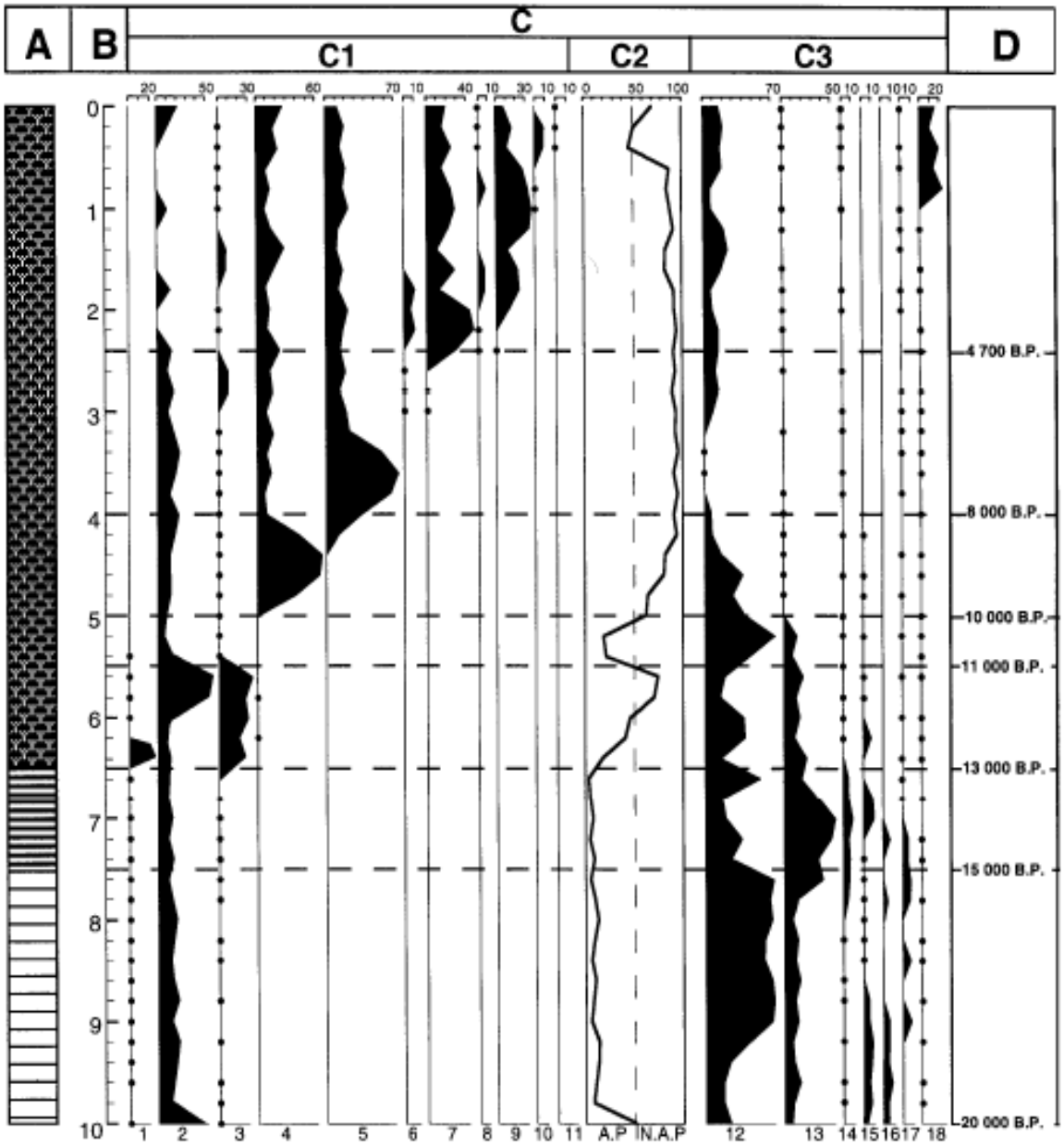
Diagramme pollinique simplifié des sédiments lacustres supramoraniques de la région de Lourdes (d'après Reille et Andrieu, 1995)



A : Lithologie du forage Tourbe fibreuse Argiles organiques Argiles laminées

B : Profondeur en mètres

C : Évolution du pourcentage des grains de pollen des principaux taxons (espèces, genres ou familles) reconnus. La présence d'un point signifie que le taxon est présent en très petite quantité (moins de 1% de l'ensemble)

C1 : Taxons arborés

1 : *Juniperus* (genèvrier) 2 : *Pinus* (pin) 3 : *Betula* (bouleau) 4 : *Quercus* (chêne)
5 : *Corylus* (noisetier) 6 : *Tilia* (tilleul) 7 : *Alnus* (aulne) 8 : *Abies* (sapin)
9 : *Fagus* (hêtre) 10 : *Juglans* (noyer) 11 : *Platanus* (platane)

C2 : Évolution du rapport entre grains de pollen d'arbres (A.P. : Arboreal Pollen) et autres types de grains de pollen - dont les herbacées (N.A.P. : Non Arboreal Pollen)

C3 : Taxons herbacés

12 : *Poaceae* (poacées) 13 : *Artemisia* (armoise) 14 : *Chenopodiaceae* (Chenopodiacées)
15 : *Helianthemum* (hélianthème) 16 : *Thalictrum* (pigamon) 17 : *Rumex* (oseille)
18 : *Calluna* (bruyère commune)

D : datations ^{14}C (B.P. : Before Present)