

Z E M Ě Ě Ř I C K Ý Ú Ř A D

Název:	Katalog objektů ZABAGED®
Verze:	4.5
Účel poslední změny:	Aktualizace uživatelům poskytovaných typů objektů a atributů ZABAGED®
Vydal:	Zeměměřický úřad
Adresa:	Pod sídlištěm 9, 182 11 Praha 8
Telefon:	+420 284 041 111
Kontakt:	www.cuzk.gov.cz
Číslo jednací dokumentu:	ZÚ-02986/2025-13600
Zpracoval:	RNDr. Jana Pressová, ředitelka Odboru ZABAGED®
Kontroloval:	Ing. Petr Dvořáček, ředitel Zeměměřické sekce
Schválil:	Ing. Karel Brázdil, CSc., ředitel Zeměměřického úřadu

Změny v Katalogu objektů ZABAGED® v4.5

Katalog objektů ZABAGED® verze 4.5 navazuje na verzi 4.4. Hlavní změnou Katalogu objektů ZABAGED® verze 4.5 je rozšíření obsahu polohopisu ZABAGED® o typ objektu Turistická trasa, které vzniklo na základě požadavků uživatelů a je výsledkem dlouholeté spolupráce s Klubem českých turistů. Na základě podnětu od uživatelů a pro správné zobrazování výškové situace u mostů byl přidán u typu objektu Most atribut LEVEL, který charakterizuje umístění objektu nad terénem.

Součástí verze jsou i další drobné úpravy související především se změnami u externích správců.

Všechny změny jsou shrnuté v tomto dokumentu a v příloze jsou uvedené celé katalogové listy, u kterých došlo k obsahovým změnám (změny jsou zvýrazněné modrou barvou).

1. Publikace nového typu objektu **Turistická trasa**, vedený pod katalogovým číslem 2.37, kategorie *Komunikace*.
2. Publikace nového atributu **LEVEL** u typu objektu **Most** (AQ040), vedeným pod katalogovým listem 2.08, kategorie *Komunikace* s následujícími hodnotami:
 - 1 – první výškový objekt v pořadí nad úrovní
 - 2 – druhý výškový objekt v pořadí nad úrovní
3. Přidání nové hodnoty atributu *TYPPS* o hodnotu **PO - poříční oddělení** u typu objektu **Policejní služebna – definiční bod** (FUC36), vedeným pod katalogovým listem 1.50, kategorie *Sídelní, hospodářské a kulturní objekty*.
4. Změna názvu instituce. Od roku 2025 došlo k přejmenování *Ústavu pro hospodářskou úpravu lesa* (ÚHUL) na *Národní lesnický institut* (NLI). Tato změna se týká typů objektů, u kterých jsou data NLI využívána pro aktualizaci. Jedná se o typ objektu **Cesta** (AP010), **Pěšina** (AP003), **Zábrana** (AP041) z kategorie *Komunikace* a **Lesní půda kategorizovaná** (AC016, NF110) z kategorie *Vegetace a povrch*.

V Praze dne 18. 6. 2025

Ing. Karel Brázdil, CSc.
ředitel úřadu

Katalogové listy s modře zvýrazněnými úpravami:

Kategorie objektů:	2. KOMUNIKACE			
Typ objektu: (s pořadovým číslem)	2.37 TURISTICKÁ TRASA			
Kód typu objektu:	AP050			
Definice objektu: Pěší turistická značená trasa spravovaná Klubem českých turistů.				
Geometrické určení objektu:	linie			
Polohová přesnost:	$m_p = 2,0 \text{ m}$			
Zdroj dat geometrických:	KČT, terénní šetření			
Zdroj dat popisných:	KČT, terénní šetření			
A t r i b u t y :				
Název atributu	Datový typ	Předmět atributu	Hodnoty atributu	
			Kód	Popis/význam hodnoty atributu
TURTRASA_K TURTRASA_P	VARCHAR2(15) VARCHAR2(150)	značení turistické trasy	bcde-fghi-j	Tvar číselného kódu: b. červená c. modrá d. zelená e. žlutá f. červená místní g. modrá místní h. zelená místní i. žlutá místní j. naučná stezka Hodnoty 0; 1 s významem: 0. ne 1. ano
FID_ZBG	VARCHAR2(40)	jednoznačný identifikátor objektu v ZABAGED®		

Kategorie objektů:	2. KOMUNIKACE			
Typ objektu: (s pořadovým číslem)	2.08 MOST			
Kód typu objektu:	AQ040			
Definice objektu:				
Mostní objekt (popř. jeho část) s vodorovnou světlostí větší než 2 m, sloužící k převádění dopravních cest. Za most se považují i estakády, pokud slouží k vedení silnic nebo kolejových vozidel.				
Geometrické určení objektu:	linie			
Polohová přesnost:	m _p = 1,0 m			
Zdroj dat geometrických:	letecké měřické snímky, ortofoto, LLS, šetření v terénu			
Zdroj dat popisných:	ŘSD ČR, SDB, Geonames			
A t r i b u t y :				
Název atributu	Datový typ	Předmět atributu	Hodnoty atributu	
			Kód	Popis/význam hodnoty atributu
SILNICE	VARCHAR2(8)	označení evidované komunikace	axxxxabc	viz objekt 2.01 atribut SILNICE
IDENT_OBJ	VARCHAR2(14)	číslo stavebního objektu na evidované komunikaci	xxxxxx_-zzzklm	xxxxx označení evidované komunikace _ mezera - minus zzz pořadové číslo objektu na tahu komunikace k evidence dodatečně vzniklých objektů (písmeno nebo mezera) l evidence objektů ve složité křižovatce (číslo nebo mezera) m umístění objektu ve vztahu k tělesu komunikace směrové dělené (hodnoty 1,2,3) 1, 2 pro směrové oddělení 3...společné pro obě oddělené části indexy mohou být jen 2 současně, pokud není použit 1. nebo 2. index, uveďte se mezera
KOD_ZELEZ	VARCHAR2(6)	označení traťového a definičního úseku železnice	xxxxyy	viz objekt 2.17 atribut KOD_ZELEZ

PREMOST_K PREMOST_P	VARCHAR2(3) VARCHAR2(50)	předmět přemostění	1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 A B C D E F G H I J K L M N P R S T U 000	silnice místní komunikace účelová komunikace železnice nebo vlečka vodoteč se stálým průtokem vodoteč s občasným průtokem zátopní území lanovka kanalizace nebo potrubí vodní nádrž lávka biokoridor vodoteč+biokoridor dálnice silnice II. třídy silnice III. třídy vodoteč+místní komunikace vodoteč+železnice+silnice silnice I. třídy jiná překážka železnice a silnice železnice a dálnice silnice a dálnice vodoteč a silnice vodoteč a dálnice vodoteč a železnice přírodní překážka tramvajová trať tramvajová trať+silnice neznámý předmět
DELKA_PREM	NUMBER(6,2)	délka přemostění v m na dvě desetinná místa	-1	délka nezjištěna
CELK_SIR_M	NUMBER(6,2)	celková šířka mostu v m na dvě desetinná místa	-1	šířka nezjištěna
NORM_ZATIZ	NUMBER(3)	normální zatížitelnost v tunách	-1	zatížitelnost nezjištěna
MATERIAL_K MATERIAL_P	VARCHAR2(3) VARCHAR2(50)	materiál nosné konstrukce	1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 J S T 000	dřevo kámen cihly prostý beton železobeton předpjatý beton prefabrikáty železobetonové prefabrikáty z předpjatého betonu ocelové plnostěnné nosníky ocelové příhradové nosníky jiný materiál spřažená konstrukce ostatní ocelové konstrukce neznámý materiál
V_M_N_TER	NUMBER(5,2)	výška mostu nad terénem v m na dvě desetinná místa	-1	výška nezjištěna
URL	VARCHAR2(256)	URL odkaz umožňující přímo zobrazit informace o daném objektu vedené v ŘSD ČR		
LEVEL	NUMBER(1,0)	úroveň umístění objektu nad terénem	1 2	první výškový objekt v pořadí nad úrovní terénu druhý výškový objekt v pořadí nad úrovní terénu
JMENO	VARCHAR2(100)	jméno přenesené z databáze geografických jmen (Geonames)		
FID_ZBG	VARCHAR2(40)	jednoznačný identifikátor objektu v ZABAGED®		

Kategorie objektů:	1. SÍDELNÍ, HOSPODÁŘSKÉ A KULTURNÍ OBJEKTY			
Typ objektu: (s pořadovým číslem)	1.50 POLICEJNÍ SLUŽEBNA – DEFINIČNÍ BOD			
Kód typu objektu:	FUC36			
Definice objektu:				
Místo, kde je umístěna policejní služebna.				
Geometrické určení objektu:	bod			
Polohová přesnost	-			
Zdroj dat geometrických:	Policie ČR, ortofoto, šetření v terénu			
Zdroj dat popisných:	Policie ČR, šetření v terénu			
A t r i b u t y :				
Název atributu	Datový typ	Předmět atributu	Hodnoty atributu	
			Kód	Popis/význam hodnoty atributu
ID_PS	VARCHAR2(9)	identifikátor policejní služebny	xxxx	identifikátor policejní služebny dle PČR
			111111111	objekt, který není v databázi správce
TYP_PS_K TYP_PS_P	VARCHAR2(3) VARCHAR2(60)	typ policejní služebny	DI	dopravní inspektorát
			DO	dálniční oddělení
			ICP	územní oddělení inspektorátu cizinecké policie
			KRP	krajské ředitelství policie
			OOP	obvodní oddělení policie
			PO	poříční oddělení
			PS	policejní stanice
UO	územní odbor			
NAZEV_PS	VARCHAR2(80)	název policejní služebny		
ID_RUIAN	NUMBER(9,0)	identifikátor adresního bodu v RUIAN dle PČR		
FID_ZBG	VARCHAR2(40)	jednoznačný identifikátor objektu v ZABAGED®		