

Hrvatska

Hrvatska je država u Europi. Na sjeveru graniči sa Slovenijom i Mađarskom, na istoku sa Srbijom i Bosnom i Hercegovinom, na jugu s Crnom Gorom, dok na zapadu s Italijom ima morsku granicu.



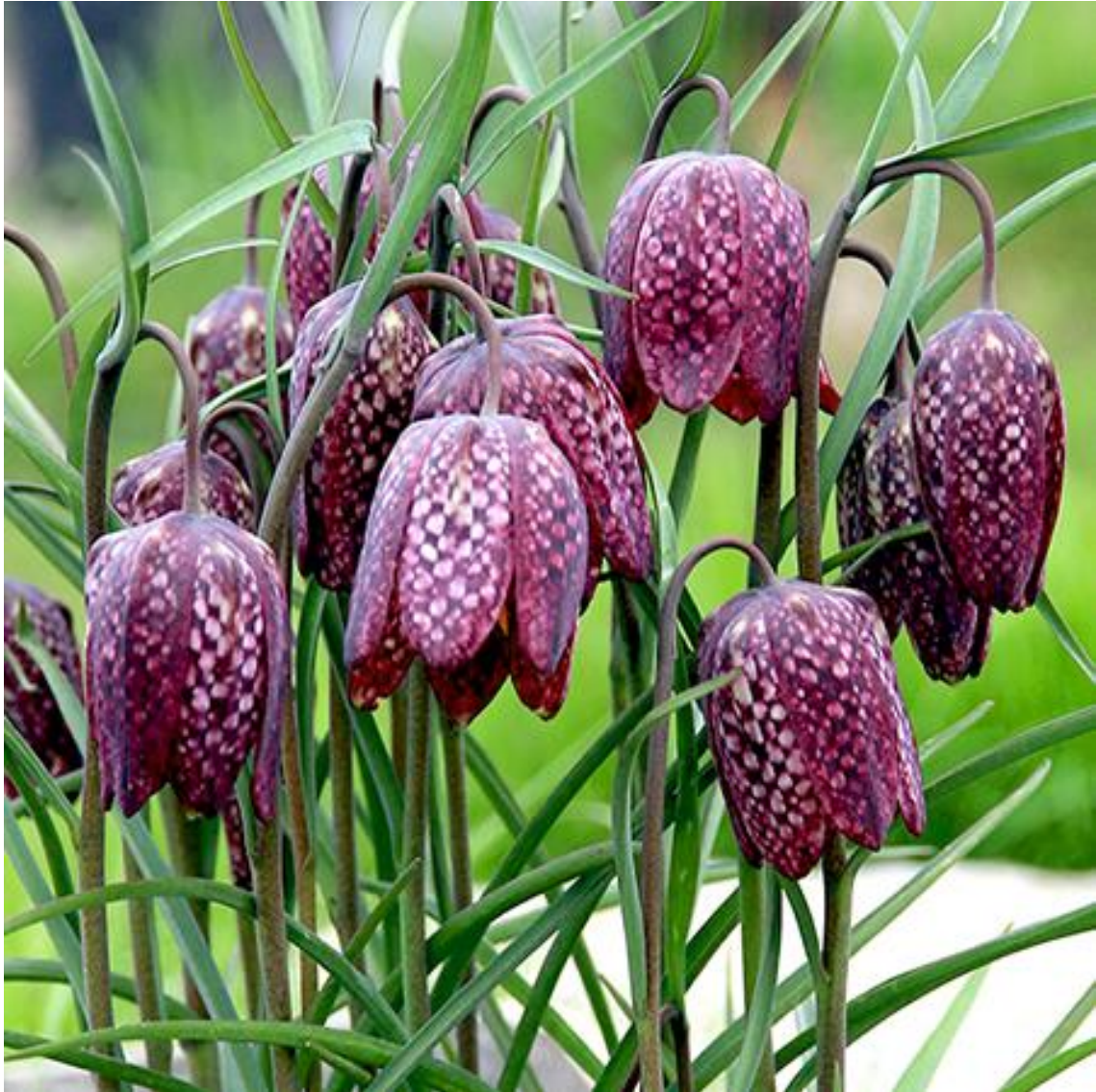
Slika 1. Karta

Kopnena površina iznosi 56.578 km², a površina obalnog mora 31.067 km².



Slika 2. Hrvatska zastava

In Croatia the flower is known as Kockavica (*Fritillaria meleagris*) and is part of the country's national symbol.



Slika 3. Kockavica (*Fritillaria meleagris*)

Glavni grad Hrvatske je Zagreb. U Hrvatskoj se službeno koristi hrvatski jezik i latinično pismo.

Najveći dio stanovništva je kršćanske vjere, dok je među kršćanima najviše vjernika katoličke vjeroispovijesti.

Hrvatska ima jezera i brežuljke na kontinentalnom sjeveru i sjeveroistoku (središnja Hrvatska i Slavonija kao dio Panonske nizine).



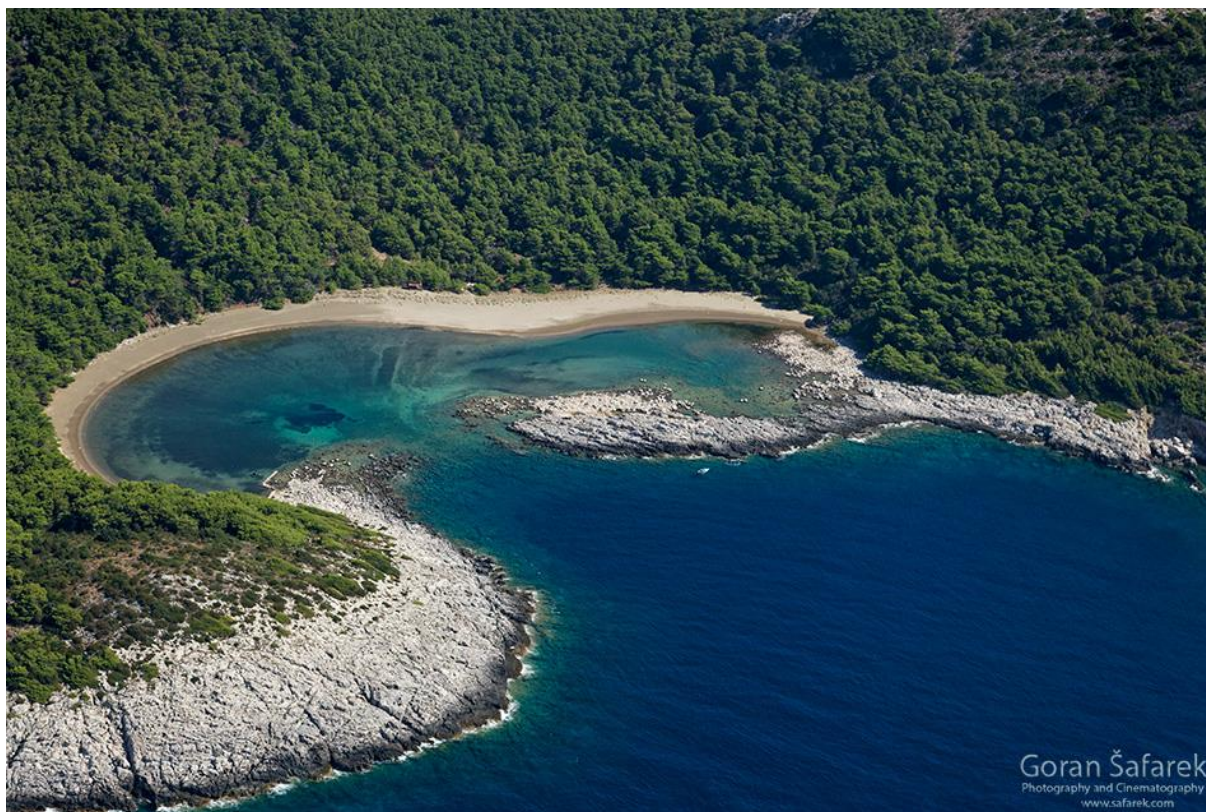
Slika 5. Slavonija

Pošumljene planine u Lici i Gorskom Kotaru, što spada u Dinaride.



Slika 6. Gorski Kotar

Kamenitu obalu na Jadranskom moru (Istra, Sjeverno Primorje i Dalmacija).



Slika 7. Dalmacija

Mi živimo u Slavoniji u Našicama.



Slika 8. Našice

Po čemu je Hrvatska poznata

Kravata je izvorni hrvatski proizvod koji se danas koristi diljem svijeta! Kravate su se proširile Europom pošto su ih u 17. stoljeću počeli nositi hrvatski vojnici. One tada nisu izgledale kao danas, nego su kravate bile crvene marame koje su se oko vrata vezale u čvor. Među prvima su je u svijetu prihvatili Francuzi. Danas je kravata sastavni dio službenog i svečanog odijevanja.



Slika 9. Kravate

Amfiteatar u Puli najveći je i najbolje sačuvan spomenik antičkoga graditeljstva na prostoru Hrvatske.

Pulska Arena zauzima šesto mjesto po veličini među rimskim amfiteatrima u svijetu.

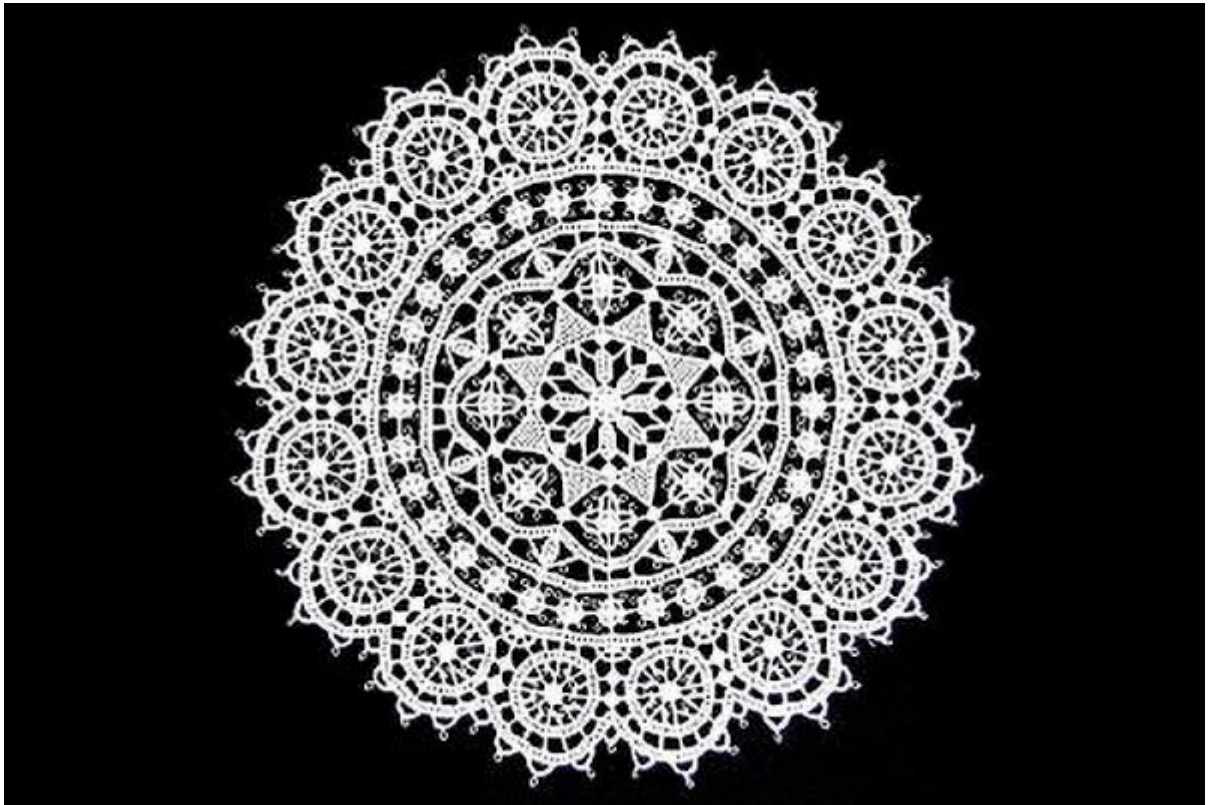
Hrvatska i Španjolska dvije su države koje imaju najveći broj dobara nematerijalne baštine pod zaštitom UNESCO-a u Europi.



Slika 10. Pulska Arena

U nematerijalnu baštinu ubrajaju se običaji, umijeća izrade karakterističnih proizvoda, plesovi, pjevanje, razna jela i slično.

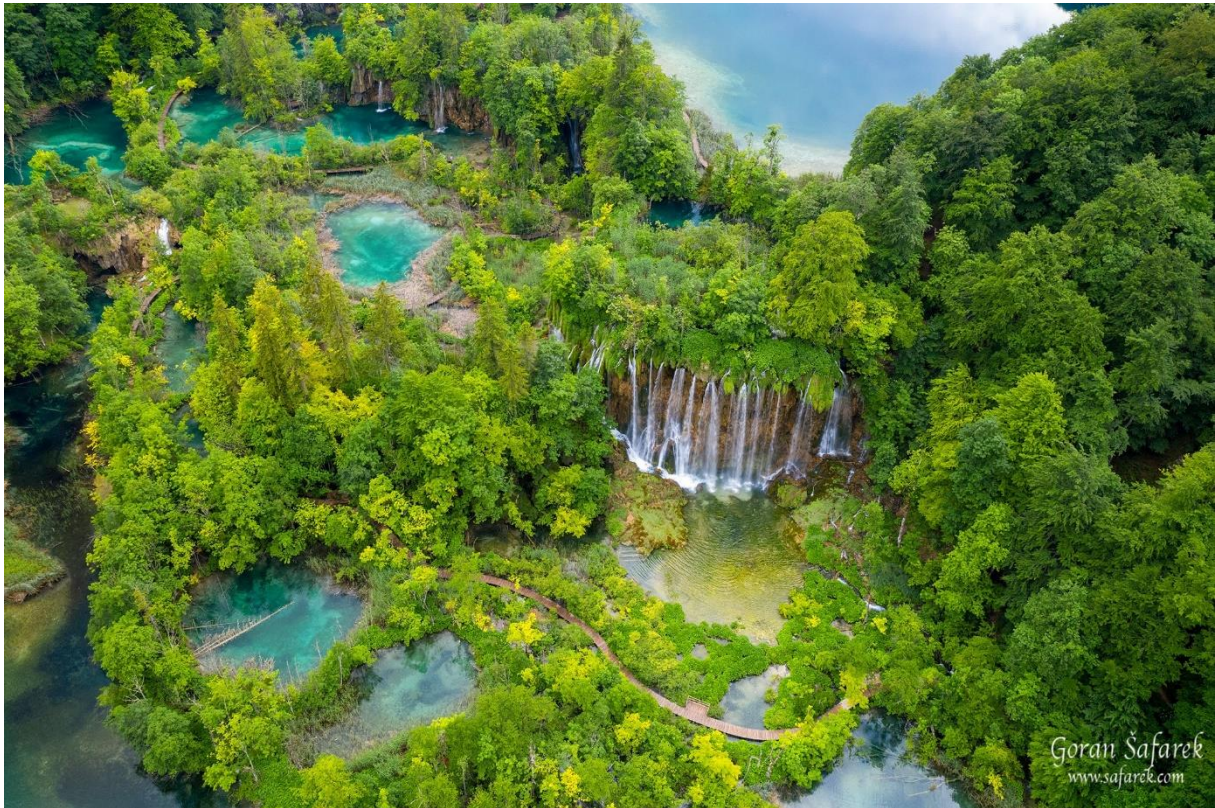
Pod zaštitom UNESCO-a je i prepoznatljivi suvenir otoka Paga - paška čipka! Ona je izvorni hrvatski proizvod, a odlikuje ju kvaliteta, ljepota uzoraka i posebna izrada.



Slika 11. Paška čipka

Hrvatska - zemlja prirodnih ljepota

U Hrvatskoj se prirodna čuda i ljepote nalaze gotovo na svakom koraku! Neka od njih toliko su značajna i posebna da su zaštićena. Hrvatska ima osam nacionalnih parkova!



Slika 12. Plitvička jezera – nacionalni park

Hrvatska je svjetskoj baštini dala mnoge velikane: od književnika, glazbenika, slikara, kipara, arhitekata, znanstvenika, filozofa i ratnika.

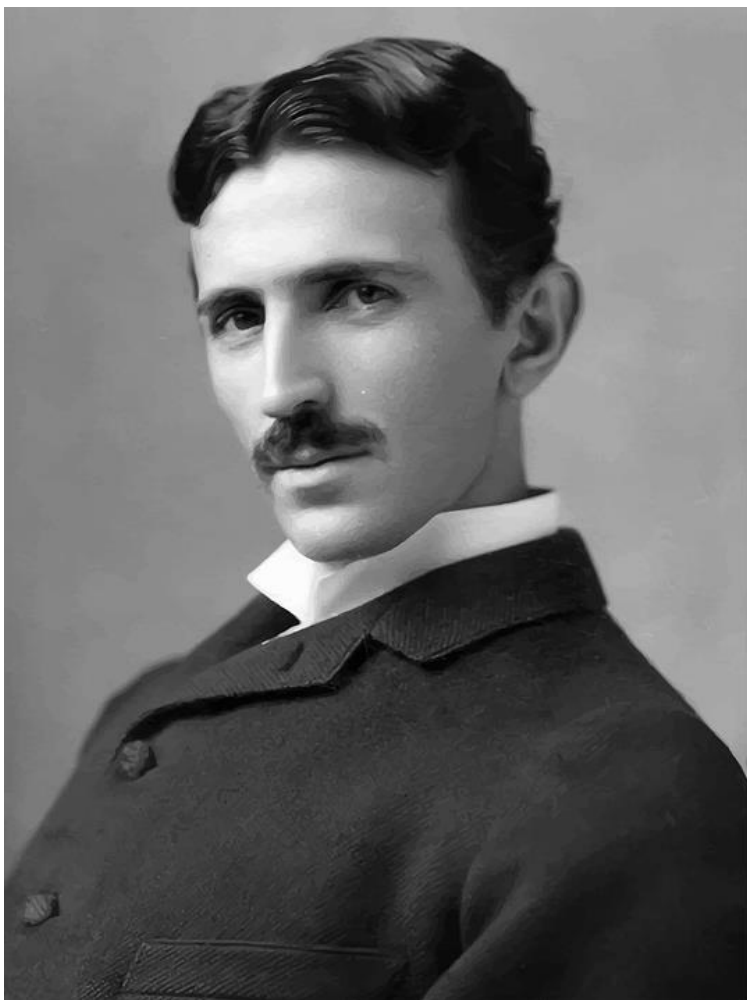
Kao najvažniji mogu se spomenuti tri dobitnika Nobelove nagrade: Ivo Andrić za književnost, Vladimir Prelog i Lavoslav Ružička za kemiju.

Mnogo značajnih znanstvenika i izumitelja potječe iz Hrvatske.

Nikola Tesla

Nikola Tesla je bio najveći svjetski izumitelj, rođen i odrastao u Hrvatskoj. Imao je više od 700 izuma.

Najvažniji izumi Nikole Tesle: Sustav višefaznih struja i okretno magnetsko polje (izmjenični višefazni motori i generatori na principu okretnoga magnetskog polja), Izmjenični sustav prijenosa i distribucije električne energije, Teslin oscilacijski transformator (Teslina zavojnica), Rasvjeta pomoću struja visoke frekvencije, Sustav bežičnog prijenosa radiosignala i energije, Teleautomatika (daljinsko upravljanje brodom), Teslina turbina, Radio...



Slika 13. Nikola Tesla

Slavoljub Penkala prvi je u svijetu konstruirao i izveo mehaničku olovku koju je nazvao "Penkala". Penkala je značajna jer je njezinim patentiranjem, 1906. godine, započelo razdoblje modernoga pisaćeg pribora. Naziv "Penkala" postao je naziv koji se upotrebljava u cijelom svijetu!



Slika 14. Penkala

Torpedo - prvi torpedo konstruirao je Ivan Lupis Vukić u Rijeci u 19. stoljeću.



Slika 15. Torpedo

Dijelovi površine Mjeseca nazvani su prema hrvatskim znanstvenicima Ruđeru Boškoviću i Andriji Mohorovičiću.



Slika 16. Mjesec

Faust Vrančić izumio je padobran.



Slika 17. Padobran

Ivan Vučetić izumitelj je daktiloskopije, sustava identifikacije pomoću otisaka prstiju.



Slika 18. Otisci prsta

Antun Lučić je zaslužan za izum prve naftne bušotine.

Najznačajniji znanstvenici su Ruđer Bošković i Dragutin Gorjanović-Kramberger, paleontolog, arheolog i geolog.

Nalazište krapinskih neandertalaca „Hušnjakovo“ zaštićeno je kao prvi paleontološki spomenik prirode u Hrvatskoj, a pripada među najznačajnije paleoantropološke lokalitete svijeta. Iznimnim bogatstvom nalaza i otkrićem najvećeg staništa neandertalskoga čovjeka, zahvaljujući geologu i paleontologu Dragutinu Gorjanoviću Krambergeru, do danas je ostalo nenadmašno vrelo suvremenih znanstvenih informacija. Pronađeno je oko devet stotina ljudskih fosilnih kostiju, brojni fosilni ostaci pleistocenskih životinja te više od tisuću komada kamenog oruđa iz razdoblja paleolitika. Starost ovog bogatog paleontološkog lokaliteta odgovara vremenu od prije 125 000 godina.



Slika 19. Muzej krapinskog neandertalca

Zanimljivosti

Hrvatski nacionalni cvijet je perunika. U Hrvatskoj raste dvanaest samoniklih vrsta perunike: hrvatska perunika (*Iris croatica*), patuljasta jadranska perunika (*Iris adriatica*), ilirska perunika (*Iris illyrica*), jadranska perunika (*Iris pseudopallida*) i druge.



Slika 20. Perunika (*Iris croatica*)

Dalmatinski je pas veoma prepoznatljiva pseća pasmina zbog karakteristične bijele dlake s crnim mrljama. Ni jedna druga čistokrvna pasmina nema ovakve jedinstvene točkaste oznake.

Pasmina je dobila ime po hrvatskoj regiji Dalmaciji. S ovog prostora izvorno potječe dalmatinski pas.

Dalmatinski su psi stoljećima bili radni psi koji su čuvali stada ovaca i kočije na putovanjima.



Slika 21. Dalmatinski pas (*Canis Dalmaticus*)

Kristalno more u Hrvatskoj ne pruža samo ljepote za one koji ga promatraju, nego i za one koji ga slušaju! More u Hrvatskoj doslovno svira! Riječ je o prvim morskim orguljama u svijetu, koje se nalaze u Zadru. Izgrađene su tako da pod utjecajem gibanja mora "ispuštaju" različite zvukove.



Slika 22. Morske orgulje

[Poslušajte tu melodiju.](#)