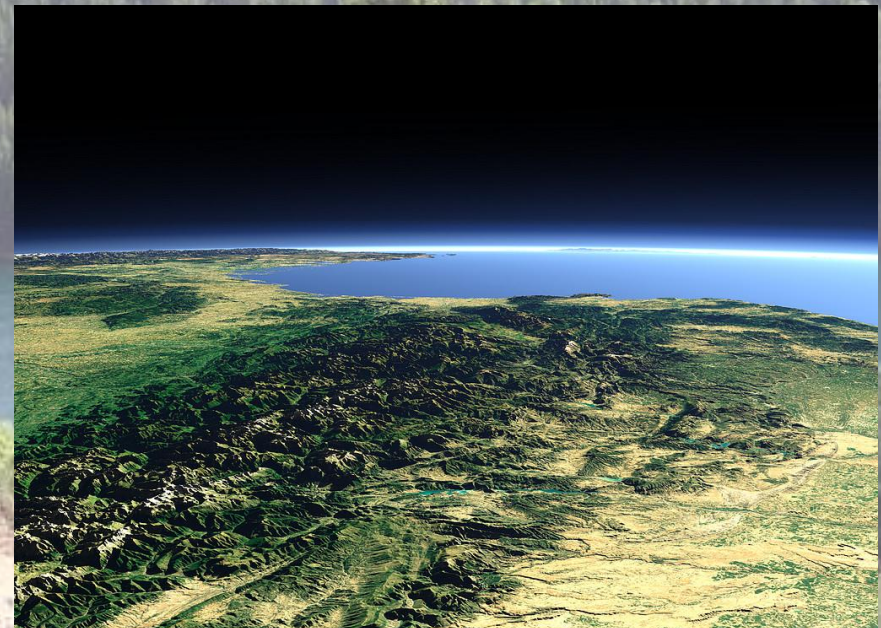


Pyreneje, Korsika



Pyreneje

- Třetihorní pohoří – alpínsko-himalájské vrásnění
- Sněžná čára 2500-2900 m n. m.
- Pico de Aneto 3 404 m n. m.
- V délce 435 km, šířce 140 km
- Střední části hercynské krystalinikum (ruly, granodiority, pískovce, vápence, břidlice)
- Mořské usazeniny
- Vápence silně zkrasovatělé



Pyreneje

- Kolem 100 ledovců (Aneto až 2x1,6 km)
- známé kary - Cirque de Gavarnie, Cirque de Troumouse a Cirque de Gourette
- za minulé století 90% úbytek ledu (z 3300 na 390 ha)
- v létě ve výškách ve dne teplo, v noci mráz
- 2200 mm/rok (Fr.)



Pyrenejský národní park

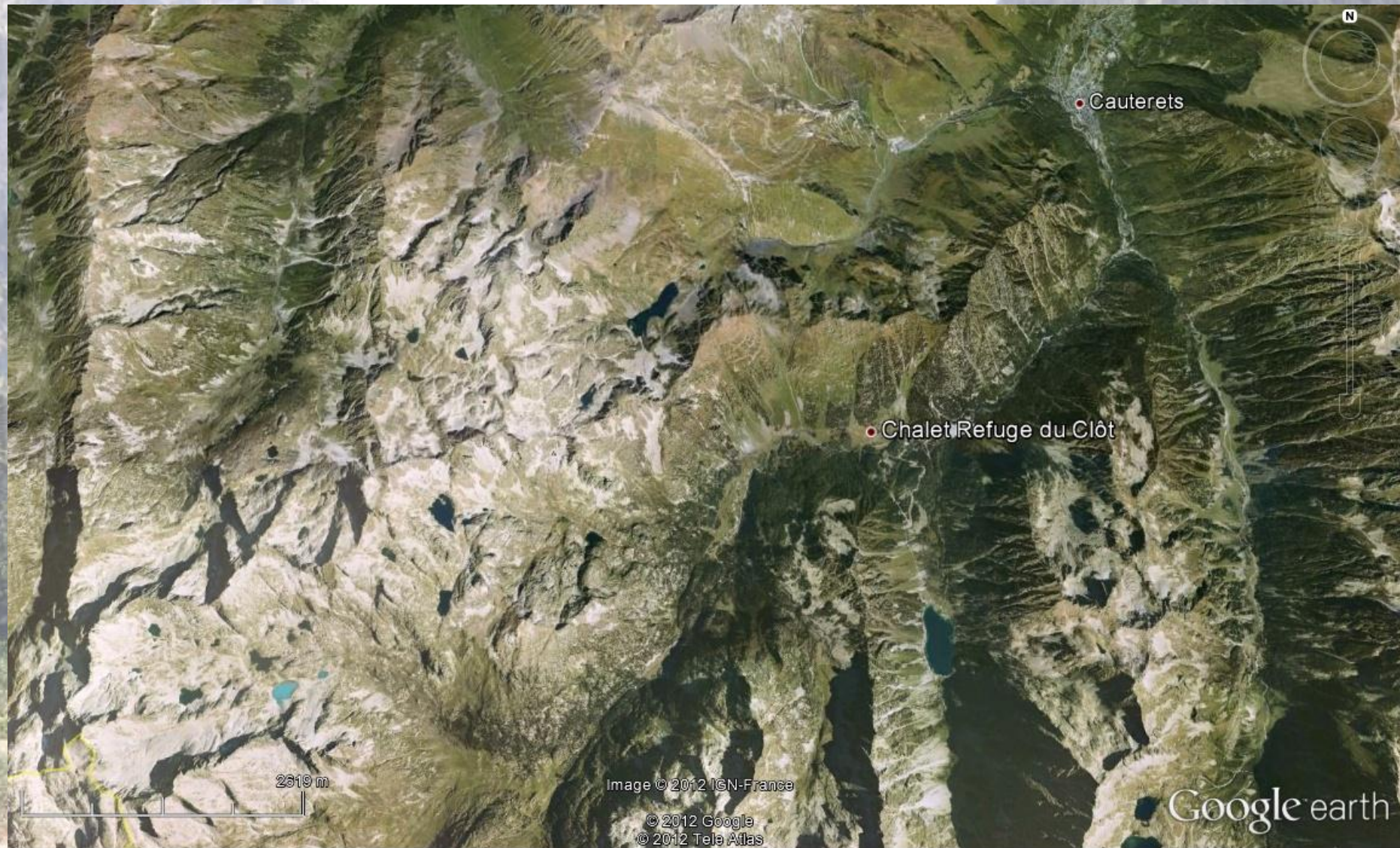
- 457 km², 1967
- 100 km podél hranic
- Správa v Tarbes,
<http://www.parc-pyrenees.com/>
- Pic Vignemale 3298 m n. m.
- 250 ledovcových ples
- 2 mil. návštěvníků/rok
 - ledovcový kar *Gavarnie*
 - horské středisko *Pont d'Espagne*
 - Réserve Naturelle de Néouvielle*
- 350 km značených stezek
- 20 horských chat



Pyrenejský národní park

- 12 % bučiny a jedlobučiny
- subalpínské louky
- kleč, pěnišníky
- sněžný stupeň
- cca 1400 druhů rostlin (160 endemitů)
- Prolínání středoze­mních, západoevropských a severských druhů







Pyrenejský národní park z Cauterets do Refuge d'Ihéou



Teucrium pyrenaicum



Allium senescens subsp. montanum



Meconopsis cambrica

Západní Evropa – Španělsko, Francie,
Británie
Vlhká stinná místa



Valeriana pyrenaica



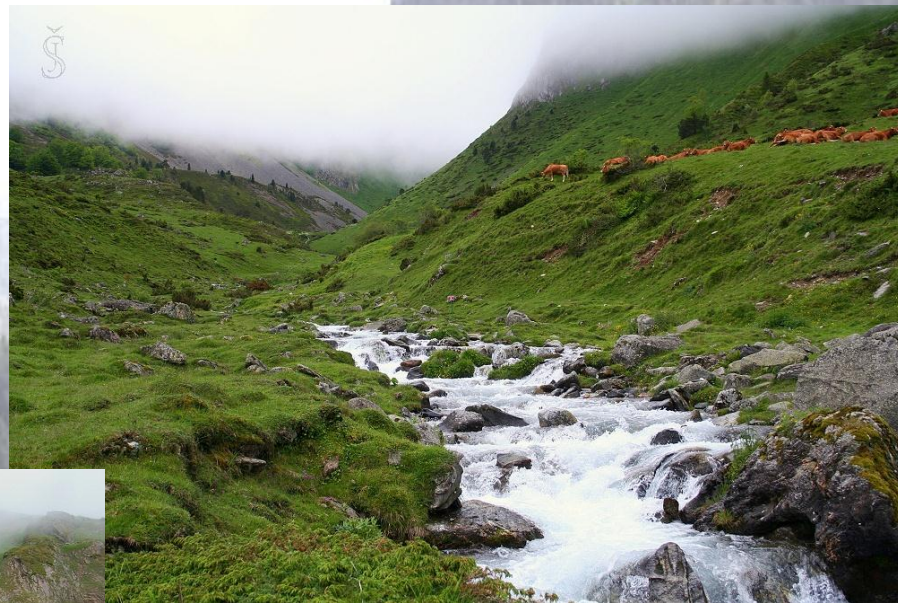
Saxifraga umbrosa



Pinguicula grandiflora



Horské louky



Cardamine raphanifolia



Erinus alpinus



Rhododendron ferrugineum



Paronychia kapela



Astragalus monspessulanus



Cryptogramma crispa



Viola cornuta



Salix pyrenaica

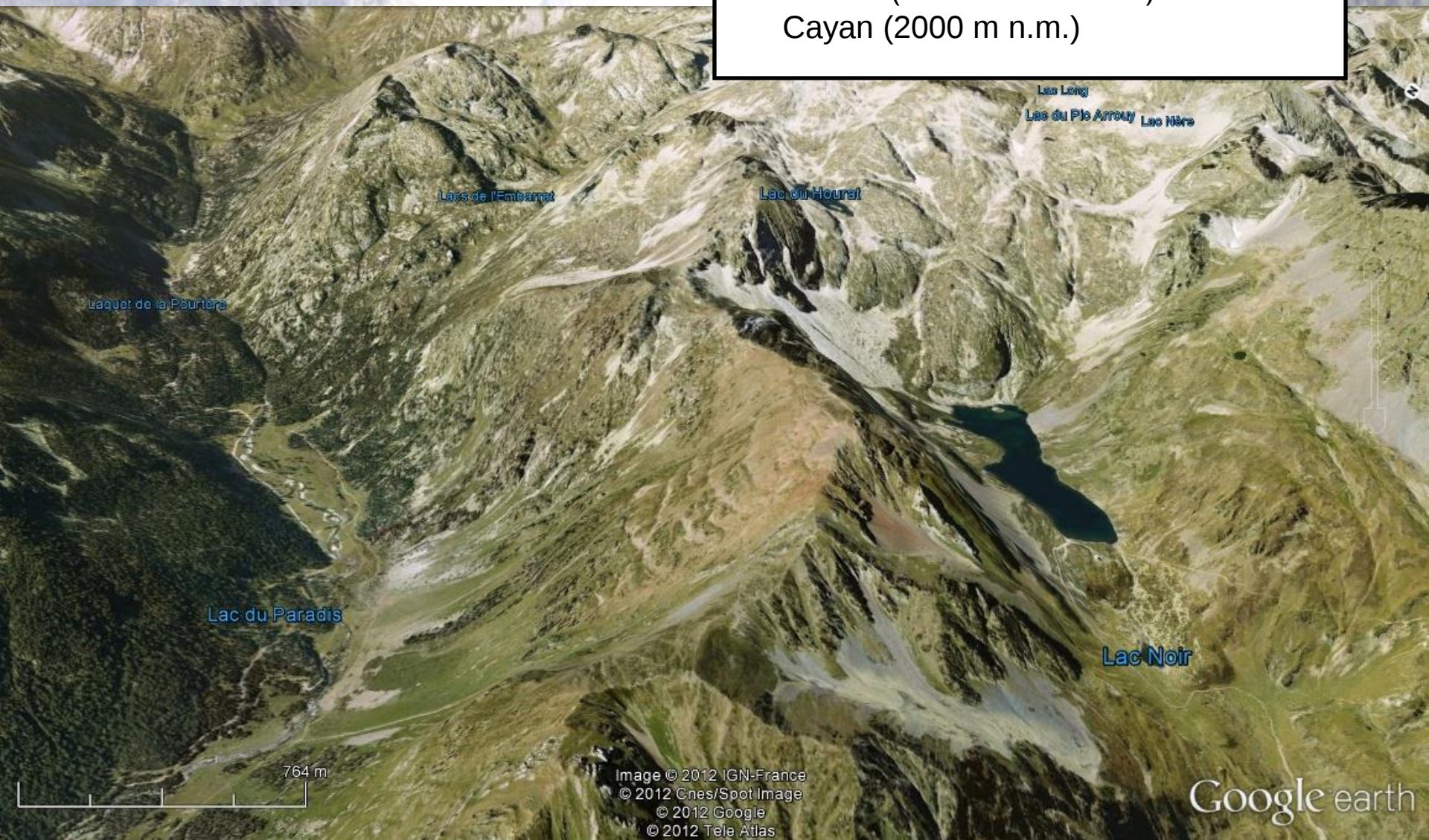


Daphne laureola



Přechod přes hřeben

Od Lac bleu d'Ilhéou (2000 m n. m.) přes hřeben (cca 2500 m n. m.) k Pont de Cayan (2000 m n.m.)





Primula integrifolia



Primula hirsuta



Ranunculus pyrenaeus





Asphodelus albus



Ribes petraeum a R. alpinum



Z Pont de Cayan do Cascade de Boussès



Z Pont de Cayan do Cascade de Boussès



Aquilegia viscosa



Euphorbia epithymoides



Trifolium alpinum



Scilla verna



Cascade de Boussès

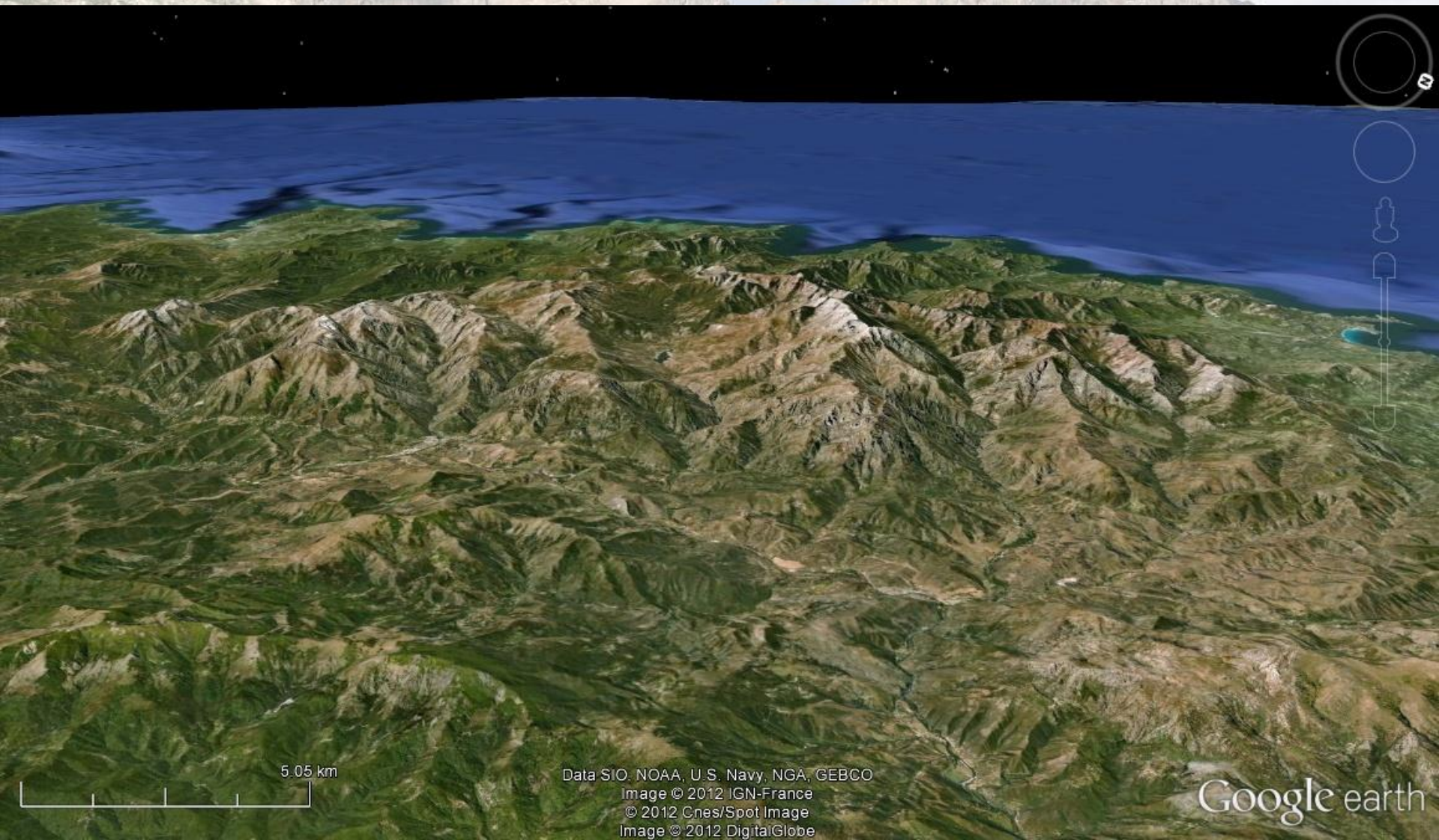


Korsika

- Břidlice (druhohory), vyvřeliny (prvohorní stáří)
- V druhohorách odtržení od Evropy
- Monte Cinto 2 706 m n. m.
- 1500 mm/rok (hory)
- do 500 m macchie
- 500-1500 lesy
- do 1900 m horské louky



Hory od severu



5.05 km

Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO
Image © 2012 IGN-France
© 2012 Cnes/Spot Image
Image © 2012 DigitalGlobe

Google earth











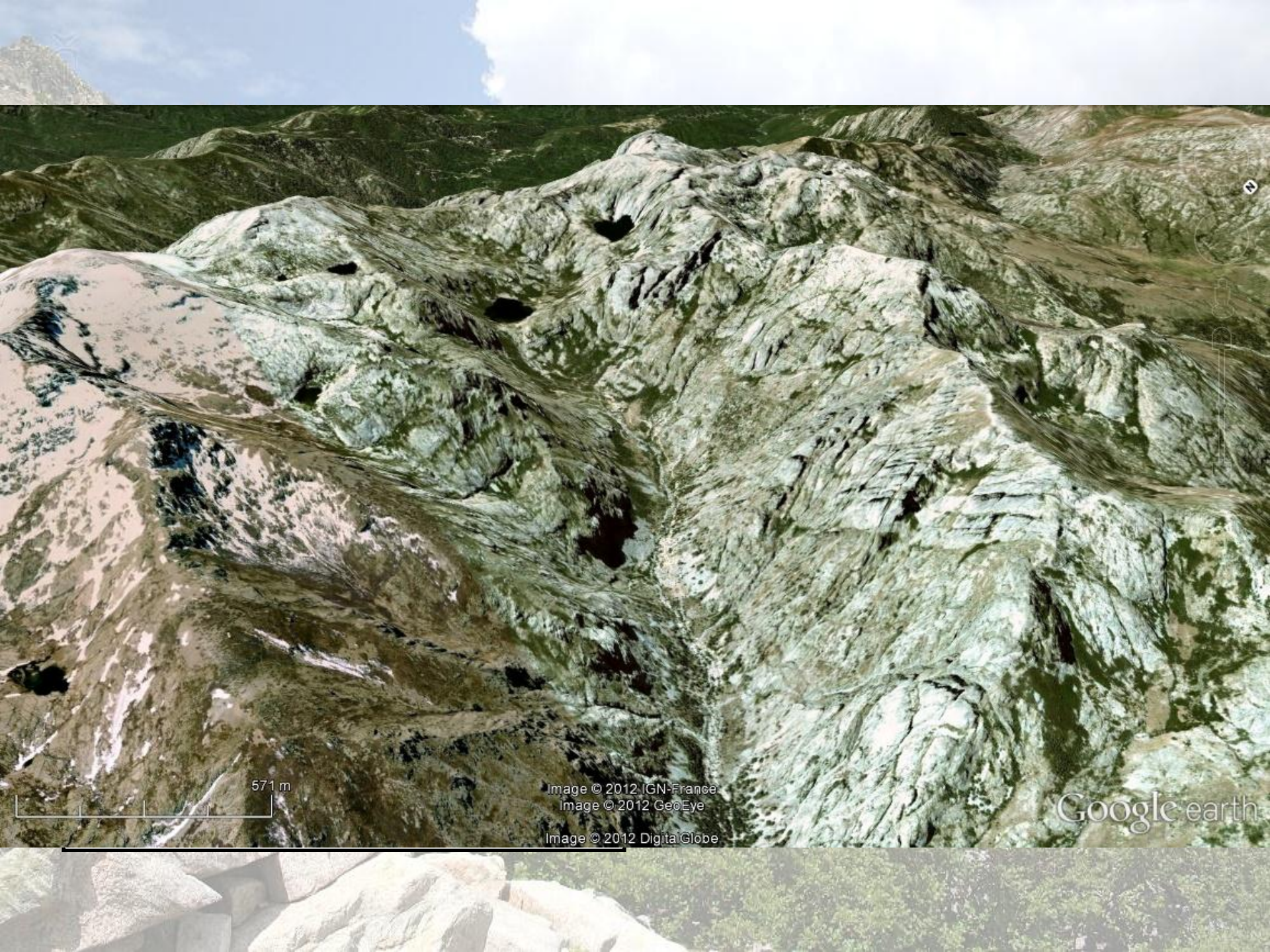
Okolí Lac de Capitello



2497 m

Image © 2012 IGN-France
Image © 2012 GeoEye
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO
Image © 2012 DigitalGlobe

Google earth



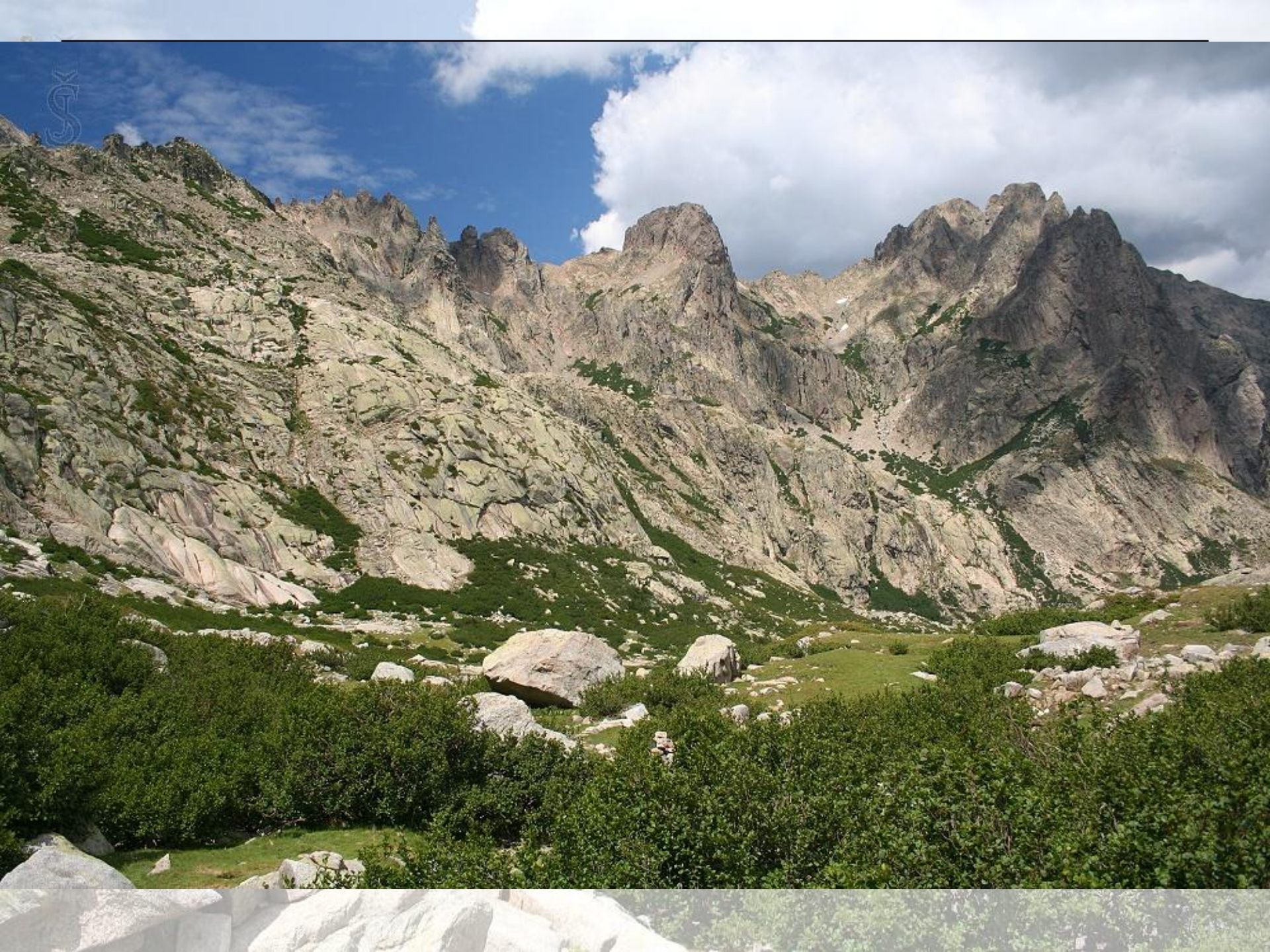
571 m

Image © 2012 IGN-France

Image © 2012 GeoEye

Image © 2012 DigitalGlobe

Google earth



- Teplomilné prvky *Teucrium marum* či *Jasione montana*



Rostliny známé i od nás

- *Imperatoria ostruthium*, *Viola biflora*,
Sedum alpestre, *Cardamine*
resediifolia, *Cryptogramma crispa*,
Nardus stricta...



Sorbus aucuparia ssp. praemorsa



Valeriana rotundifolia



Armeria pungens



Sedum brevifolium



Viola argenteria



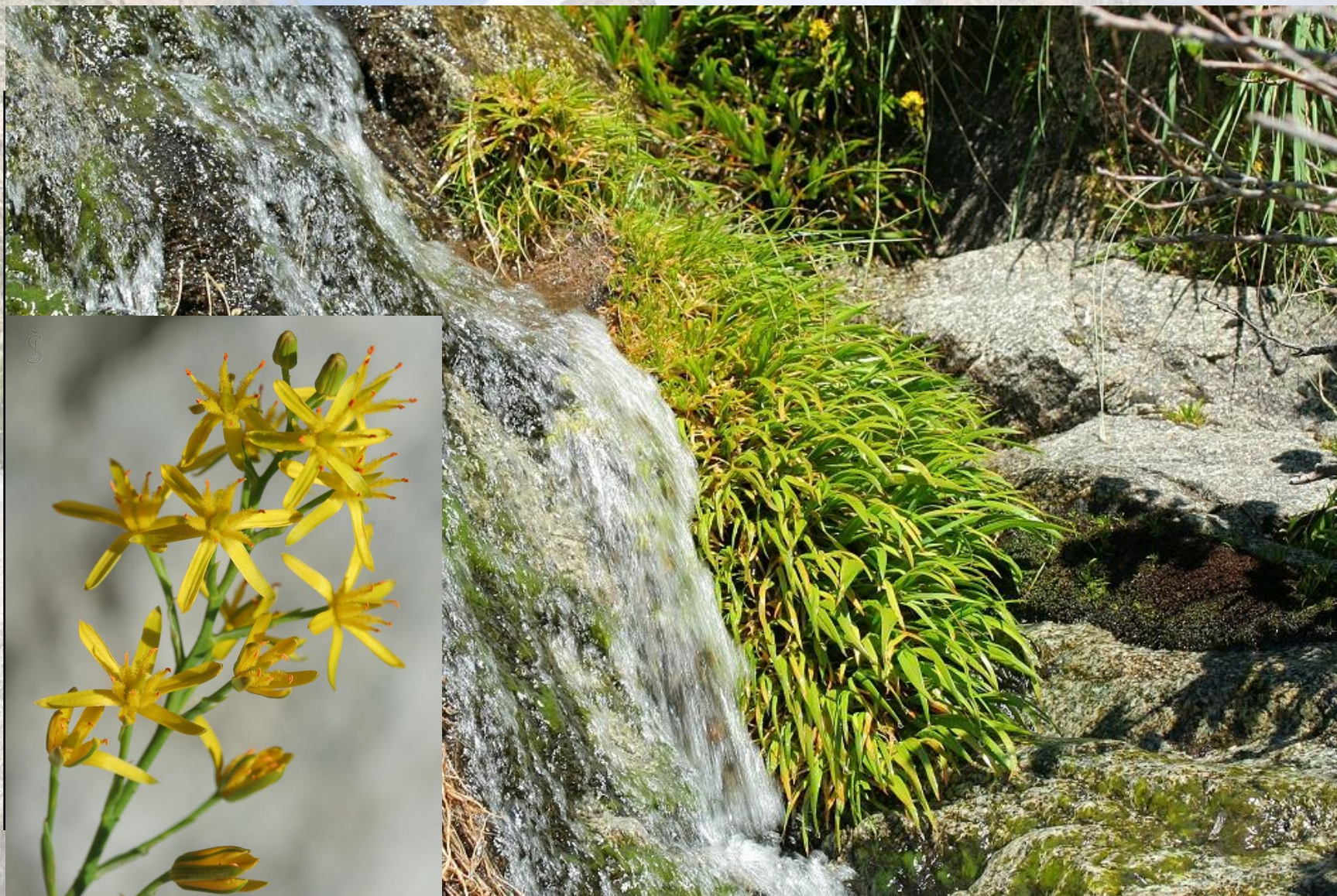
Thymus herba-barona



Carlina macrocephala



Narthecium reverchonii



Helichrysum frigidum



Plantago sarda



Euphrasia nana



Cymbalaria aequitriloba



Cymbalaria hepaticifolia



Phyteuma serratum



Sagina pilifera



Stachys corsica



Ranunculus marschlinii



Pinguicula corsica



Doronicum corsicum



Crocus corsicus



Aconitum napellus ssp. Corsicum Helleborus argutifolius



Dianthus furcatus ssp. gyspergerae



Alnus alnobetula ssp. *suaveolens*



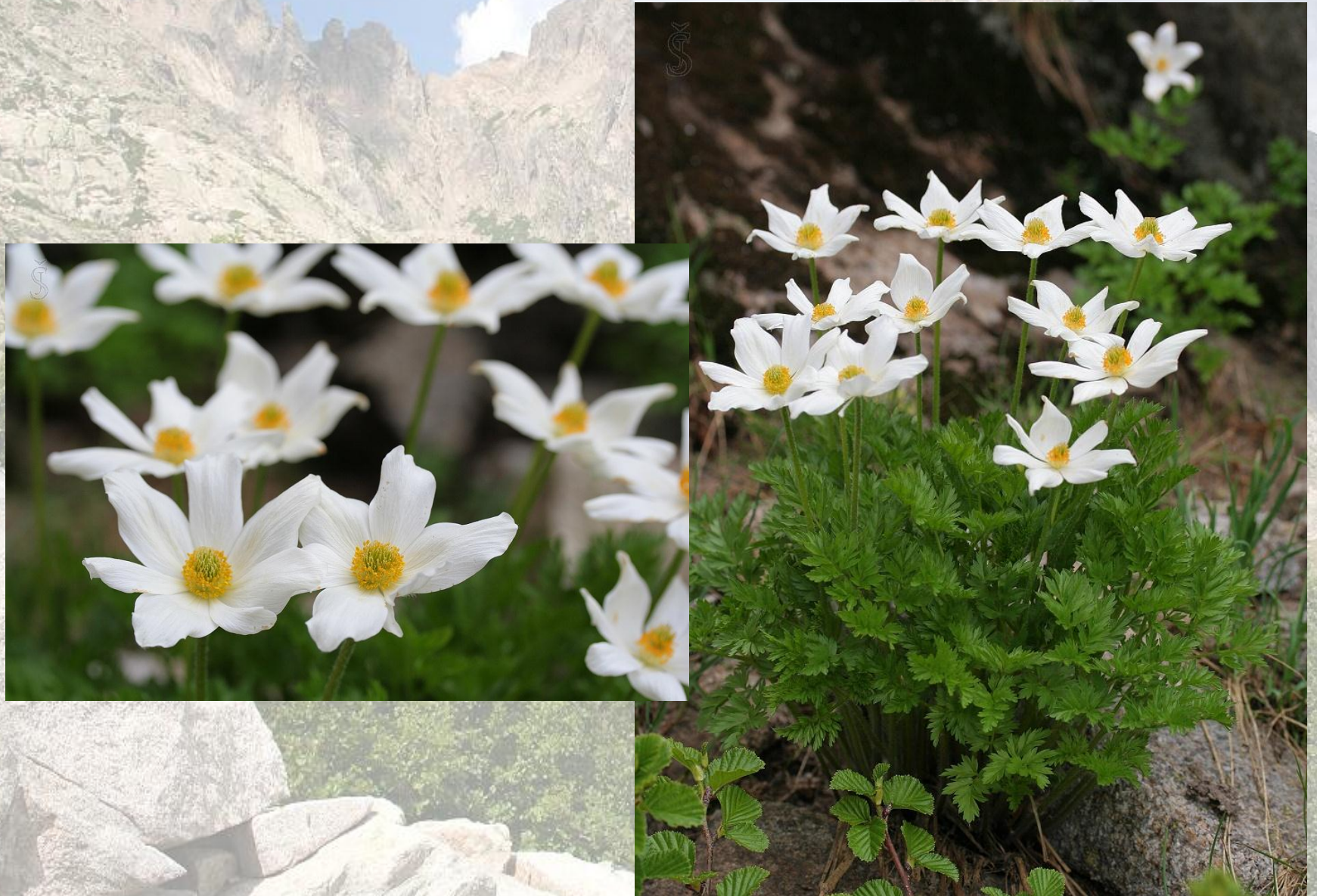
Leucanthemopsis alpina ssp. tomentosa



Saxifraga pedemontana ssp. cervicornis



Pulsatilla alpina ssp. cyrnea



Gagea bohemica ssp. corsica

