

Геолошка разноврсност (геодиверзитет) је скуп својстава који се односе на геолошку средину и одређено геолошко тијело. То су елементи неживе природе тј. све оно што је сачувано у структури и текстури стијена и земљишта као што су геолошке, геоморфолошке, хидрогеолошке појаве и објекти, те палеонтолошки и минеролошки налази који чине саставни дио пејзажа. Очување геолошке разноврсности спроводи се општим и посебним мјерама заштите. Приликом планирања, уређења и коришћења простора примјењују се опште мјере кроз услове и мјере заштите које су саставни дио планских докумената.

Посебне мјере за заштиту геолошке разноврсности остварују се заштитом објеката геонасљеђа који имају изузетну научну, образовну, естетску и културну вриједност. Заштита се спроводи у условима *in situ* и *ex situ* заштите. Заштићени објекти геонасљеђа могу бити заштићена подручја и заштићени минерали и фосили. Најчешћа категорија заштићених подручја којим се штите објекти геонасљеђа је „споменик природе“. Споменик природе може бити геолошки (палеонтолошки, структурно-геолошки, нафтно-геолошки, седиментолошки), хидрогеолошки (извориште, седрено подручје), геоморфолошки (пећина, јама, солитерна стијена), хидролошки (водоток, водопад, језеро, бара) итд. Објекти геонасљеђа могу да се штите и у другим категоријама заштићених подручја, као нпр. резерват природе (геолошки), парк природе (геопарк) итд.

Земљане пирамиде у Мексикоу | Превиши код Фоседе у Црраријаме, Градско | Крећина Барвајуса, П





[Empty text box]



[Empty text box]



[Empty text box]



[Empty text box]



Кањон ријеке Праче, Роштица, Коко поље, Билећа, Камене кугле, Лакташи, Седрени извор Мокран

## Заштићени објекти геонаслеђа Републике Српске

У складу са важећим Законом о заштити природе ("Службени гласник РС" бр. 20/14) у Републици Српској има 11 заштићених објеката геонаслеђа. Сви објекти су заштићени као заштићена подручја и то у категорији "споменик природе". Према класификацији објеката геонаслеђа, припадају геоморфолошком типу објеката.

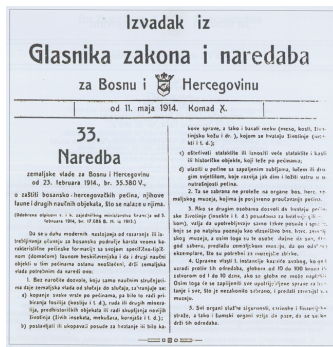
Табела - заштићени објекти геонаслеђа у Републици Српској (последња измјена септембар 2016.)

| НАЗИВ И КАТЕГОРИЈА                  | ПОВРШИНА (ha) | ОПШТИНА        | КЛАСИФИКАЦИЈА |
|-------------------------------------|---------------|----------------|---------------|
| Споменик природе "Пећина Љубачево"  | 25,15         | Бањалука       | геоморфолошки |
| Споменик природе "Пећина Орловача"  | 27,0          | Пале           | геоморфолошки |
| Споменик природе "Пећина Растуша"   | 11,0          | Теслић         | геоморфолошки |
| Споменик природе "Јама Ледана"      | 26,2          | Рибник         | геоморфолошки |
| Споменик природе "Вајка пећина"     | 12,00         | Шипово         | геоморфолошки |
| Споменик природе "Пећина Ђатло"     | 19,4          | Билећа и Гацко | геоморфолошки |
| Споменик природе "Павлова пећина"   | 19,0          | Требиње        | геоморфолошки |
| Споменик природе "Грива пећина"     | 25,87         | Соколац        | геоморфолошки |
| Споменик природе "Пећина под липом" | 1,0           | Соколац        | геоморфолошки |
| Споменик природе "Пећина Леденача"  | 14,0          | Фоча           | геоморфолошки |
| Споменик природе "Вајка пећина"     | 20,92         | Билећа         | геоморфолошки |

## Инвентар објеката геонаслеђа

Чланом 45. Закона о заштити природе ("Службени гласник Републике Српске" бр. 20/14) прописано је успостављање Инвентара објеката геонаслеђа Републике Српске који ће водити Републички завод за заштиту културно-историјског и природног наслеђа.

## Историјат заштите објеката геонаслеђа



Први познати акт о заштити геонаслеђа је била *Наредба земаљске владе за Босну и Херцеговину* о заштити босанско-херцеговачких пећина, њихове фауне и других научних објеката, што се налазе у њима ("Гласник закона и наредба за Босну и Херцеговину" од 11. маја 1914., комад X)\*. У периоду од 1945. до 1992. године, на основу више законских аката Социјалистичке Републике БиХ, а на територији која данас припада Републици Српској заштићена су два специјална резервата (геолошки) - пећина Бања Стијена код Рогатице и Земљане пирамиде код Фоче, два резервата природних предјела - клисура Врбаса од Јајца до Бањалуке и клисура ријеке Јањ у Шипову те више од 60 споменика природе (геолошких и геоморфолошких). Списак можете погледати

[ОВДЈЕ](#)

\* преузето из: Speleobiologica Bosniae et Hercegovinae, Monographs in Spelebiology and the

Conservation-management of Karst Conduit-aquifer Ecosystems in the Dinaric Karst of Eastern Hercegovina, Bosnia & Hercegovina - Speleološko društvo "Zelena brda", Trebinje; The Devon Karst Research Society, Plymouth, United Kingdom; Caudata Hungarian Cave Research, Budapest, Hungary - Trebinje, 2010.

**СПЕЛЕОЛОШКИ ОБЈЕКТИ** (дефиниције, заштићени спелеолошки објекти у РС, поступак у случају открића спелеолошког објекта, преглед најдужих пећина и најдубљих јама у РС и БиХ)

**МИНЕРАЛИ И ФОСИЛИ** (дефиниције, поступање у случају проналаска минерала и фосила, опште мјере заштите, заштићени минерали и фосили)

Природно наслеђе - шематски приказ, "мапа сајта"