Carte structurale simplifiée des Alpes Avant fosse molassique 100 km Vienne Alpes calcaires Septentrionales ALPES MASSIF Hohe Tauern **ORIENTALES** Lyon ALPES BD MERIDIONALES LPA Milan Vénétie Bassins molassiques Bassin molassique Padan Venise Socie continental Européen (extra Alpin) arge Europe Gênes Chaînes Provençales APENNINS Eo-Oligocène arge Européeni Ligne Périadriatique : Canavese (C), Tonale (T), Gail (G); S : faille du Simplon; G : faille Giudicarienne ; BD : Bassin du bas Dauphiné, DV : bassin de Digne-Valenso Marseille Méditerranée NW SE Interne Bloc klippe (Dt Blanche) Externe diagramme Bassin Dadan Alpes Orientales (inspiré de Marthaler, 2001) Austroalpin Rassin molassique d'avent chaine Unités Sudalpines fenêtre (Tauem) Coupe montrant les significations paléogéographiques Avant-pays Européen autochtone NW SE **Htes Alpes** Alpes Pennines Calcaires Préalpes LPA Bassin molassique bassin molassique HELVETIQUE et ULTRA-HELVETIQUE NORD PENNIQUE MESO-PENNIQUE SUD PENNIQUE AUSTRO- et SUD-ALPIN **ZONES INTERNES** Z. EXTERNES Crétacé APULIE EUROPE **BLOC INTERMEDIAIRE** Inférieur océan océan Liguro-Piémontais Jurassique Supérieur rift Valaisan Trias supérieur-Lias Liguro-Piémontais