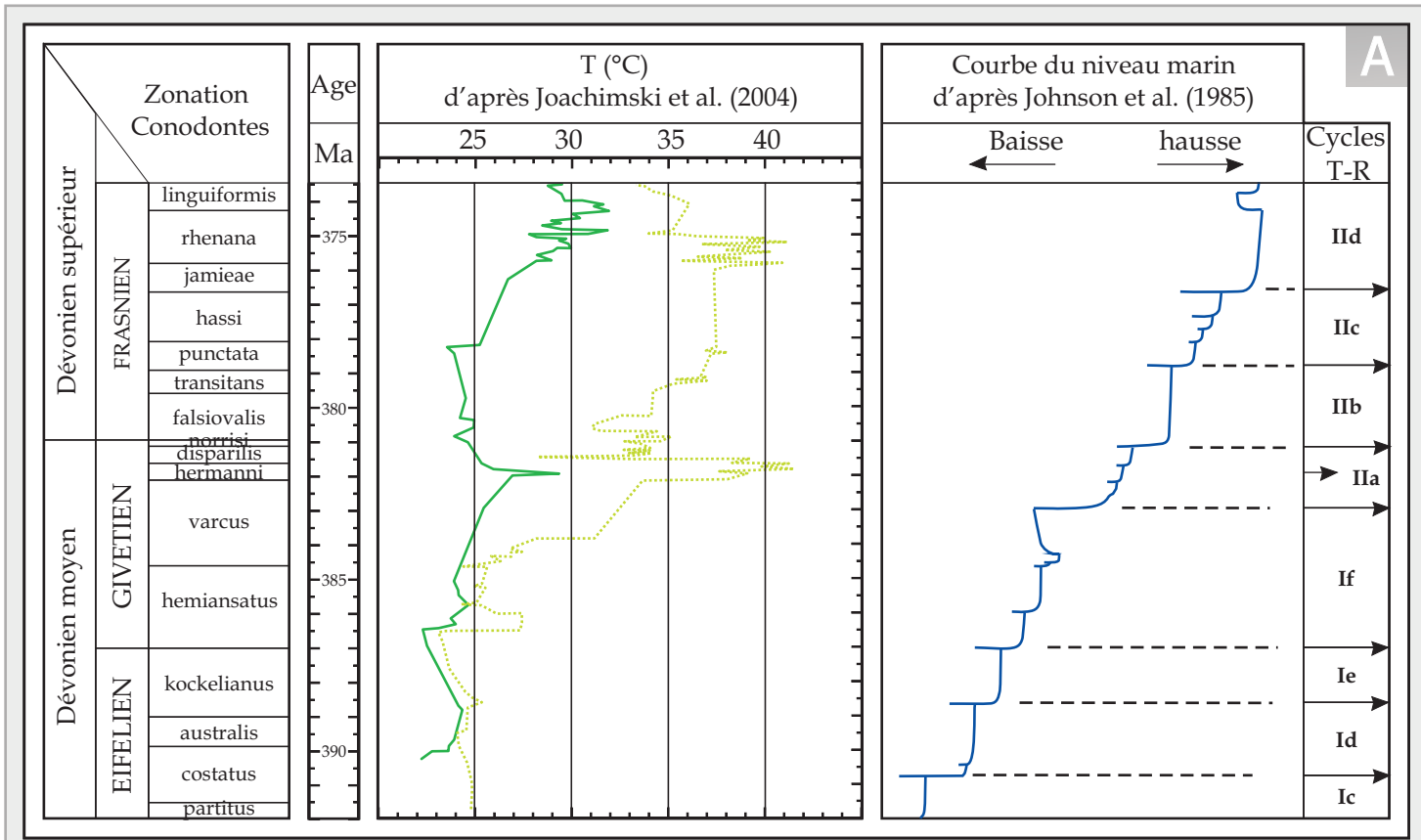


Fig. II. 2: Cadre environnemental du Dévonien moyen

A. Paléotempératures calculées sur base des isotopes de l'oxygène de l'apatite des conodontes (ligne pleine) et de la calcite des brachiopodes (ligne pointillée), d'après Joachimski et al. (2004) et variations du niveau marin, d'après Johnson et al. (1985).

B. Reconstruction paléoclimatique d'après Scotese (2002).

Fig. II. 2

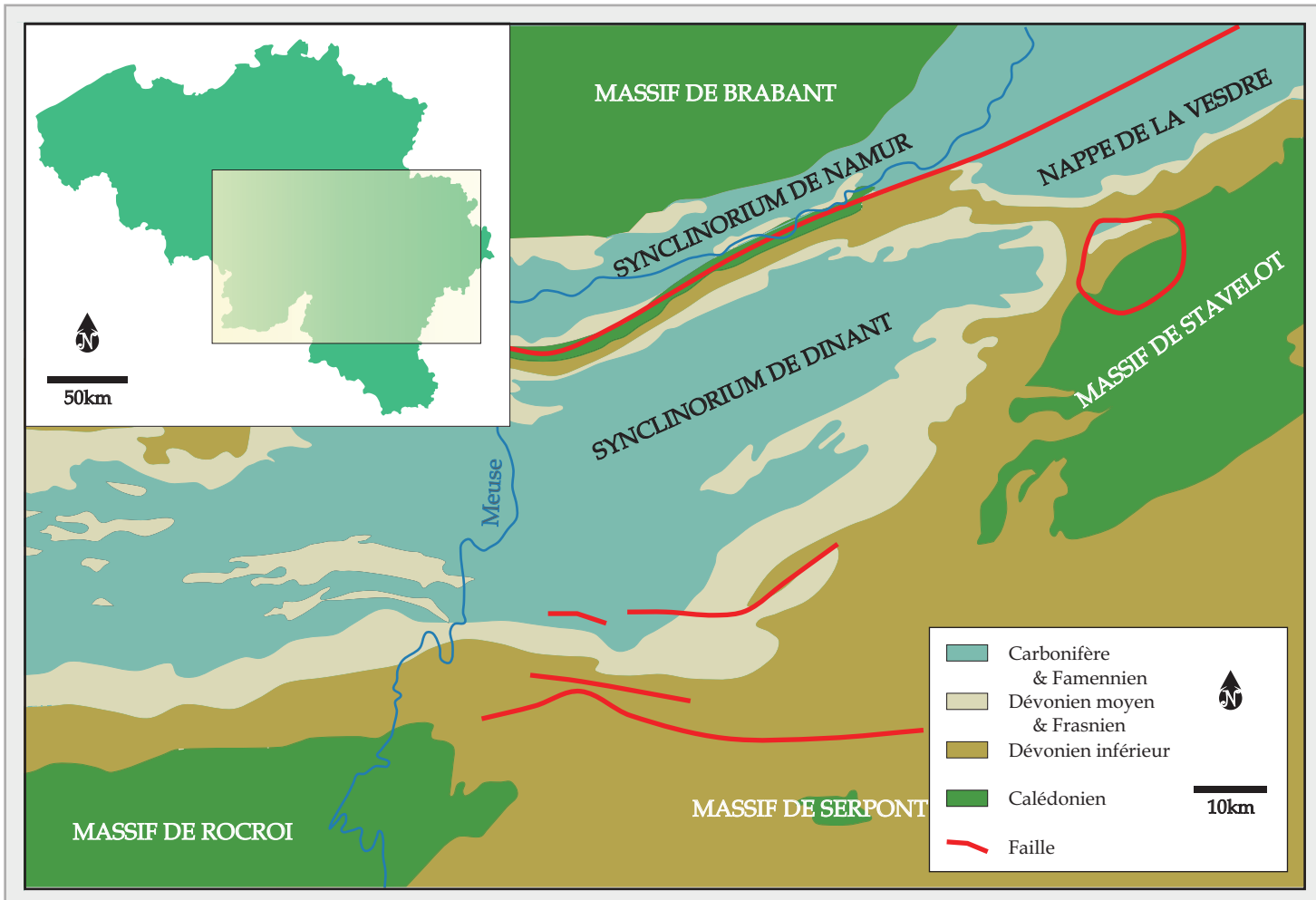


Fig. II. 3 : Carte géologique montrant les différentes unités structurales de la Belgique et les zones d'affleurement du Dévonien moyen.

Fig. II. 4 : Cadre lithostratigraphique du Dévonien moyen belge (page suivante).

A. Colonnes lithostratigraphiques simplifiées du Dévonien moyen des bords Sud et Nord du Synclinorium de Dinant, d'après Bultynck et Dejonghe (2001). Quelques étapes de l'évolution de la nomenclature des formations pour le bord Sud sont données en vis-à-vis de la nomenclature actuelle: celle de Gosselet (1888) ainsi que celle de Maillieux (1910).

B. Section lithostratigraphique simplifiée des bords Sud et Sud-Est du Synclinorium de Dinant entre Glageon et Remouchamps, adaptée des travaux de Bultynck et Dejonghe (2001), Dumoulin et al. (2006) et Prétat et Bultynck (2006).

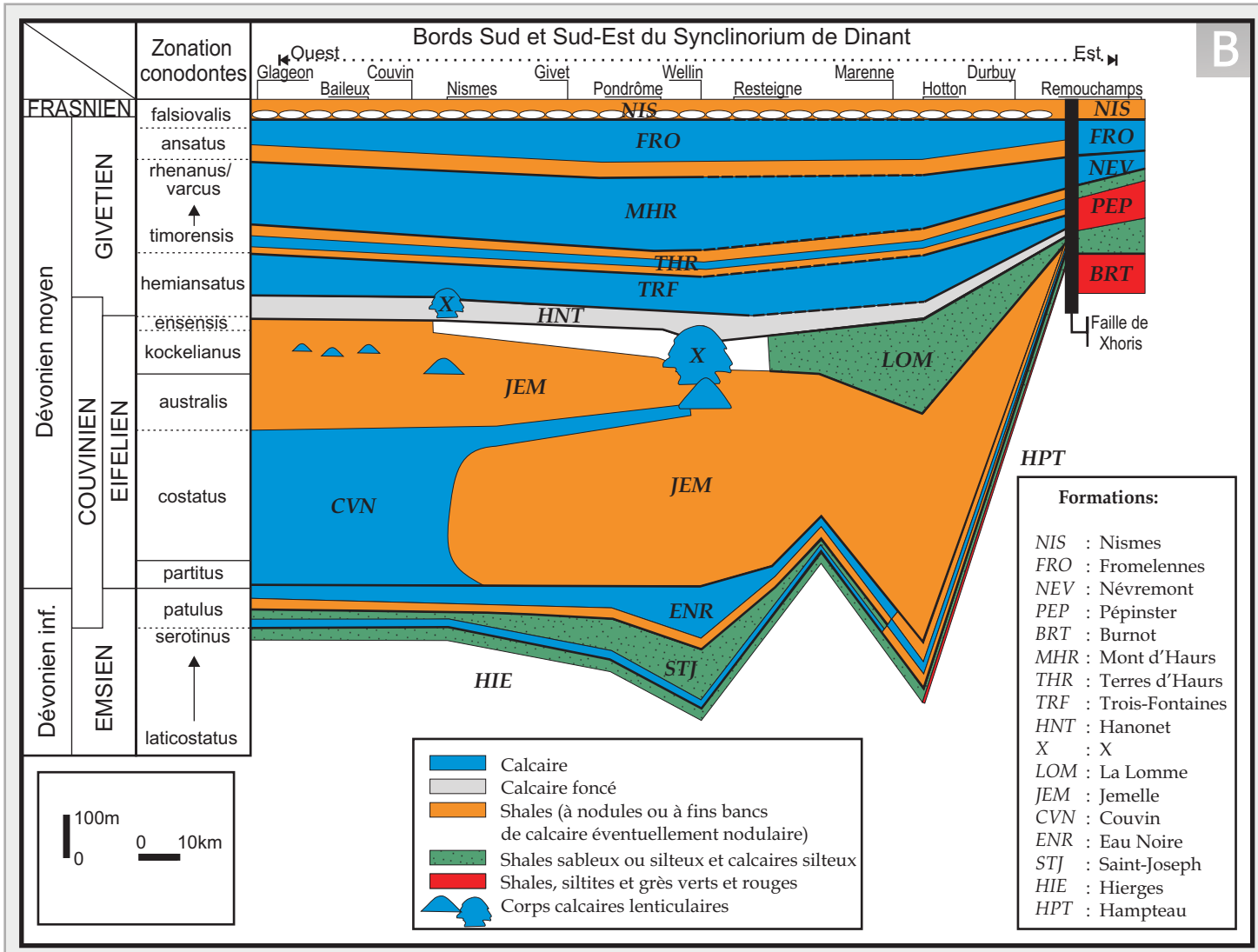
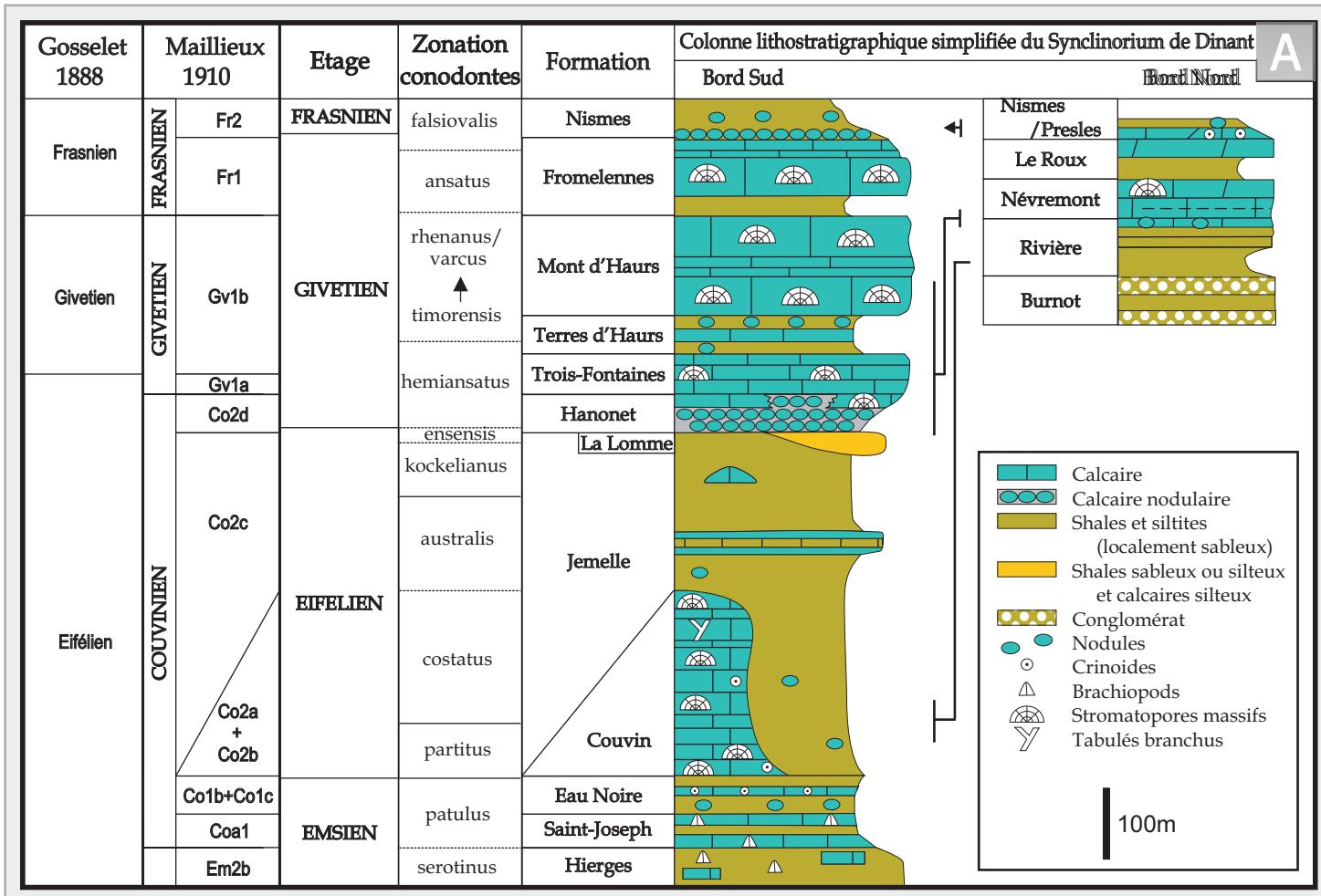


Fig. II. 4

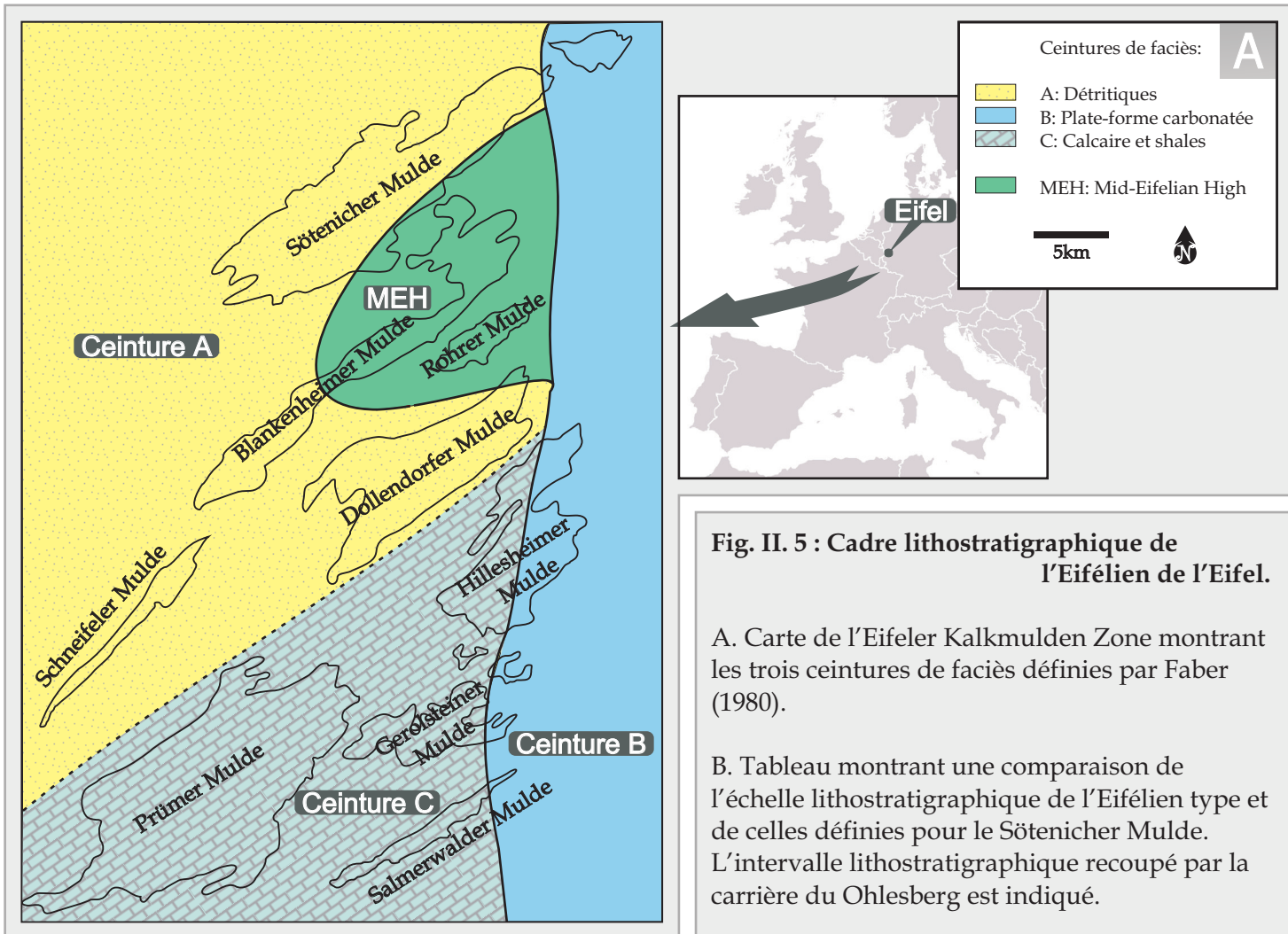


Fig. II. 5 : Cadre lithostratigraphique de l'Eifélien de l'Eifel.

A. Carte de l'Eifeler Kalkmulden Zone montrant les trois ceintures de faciès définies par Faber (1980).

B. Tableau montrant une comparaison de l'échelle lithostratigraphique de l'Eifélien type et de celles définies pour le Sötenicher Mulde. L'intervalle lithostratigraphique recoupé par la carrière du Ohlesberg est indiqué.

		"Type Eifelian" Struve, 1982			"Sötenicher Mulde" Nowak, 1956		
		Formation	/s Formation	Membre	Coin Nord-Est	Partie centrale	
						Nord	Sud
EIFELIEN		Ahbach					
		Freilingen					
		Junkerberg					
		Ahrdorf					
				Stroreich	Hunds dell	Hunds dell	
					Dankerath	Dankerath	
		Nohn	Zilsdorf	Ahtütte	Hunnertsberg	Schellgesberg	Lierberg
					Erdel		
					Markstein		
					Schmitzbach		
			Kirberg	Schleit	Urft	Eigen	
				Weilersbach			
	Lauch			Wolfenbach	Eulenkopf		
				Dorsel	Weinberg		
EMSIEN		Heisdorf					

Fig. II. 5