

MICRO FACIES 30

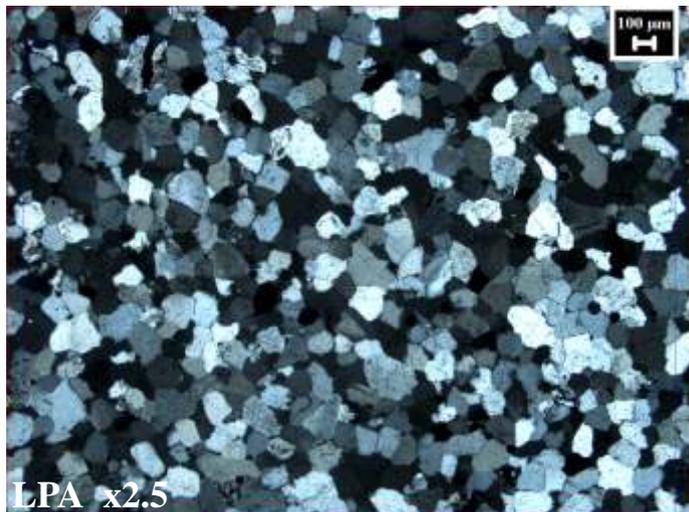


Photo 307 : Mosaïque de plages siliceuses parfaite ne laissant que très peu d'espaces libres d'ou une très bonne cimentation. Les grains correspondent à un sable fin (100 μ) très bien classé.

Photo 308 : Détail au fort grossissement montrant des fantômes de grains primaires (1) qui apparaissent grâce à leurs inclusions. On observe (2) la frange de croissance syntaxique (cimentation par nourrissage). Cette frange de croissance remplit tout l'espace disponible ne laissant pratiquement pas de pores. *Remarquer l'extinction synchrone grain primaire + frange indiquant qu'il s'agit d'un seul cristal à croissance syntaxique.*

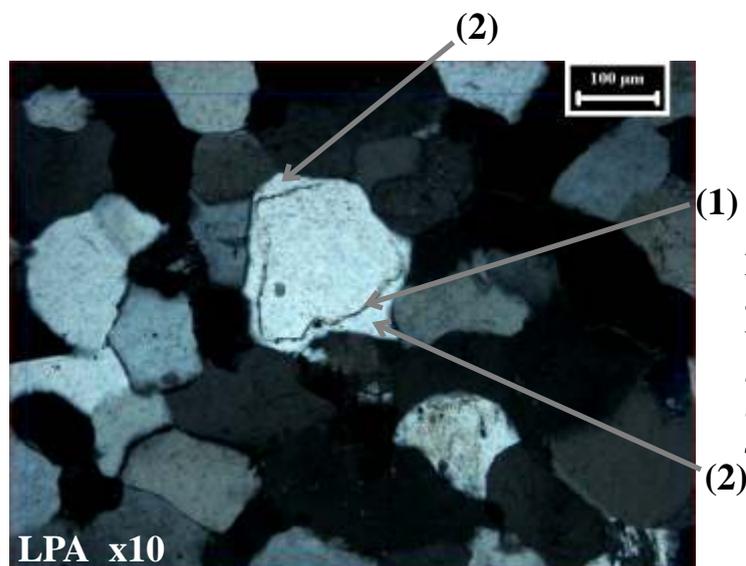
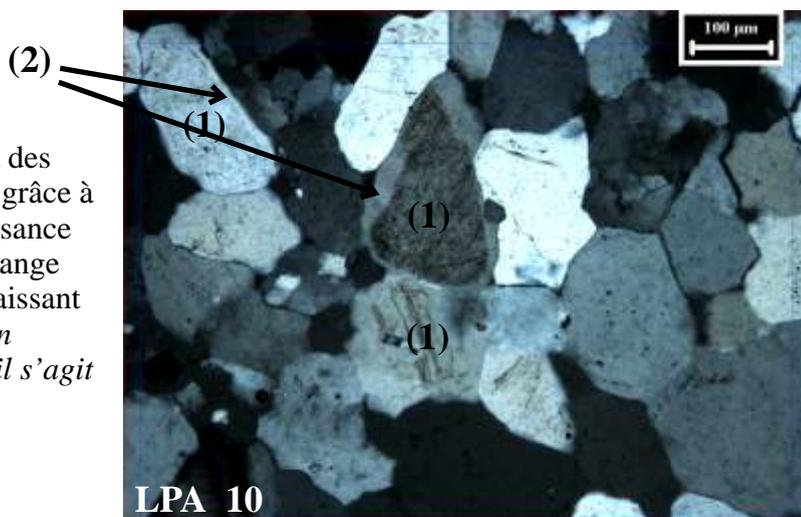


Photo 209 : Grain de quartz primaire qui apparaît grâce à un liseré d'impuretés à sa périphérie (1), entouré par une frange de croissance limpide (2). *Remarquer l'extinction synchrone grain primaire + frange indiquant qu'il s'agit d'un seul cristal à croissance syntaxique.*