

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

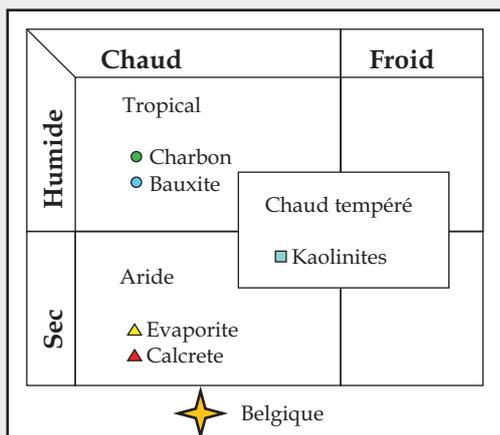
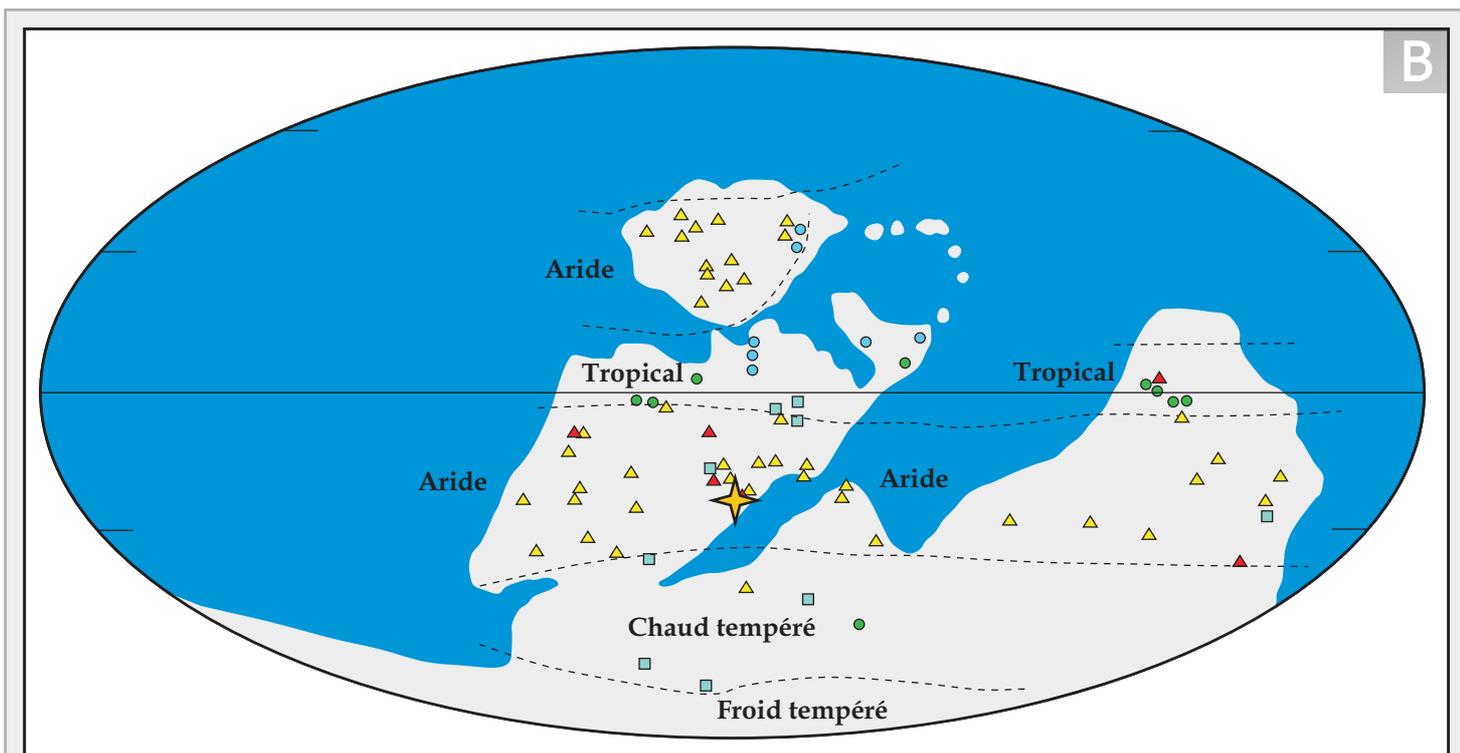
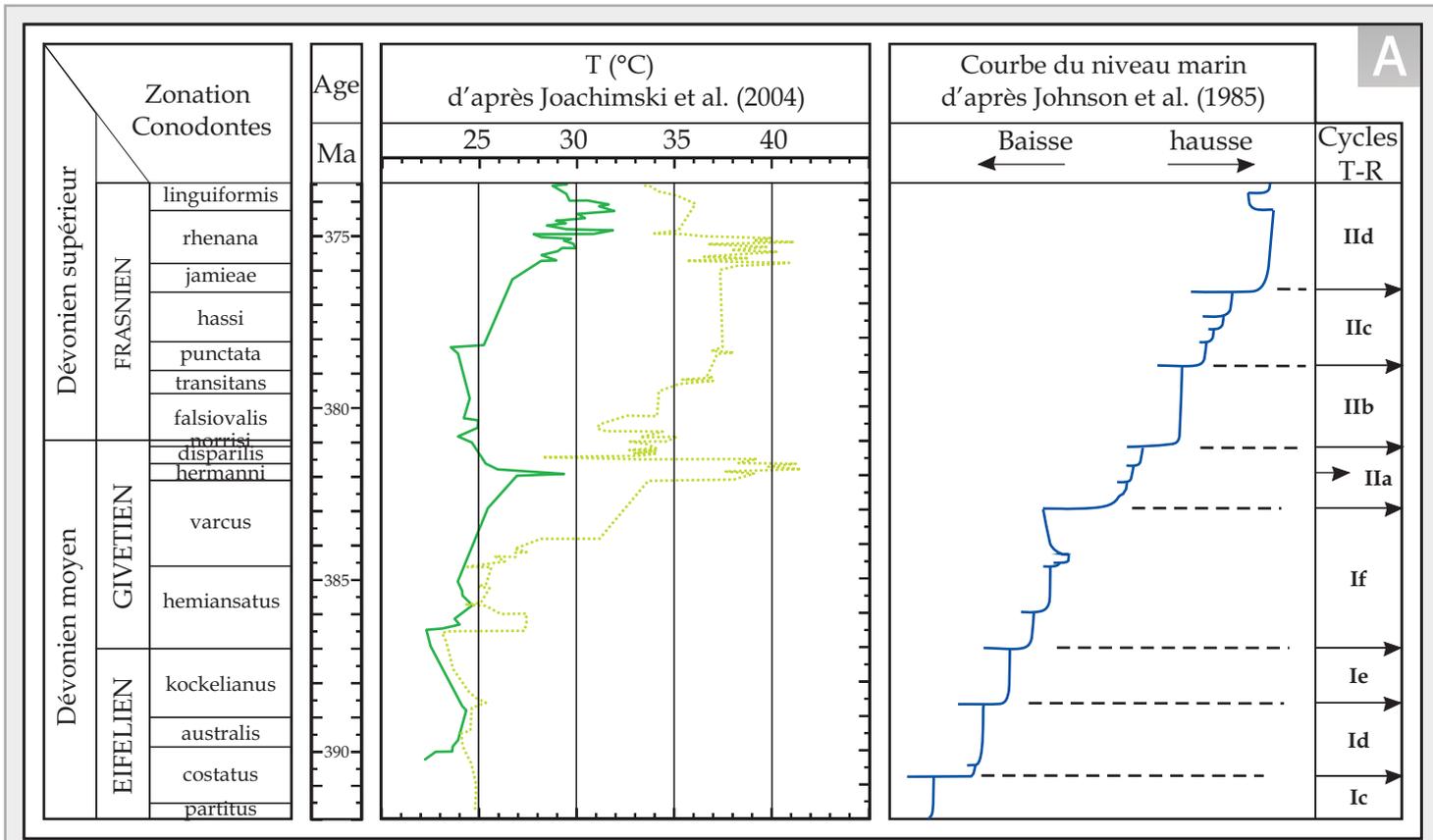


Fig. II. 2: Cadre environnemental du Dévotionien moyen

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

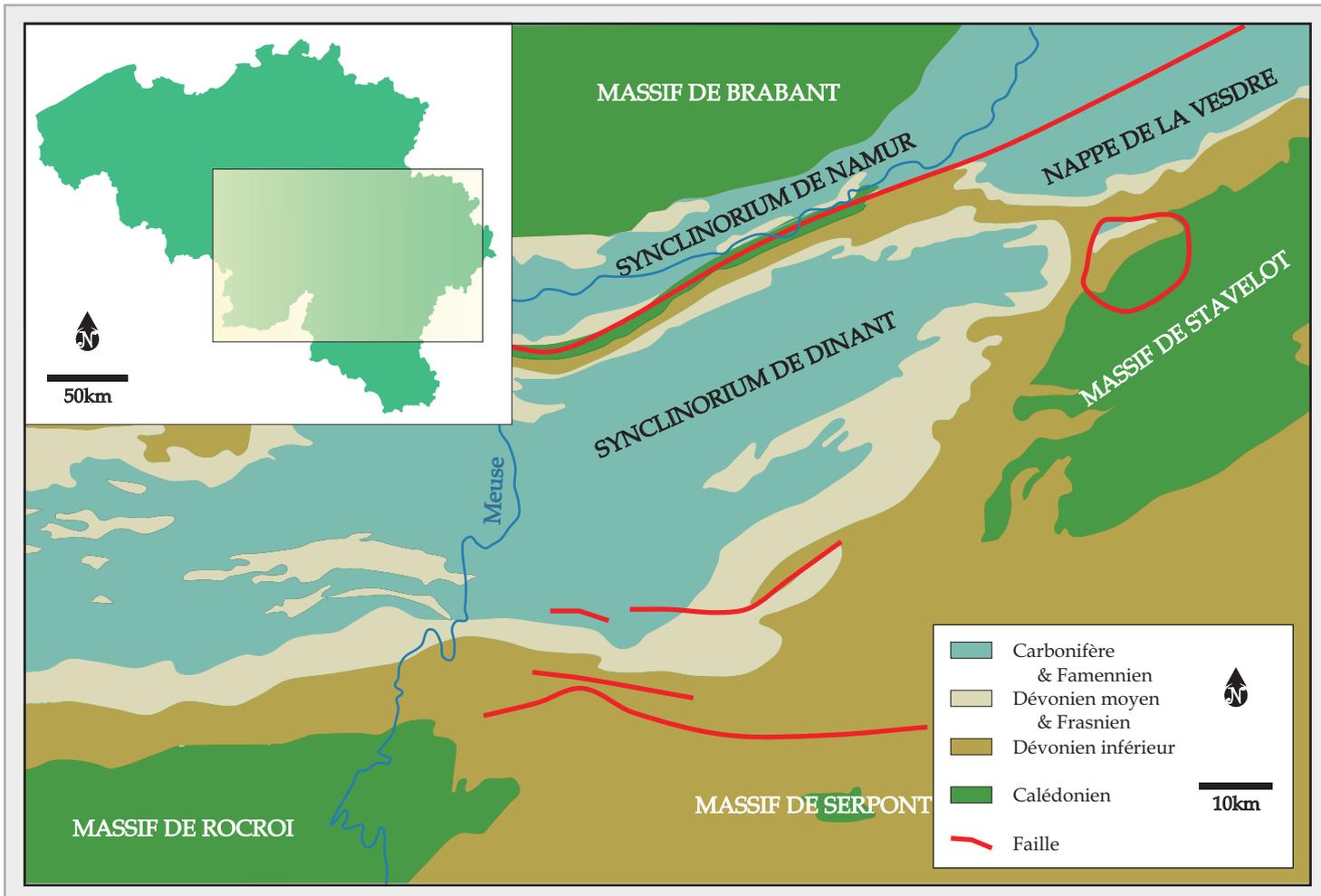


Fig. II. 3 : Carte géologique montrant les différentes unités structurales de la Belgique et les zones d'affleurement du Dévonien moyen.

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).

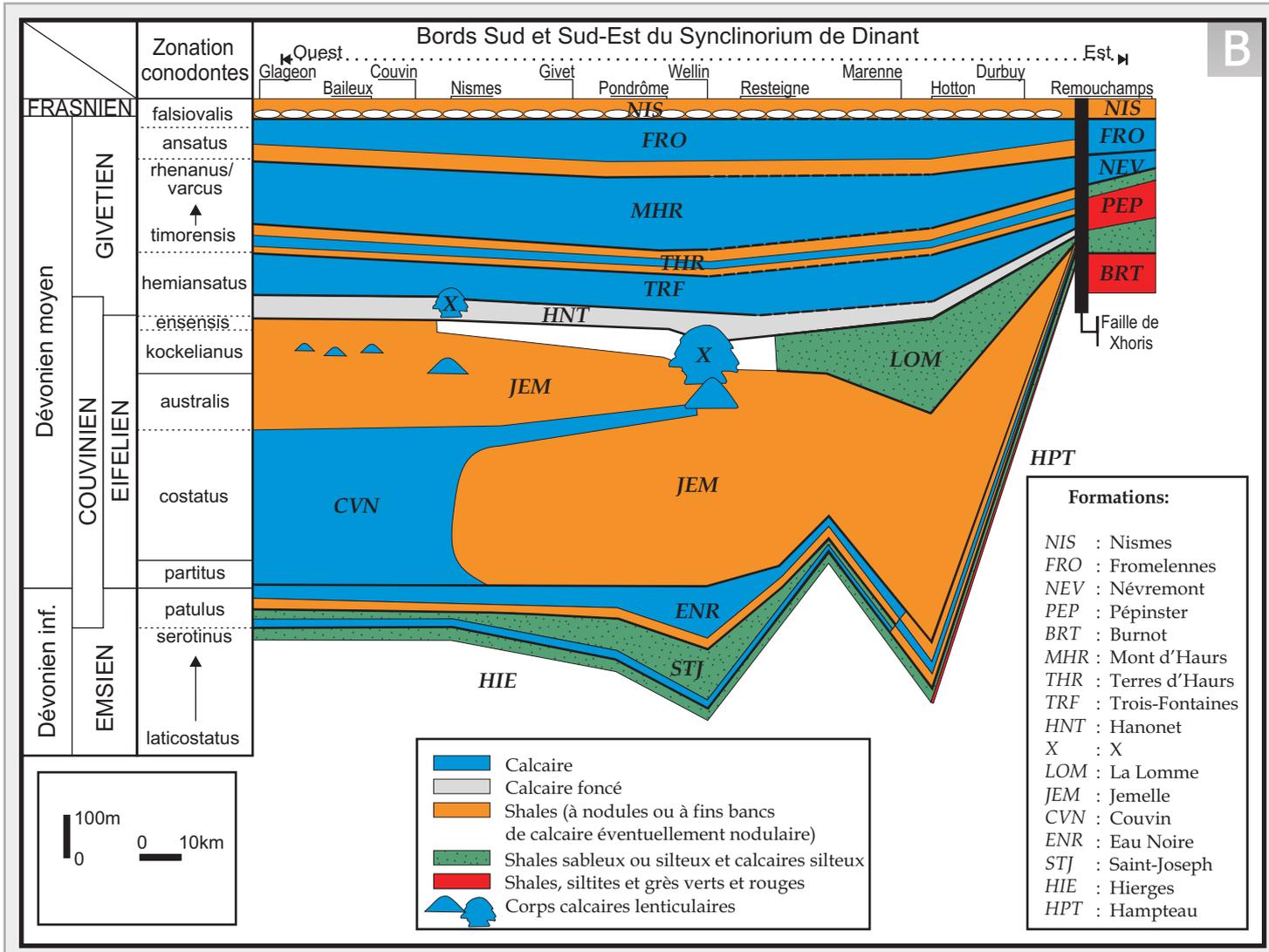
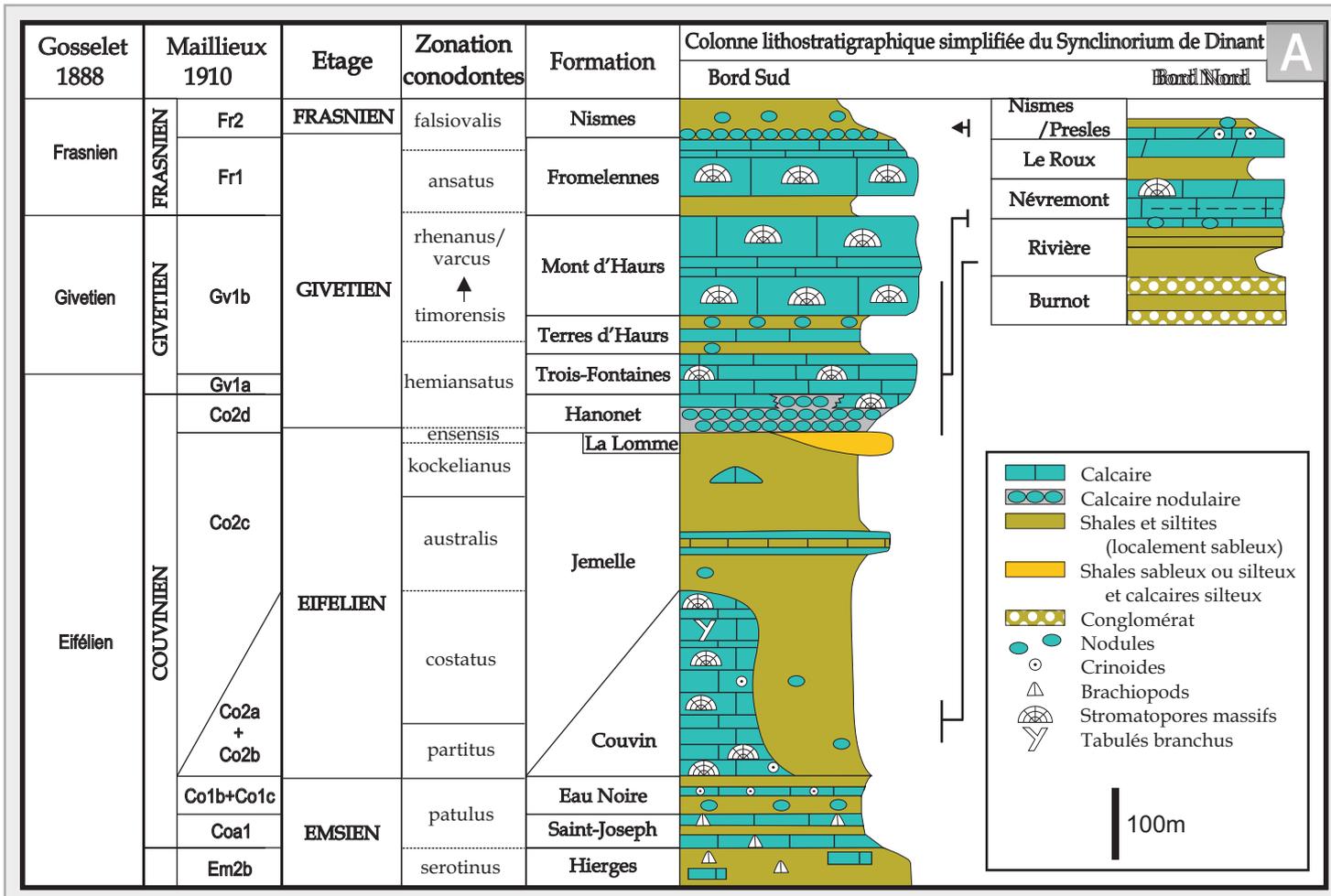
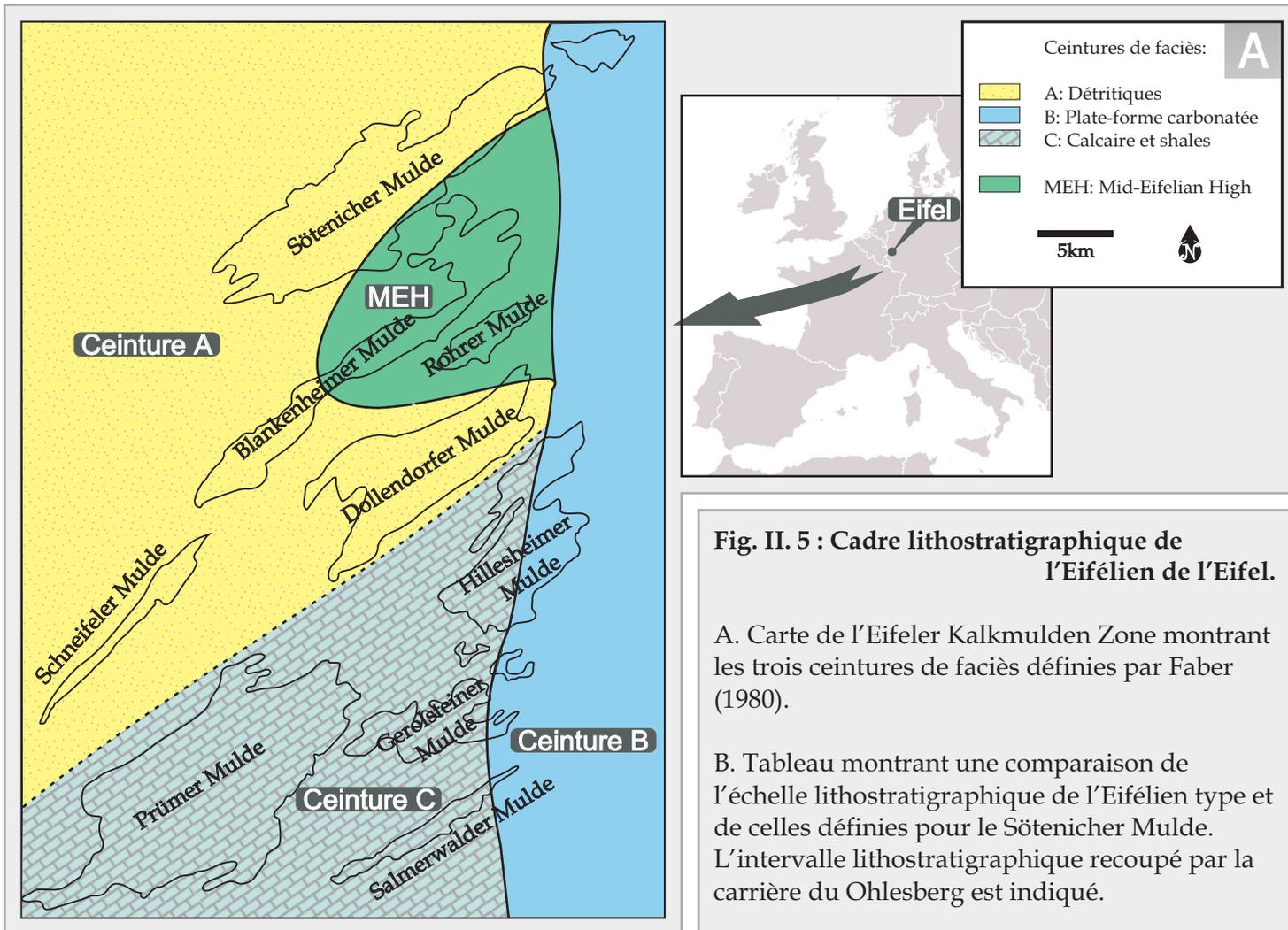


Fig. II. 4



		"Type Eifelian" Struve, 1982			"Sötenicher Mulde" Nowak, 1956				
		Formation	/s Formation	Membre	Coin Nord-Est	Partie centrale			
						Nord	Sud		
EIFELIEN		Ahbach							
		Freilingen							
		Junkerberg							
		Ahrdorf							
		Nohn	Stroreich		Hunds dell		Hunds dell		
					Dankerath		Dankerath		
			Zilsdorf	Ahtütte		Hunnertsberg		Schellgesberg	Lierberg
						Erdel			
						Markstein			
						Schmitzbach			
		Lauch	Kirberg		Schleit		Urft	Eigen	
					Weilersbach				
				Wolfenbach		Eulenkopf			
				Dorsel		Weinberg			
EMSIEN		Heisdorf							
					L4: Grès				
					L3: Shales sup.				
					L2: calcaire crinoïdique à <i>Alatiformis</i>				
					L1: Shales inf.				

Fig. II. 5