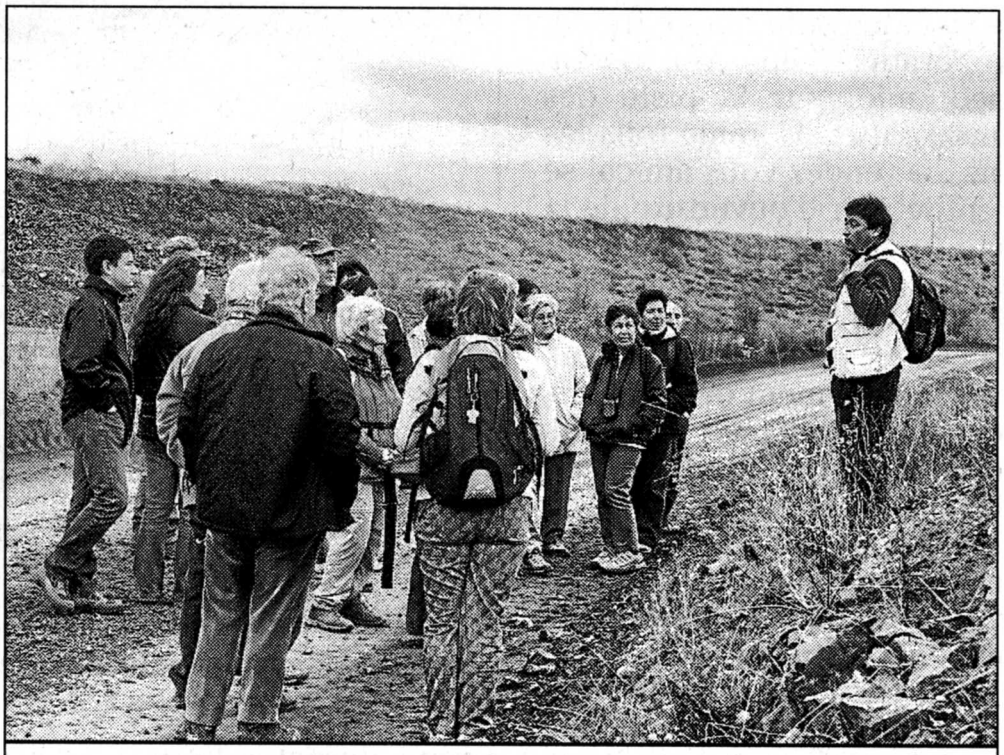
Lézignan-la-Cèbe

La Société de protection de la nature en visite à la carrière

Samedi, Xavier Cailhol, directeur de la carrière, invitait les membres de la Société de protection de la nature du Piscénois à une randonnée pédagogique sur le site de la carrière. Une trentaine de randonneurs se sont retrouvés à l'extrémité du lobe nord pour découvrir les richesses naturelles du site. Différentes stations ont permis au géologue Ramon Capdevila de donner une multitude d'indications géologiques sur les différents affleurements résultant de l'éruption volcanique à l'origine de la coulée basaltique. Le volcan qui a répandu ces produits explosifs (tufs et cendres) et ces écoulements de lave en quelques semaines à peine ne serait pas le fruit du volcan des Baumes, mais d'un autre, situé au nord-ouest de Nizas.

Janine Rodriguez, spécialiste en botanique, a donné quelques indications sur la flore spécifique aux terrains de la carrière très particuliers car moyennement acides, riches en fer et magnésium et pauvres en silice.

Jérôme Ivorra, professeur des sciences de la vie et de la terre, a présenté un pan de falaise qui sera préservé dans un but pédagogique pour son intérêt géologique. Il a ensuite commenté la visite des gisements paléontologiques et préhistoriques découverts récemment sur le site d'exploitation. Dans une tranchée, les visiteurs pouvaient observer la constitution du site où le fond de la vallée a été envahi par le basalte. Ce sont dans les alluvions situées donc sous le basalte qu'ont été découverts des vestiges archéologiques de type préhistoriques : restes d'animaux et d'outillages. Ces derniers, un temps contestés, ont été certifiés par deux spécialistes : Laurence Bourguignon et Yves Coppens. Ils se sont révélés antérieurs à la coulée basaltique qui les recouvre et qui a été datée à 1 570 000 ans. Les outils correspondant à une très vieille industrie connue en Afrique ont été réalisés à partir de galets sélectionnés parmi les différents matériaux présents dans les alluvions du site.



Jérôme Ivorra a commenté la visite des gisements paléontologiques.

Des restes d'outillages certifiés par Laurence Bourguignon et Yves Coppens

Enfin, le directeur de la carrière, Xavier Cailhol, a présenté les installations du site d'exploitation, ainsi que les différentes étapes d'extraction et de traitement du basalte avant d'inviter tous les participants à un apéritif dans les bureaux de la carrière. •

▸ Ramon Capdevila et Jérôme Ivorra présenteront une conférence intitulée "Sur les pas des premiers piscénois il y a 1 570 000 ans", samedi 5 décembre, à 17 h, à l'office de tourisme de Pézenas.