

## **Lesnicko-environmentální platby** (NV 72/2023 Sb.)

### **Příručka pro žadatele - evidování habitatových stromů v fLPIS v rámci podopatření Zachování habitatových stromů**



## Obsah

1. Obecné informace.....	3
2. Postup pro výběr a evidenci habitatového stromu .....	6
2.1 Výběr habitatového stromu .....	6
3. Postup zaevidování habitatových stromů do IS fLPIS .....	9
3.1 Vytvoření Habitatu v mapě pomocí panelu kreslení .....	9
3.1.1 Nový zákres Habitatu pomocí bodu .....	10
3.1.2 Nový zákres Habitatu ze souřadnic.....	13
3.1.3 Chyby bránící odeslání návrhu – Tvrdé chyby .....	14
3.1.4 Nahrání fotografií do aplikace fLPIS.....	15
3.2 Import z CSV .....	19
3.3 Editace polohy Habitatu v aplikaci fLPIS.....	20
3.4 Editace údajů Habitatu v aplikaci fLPIS.....	22

## 1. Obecné informace

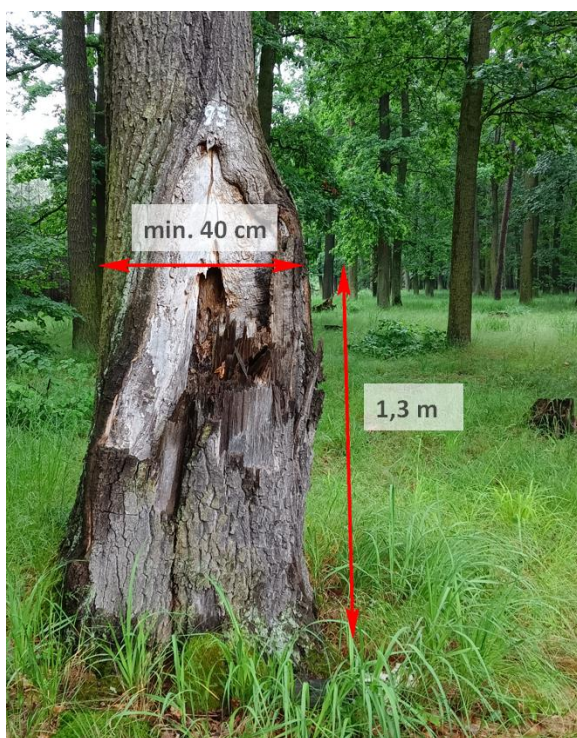
### *Podopatření*

Podopatření **Zachování habitatových stromů** kompenzuje zvýšené náklady a snížené výnosy vyplývající ze zachování a ochrany habitatových stromů, které jsou z porostu běžně ostraňovány jakožto netržní dřeviny. Jedná se o zachování stromů s důležitými mikrostanovišti, které podporují rozvoj a zachování biodiverzity v lesích.

### *Habitatový strom*

Habitatovým stromem pro účely tohoto podopatření se rozumí:

- **životaschopný strom**, s výjimkou všech druhů rodu smrk a douglasky tisolisté,
- **s výčetní tloušťkou minimálně 40 cm** (měřeno ve výšce 1,3 m) a s výskytem **alespoň jednoho stromového mikrostanoviště** na kmeni stromu.

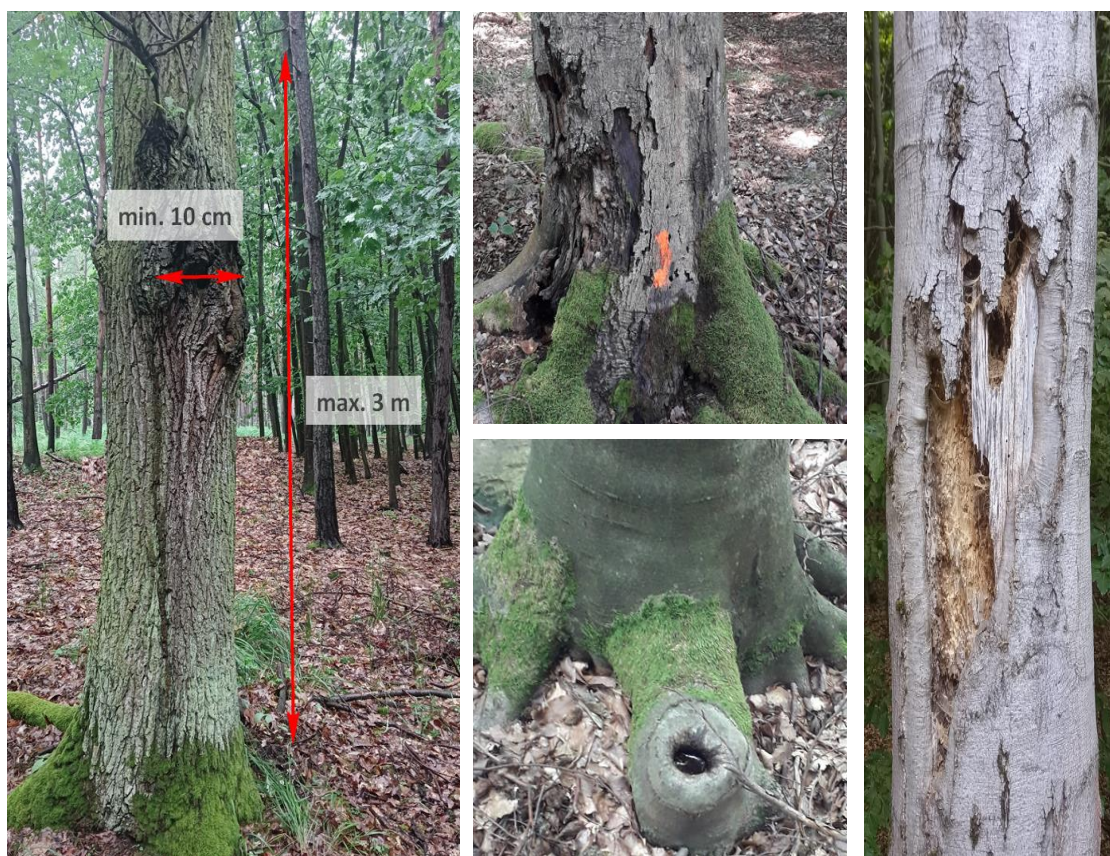


### *Stromová mikrostanoviště*

- **Dutiny nebo poranění kmene**
  - s delším rozměrem větším než 10 cm nalézající se do výšky 3 m kmene.
  - u poranění musí být odhalené lýko, běl nebo odkryté jádrové dřevo a rána nesmí být čerstvá, např.:



- ✓ odkryté jádrové dřevo - odkryté jádrové dřevo po odlomení rozdvojení kmene, zlomená větev, rozštěp po běli aj.
- ✓ trhliny a poranění - rozštěp přes kůru po běli, poškození bleskem, poškození ohněm.
- **u dutin** nebudou akceptovány požerkové otvory z důvodu nejasnosti druhu škůdce. Dutiny mohou být např.:
  - ✓ dutiny od datlovitých,
  - ✓ dutiny na kmeni a trouchnivějící dutiny - dutiny s plísní (dno dutiny v kontaktu se zemí nebo bez kontaktu se zemí), částečně otevřené kmenové dutiny s nebo bez plísně, velké kmenové dutiny s otevřenou horní částí s nebo bez kontaktu se zemí,
  - ✓ otvory po větvích - trouchnivějící díry vznikající odlomením větve od kmene, dutá větev,
  - ✓ dendrotelmy - díry s vodou - biotop vodního hmyzu.



- **Rozdvojení kmene**

- do výšky 1,3 m jeho výšky, kde alespoň jeden z kmenů má požadovanou výčetní tloušťku a jeden z nich je suchý nebo po něm zbyla vyhnílá, otevřená nebo nezavalená dutina.

- **Plodnice trvalých kloboukatých dřevokazných hub**

- s minimálním průměrem plodnice 5 cm nalézající se do výšky 3 m kmene,
- jako mikrostanoviště nebudou uznány houby s dočasnými plodnicemi a houby nesplňující výskyt plodnice do 3 m výšky stromu.
- choroše jsou na dřevě rostoucí kloboukaté houby, klobouk je obvykle dosti tuhý a kožovitý. Nejvíce zastoupenými rody jsou: Fomitopsis, Fomes, Perreniporia, Oxyporus, Ganoderma, Phellinus, Daedalea, Haploporus, Heterobasidion, Hexagonia, Laricifomes, Daedaleopsis.



### ***Způsobilé plochy pro zařazení***

- lesní pozemky na území České republiky s výjimkou území hl. města Prahy,
- lze zařadit kruhové plochy v okolí habitatových stromů na lesních pozemcích mimo území Natura 2000 nebo zvláště chráněného území,



- platba bude poskytována na kruhové plochy v okolí vybraných habitatových stromů o poloměru 20 m, se středem ve středu stromu v rámci porostních skupin, které jsou evidovány v fLPIS,
- **minimální počet zařazovaných kruhových ploch** v okolí habitatových stromů na jednoho žadatele **je 10 ploch na jednu žádost a maximální počet je 1000 ploch za všechny podané žádosti** o zařazení za celé programové období.

*Do podopatření nelze zařadit kruhovou plochu v případě, že je daná porostní skupina zařazena do jiného lesnického opatření/podopatření (zařazené dle NV 29/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů, 53/2009 Sb., ve znění pozdějších předpisů, 147/2008., ve znění pozdějších předpisů, 72/2023 Sb.).*

## Žadatel

- **vlastník, nájemce, vypůjčitel nebo pachtýř lesa nebo jejich spolky,**
- nelze zařadit žadatele, který je státní příspěvkovou organizací, organizační složkou státu nebo státním podnikem.

Žadatelé si v roce 2023 budou moci zaevidovat habitatové stromy (kruhové plochy) do IS fLPIS, nicméně **příjem žádostí bude spuštěn až v roce 2024.**

**Pozn. po provedené evidenci habitatových stromů bude následovat jarní kampaň příjmu žádostí, ve které žadatel podá žádost o zařazení a k tomu příslušnou žádost o dotaci.**

## 2. Postup pro výběr a evidenci habitatového stromu

### 2.1 Výběr habitatového stromu

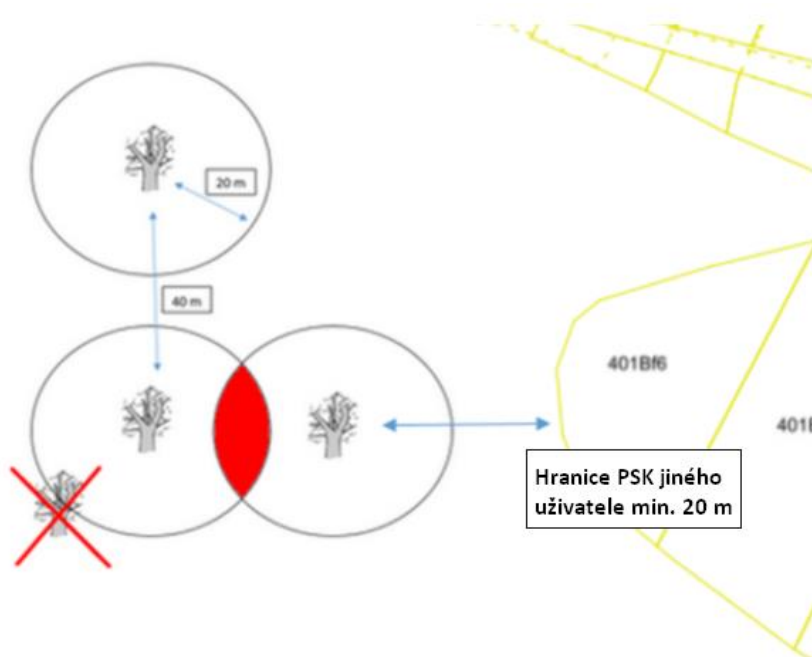
Žadatel v terénu provede výběr stromů vhodných k zařazení do opatření:

- životaschopný jedinec (mimo všech druhů rodu smrk a douglasky tisolisté),
- výčetní tloušťka alespoň 40 cm,
- alespoň jeden z výše uvedených typů mikrohabitatu (např. dutiny; poranění a rány; deformace; epifyty). Pokud se bude na vybraném stromu nacházet více mikrohabitatu, může žadatel při evidenci v fLPIS uvést všechny mikrohabitaty splňující podmínky opatření,
- musí mít vzdálenost alespoň 20 m od hranic porostních skupin evidovaných na žadatele.

Na základě vybraného jedince splňujícího podmínky opatření bude zařazena kruhová plocha s poloměrem 20 m ze středu habitatového stromu. Způsobitelná kruhová plocha:

- musí celá ležet nad platnou podkladovou porostní skupinou daného vlastníka, resp. uživatele porostní skupiny vedeného v FLPIS (překryv kruhové plochy může být s více porostními skupinami daného uživatele),
- nesmí mít překryv:
  - s porostní skupinou zařazenou do lesnického opatření (*dle NV 29/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů, 53/2009 Sb., ve znění pozdějších předpisů, 147/2008., ve znění pozdějších předpisů, 72/2023 Sb.*),
  - s územím hl. m. Prahy,
  - s oblastí ZCHÚ nebo Natura 2000,
  - s jinou kruhovou plochou jiného habitatového stromu.

**Při určování dalších vhodných jedinců musí být dodržena podmínka, že habitatový strom musí mít vzdálenost alespoň 40 m od jiného habitatového stromu.**





Po výběru jedince splňujícího podmínky provede žadatel v terénu označení habitatového stromu. Habitatový strom bude barevně označen:

- ✓ vlnovkou vyjma žluté barvy, o šířce 5 cm ve výšce 130 cm kmene.
- ✓ nad vlnovkou bude uvedeno žadatelem zvolené označení habitatového stromu o velikosti znaku alespoň 15 cm.
- ✓ označení habitatového stromu – max. 10 znaků, např. čísla, písmena a pouze vybrané speciální znaky: \_ (podtržítko), - (pomlčka krátká i dlouhá), mezera, / (lomítko).



**Žadatel musí takto vybrat minimálně deset jedinců pro jeden závazek.** Doporučujeme vybrat více jedinců, než je minimální počet, pro případ, že aplikace fLPIS vyhodnotí některé jedince jako nevhodné pro zařazení.

Žadatel v terénu pro každého vybraného jedince:

- zaznamenaná GPS souřadnice,
- pořídí fotografie ve formátu JPG/JPEG nebo PNG (do fLPIS budou nahrány 3 fotografie):
  - fotografie by měly zachycovat vybraný habitatový strom (včetně označení habitatu, viz. výše), mikrohabitat a okolí habitatového stromu,



- pokud rozlišení fotografie překročí větší rozměr 2048px nebo velikosti 2MB, proběhně při nahrání automatická konverze na tento rozměr,
- doporučujeme na místě pořídít více fotografií, pro případ, že některé z pořízených fotografií nebudou v požadované kvalitě.




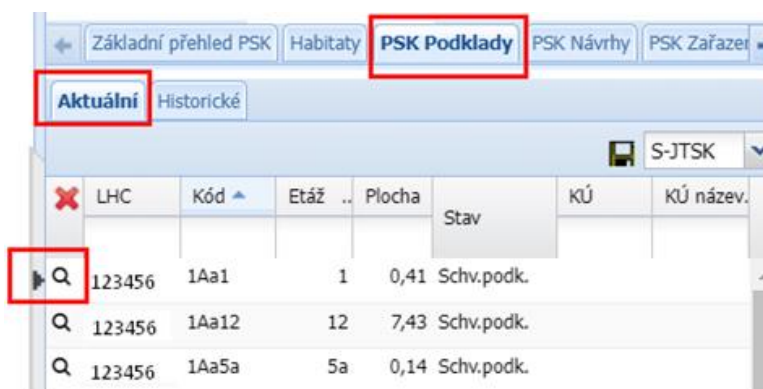
### 3. Postup zaevidování habitatových stromů do IS fLPIS


Habitatové stromy (dále „Habitat“) lze do fLPIS zadávat dvěma způsoby:

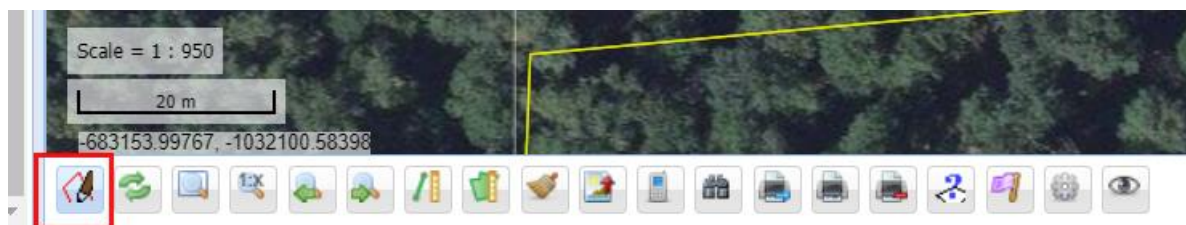
- Pomocí panelu kreslení,
- Importem z CSV.

#### 3.1 Vytvoření Habitatu v mapě pomocí panelu kreslení

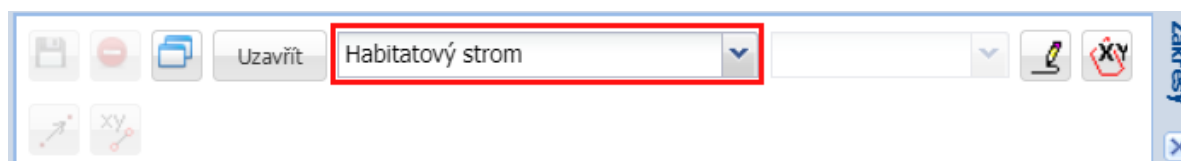
V aplikaci fLPIS žadatel v záložce **PSK Podklady** vyhledá a označí příslušnou porostní skupinu, do které bude zakreslovat Habitat a klikne na ikonu  pro zobrazení PSK v mapě.




Po zobrazení příslušné PSK v mapě žadatel klikne na ikonu kreslení  umístěnou v panelu ve spodní části mapy.

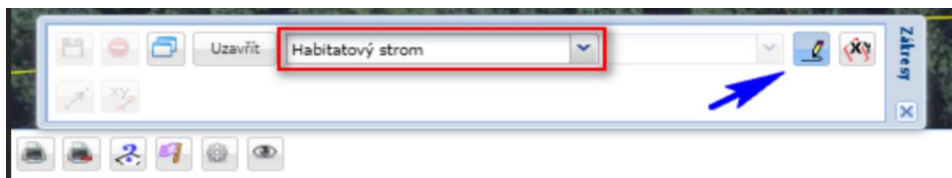



Po otevření příslušného menu bude zvolen typ zákresu – **Habitatový strom**. Tato možnost je automaticky předvyplněna.

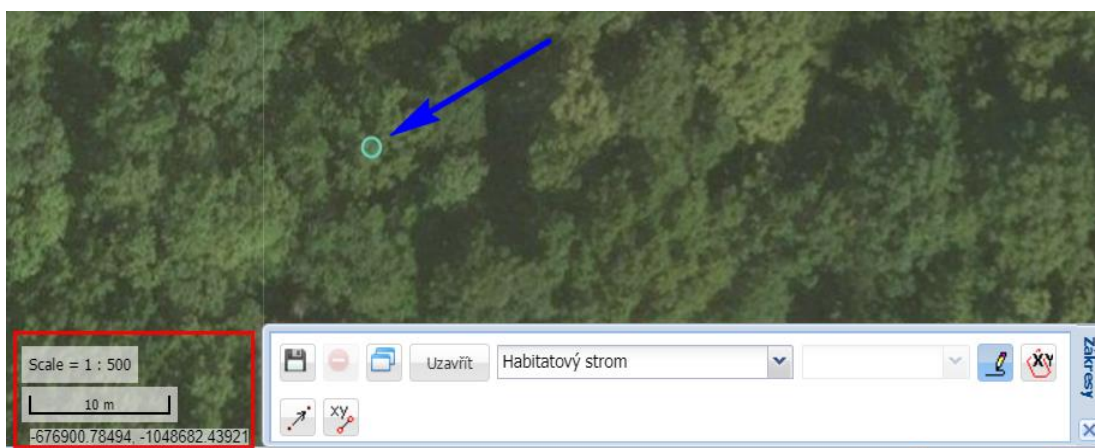


### 3.1.1 Nový zákres Habitatu pomocí bodu

Na panelu kreslení žadatel klikne na ikonu , pomocí které dojde k zakreslení bodu do mapy.



Tento bod  bude představovat vybraný Habitat. Pro orientaci v mapě při zakreslování Habitatu slouží souřadnice zobrazující se v levém dolním rohu obrazovky.




Po zakreslení bodu je potřeba do zobrazené tabulky (*tabulka se zobrazí automaticky po zakreslení bodu do mapy*) vyplnit atributy daného Habitatu:

- **Uživatel** - bude zadáno identifikační číslo uživatele. Po zadání prvních čísel se rozbalí seznam uživatelů.
- **Označení Habitatu** – určí si sám žadatel.

Označení:	HAB01
-----------	-------

- **Typ mikrohabitatu** – bude vybrán (jeden nebo více) z nabízených možností.

Typ mikrohabitatu:	
Druh dřeviny:	DUT - dutiny
Výčetní tloušťka:	POR - poranění a rány
	DEF - deformace
	EPI - epifyty

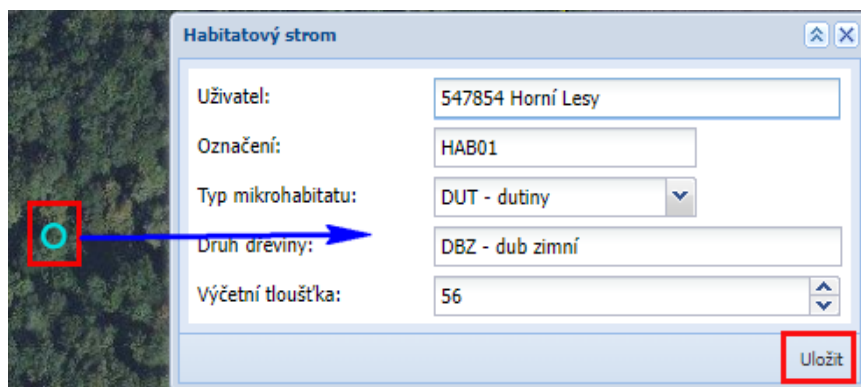
- **Výčetní tloušťka** – bude vyplněna výčetní tloušťka Habitatu. Pro zadání hodnoty je možné použít „šipky“.

Výčetní tloušťka:	56	 
-------------------	----	--

- **Druh dřeviny** – bude zadána příslušná dřevina. Po zadání prvních písmen se rozbílí seznam podporovaných dřevin.

Druh dřeviny:	DBB - dub bažinný
Výčetní tloušťka:	DBB - dub bažinný
	DBZ - dub zimní
	DBP - dub pýřitý (šípák)
	DB - dub letní
	DBS - dub letní slavonský
	DBC - dub červený
	DBK - dub korkový

Po vyplnění údajů je potřeba kliknout na tlačítko **Uložit**.



**Habitatový strom**

Uživatel: 547854 Horní Lesy

Označení: HAB01

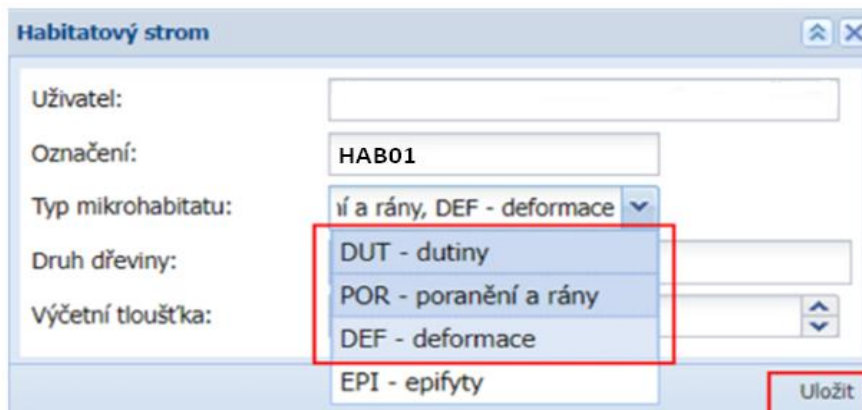
Typ mikrohabitatu: DUT - dutiny

Druh dřeviny: DBZ - dub zimní

Výčetní tloušťka: 56

**Uložit**

V případě, že se na daném stromě nachází více než jeden mikrohabitat, má žadatel možnost všechny typy do tabulky evidovat. Po „rozbalení“ menu **Typ mikrohabitatu** stačí postupně označit všechny mikrohabitaty, které si přeje u konkrétního stromu uvést.



**Habitatový strom**

Uživatel:

Označení: HAB01

Typ mikrohabitatu: í a rány, DEF - deformace

Druh dřeviny:

Výčetní tloušťka:

**Uložit**



Po uložení údajů v tabulce se na mapě objeví nově zakreslený Habitat.



Každému Habitatu bude systémem přidělen **základní identifikátor Habitatu**, který bude tvořen zkráceným kódem a čtvercem. Pod tímto označením budou dané Habitaty také vedeny v žádosti o zařazení/dotaci. **HAB: H00002 (670-1040)**

←	Základní přehled PSK	<b>Habitaty</b>	PSK Podklady	PSK Návrhy	PSK Zařazení	→
Platné Historické						
<b>Habitaty s tvrdou chybou:</b> 0						
<b>Habitaty s vážnou chybou:</b> 0						
<b>Habitaty s upozorněním:</b> 1						
✖	Čtverec	Zk.kód	Označení	Typ	Dřev.	Výč. tl.. Fc
Q	670-1040	H00002	HAB01	DUT	DBZ	56

**Karta Habitatu** se skládá ze záložky:

- **Základní**, která obsahuje základní informace o daném Habitatu,
- **Podrobné**, kde jsou uvedeny překryvy, které mohou u daného Habitatu nastat (Natura 2000, hl. m. Praha....),
- **Fotografie**, které je blíže popsána v kapitole 3.1.4.

HAB: H00002 (670-1040)	
Základní	Podrobné Fotografie Log
Označení:	HAB01
Typ:	DUT
Druh dřeviny:	DBZ - dub zimní
Výčetní tloušťka (cm):	56
Uživatel:	
Poznámka žadatel:	
Poznámka SZIF/UHUL:	
Stav:	Platný
Datum poslední editace:	18.7.2023
PSK ve středu stromu:	8Aa9a (505714) (01.01.2016 - 31.12.2025)

HAB: H00002 (670-1040)	
Základní	<b>Podrobné</b> Fotografie Log
Info	
NUTS/LAU:	CZ020
Překryv s Prahou (m2):	0
Překryv s oblastí Natura/ZCHU (m2):	0.13
Plocha mimo PUPFL (m2):	0
Překryv s PSK	
PSK	LHC Uživ. Vým. Pl. zák. od Pl. zák. do Stav Přel
8Aa9a	8.76 01.01.2016 31.12.2026 Schv.p... 0
Překryv s k.ú.	
Kód	Název Překr. (ha) Překr. (m2) Platnost od. Platnost do.
709212	Polní Chrčice 0,1300 1300,00 18.07.2023
Překryv s DPB	
Zkód	Čverec Kul. Stav. Překr. (ha) Překr. (m2) Účinnost o
Překryv s fDNP	
Čtverec	Zk. kód Překr. (ha) Překr. (m2) Stav Číslo KNM Platný o

V menu budou také zobrazeny případné vyhodnocené chyby k danému Habitatu:

- **Tvrdá chyba** – brání odeslání návrhu a je nutné její odstranění, *např. kruhová plocha Habitat zasahuje do oblasti Natura 2000 nebo ZCHÚ.*

Chyby a upozornění		
Kód	Typ	Popis
H005	Tvrdá	Kruhová plocha stromu zasahuje do oblasti Natura nebo ZCHÚ. Ověřte správnost polohy stromu.


- **Vážná chyba** – návrh je možné odeslat, *např. chyba na nahrané fotografii.*

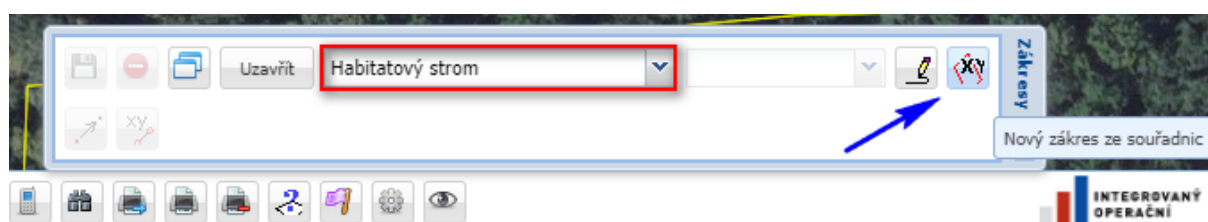
Chyby a upozornění		
Kód	Typ	Popis
H021	Vážná	Existuje fotografie s chybou.

- **Upozornění** – návrh je možné odeslat, *např. upozornění na chybějící fotografie, nebo překročení doporučeného počtu fotografií (3 fotografie), upozornění na chybějící údaje (výčetní tloušťka, dřevina....).*

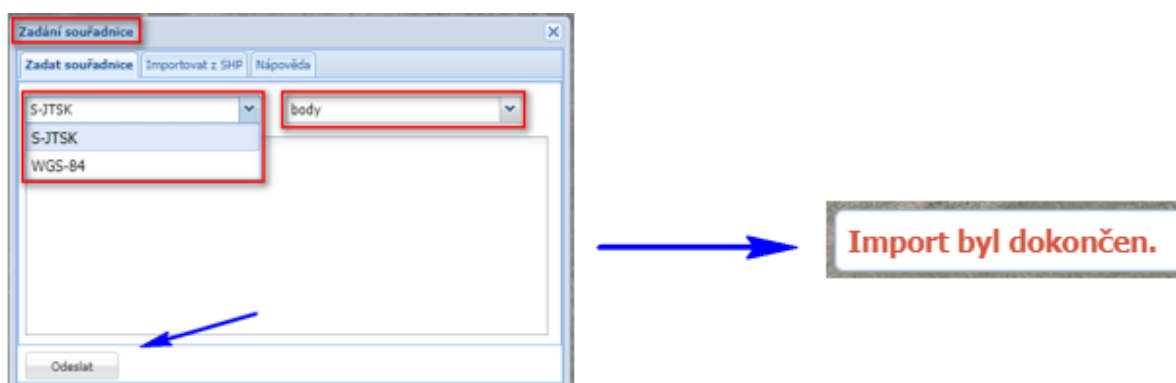
Chyby a upozornění		
Kód	Typ	Popis
H011	Upozornění	U habitatového stromu nejsou 3 fotografie.

### 3.1.2 Nový zákres Habitatu ze souřadnic

Na panelu kreslení žadatel klikne na ikonu , pomocí které bude možné vytvořit nový zákres ze souřadnic.



Po kliknutí na příslušnou ikonu se zobrazí tabulka - **Zadání souřadnice**. Žadatel zvolí vhodný souřadnicový systém a **typ geometrie Body**. Poté vloží souřadnici daného Habitatu do textového pole a klikne na tlačítko Odeslat.



Po odeslání zadaných souřadnic se objeví hlášení o dokončeném importu a zobrazí se tabulka, do které žadatel zadá atributy daného Habitatu (postup pro zadání atributů je popsán v kap. 3.1.1).

### 3.1.3 Chyby bránící odeslání návrhu – Tvrdé chyby

Jedná se o chyby, které jsou vyhodnoceny v případě, že Habitat nesplňuje podmínky opatření. Návrh v dané podobě nemůže být odeslán a musí být upraven. Mezi tvrdé chyby např. patří:

- Kruhová plocha stromu zasahuje do oblasti Natura nebo ZCHÚ (*kontrolu překryvu je možné provést na kartě Habitatu – záložka Podrobné*).
- Habitat má výčetní tloušťku menší než 40 cm.
- Byl dosažen maximální povolený počet stromů evidovaných ve stavech před schválením zařazení a zařazených.
- Kruhová plocha stromu leží zčásti nebo zcela mimo aktuální podkladové PSK daného uživatele.
- Kruhová plocha stromu leží zčásti nebo zcela mimo lesní pozemek.
- Kruhová plocha stromu má překryv s hranicí hl. m. Prahy (*kontrolu překryvu je možné provést na kartě Habitatu – záložka Podrobné*).
- Kruhová plocha stromu zasahuje do dílu PB.



- Kruhová plocha stromu má překryv s dlouhodobě nezpůsobilou plochou (fDNP), *(kontrolu překryvu je možné provést na kartě Habitatu – záložka Podrobné).*
- Poloha stromu se změnila o více než 50 m od původní polohy středu stromu, kterou měl daný strom při podání žádosti o zařazení.
- Nesplněn minimální počet zařazovaných stromů (10). **Platí pouze pro první zařazení.**

Při tvorbě zákresu bude na daném Habitatu probíhat také kontrola, zda podkladová porostní skupina není zařazena do konkurenčního lesnického opatření.

- V případě evidování stromu do 31. 12. (roku předcházejícímu podání žádosti) bude daná chyba vyhodnocena pouze jako **UPOZORNĚNÍ** z důvodu, že do konce roku může dojít k ukončení lesnického závazku pro dotčenou porostní skupinu.

**Upozornění**

Kruhová plocha stromu zasahuje do zákresu porostní skupiny, která je platně zařazena do konkurenčního lesnického opatření. Ověřte správnost polohy stromu, případně platnost závazku na porostní skupině.

- Během jarní kampaně příjmu žádostí bude již daná chyba vyhodnocena jako **TVRDÁ**.

**Tvrdá**

Kruhová plocha stromu zasahuje do zákresu porostní skupiny, která je platně zařazena do konkurenčního lesnického opatření. Ověřte správnost polohy stromu, případně platnost závazku na porostní skupině.

### 3.1.4 Nahrání fotografií do aplikace fLPIS

Fotografie je možné nahrávat přes základní kartu příslušného habitatu nebo prostřednictvím Správy fotografií.

- **Nahrání fotografií k příslušnému Habitatu**

Pro nahrání fotografií je potřeba v aplikaci fLPIS otevřít základní list pro daný Habitat a zvolit záložku [Fotografie](#).

Na záložce **Fotografie** žadatel klikne na tlačítko *Nahrát fotografie* (umístěné v dolní části obrazovky). V novém okně klikne žadatel na tlačítko *Přidat soubory* a nahraje fotografie k příslušnému Habitatu.

*Aby nedošlo k záměně fotografií, doporučujeme označit fotografie daného Habitatu stejným názvem jako je označen Habitat v terénu.*

Tlačítkem Upload dojde k nahrání fotografií do aplikace fLPIS a zobrazí se hlášení o nahrání fotografií.

Fotografie se následně načtou do tabulky na záložce **Fotografie**.

HAB: H00002 (670-1040)					
Základní	Podrobné	<b>Fotografie</b>	Log		
Náhled	Název	Popis	Nahrál	Datum	
	HAB01_1.jpg			19.07.2023	
	HAB01_2.jpg			19.07.2023	
	HAB01_3.jpg			19.07.2023	

Nahrát novou fotografii k Habitatu půjde kdykoli, není to podmíněno novou verzí Habitatu. U každé fotografie bude zaznamenán datum a čas nahrání a kdo fotografii nahrál. Dále bude k dispozici ikona pro **možnost editace a odstranění fotografie**. Editovat název a popis fotografie bude možné také bez omezení.

Editace fotografie habitatu

Název:  .jpg  
Popis:

Uložit

- Nahrání fotografií přes Správu fotografií (možnost hromadného nahrání)**

Spravovat fotografie (editace, odstranění, přiřazení k Habitatu) je možné také v menu **Habitaty** po kliknutí na tlačítko *Správa fotografií*, kde budou zobrazeny fotografie ke všem Habitatům evidovaným na žadatele.

Základní přehled PSK <b>Habitaty</b> PSK Podklady PSK Návrhy PSK Zařaz						
Platné Historické						
<b>Habitaty s tvrdou chybou:</b> 0				Chyby a upozornění		
<b>Habitaty s vážnou chybou:</b> 0						
<b>Habitaty s upozorněním:</b> 1						
	Čtverec	Zk.kód	Označení	Typ	Dřev.	Výč. tl..
Q		670-1040	H00002	HAB01	DUT	DBZ 56
Q		670-1040	H00003	BK3	EPI	BK 50
Q		670-1050	H00001	BK4	POR	BK 49
<div> Stránka 1 z 1 Zobrazuji 1 - 3 z 3 </div> <div> Hromadné smazání <b>Správa fotografií</b> Import HS z CSV </div>						



V nově otevřeném okně žadatel může prostřednictvím tlačítka *Nahrát fotografie* provést hromadné nahrání fotografií pro vybrané Habitaty.

Prostřednictvím tlačítka *Přidat soubory* žadatel vybere požadované fotografie a provede jejich nahrání přes tlačítko *Upload*.

**Fotografie budou po nahrání automaticky přiřazeny k evidovaným Habitatům za podmínky, že fotografie bude obsahovat název shodný s označením Habitatu.**

Příklad:

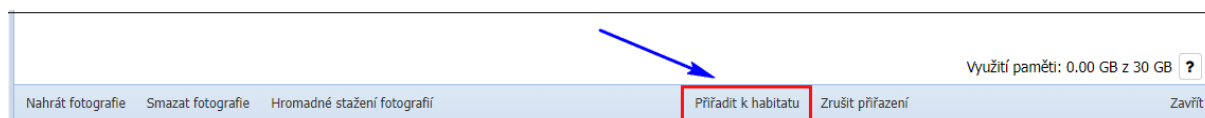
**Označení Habitatu BK4 → název fotografie BK4\_001, BK4\_002, BK4\_003**

**Vzor pro název souboru**  
IMG\_OZNACENIHAB\_###

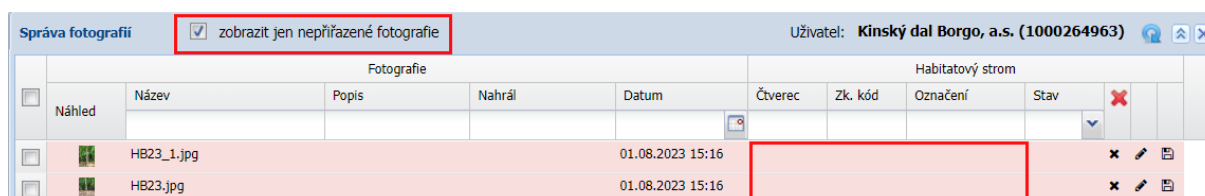
**Nápověda**  
Fotografie budou po nahrání automaticky přiřazeny k evidovaným stromům za podmínky, že strom bude identifikován podle názvu souboru, který musí odpovídat nastavenému vzoru. Tento vzor lze výše změnit kromě části OZNACENIHAB, která musí obsahovat označení stromu.  
# - znak pro číslici  
Příklad:  
Strom má označení BUK123, vzor pro název je **IMG\_OZNACENIHAB\_###**, očekávané názvy souborů:  
IMG\_BUK123\_001.jpg  
IMG\_BUK123\_002.jpg  
IMG\_BUK123\_003.jpg  
Fotografie, které se nepodaří přiřadit ke stromu, budou nahrány s příznakem, že jsou nespárované a jejich napárování lze provést dodatečně.  
Nahrát lze fotografie ve formátu JPG/JPEG nebo PNG. Pokud rozlišení fotografie překročí větší rozměr 2048px nebo velikost 2MB, při nahrání proběhne automatická konverze na tento rozměr.

U každé nahrané fotografie bude zaznamenán datum a čas nahrání a kdo fotografii nahrál. Dále bude k dispozici ikona pro **možnost editace, odstranění a stažení fotografie**. Editovat název a popis fotografie bude možné také bez omezení.

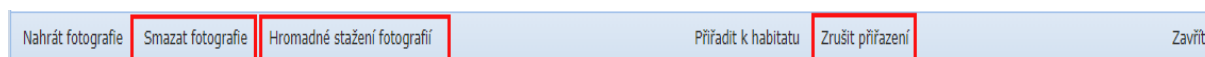
V případě, že nedojde k automatickému přiřazení fotografie k Habitatu, je možné provést dodatečné přiřazení prostřednictvím tlačítka *Přiřadit k habitatu*.



Všechny nepřiřazené fotografie je možné vyfiltrovat přes tlačítko *Zobrazit jen nepřiřazené fotografie* (nutné zaškrtnout checkbox) umístěné v horní části okna. Tyto fotografie neobsahují údaje o čtverci, kódu a označení Habitatu.



Zrušit přiřazení fotografie k Habitatu je možné provést prostřednictvím tlačítka *Zrušit přiřazení*. V daném okně je dále možné využít tlačítka pro smazání fotografií (po označení checkboxu u příslušné fotografie) nebo tlačítka pro hromadné stažení fotografií.



## 3.2 Import z CSV

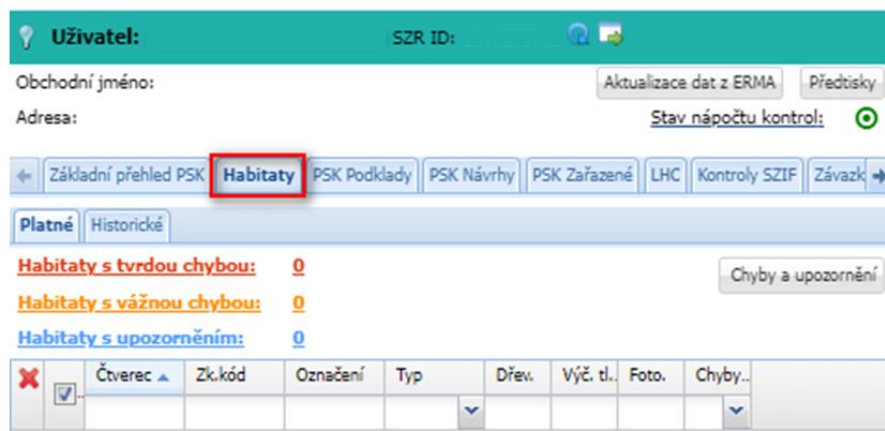
Pro import z CSV žadatel využije GPS souřadnice, kterými si v terénu označil daný Habitat.

**Podporovaný formát je WGS 84 a S-JTSK**

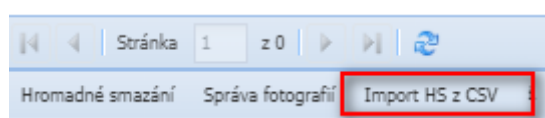
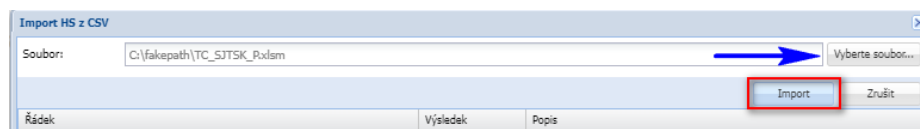
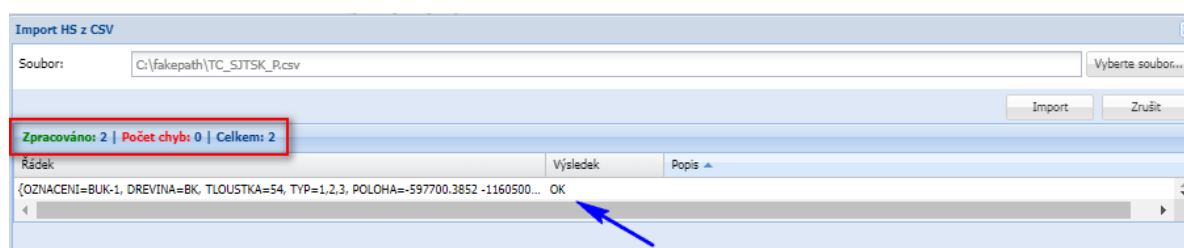
CSV soubor musí obsahovat – označení Habitatu (např. BUK-1), GPS polohu, typ mikrohabitatu, dřevinu a výčetní tloušťku.

OZNACENÍ	POLOHA	TYP	DREVINA	TLOUSTKA
BUK1	-597700.3852 -1160500.1296	1,2,3	BK	54
BUK2	-600612.0182, -1159340.9943	2	BK	100

I v tomto případě je potřeba v aplikaci FLPIS na základním panelu žadatele zvolit menu **Habitaty**.




Po kliknutí na tlačítko *Import Habitatu z CSV* se otevře okno, kde bude mít žadatel možnost nahrát (vložit) příslušný CSV soubor, který obsahuje souřadnice vybraných Habitatů. Po nahrání souboru žadatel klikne na tlačítko *Import* a dojde k jejich nahrání.

Na záložce **Habitaty** si může žadatel ověřit existenci importovaných Habitatů.

V případě, že dané Habitatu jsou v pořádku (není nutné řešit tvrdé chyby – kap. 3.1.3), bude žadatel pokračovat nahráním příslušných fotografií (kap. 3.1.4).

### 3.3 Editace polohy Habitatu v aplikaci FLPIS

Po vytvoření Habitatu v aplikaci FLPIS je možné do doby odeslání datové sady upravovat jeho polohu. Žadatel klikne na záložku **Habitaty** a vybere příslušný Habitat, u kterého bude provádět změnu plochy. Prostřednictvím ikony Zoom  se daný Habitat zobrazí v mapě.



[Základní přehled PSK](#)
[Habitaty](#)
[PSK Podklady](#)
[PSK Návrhy](#)
[PSK Zařazení](#)

[Platné](#)
[Historické](#)

**Habitaty s tvrdou chybou:** 0

**Habitaty s vážnou chybou:** 1

**Habitaty s upozorněním:** 1

☒ Ctverec

Zk.kód	Označení	Typ	Dřev.	Výč. tl..	Fo
670-1040	H00002	HAB01	DUT	DBZ	56

Zobrazení Habitatu lze také provést přímo v základní kartě Habitatu.

☒ **HAB: H00002 (670-1040)**

[Základní](#)
[Podrobné](#)
[Fotografie](#)
[Log](#)

**Označení:** HAB01

**Typ:** DUT

**Druh dřeviny:** DBZ - dub zimní

**Výčetní tloušťka (cm):** 56

**Uživatel:**

**Poznámka žadatel:**

Následně žadatel aktivuje panel kreslení (spodní část obrazovky) kliknutím na ikonu kreslení a **označí příslušný Habitat**. Na panelu kreslení bude následně zvolena ikona pro přesun objektu . Žadatel provede požadovanou změnu polohy Habitatu.

Scale = 1 : 1000  
 20 m

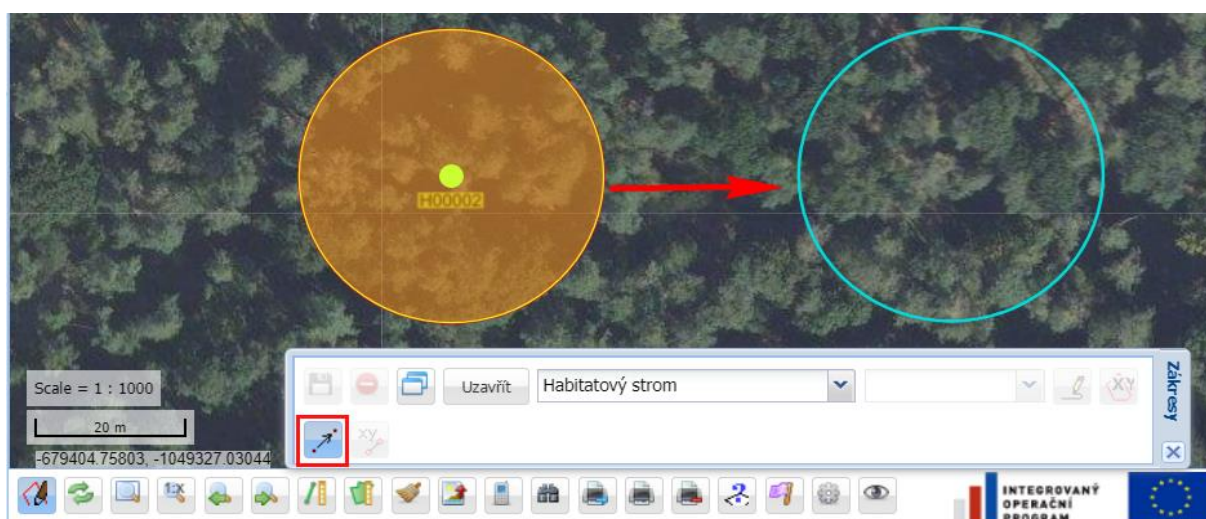
H00002 670-1040


H00002

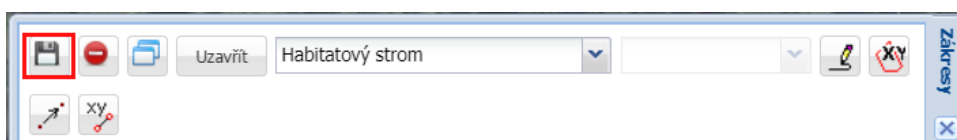
Uzavřít
 Habitatový strom

xy

INTEGROVANÝ OPERAČNÍ PROGRAM



Po přesunutí Habitatu na nově zvolenou polohu žadatel klikne na plochu mimo zvolený objekt a poté provedenou změnu uloží prostřednictvím tlačítka  pro uložení na panelu kreslení.





### 3.4 Editace údajů Habitatu v aplikaci fLPIS

V případě chybných (chybějících) údajů u Habitatu (označení Habitatu, typ mikrohabitatu, druh dřeviny, výčetní tloušťka) je možné provést jejich změnu (doplnění) v záložce [Habitaty](#).



Po kliknutí na příslušný Habitat se otevře základní karta Habitatu a žadatel klikne na tlačítko *Změna údajů* umístěné v dolním levém rohu obrazovky.


 **HAB: H00002 (670-1040)**


Základní
Podrobné
Fotografie
Log

Označení:	<b>HAB01</b>
Typ:	<b>DUT</b>
Druh dřeviny:	<b>DBZ - dub zimní</b>
Výčetní tloušťka (cm):	<b>56</b>
Uživatel:	
Poznámka žadatel:	
Poznámka SZIF/UHUL:	
Stav:	<b>Platný</b>
Datum poslední editace:	<b>18.7.2023</b>
PSK ve středu stromu:	<a href="#">8Aa9a</a>

**Chyby a upozornění**

Kód	Typ	Popis
H011	Upozornění	U habitatového stromu nejsou 3 fotografie.
H021	Vážná	Existuje fotografie s chybou.


Změna údajů
Smazání
Ukončení platnosti

Změna (doplnění) údajů se provede v nově otevřeném okně. Kromě změny (doplnění) údajů může žadatel uvést poznámku k danému Habitatu. Po uložení nově zadaných údajů dojde k jejich propsání do karty Habitatu.

**Změna údajů**
✕

Označení:

HAB01

Typ mikrohabitatu:

DUT - dutiny

Druh dřeviny:


DBZ - dub zimní

Výčetní tloušťka (cm):



56

Poznámka žadatel:

Poznámka SZIF/UHUL:



Uložit

V případě, že habitatový strom není vhodný pro zařazení, může ho žadatel odstranit prostřednictvím tlačítka *Smazání*, které je umístěné na základní kartě Habitatu.

 **HAB: H00002 (670-1040)** 

Základní Podrobné Fotografie Log

Označení:	<b>HAB01</b>
Typ:	<b>DUT</b>
Druh dřeviny:	<b>DBZ - dub zimní</b>
Výčetní tloušťka (cm):	<b>56</b>
Uživatel:	
Poznámka žadatel:	
Poznámka SZIF/UHUL:	
Stav:	<b>Platný</b>
Datum poslední editace:	<b>18.7.2023</b>
PSK ve středu stromu:	<b>8Aa9a</b>

**Chyby a upozornění** 

Kód	Typ	Popis
H011	Upozornění	U habitatového stromu nejsou 3 fotografie.
H021	Vážná	Existuje fotografie s chybou.

Změna údajů
Smazání
Ukončení platnosti