vue sud-ouest vue nord-est CHALABRAIS Vallée de l'Hers du Mireval

Aqueduc souterrain d'alimentation du lac

Trienne ferme de Labeda les Pyrénées Cathares, pays 3 Minute laissez-vous conte Espaces entre terre et eau, les zones humides abritent 15 % du nombre d'espèces animales un lac artificiel de 570 ha, détache au loin le massif de la planète tout en ne représentant que 6,5 % de la surface des continents. En France, on créé entre 1982 et 1984 et " hercynien " de Tabe. Il est estime que 30 % des espèces végétales remarquables et menacées y vivent et qu'environ 50 % destiné à l'irrigation. Les collines du composé de roches anciennes des espèces d'oiseaux en dépendent, notamment celles qui ont un cycle migratoire. Depuis Nord résultent d'une accumulation de (entre - 500 MA et - 300 MA). Il a été le début du XX^e siècle, ces espaces ont régressé d'environ 65 %. Montbel est devenu une débris provenant de la chaîne des Pyrénées, rehaussé lors de la collision des plaques Sarcelle d'hiver des zones humides les plus importantes de Midi-Pyrénées. Après sa mise en eau, 195 espèces dès sa création (- 50 MA). Ce sont des poudingues ibérique et européenne (vers - 50 MA). À l'avant, le d'oiseaux ont été observées, les premières années, dont près de la moitié était des oiseaux de Palassou. Aujourd'hui ils reposent sur une partie des Plantaurel est formé de sédiments accumulés au cours d'eau. Certains ne font qu'une escale sur le lac au cours de leur migration (Grue, Tadorne terrains marneux et calcaires du massif du Plantaurel, plu des ères secondaire et tertiaire (entre - 100 et - 50 MA). de Belon, Balbuzard pêcheur, oies, canards, limicoles, sternes...). D'autres y passent tout ancien. À la limite entre les deux, se forme une dépression qui Ils ont été plissés à la suite de la collision. Ce que l'on voit du l'hiver (Canards chipeau, pilet, siffleur, Sarcelle d'hiver...) ou toute l'année et s'y reproduisent dessine une cuvette naturelle, rendue imperméable par des dépôts Plantaurel ici correspond au remarquable anticlinal (pli bombé vers (Grèbe huppé, Foulque macroule....). La variabilité du niveau d'eau ainsi que le manque de argileux plus récents (- 2 MA). C'est là que se trouve le lac aujourd'hui. le haut) de Dreuilhe. Il a été évidé par l'érosion, laissant ainsi apparaître, ressources alimentaires (notamment pour les oiseaux végétariens) et de zones de tranquillité en son cœur, les grès plus anciens (ici au niveau de Lesparrou) dominés par pour nicher apparaissent comme des facteurs limitant leur installation. les versants escarpés de calcaire au Nord et au Sud. Les rivières y ont percé des cluses. Sètz fàcia a un lac artificial de 570 ectars, creat entre 1982 e 1984. Las tèrras del Nòrd venon d'un amolonament You are facing an artificial lake of 570 hectares, created between 1982 and 1984. The hills to the north are the result of Estamos frente a un lago artificial de 570 hectáreas, creado entre 1982 y 1984. Las colinas al norte están formadas por an accumulation of debris from the Pyrenees mountain range. They stand on part of the marl and limestone terrains of la acumulación de desechos llegados de los Pirineos. Descansan sobre capas de terrenos margosos y calizos del macizo de trissat de la Sèrra dels Pirenèus. S'apevon sus una partida de tèrras tufas e calcàrias del massís del Plantaurèl, mai ancian. A la limita entre las doas, se forma un clòt que dessenha una baissa naturala, venguda impermeabla per de the Plantaurel massif, which is much older. On the border between the two, a depression formed which created a natural de Plantaurel, más antiguo. En la zona de contacto se produce una depresión configurando una hondonada natural que depauses argiloses mai recents (- 2 MA). Se pòt atal, amb pauc d'òbras, embarrar una granda quantitat d'aiga. se hizo impermeable gracias a sedimentos de arcilla más recientes (- 2 MA). Así se han almacenado grandes cantidades hollow, since become impermeable due to more recent clay deposits (- 2 MA). So with little infrastructure, it is possible de agua sin necesidad de grandes obras. to trap a large quantity of water.

Illustrations : Enrico Cangini 2014

Visu'el Communication Réalisation : www.empreinte-sign.com

Asso. Naturalistes Ariège, Géopyrène, A. Mangin.