



Paseo Geológico por Asturias y León.

Archivo 2A de Asturias.

Por Luis Angel Alonso Matilla.



Cueva de La Mora en Navelgas, Asturias, Hoja de Boal. (por Vista Denavelgas-Google)

Hemos dejado una parte de la costa y empezamos a meternos de lleno en la 'rodilla astúrica' de extensos prados y relieves suaves, donde 'las campas' lo invaden todo y con grandes dificultades vemos algún relieve rocoso.

Es el dominio de los materiales del Paleozoico recubierto de vegetación. Vamos a disfrutar.

Y como Asturias es muy alargada W-E hacemos dos archivos- **Paseo Geológico por Asturias 2A y 2B.**

Nos hemos ayudado de las siguientes Hojas del Mapa Geológico Nacional del IGME: Vegadeo, 25; Boal, 26; Tineo, 27 y Grado 28. Y, claro, de las imágenes del Google Earth.

A pasarlo bien.

Un saludo de Luis Angel Alonso Matilla.



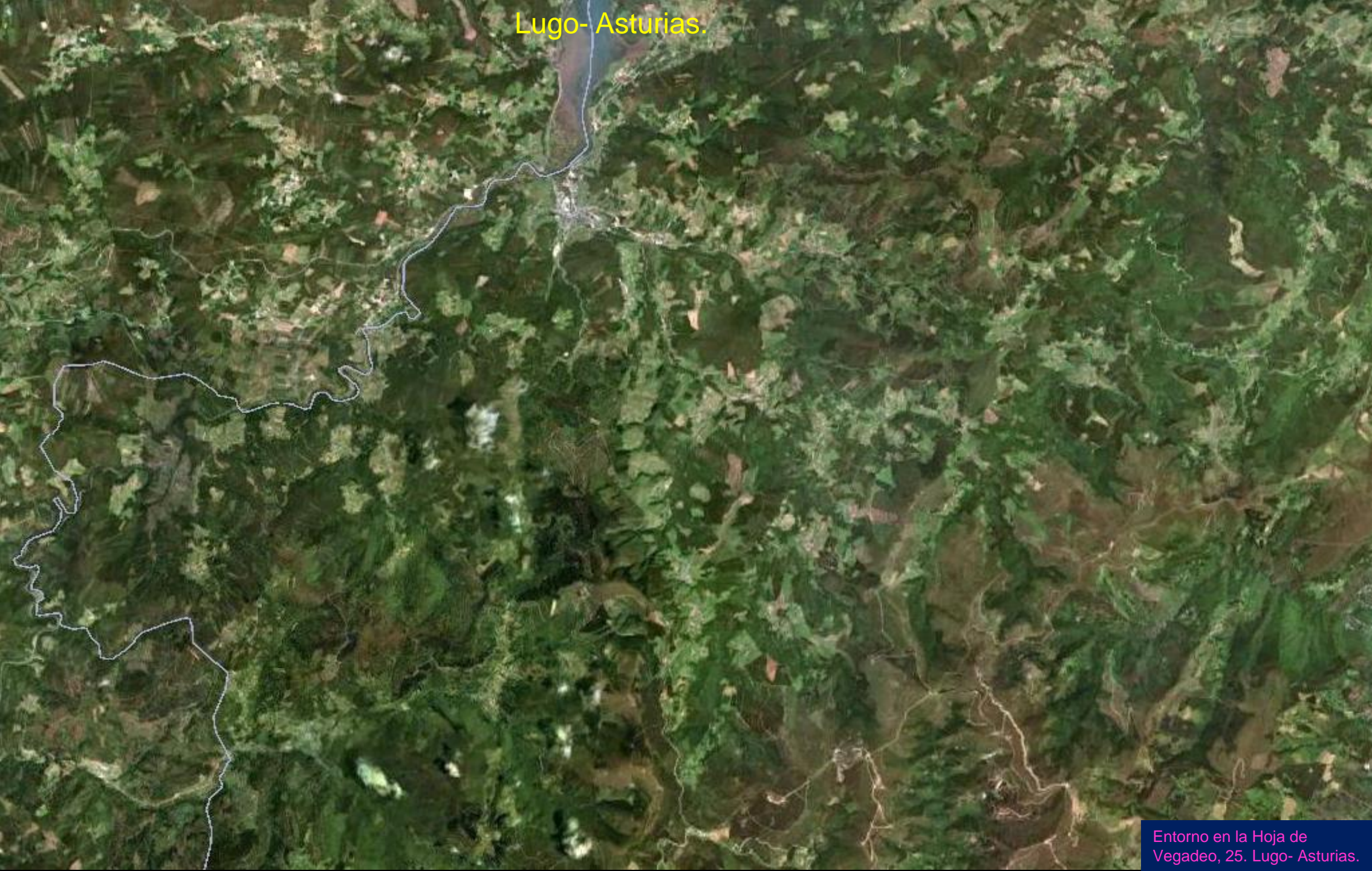
En las cuarcitas del Ordovícico del SW de Doiras,
Asturias. SW Hoja de Boal (por riopedre-google)

¡Cuanto color para un otoño..de perderse!



Lo de 'La Rodilla Astúrica'

Lugo- Asturias.



Entorno en la Hoja de
Vegadeo, 25. Lugo- Asturias.





Ría de Ribadeo desde campos en Cámbrico. en SSW de Castropol, Asturias. NW Hoja de Vegadeo.(por alcorcon-google)



Zonas de turberas en la Ría de Ribadeo, entre Lugo y Asturias. NW Hoja de Vegadeo.



Valles asturianos cerca de Presno, Asturias, en zona de la Serie de Los Cabos, Cambro-Ordovícico. N Centro Hoja de Vegadeo. (por Colin Hughes-Google)



Río Suarón a su paso por Vegadeo, Asturias. (por jenper-google)



Cascada en el Río Suarón. En materiales de la Serie de Los Cabos, Cambro- Ordovícico. NE de Meredo. Centro NE de la Hoja de Vegadeo, Asturias. (por Albertomontes-Google)



En campos del Cámbrico Inf., de Vega de Ouria, Boal, W de Rozadas, Asturias. E Centro Hoja de Vegadeo. (por cabanella-google)



Piedras se ven poco, pero los campos suaves lo llenan todo y las casas no esterban la mañana..

En zona de la Serie de Los Cabos, Cambro- Ordovícico. Brañatuille, Asturias. Centro E Hoja de Vegadeo. (por LQuintana-Google)



Cascada Pena do Encanto, Barranco del Ramadella, San Tirso de Abres, Asturias. W Centro Hoja de Vegadeo. (por JCrey-Google)



Presa de Abrán, Río Eo, San Tirso de Abres, Asturias. W Centro Hoja de Vegadeo. (por Manolo qc-Google)



No, las piedras ese día no se habían levantado aunque los valles.. Los valles eran de perderse.

En zona de la Serie de Los Cabos, Cambro- Ordovícico.
Tingas, Taramundi, Asturias. (por enrique.uno-google)



Alto de La Espina, Asturias. Cámbricos. Centro SW
Hoja de Vegadeo. (por asturiasenfotos-google)



Desde los materiales de la Serie de Los Cabos, Cambro- Ordovícico. La Bobia, Asturias. SE Hoja de Vegadeo. (por LQuintana-Google)



Come ves las rocas destacan.. poco. Si.. poco.

En zona de Devónicos en San Martín de Oscos, Asturias. SE Hoja de Vegadeo. (por foristo-google)





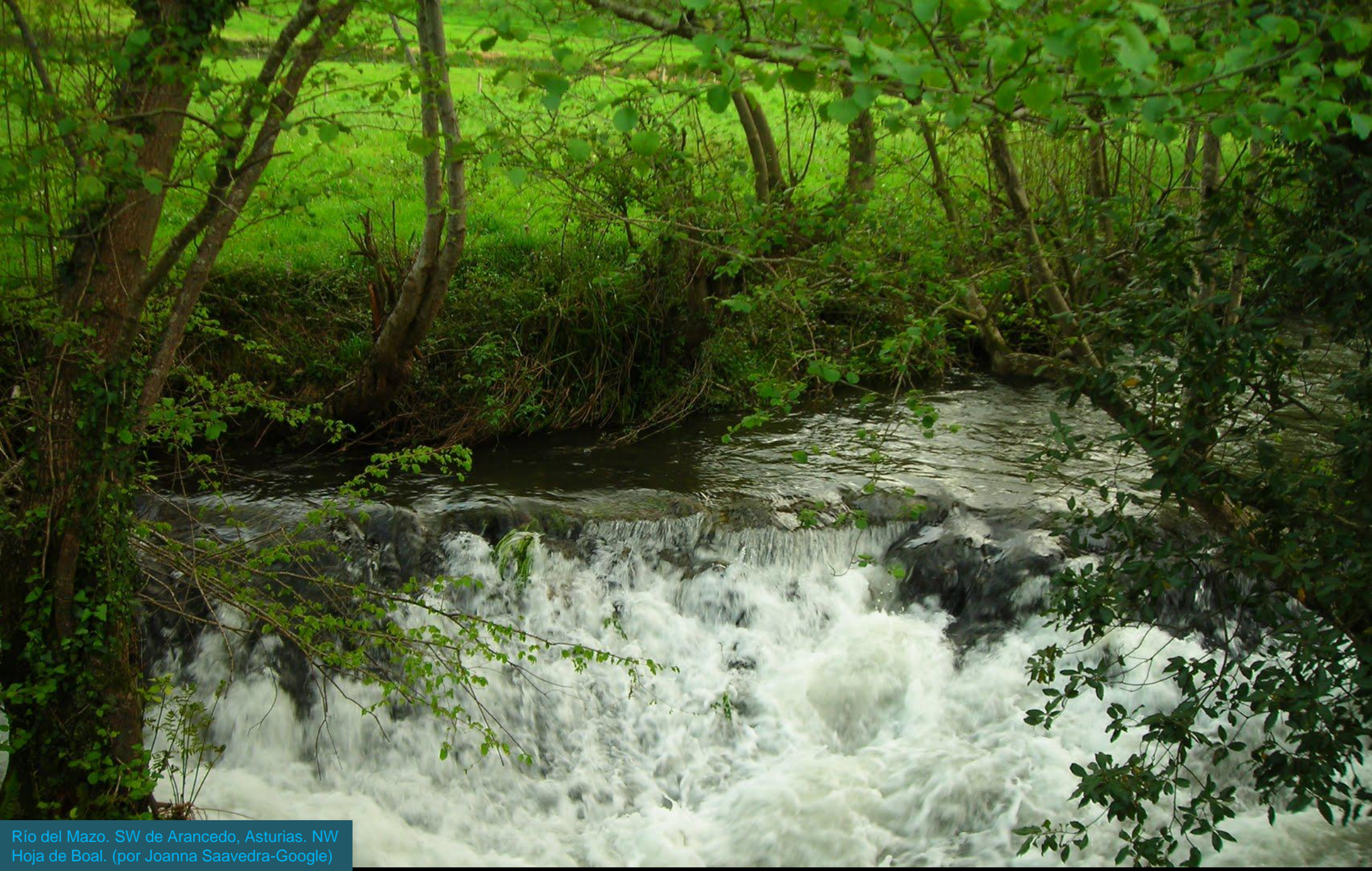
En el Cámbrico Inf., Grandamarina, SW de Arancedo, Asturias. NW Hoja de Boal. (por lusitanico-google)



Embalse de Arbón en el Río Navia, entre terrenos del Ordovícico, en el SW de Arb n, Asturias. NW Hoja de Boal (por JoseMariaFreitas-Google)



Embalse de Arbón en el Río Navia, entre terrenos del Ordovícico, en el SW de Arbón, Asturias. Detalle de la cerrada. NW Hoja de Boal



Río del Mazo. SW de Arancedo. Asturias. NW
Hoja de Boal. (por Joanna Saavedra-Google)



El Paleozoico desde el Pico Alto de Lebreo, en Coaña, Asturias. NW Hoja de Boal. (por jdiezpelaez-google)



Río Navia en Coaña, Asturias. NW
Hoja de Boal. (por aaes-google)



Cuarcitas del Ordovícico. Al S de Dorías, Asturias, SW Hoja de Boal.



Pizarras negras, (Pizarras de Luarca), del Ordovícico Med., metamorfizadas. Al S de Dorías, Asturias, Junto Embalse. SW Hoja de Boal.



Pizarras negras, (Pizarras de Luarca), del Ordovícico Med., metamorfizadas. Al S de Dorías, Asturias, Junto Embalse. SW Hoja de Boal.



Pizarras negras, (Pizarras de Luarca), del Ordovícico Med., metamorizadas. Al S de Dorías, Asturias, Junto Embalse. SW Hoja de Boal.



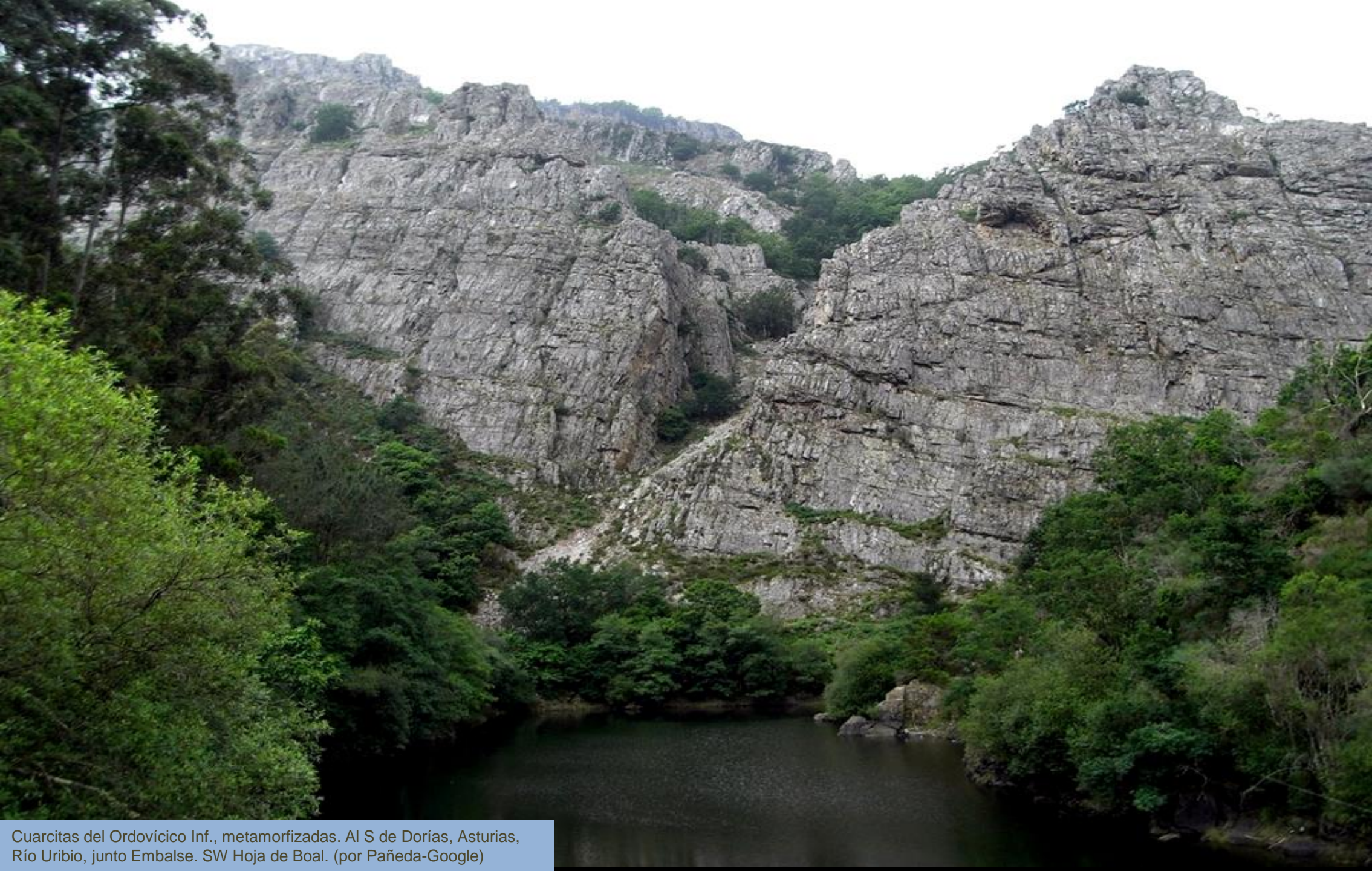
Cuarcitas y pizarras negras (Pizarras de Luarca), del Ordovícico Med., metamorizadas. Al S de Dorías, Asturias, Junto Embalse. SW Hoja de Boal.

1 m

© 2012 Google



Fallas en las cuarcitas y pizarras negras, (Pizarras de Luarca), del Ordovícico Med., metamorfizadas. Al S de Dorías, Asturias, Junto Embalse. SW Hoja de Boal.



Cuarcitas del Ordovícico Inf., metamorizadas. Al S de Dorías, Asturias, Río Urbio, junto Embalse. SW Hoja de Boal. (por Pañeda-Google)



Cuarcitas del Ordovícico Med. metamorfizadas. Al S de Dorías, Asturias, Junto Embalse. SW Hoja de Boal.



Detalle de anterior: Cuarzitas del Ordovícico Med. metamorfizadas. Al S de Dorías, Asturias, Junto Embalse. SW Hoja de Boal.



Detalle en zona anterior: Cuarcitas del Ordovícico Med. metamorizadas. Al S de Dorías, Asturias, Junto Embalse. SW Hoja de Boal.



2363 m



Embalse de Salime en Dorias, en Río Navias. SW
Hoja de Boal, Asturias. (por Pañeda-Google)



Cerrada en Embalse de Salime, en el Río Navia, entre terrenos del Ordovícico, en el SW de Dorias, SW Hoja de Boal. (por mxsolana-google)



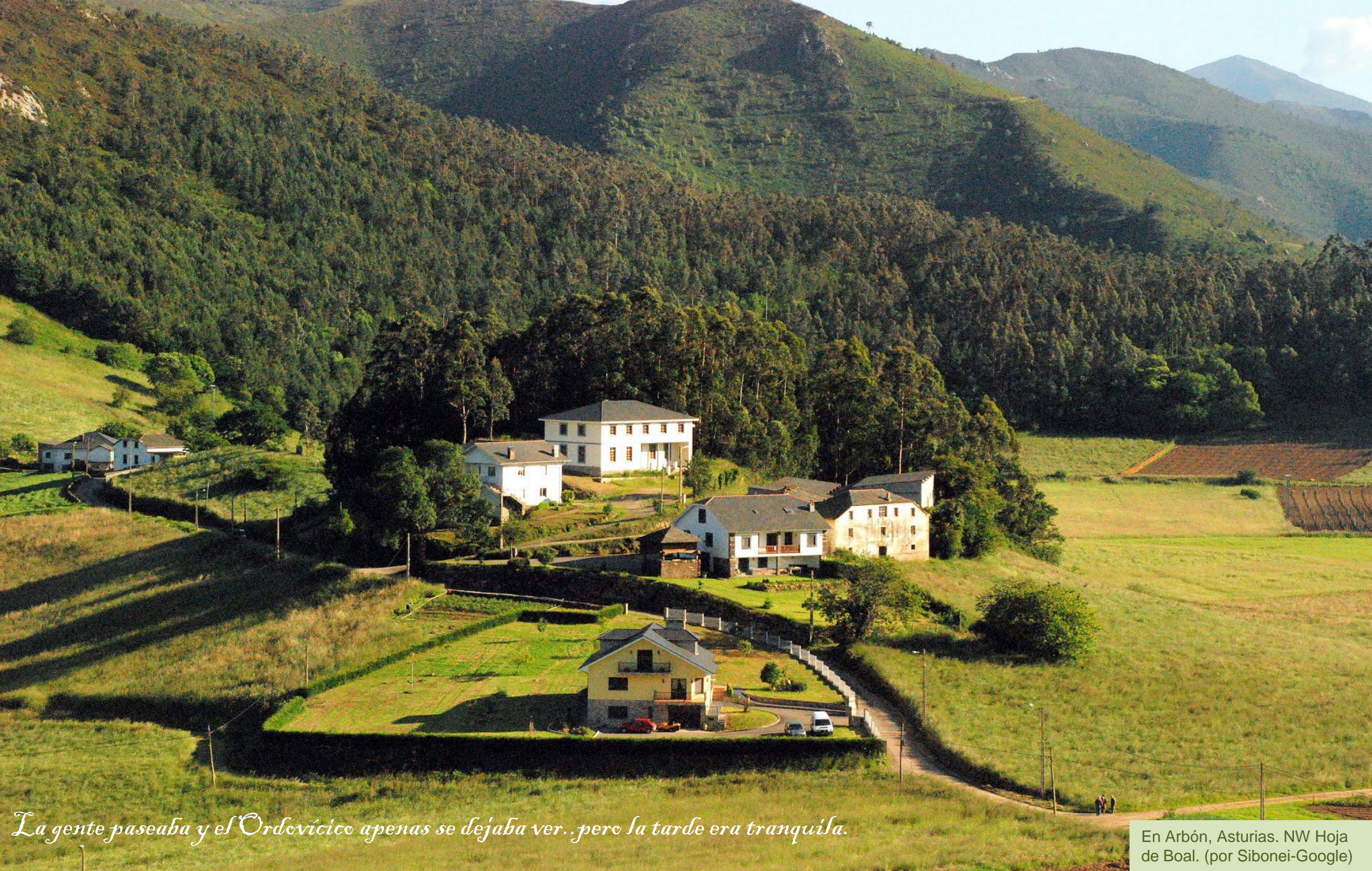
En cerrada Embalse de Salime en Dorias, en Río Navias. SW Hoja de Boal, Asturias. (por Raúl Muñoz Martínez-Google)



En Embalse de Salime en Dorias, en Río Navias. SW
Hoja de Boal, Asturias. (por Germán Campal-Google)



Pozo Mouro en las cuarcitas del Ordovícico Inf., al S de Arbón-Villalón, Asturias. NW Hoja de Boal. (por Carlos Gonzalez-Google)



La gente paseaba y el Ordovícico apenas se dejaba ver...pero la tarde era tranquila.

En Arbón, Asturias. NW Hoja de Boal. (por Sibonei-Google)



En las cuarcitas del Ordovícico al NE de Brañas, Asturias.
NE Hoja de Boal. (por Fernando fernandez J.-Google)



Relieves Cambro-Ordovícicos. Pico del Estoupo desde La Candanosa, en Valdés, Asturias. NE Hoja de Boal. (por Javier del Moral Ari-Google)



Valle en zona de pizarras y cuarcitas de la Serie de Los cabos, Cambro Ordovícica. Riopinoso, en Valdés, Asturias. NE Hoja de Boal. (por jaimecitus-google)



Cuarcitas del Ordovícico en Brañúas, Villalón. Asturias.
N Centro Hoja de Boal. (por Pañeda-Google)



Cuarcitas del Ordovícico de Pico Panondres, en el NE de Brañúas, Asturias. NE Hoja de Boal. (por Fernando Fernandez J-Google)



Cuarcitas del Ordovícico, en Oneta, Asturias.
Centro N Hoja de Boal. (por Asanloj-google)



Cascada en cuarcitas del Ordovícico en el SW de Oneta, Asturias. Centro N Hoja de Boal. (por Asantoj-google)



Cascada en el Río Ferrería, en Villalón, Asturias, entre cuarcitas del Ordovícico. Centro N Hoja de Boal. (por Carlos Gonzalez-Google)



Río Navia por terrenos del Ordovícico, en Boalcentro Hoja-, Asturias. (por asanlog-google)



Areniscas y pizarras del Proterozoico.
SW de Miño, Asturias. SE Hoja de Boal.



Areniscas y pizarras del Proterozoico.
SW de Miño, Asturias. SE Hoja de Boal.



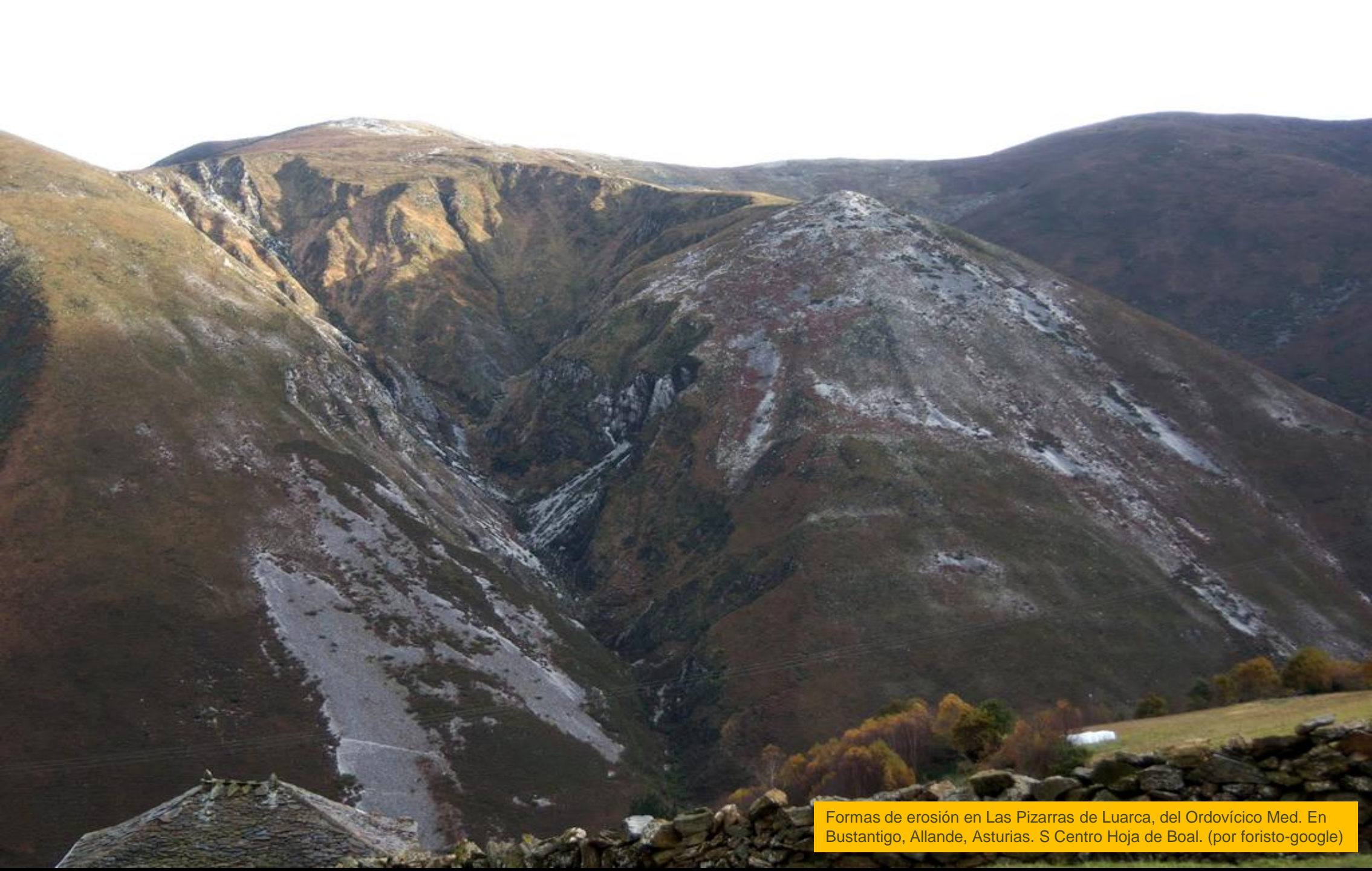
Paisaje de los Ordovícicos en Siñeiriz, Asturias, Centro Hoja de Boal. (por pesico-google)



Cuarcitas ordovícicas de La Campona, en Villalón, Asturias.
Centro Hoja de Boal. (por Carlos Gonzalez-Google)



Pizarras y cuarcitas Serie de Los Cabos, Cambro-Ordovícicos. En La Cebedal, Tineo, Asturias, SE Hoja de Boal. (por Artus Axl-Google)



Formas de erosión en Las Pizarras de Luarca, del Ordovícico Med. En Bustantigo, Allande, Asturias. S Centro Hoja de Boal. (por foristo-google)





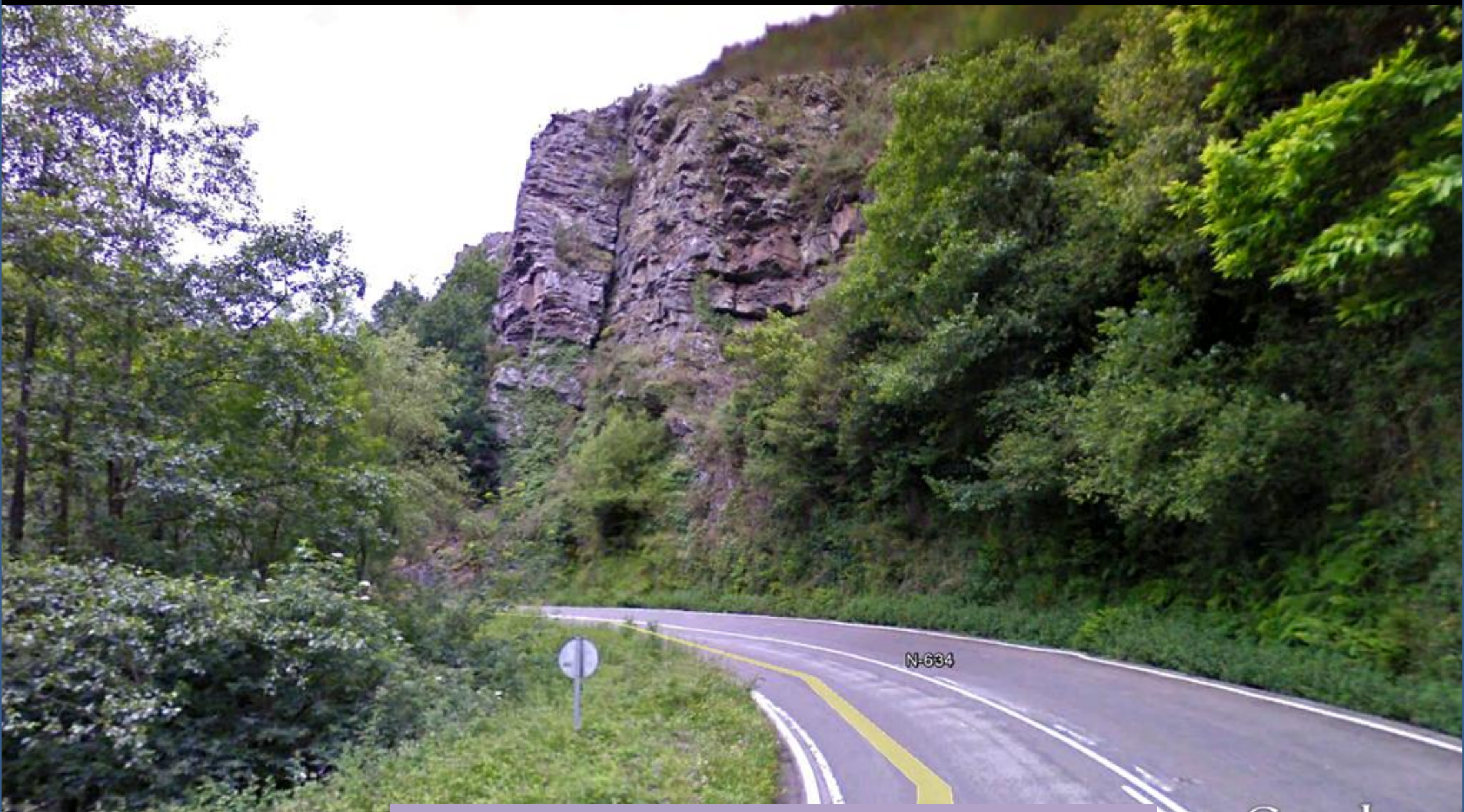
Areniscas feldespáticas (Herrería), Cámbrico Inf. El Picón, en Cerezal, NE Hoja de Tineo. (por José Luis Gomez Lop-Google)



En zona de areniscas feldespáticas (Herrería), Cámbrico Inf. En Valle en el NE de Buscabrero, Salas, Asturias. NE Hoja de Tineo. (por F_Cosmea-Google)



Deslizamiento de ladera en zona de areniscas feldespáticas (Herrería), Cámbrico Inf. En Buscabrero, Salas, Asturias. NE Hoja de Tineo. (por J.M. Pelaez-Google)



Cuarcitas de la Serie Los Cabos, Cambro-Ordovícico. S de Brieves, Asturias. NW Hoja de Tineo,



Cuarcitas de la Serie Los Cabos, Cambro-Ordovícico.
S de Brieves, Asturias. NW Hoja de Tineo,



Cuarcitas y pizarras de la Serie Los Cabos, Cambro-Ordovícico. S de Brieves, Asturias. NW Hoja de Tineo,



Detalle de la anterior: Cuarcitas y pizarras de la Serie Los Cabos, Cambro-Ordovícico. S de Brieves, Asturias. NW Hoja de Tineo,



Arroyo Faedo en Salas. Asturias. N Centro
Hoja de Tineo. (por J.M. Pelaez-Google)



Cámbrico Inf., Al N de Bienes,
Asturias. NW Hoja de Tineo.



Areniscas feldespáticas (Herrería), Cámbrico Inf. del Dolmen de Restiello, Paredes, (Valdés) Asturias. NW Hoja de Tineo. (por Alberto Montés-Google)



Río Esva, al S de Paredes, (Valdés) Asturias.
NW Hoja de Tineo. (por laura a.g.-google)



Areniscas feldespáticas (Herrería), Cámbrico Inf. Hoces del Río Esva, SE de Bustiello, Valdés, Asturias. (por Alberto Montes-Google)



Areniscas feldespáticas (Herrería), Cámbrico Inf. Hoces del Río Esva, SE de Bustiello, Valdés, Asturias. (por laura a.g.-google)



Disfruta... el aire.

Laguna del Viso. Salas, Asturias. Centro
Hoja de Tineo. (por Asturkón-Google)



Río Nonaya, NW de Salas, Asturias. SE Hoja de Tineo. (por mrfanjul_google)



Actuaciones para la estabilización de talud en las calizas/dolomías del Devónico Inf. (Rañeces). En el W de Bárcena, SE Hoja de Tineo, Asturias.



Actuaciones para la estabilización de talud en las calizas/dolomías del Devónico Inf. (Rañeces). En el W de Bárcena, SE Hoja de Tineo, Asturias.



Detalle, con mallazo y bulones, de las calizas/dolomías y margas del Devónico Inf. (Rañeces). En el W de Bárcena, SE Hoja de Tineo, Asturias.



Ordovícico Inf., inestable. En el W de Bárcena, SE Hoja de Tineo, Asturias.





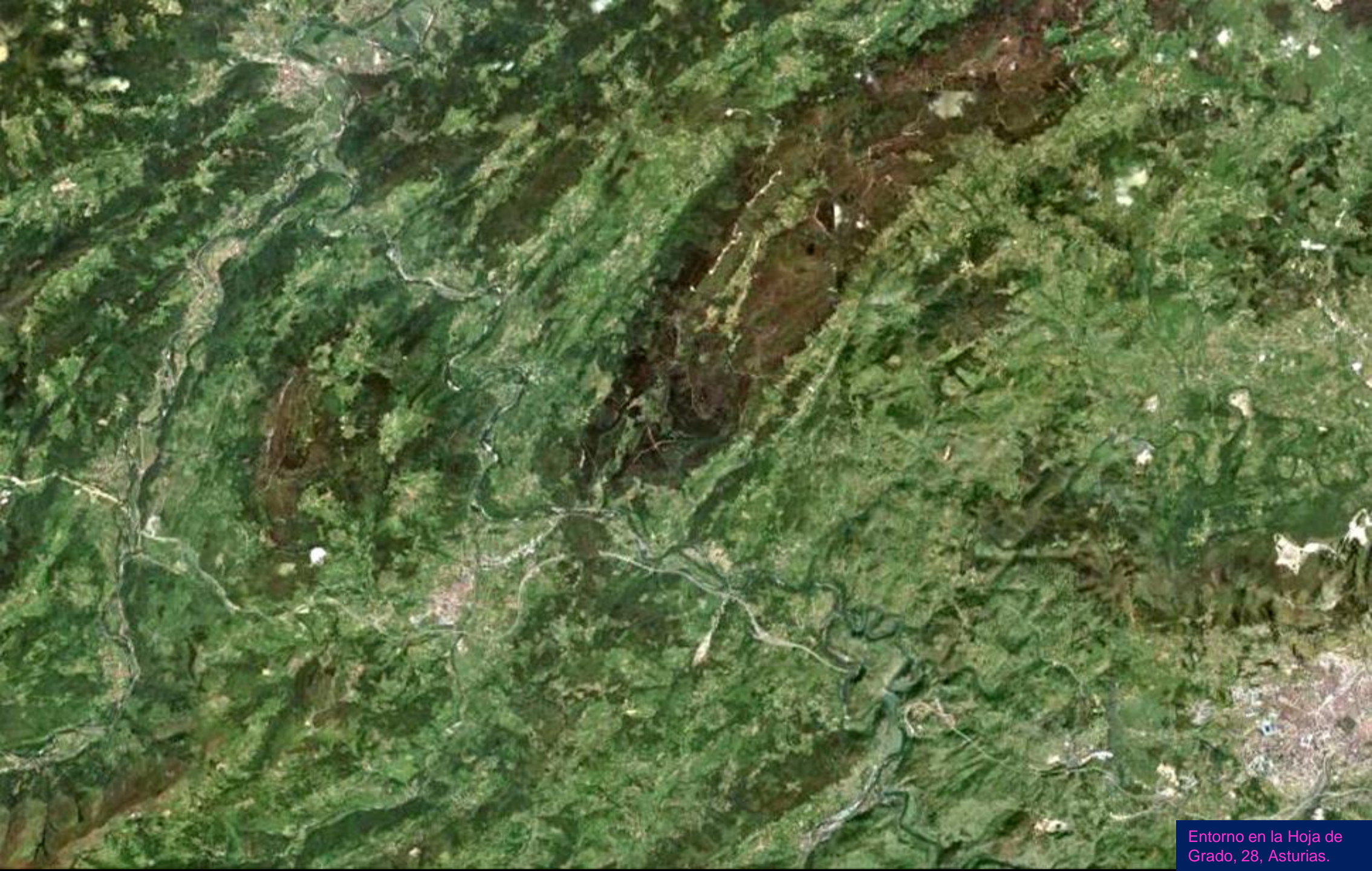
Cuarcitas del Ordovícico Inf. En el W de Bárcena, junto al Río Narcea. SE Hoja de Tineo, Asturias.



Detalle en la zona de la anterior. Cuarcitas del Ordovícico Inf. En el W de Bárcena, junto al Río Narcea. SE Hoja de Tineo, Asturias.



Río de Troncedo, SW Hoja de Tineo, Asturias. (por Yayo084-Google)





La montaña asturiana desde La Reigada, en Las Regueras, N
Centro Hoja de Grado. (por Fernando Fernandez J. -Google)



Puente en Brañes, Oviedo, Asturias. E Hoja de Grado. (por Pañeda-Google)



Areniscas de Candas, Devónico Sup. Sierra de Fontebona. NW Hoja de Grado.



Calizas de Candás, Devónico Med-Sup. Al SE de Porcinas. NW Hoja de Grado. Asturias.





Vega de Sandiche, Río Nalón, en Candamo, Asturias.
Centro W Hoja de Grado. (por magoncan-google)



Río Narcea, en Cornellana, Salas, Asturias. SW
Hoja de Grado. (por Antonio Alba-Google)



Río Cubia, en -SW Hoja de- Grado, Asturias. (por Antonio Alba-Google)



Meandros del Río Nora, en Rañeces Asturias. SE Hoja de Grado. (por Pergentino Bernarndo-Google)



Morfologías de relieves atenuados en los terrenos Devónico-Carboníferos, en El Escamplero, NW de Rañeces, Asturias, W de Oviedo. Centro S Hoja de Grado. (por juanignaciomoreno-google)



(por arñon-google)

La tarde caía y..



Os Teixos, Asturias (por marelv-google)

Para ver bien ciertas piedras.. ¿se queda uno en el pueblo?. ¡Qué cosas!.



Esas familias.. Esos lugares. Asturias.





Las nieblas arroparán los paisajes y tu nunca terminarás de descubrirlos. Pero has de ir.

Desde el Pico Aguión. Asturias.
(por José Ignacio Teran_Google)



Villayón desde La Campona. Asturias. Centro Hoja de Boal (por Carlos Gonzalez/pesico-Google)



Guapas montañas las de Asturias. Pero vámonos al archivo 2B.. No, por nada.