Paseo Geológico por Sevilla.

Por Luis Angel Alonso Matilla.

Archivo 4.

El Dominio del Guadalquivir (por Txorbomatic-Google)

Aún en las llanuras del Guadalquivir Sevilla echa en falta sus montañas de la Sierra Sur. Las veremos.

En Pruna. (por JADuran-Google)

En Lebrija. (por claeychar-google)

Pero cuando el señor Guadalquivir se convierte en joya de tarde, entonces.. callas.

(por Manolo Castro-Google)

En el territorio del gran Río Guadalquivir.
En este archivo 4 del Paseo Geológico por Sevilla se llega al poderío del Sur, al misterio de los opuestos, al reino del Guadalquivir y sus infinitas marismas, y también a las Sierras del Sur, que recogen la gran fosa del Río por el extremo meridional de la Provincia.
Los campos de olivos parecen aprovechar.. hasta ocupar las sombras de los roquedales. Se escucha el silencio del sol en verano cuando ha cegado su sed en los pocos arroyos serranos. Qué distinta es esta Sevilla a la siempre coreada.. A mi me parece que así es más íntima. Ojalá empieces a verla, también, con esta otra mirada.
Demos las gracias muy sinceras a los pocos fotógrafos, pero buenos, que nos han regalado su plasmar hermoso de las libertades ilusionadas.
Y así mismo recordemos las Hojas del Mapa Geológico Nacional del IGME, que tanto nos han ayudado. El Rocío, 1018, con El Palacio de Doñana, 1033; Los Palacios y Villafranca, 1019; El Coronil, 1022; Morón de La Frontera, 1021; Campillos, 1022; Antequera, 1023; Lebrija, 1034; Montellano, 1035; Olvera, 1036 y Teba, 1037.
Y recuerda que cuando vuelvas al campo has de agradecerle a los árboles al menos su sombra, a las ‘gentes’ su mirarte, a la gente su saludo, al aire el que te acompañe, a ..Si nó, no sabes lo que te pierdes.
Hala, un saludo de Luis Angel Alonso Matilla.
(Y recuerda que dispones de otros veintitantos paseos más por España. Están en google- Va de Geo-. Son gratis.)

Entorno en las Hojas de El Rocío, 1018, y Palacio de Doñana, 1033. Huelva- Sevilla- Cadiz.

(por Ruben Bellavista-Google)

Río Guadiamar a su paso por Aznalcázar, Sevilla. NE Hoja de El Rocío. (por Txorbomatic-Google)

En el Cuaternario de limos y arenas. NE Hoja de El Rubio, Sevilla.

Detalle del Arroyo de La Torre y los campos de arroz en los Cuaternarios del NE de la Hoja de El Rocío, NW de Isla Mayor, Sevilla.

Detalle en campo del Cuaternario del NE de la Hoja de El Rocío. Arrozales al NW de Isla Mayor, Sevilla.

En la Doñana de Aznalcázar, Sevilla. Centro S Hoja de El Rubio. (por Galatas-Google)

Meandro abandonado en los Cuaternarios al N de El Matochar. SE Hoja de El Rocío, Sevilla.

En Aznalcázar, Coto de Doñana, Sevilla. SE Hoja de El Rubio. Campos de arenas, limos y arcillas del Cuaternario (por Pierangelo Bettoni-Google)

En las marismas de Aznalcázar, Sevilla. NE Hoja de Palacio de Doñana. (por CeMiguez-Google)

En Aznalcázar, Coto de Doñana, Sevilla. SE Hoja de El Rubio. Campos de arenas, limos y arcillas del Cuaternario (por Pierangelo Bettoni-Google)

Zona de limos con sal, del Cuaternario. En Aznalcázar, Sevilla. NE Hoja de Palacio de Doñana.

Río Guadalquivir en La Puebla del Río, Sevilla. E Centro Hoja de Palacio de Doñana. (por pp Tenorio-Google)

Entorno en la Hoja de Los Palacios y Villafranca, 1019. Sevilla.

Desembocadura en el Guadalquivir, del Brazo de Los Jerónimos. Isla Mínima, La Puebla del Río, Sevilla. NW Hoja de Los Palacios y Villafranca. (por pp Tenorio-Google)

Limos, arenas y arcillas del Cuaternario, en el S de -NE Hoja - Los Palacios y Villafranca (por MoñiguerosDerMundo-Google)

Brazo del Este. Punta de la Margazuela, NW de Pinzón. Sevilla.
NW Hoja de Los Palacios y Villafranca. (por pp Tenorio-Google)

Al sur de Isla Mayor, Sevilla, arrozales y arrozales. Centro W Hoja de Los Palacios y Villafranca. (por CeMiguez-Google)

Desembocadura en el Río Guadalquivir del Brazo del Este, en Palma del Río, Sevilla. SE Hoja de Los Palacios y Villafranca (por pp Tenorio-Google)

Marismas del Guadalquivir en Lebrija, Sevilla. SW Hoja de Los Palacios y Villafranca (por Manuel Viela-Google)

En la esclusa N del Guadalquivir. En Lebrija, Sevilla. SE Hoja de Los Palacios y Villafranca (por Francisco M. Infante Romero-Google)

Entorno en la Hoja de El Coronil, 1020. Sevilla

Llanura del S de Utrera, Sevilla. Messiniense, Mioceno Sup. Terciario. NW Hoja de El Coronil. (por RoTau-Google)

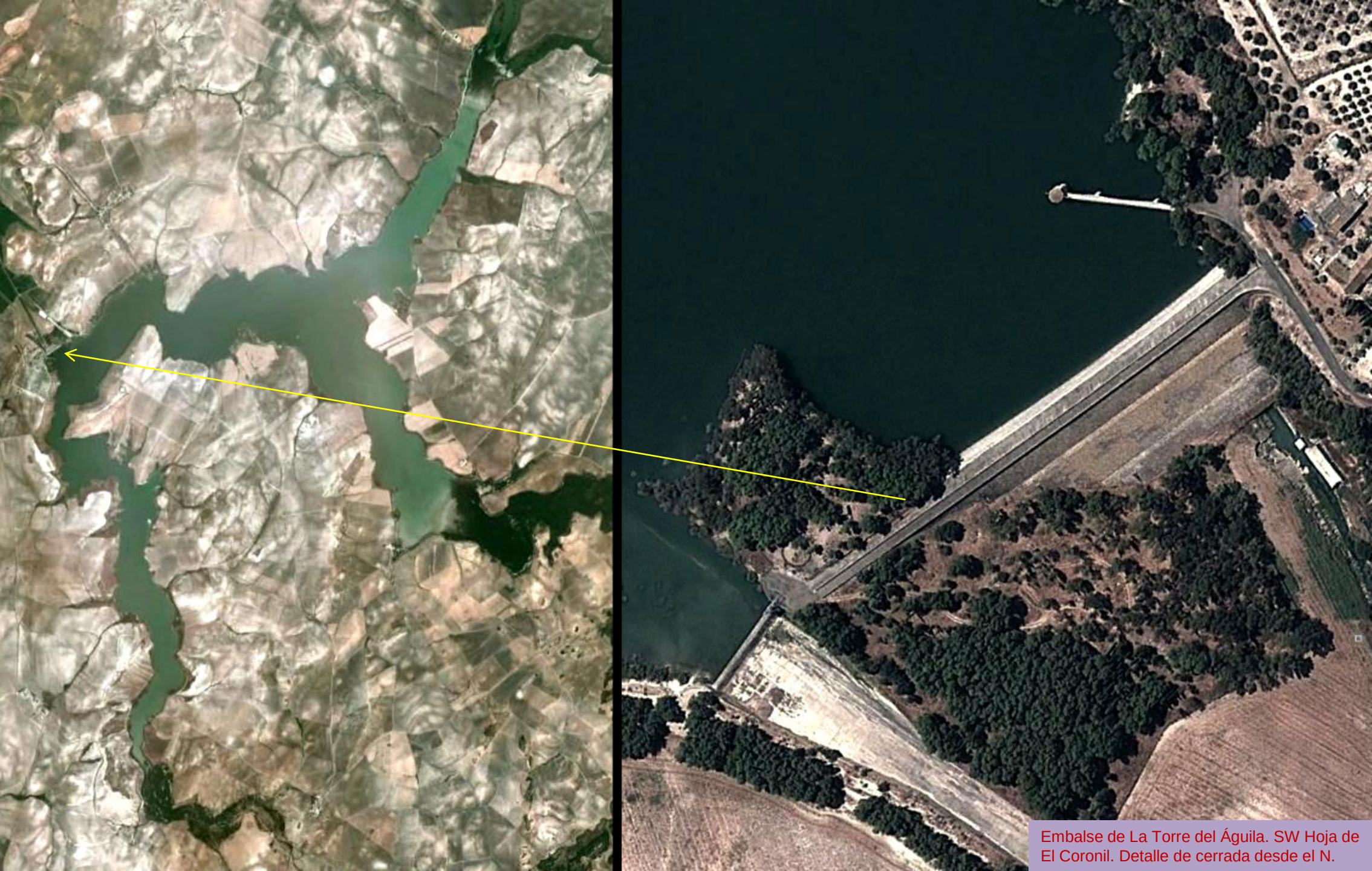
Campiña en el Mioceno al S de Utrera, Sevilla. N Centro Hoja de El Coronil. (por panorama 2/Ro Tau-google)

En las margas arenosas del Terciario al S de Los Molares, Sevilla. N Centro Hoja de El Coronil.

Arcillas y yesos del Triásico entre margas del Terciario. W de El Coronil, Sevilla. Centro Hoja.

En el Mio-Plioceno, Terciario de La Aguazadera, S de El Coronil, Sevilla. SE Hoja. (por Marcel Arnal-Google)

Freáticos sub-superficiales en las margas arenosas del Mioceno Sup. Al E de Los Molares, Sevilla. N Centro Hoja de El Coronil.

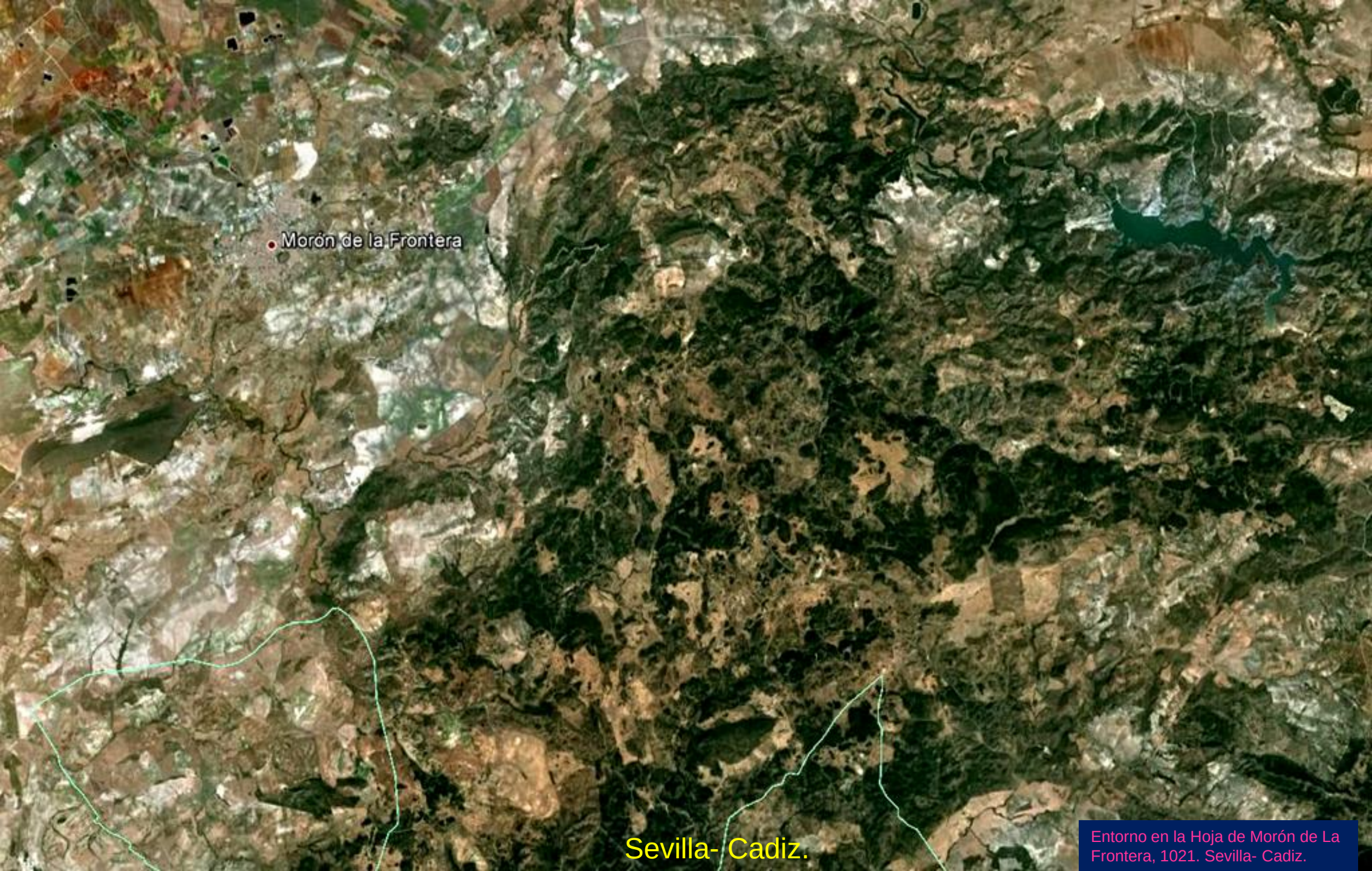


Embalse de La Torre del Águila. SW Hoja de El Coronil. Detalle de cerrada desde el N.

Laguna de Zarracatín, en zona de Triásicos y Terciarios. Detalle de la concentración salina. En Utrera, Sevilla. SW Hoja de El Coronil. (por macacla.pro/fetiche-google)

Paisaje en Triásicos y Terciarios en el Cortijo del Hatabo, al S de El Coronil, Sevilla. SE Hoja. (por Finn Lyngesen-Google)

Paisaje desértico en Montellano, Sevilla. SE Hoja de El Coronil. (por José Martos-Google)



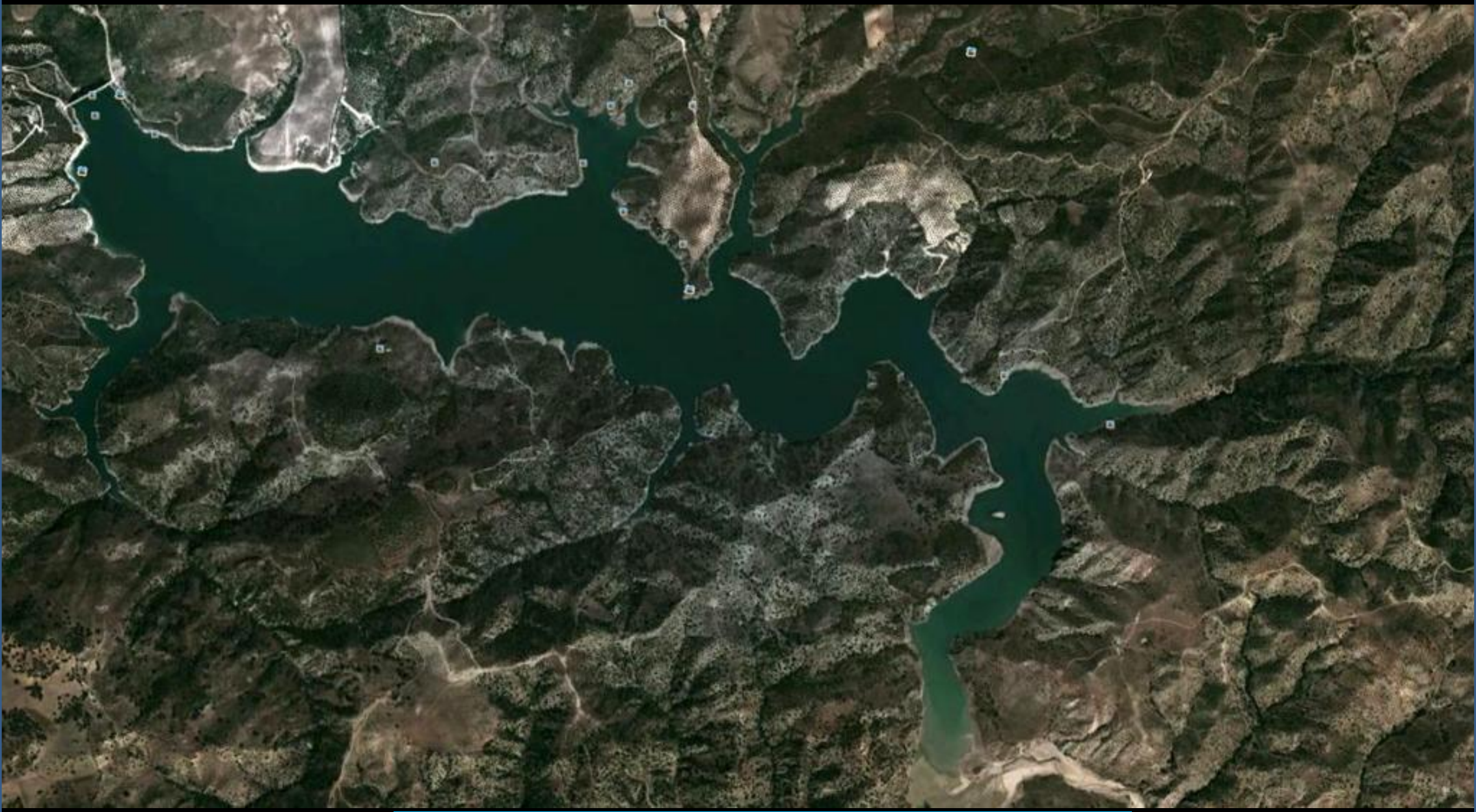
Entorno en la Hoja de Morón de La Frontera, 1021. Sevilla- Cadiz.

La Sierra Sur y el Embalse de La Puebla. La Puebla de Cazalla, Sevilla. En los Terciarios del Pinalejo. NE Hoja de Morón de La Frontera. (por José Querol-Google)

Arcillas versicolores del Triásico en la zona de Venta Elvira, NNE de La Pelusa. Centro Hoja de Morón de La Frontera.

Panorámicas desde el N del Embalse de Cazalla. SW Puerto de La Encina, Sevilla. NE Hoja de Morón de La Frontera. (por guadiato 16-google)

Taludes versicolores de arcillas y yesos del Triásico. Embalse de Cazalla. SW Puerto de La Encina, Sevilla. NE Hoja de Morón de La Frontera. (por guadiato 16-google)



Embalse de Cazalla. SW Puerto de La Encina, Sevilla. NE Hoja de Morón de La Frontera.

Cerrada del Embalse de Cazalla. Río Corbones. SW Puerto de La Encina, Sevilla. NE Hoja de Morón de La Frontera. (por jpcream-google)

Taludes de arcillas y yesos del Triásico. E de Morón de La Frontera. Sevilla. N Centro Hoja.

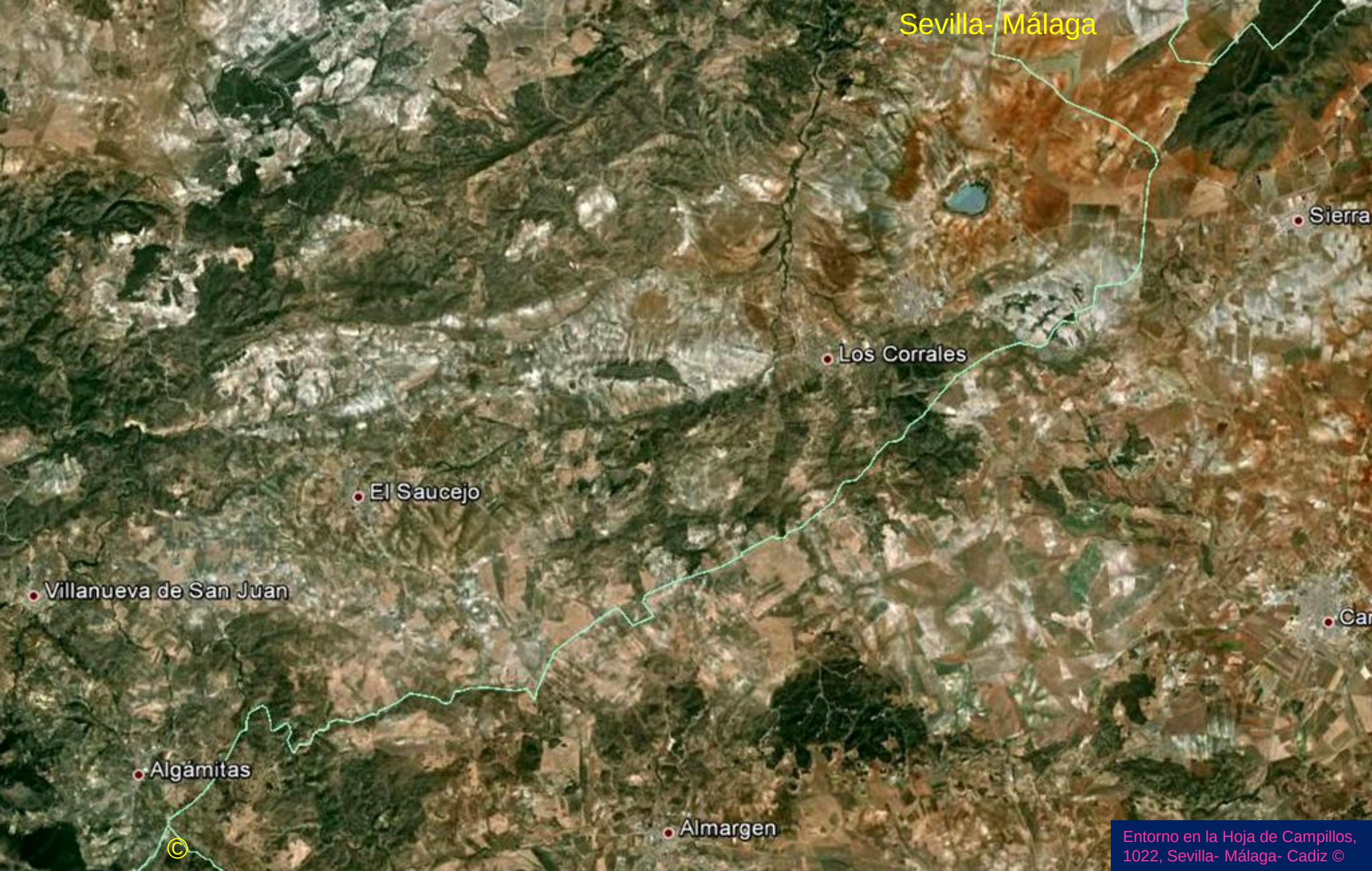
Taludes de arcillas y yesos del Triásico. E de Morón de La Frontera. Sevilla. Centro Hoja.

Morón de La Frontera desde el SW. S de Aldea Guadaira. W Hoja de Morón. (por Tomas Patchner-Google)

En zona de margas y arenas blancas del Mioceno, Terciario en Morón de La Frontera, Sevilla. SW Hoja. (por jo6antonio-google)

Peñón de Algámitas, Sevilla. Relieves Jurásicos. Desde La Rosa Alta, Pruna, SE Hoja de Morón de La Frontera. El Peñón al SW de Algárritas, (por JLJimenez-Google)

Sierra Sur de Sevilla desde el SW de Villanueva de San Juan.
SE Hoja de Morón de La Frontera. (por muleey-google)


Sevilla- Málaga
Sierra
Los Corrales
El Saucejo
Villanueva de San Juan
Algámitas
Almargen
©
Entorno en la Hoja de Campillos, 1022, Sevilla- Málaga- Cadiz ©

Taludes de margas blancas del Terciario. S de Osuna. NW Hoja de Campillos, Sevilla.

Discordancia Terciario- Cuaternario. E del Cerro de Los Higuerones, S de Osuna, Sevilla. NE Hoja de Campillos.

Discordancia Terciario- Cuaternario. E del Cerro de Los Higuerones, S de Osuna, Sevilla. NE Hoja de Campillos.

Laguna de Gosque, en Martín de La Jara, Sevilla. NE Hoja de Campillos. Entre materiales del Terciario Sup y Cuaternario. (por rafaello-google)

Los Corrales, Sevilla. Terciarios y Cuaternarios con relieves al fondo del Triásico. Centro NE Hoja de Campillos. (por MLMFotografía Digital-Google)

Arcillas y yesos del Triásico, con halocinesis. Zona del Puerto de los Barrancos Blancos. S de Osuna. NW Hoja de Campillos, Sevilla.

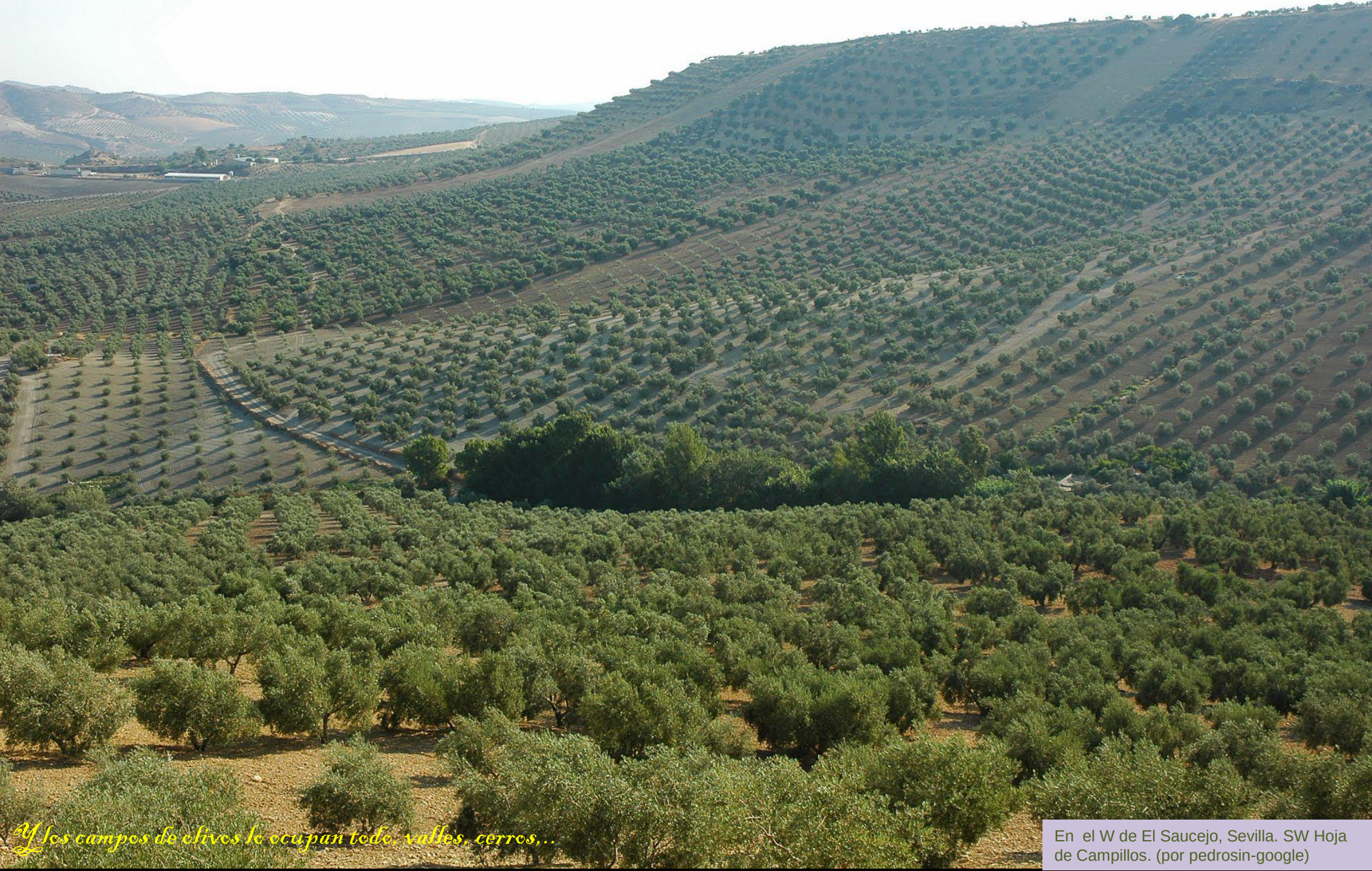
Arcillas y yesos del Triásico. Zona del Puerto de los Barrancos Blancos. S de Osuna. NW Hoja de Campillos, Sevilla.

Arcillas y yesos del Triásico. Zona del Puerto de los Barrancos Blancos. S de Osuna. NW Hoja de Campillos, Sevilla.

Pequeño arroyo en terrenos del Triásico. En Villanueva de San Juan, Sevilla. W Hoja de Campillos. (por rafaplus-google)

Arroyo entre arcillas y dolomías y carniolas del Triásico. En El Saucejo, Sevilla. E Hoja de Campillos. (por rafaplus-google)

Río Corbones, en El Saucejo, Sevilla. SE Hoja de Campillos. (por franrobles-google)



Y los campos de olivos lo ocupan todo, valles, cerros,..

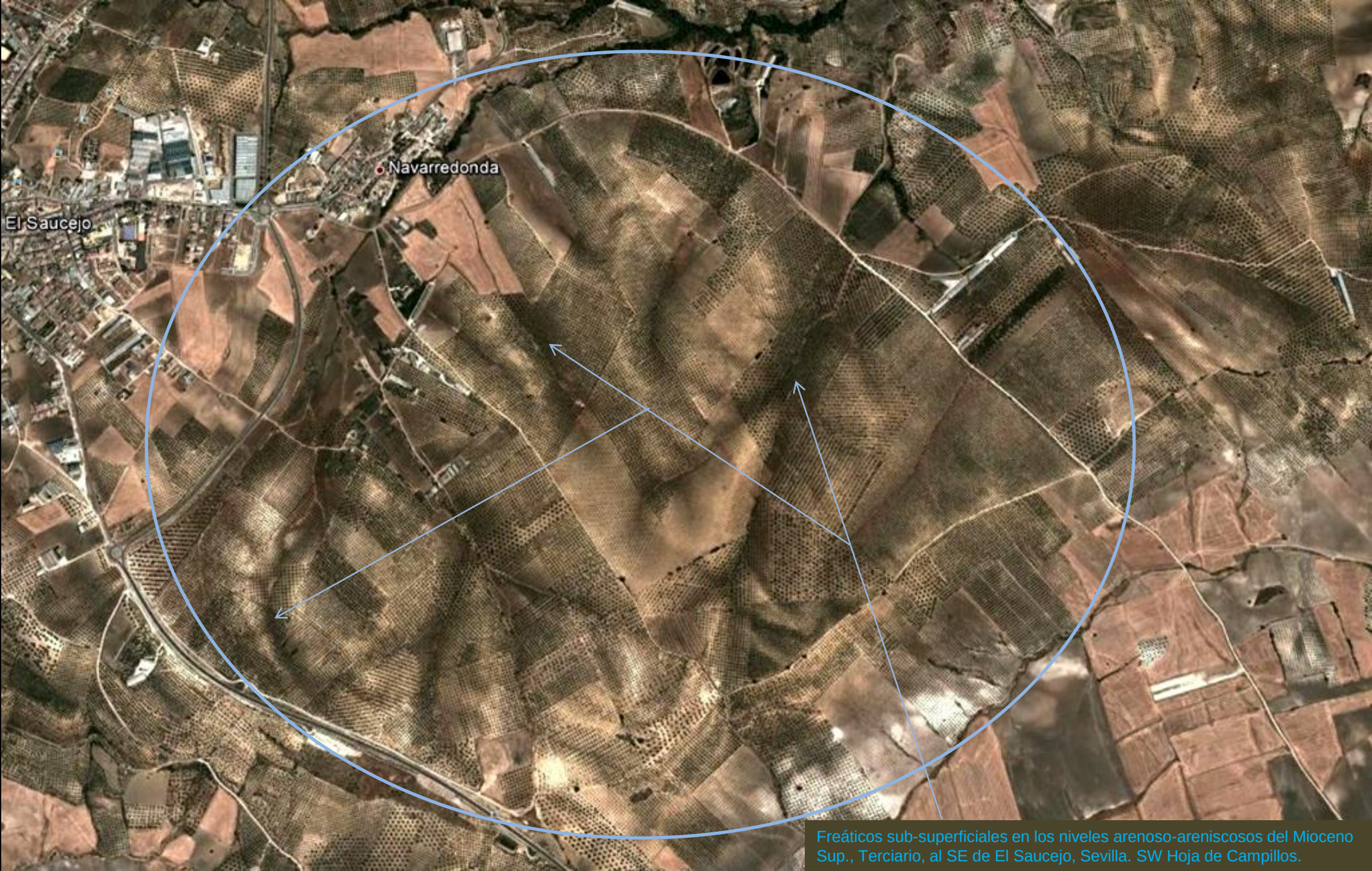
En el W de El Saucejo, Sevilla. SW Hoja de Campillos. (por pedrosin-google)

Margas y margocalizas Cretácico- Terciarias en Los Barrancos Blancos. N de Saucejo. Sevilla. Centro W Hoja de Campillos.

Terciarios margosos al N de Saucejo. Sevilla. Centro W Hoja de Campillos.

Pliegues en las margas y margocalizas Cretácico- Terciarias en Los Barrancos Blancos. N de Saucejo. Sevilla. Centro W Hoja de Campillos.

En las arenas y areniscas del Mioceno Sup. Terciario. SW de El Saucejo, Sevilla. SW Hoja de Campillos. (por Marcel Arnal-Google)



Freáticos sub-superficiales en los niveles arenoso-areniscosos del Mioceno Sup., Terciario, al SE de El Saucejo, Sevilla. SW Hoja de Campillos.

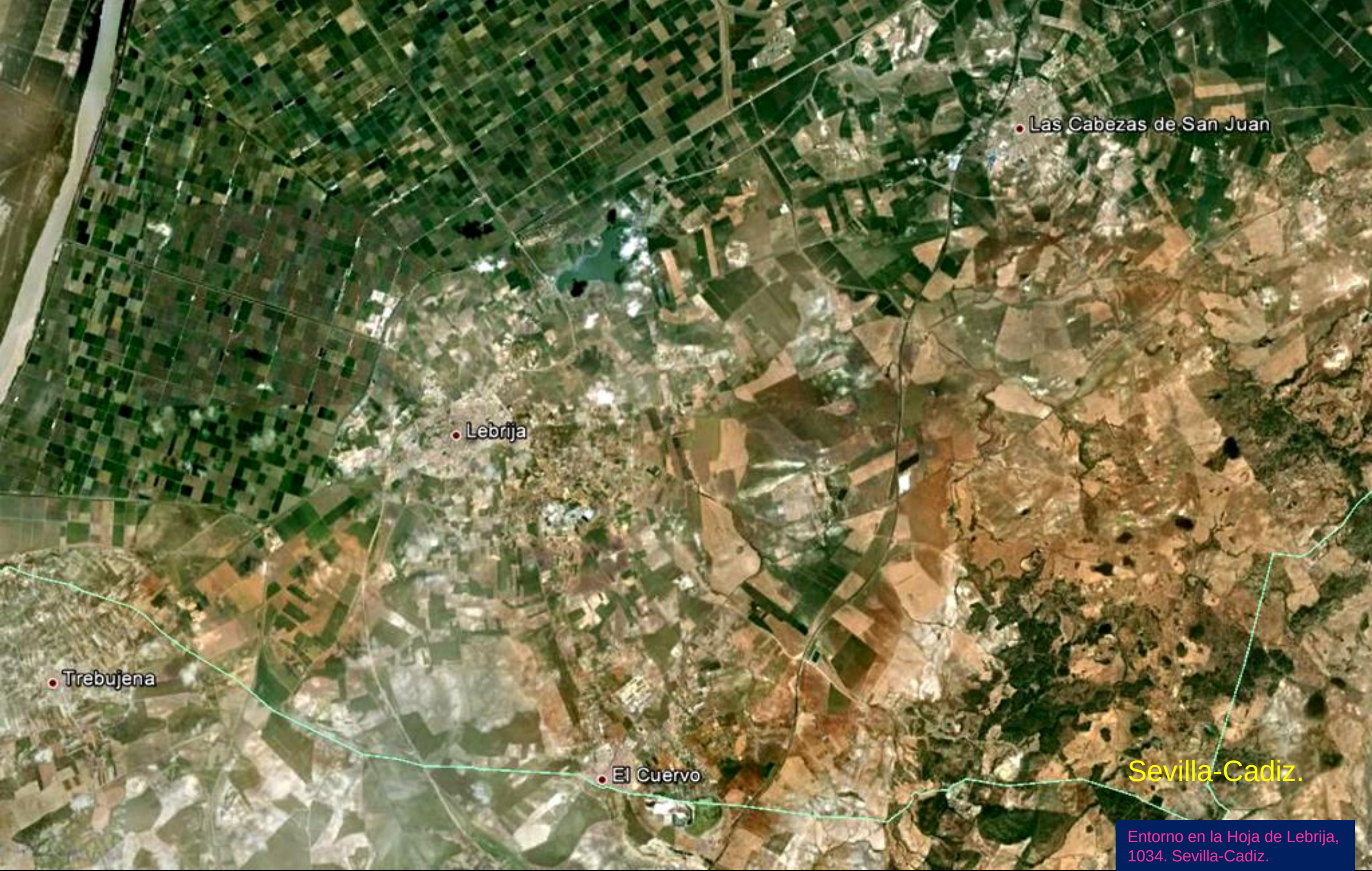
Terril. Relieves Jurásicos de la Sierra del Tablón. Desde Villanueva de San Juan. Sevilla. SW Hoja de Campillos. (por franrobles-google)

Terciarios de Algámitas, Sevilla SW Hoja de Campillos. (por mhgozzatin-google)

Calizas del Lias- Jurásico Inf. Peñón de Algámitas, Sevilla. SW Hoja de Campillos (por Juan Diezco-Google)

Sevilla desde su techo. Los Jurásicos de Algamitas. SW Hoja de Campillos (por Miguel Angel Mato-Google)

Y la Sierra del Terril se escondió .. Y yo me quedé mirando. 'NO TA'.
Somos como críos y si no disfrutas..



Entorno en la Hoja de Lebrija, 1034. Sevilla-Cadiz.

El ‘señorío’ del Río Guadalquivir al W de Lebrija. Sevilla. NW Hoja. (por ppTenorio-Google)

Localizando ‘veneros’ en los campos de arroz en las marismas del Río Guadalquivir, al W de Lebrija. Sevilla. NW Hoja.

Balsa de Melendo/Laguna del Val del Ojo. NE de Lebrija, Sevilla. NW Hoja. (por mayjimbs-google)

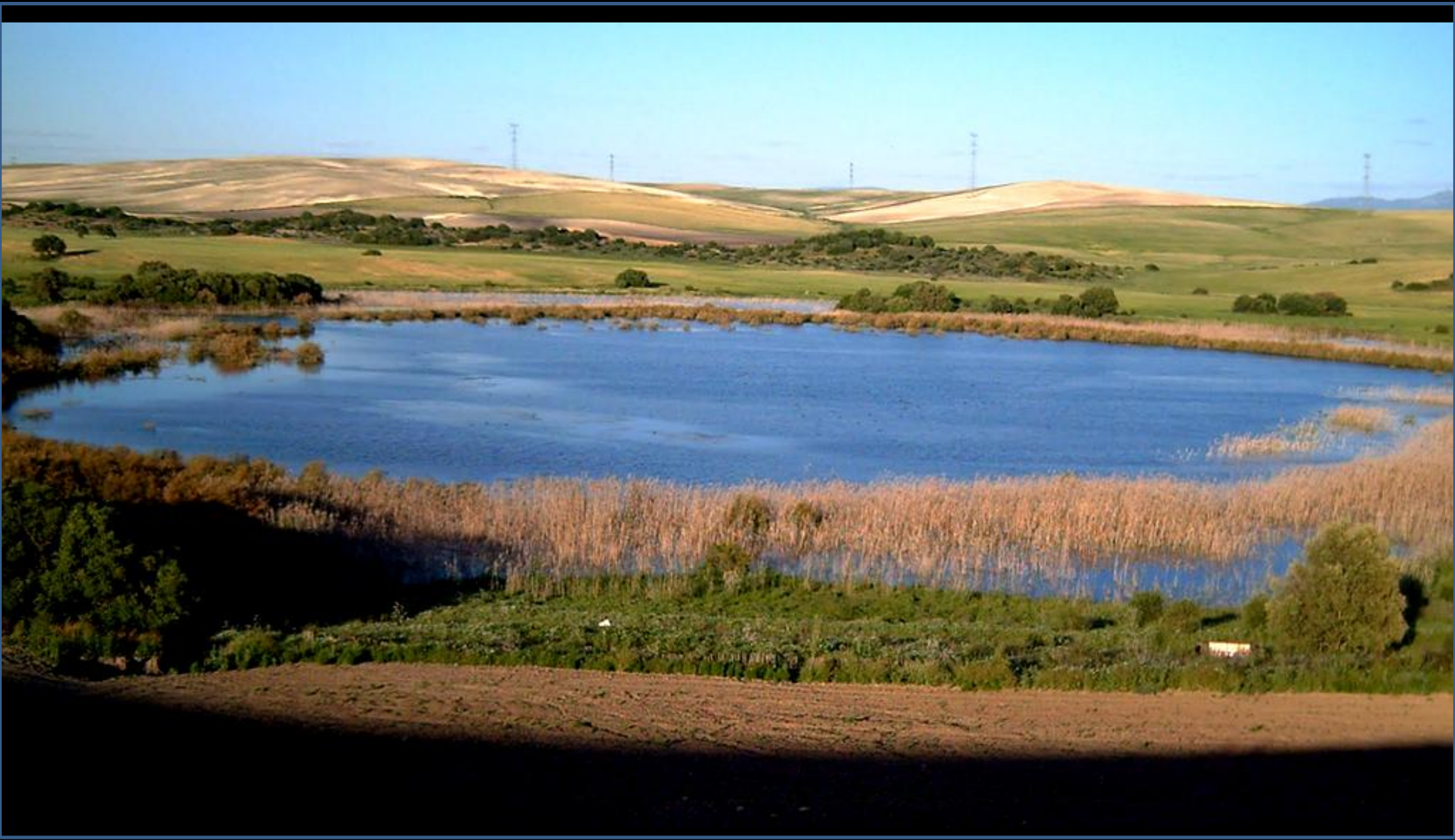
Balsa de Melendo/Laguna del Val del Ojo. Desde los Terciarios de Cerro Benito. NNE de Lebrija, Sevilla. NW Hoja. (por mayjimbs-google)

Queda claro: La marisma es la marisma. Al menos en Lebrija, Sevilla. NW Hoja. (por Francisco M. Infante Romero-Google)

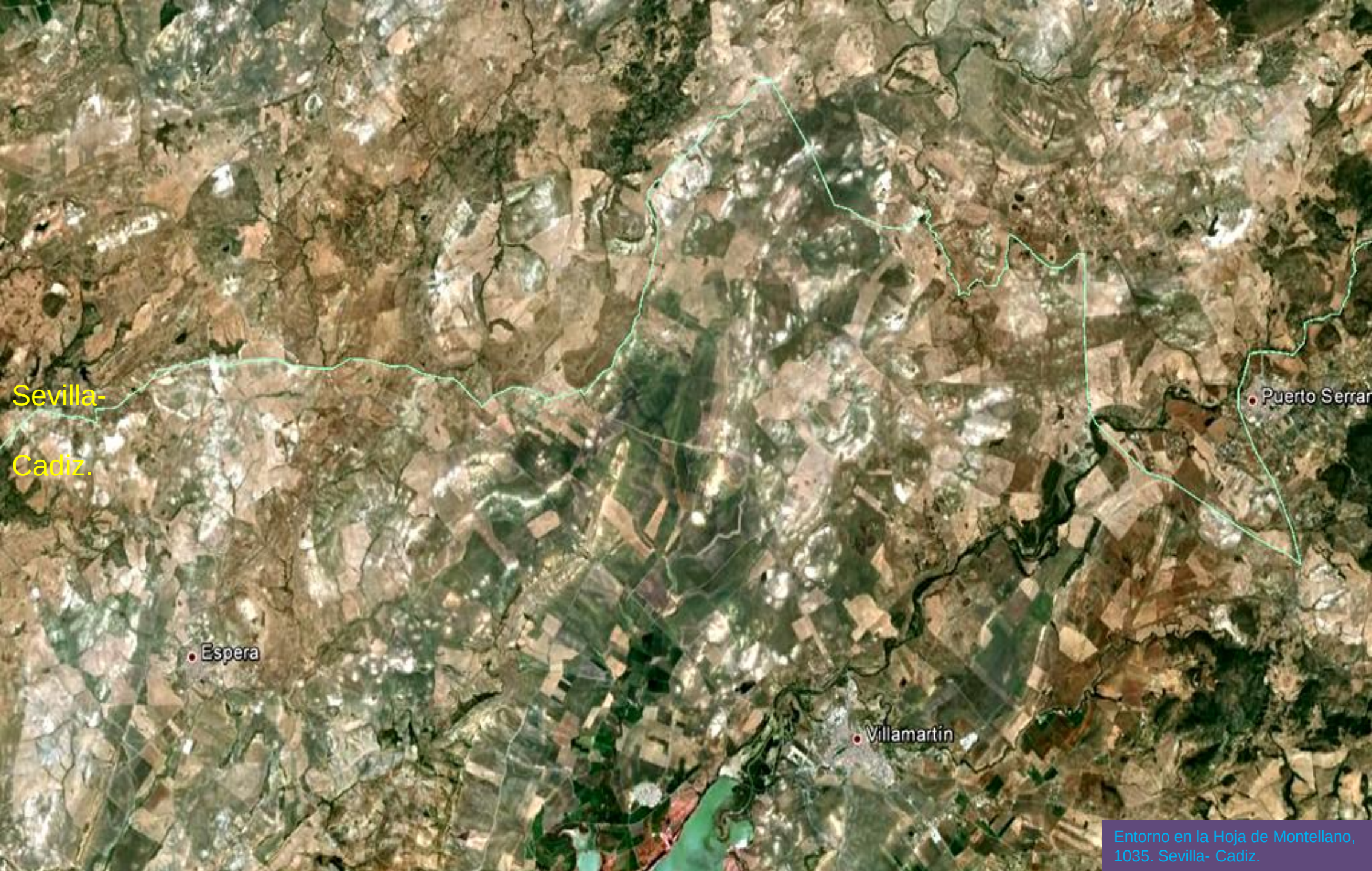
Isla de Tarfía. Río Guadalquivir al W de Lebrija. Sevilla. NW Hoja. (por ppTenorio-Google)

Arroyo El Salao, en zona de Triásicos. SE Hoja de Lebrija. (por mayjimbs-google)

Complejo endorreico de Espera. En zona de terrenos del Triásico. SE Hoja de Lebrija. (por Califa-Google)



Laguna Dulce de La Zorrilla, entre terrenos del Triásico.
SE Hoja de Lebrija. (por Álvaro Mariscal-Google)

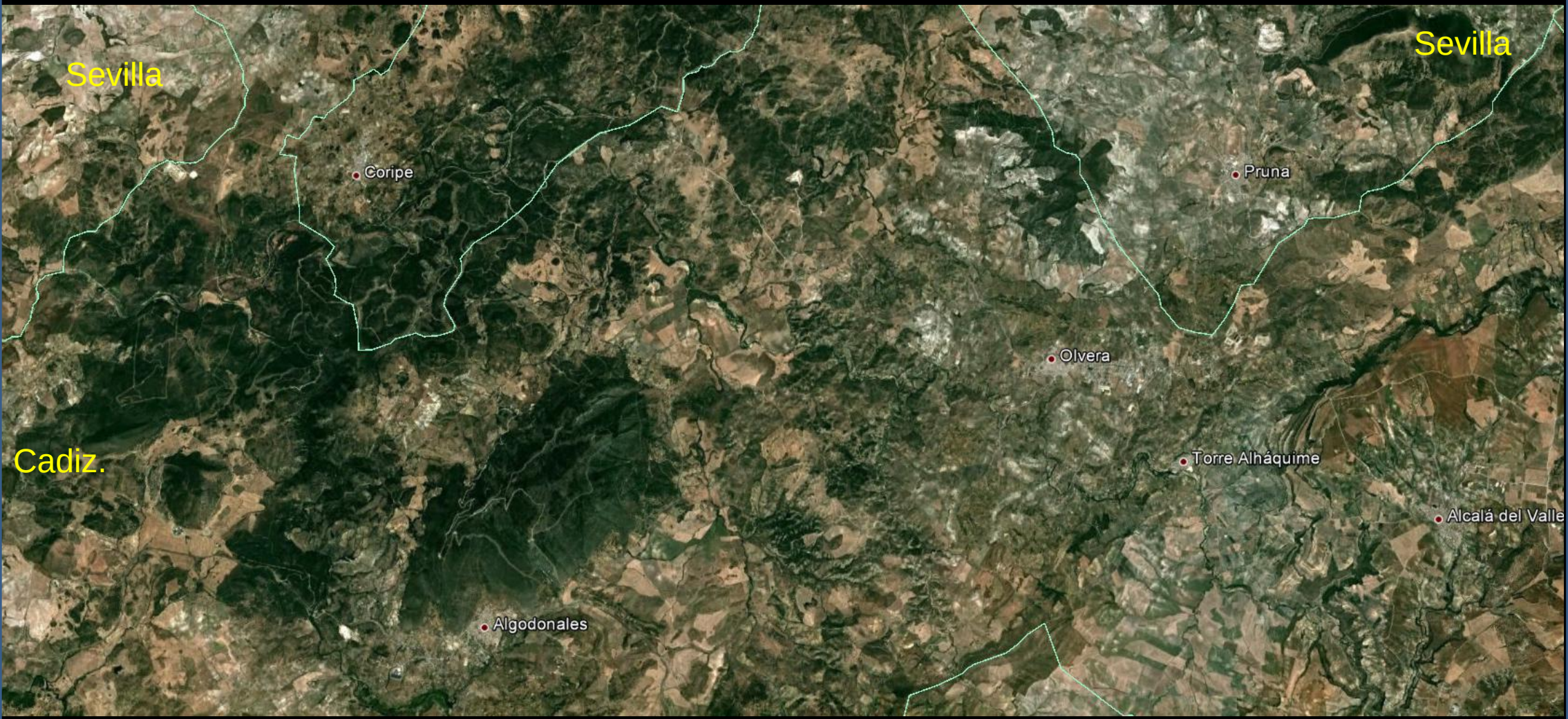


Entorno en la Hoja de Montellano, 1035. Sevilla- Cadiz.

Desde las calizas/dolomías del Lias, Jurásico Inf.
Sierra de Montellano. NE Hoja. (por lowflyer-google)

¿Vigilando desde los Miocenos, Terciarios?. En Utrera, Sevilla. NE Hoja de Montellano. (por Jues-Google)

Desde los Triásicos entre Cadiz y Sevilla. E Hoja de Montellano. (por Francisco M Infante-Google)



Entorno en la partes N de las Hojas de Olvera, 1036, y Teba, 1037. Sevilla- Cadiz.

Relieves Triásicos de la Sierra de Coripe, Sevilla. NW Hoja de Olivera. (por jonieto-google)

Afloramiento de calizas negras del Triásico al S de Coripe, Sevilla. Barranco Río Guadalporcún. NW Hoja de Olvera.

Detalle de las calizas negras Triásicas de la imagen anterior. Al S de Coripe, Sevilla. Barranco Río Guadalporcún. NW Hoja de Olvera.

Contacto mecánico entre las calizas negras de la izq., y los estratos subverticales. ¿Lias, Jurásico Inf.?. Al S de Coripe, Sevilla. Barranco Río Guadalporcún. NW Hoja de Olvera.

Viaducto de Coripe, Sevilla, y terrenos del Triásico.
NW Hoja de Olvera. (por checo45-google)

Triásicos en el barranco del Río Guadalporcún, SE de Coripe, Sevilla. NW Hoja de Olvera. (por coripecf-google)

Dolomías masivas del Jurásico. En Coripe, Zona entre Sevilla y Cadiz. N Centro Hoja de Olivera. (por Zeolithe-Google)

Pruna, Olvera, Sierra de Grazalema. Sur de Sevilla, N de Cádiz.
NE Hoja de Olvera. (por José Ángel Sanchez Fajardo-Google)

(por Jose Angel Fernandez Fajardo-Google)

Soberbio, espléndido, inconfundible, muy bello. Ah, ¿Qué no es geología ?. Ya.

San Martin de La Jara, Sevilla. NE Hoja de Campillos.(por aar08-google)

Homenaje respetuoso en uno a los millones de ellos que con tanta clase me han hecho la puñ.., me han impedido ver.. (por Joerg Petersen-Google)

En Utrera (por jorge matute-google)

He visto tantas Sevillas y tan distintas de lo que de ella se decía..

Tantos lugares, donde la geología de campo se hace casi inviable.. por tanto 'campo'

En El Saucejo. (por mperezza-google)

..Pero que a veces parecía más un sueño. Mas.. ¿y las piedras ?. Tal vez otro día.

En Morón de La Frontera. (por Tomas Pachner-Google)

Y con el sol al amanecer, en el Poblado de Trajano, nos vamos en silencio de Sevilla.

(por Paco Infante-Google)

(por Manolo Castro-Google)

Su mirada preciosa también sabe que se acabó. Habrá que volverla a saludar otro día.

(por Francisco M Infante R./Patrick Flament-Google)

Preciosos. Pero.. ¡cuanta gente preciosa, preciosa, preciosa.! No te la pierdas.

Gracias a tantos buenos fotógrafos y a sus regalos

(por Francisco M. Infante Romero-Google)

Sevilla siempre tendrá mucha gente guapa. . . además de piedras. Un saludo de Luis Angel.