MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

67280/2019-MZE-16211
000324967679

ÚTVAR: Odbor hospodářské úpravy a ochrany lesů
ČÍSLO ÚTVARU: 16210

SPISOVÁ ZN.: 15VD24608/2019-16211
NAŠE ČJ.: 67280/2019-MZE-16211

VYŘIZUJE: Ing. Václav Tomášek
TELEFON: 221812330
E-MAIL: Vaclav.Tomasek@mze.cz
ID DS: yphaax8

ADRESA: Těšnov 65/17, Nové Město, 110 00 Praha 1

DATUM: 30. 12. 2019

Definice obsahu předávaného výměnného formátu digitálních dat lesních hospodářských plánů (LHP) a lesních hospodářských osnov (LHO) – vazba na IS 2020

A) Povinné položky dat LHP a LHO

LHP zpracované v digitální formě ve smyslu „Závazných pravidel poskytování finančních příspěvků na hospodaření v lesích v daném roce a kontroly jejich využití" musí obsahovat vlastnosti v LHP existujících objektů, které jsou vyjmenovány v následující tabulce.

Dané vlastnosti platí také pro digitálně zpracované LHO s tím, že objekt LHC je považován za „zařizovací obvod" a v popisu vlastností se označením LHP rozumí LHO.

Aby byla tabulka povinných položek (a také ISLH) plně funkční i pro LHO, je nutné položku ETAT (celkovou maximální výši těžeb) a položku MVYCH_DO40 (minimální rozsah výchovy do 40 let) v případě LHO vázat k objektu majetek, který však není ve stávající tabulce uveden. Pro objekt LHC = zařizovací obvod jsou to údaje pouze orientační.

Objekt	Vlastnost	Kód	Poznámka
LHC	Kód LHC	LHC_KOD	
	Název LHC	LHC_NAZ	
	Platnost LHP od	LHP_OD	
	Platnost LHP do	LHP_DO	
	Zhotovitel LHP	LHP_TAX	
	Použitý číselník k.ú.	KU_DATUM	
	Těžební procento	TEZ_PROC	Pouze v případě LHP. Při výměře lesů hospodářských a lesů zvláštního určení větší nebo rovno 50 ha - § 8, odst. 6 vyhl. č. 84/1996 Sb.
	Normální paseka	NOR_PAS	Pouze v případě LHP. Při výměře LHC větší než 500 ha - § 8, odst. 7 vyhl. č. 84/1996 Sb.
	Mýtní těžba navržená v LHP	ETAT_TO	Pouze v případě LHP.
	Očekávaný podíl těžby předmýtní nahodilé	LHC_PN_PRO	Pouze v případě LHP.
	Výše předmýtní těžby navržená v LHP	ETAT_TV	Pouze v případě LHP.

Objekt	Vlastnost	Kód	Poznámka
	Výše těžeb v LHP odvozených induktivně	LHC_IND	Pouze v případě LHP.
	Celková výše těžeb pro lesy obhospodařované hospodářským způsobem výběrným	ETAT_TVYB	Pouze v případě LHP. Pouze pokud existují lesy s hospodářským způsobem výběrným.
	Etát	ETAT	Celková maximální výše těžeb.
	Minimální plošný rozsah výchovných zásahů do 40 let	MVYCH_DO40	Pouze pro státní lesy a lesy ve vlastnictví obcí.
Oddělení	Kód oddělení	ODD	
Dílec	Kód dílce	DIL	
Porost	Kód porostu	POR	
	Sdružený porost	SDR_POR	Pouze v případě LHO.
	Kód majetku	MAJ_KOD	Pouze v případě LHO.
	Název majetku	MAJ_NAZ	Pouze v případě LHO.
	Druh vlastnictví	MAJ_DRUH	
	Kategorie lesa	KATEGORIE	
	Pásmo ohrožení imisemi	PAS_OHR	
	Lesní oblast	LES_OBL	
Porostní skupina	Kód porostní skupiny	PSK	
	Plocha porostní skupiny	PSK_P	
	Kvalita plochy použité v LHP	KVAL_P	
	Kód k.ú. (6 míst)	KATUZE_KOD	
	Lesní typ	LT	
	Hospodářský způsob	HOSP_ZP	
	Zakmenění porostní skupiny	ZAKM_PSK	
	Lesní vegetační stupeň	LVS	
	Grafický obraz	PSK_OBRAZ	
	Národní park – zóna	NP_Z_KOD	Vyplněn pouze tehdy pokud existují lesy dle § 8, odst. 12 vyhl. č. 84/1996 Sb.
	Chráněná krajinná oblast – zóna	CHKO_Z_KOD	Vyplněn pouze tehdy pokud existují lesy dle § 8, odst. 12 vyhl. č. 84/1996 Sb.
	Národní přírodní rezervace	NPR_KOD	Vyplněn pouze tehdy pokud existují lesy dle § 8, odst. 12 vyhl. č. 84/1996 Sb. Kód NPR vyplněn dle číselníku ÚSOP.
	Přírodní rezervace	PR_KOD	Vyplněn pouze tehdy pokud existují lesy dle § 8, odst. 12 vyhl. č. 84/1996 Sb. Kód PR vyplněn dle číselníku ÚSOP.
Etáž	Kód etáže	ETAZ	
	Plocha etáže skutečná	ETAZ_PS	
	Plocha etáže parciální	ETAZ_PP	
	Hospodářský soubor	HS	
	Obmýtí	OBMYTI	
	Doba obnovní	OBN_DOBA	
	Počátek obnovy	POC_OBNOVY	
	Podíl MZD	MZD	Pouze pro etáže, které splňují podmínku § 10, odst. 1 a § 16 odst. 2 vyhl. č. 84/1996 Sb. V etážích, kde není podíl MZD závazný se vyplní prázdný znak.
	Věk	VEK	
	Zakmenění	ZAKM	Zakmenění je vztaženo ke skutečné ploše etáže.

Objekt	Vlastnost	Kód	Poznámka
	Plocha prořezávky - návrh LHP	PRO_P	Pouze pro naléhavé nebo opakované zásahy v etážích do 40 let věku a jen pro státní lesy a lesy ve vlastnictví obcí.
	Naléhavost prořezávky – návrh LHP	PRO_NAL	Pouze pro naléhavé nebo opakované zásahy v etážích do 40 let věku a jen pro státní lesy a lesy ve vlastnictví obcí.
	Počet prořezávek - návrh LHP	PRO_POC	Pouze pro naléhavé nebo opakované zásahy v etážích do 40 let věku a jen pro státní lesy a lesy ve vlastnictví obcí.
	Plocha TV – návrh LHP	TV_P	Pouze pro naléhavé nebo opakované zásahy v etážích do 40 let věku a jen pro státní lesy a lesy ve vlastnictví obcí.
	Naléhavost TV – návrh LHP	TV_NAL	Pouze pro naléhavé nebo opakované zásahy v etážích do 40 let věku a jen pro státní lesy a lesy ve vlastnictví obcí.
	Počet TV zásahů - návrh LHP	TV_POC	Pouze pro naléhavé nebo opakované zásahy v etážích do 40 let věku a jen pro státní lesy a lesy ve vlastnictví obcí.
	Plocha TO – návrh LHP	TO_P	Pouze pokud existují lesy podle §8, odst.11 a 12 vyhl.č.84/1996 Sb . a pro LHP s plochou menší než 50 ha.
Dřevina	Zkratka dřeviny	DR_ZKR	
	Zastoupení	ZAST	
	Výška	VYSKA	Pouze v případě zjišťování ve smyslu platné legislativy.
	Tloušťka	TLOUSTKA	Pouze v případě zjišťování ve smyslu platné legislativy.
	Bonita absolutní	BON_A	S výjimkou keřů (KR) a kosodřeviny (KOS). U dřevin dosahujících stromové i keřové formy vzrůstu se v případě keřové formy bonita neuvádí.
	Fenotypová klasifikace	GEN_KLAS	Pouze v případě zjišťování ve smyslu platné legislativy.
	Rodičovský strom/klon	RS/KLON	Výskyt fenotypově výjimečně kvalitního jedince(ů). Uvádí se počet. Číslo 99 znamená výskyt výběrových stromů bez uvedení počtu. Pouze v případě zjišťování ve smyslu platné legislativy.
	Tabulková zásoba	DR_ZAS_TAB	Pouze v případě zjišťování ve smyslu platné legislativy.
	Zásoba na 1 ha	DR_ZAS_HA	Pouze v případě zjišťování ve smyslu platné legislativy.
	Celková zásoba	DR_ZAS_CEL	Pouze v případě zjišťování ve smyslu platné legislativy.
	Objem TV – návrh LHP	DR_TV	Pouze pro lesy spadající pod § 8, odst. 11 a 12 vyhl. č. 84/1996 Sb. a pro LHP, kde je výše předmýtní těžby určena dle § 8, odst. 8 vyhl. č. 84/1996 Sb. - induktivní způsob určení výše předmýtních těžeb.
	Objem TO – návrh LHP	DR_TO	Pouze pro lesy spadající pod §8, odst. 11 a 12 vyhl. č. 84/1996 Sb. a pro LHP s plochou menší než 50 ha (§ 8, odst. 5 vyhl. č. 84/1996 Sb.).
Bezlesí	Kód bezlesí	BZL	
	Kód k.ú. (6 míst)	KATUZE_KOD	
	Plocha bezlesí	BZL_P	
	Kvalita plochy použité v LHP	KVAL_P	

Objekt	Vlastnost	Kód	Poznámka
	Druh bezlesí	BZL_DRUH	
	Grafický obraz	BZL_OBRAZ	
Jiný pozemek	Kód jiného pozemku	JP	
	Kód k.ú. (6 míst)	KATUZE_KOD	
	Plocha jiného pozemku	JP_P	
	Kvalita plochy použité v LHP	KVAL_P	
	Druh jiného pozemku	JP_DRUH	
	Grafický obraz	JP_OBRAZ	

B) Povinná kartografická prezentace dat LH pro vykreslení porostní mapy

LHP zpracované v digitální formě ve smyslu „Závazných pravidel poskytování finančních příspěvků na hospodaření v lesích v daném roce a kontroly jejich využití" musí obsahovat kartografickou prezentaci dat pro vykreslení porostní mapy dle následujícího seznamu. Uvedené položky jsou povinné, pouze pokud se vyskytují v interpretaci porostní mapy (sleduje se forma interpretace).

Dané vlastnosti platí také pro digitálně zpracované LHO s tím, že objekt LHC je považován za „zařizovací obvod" a v popisu vlastností se označením LHP rozumí LHO.

BOD_DRUH	Kód	Typ	Značka
Výstavek	13	B	1024
Pásmo hygienické ochrany I. stupně	71	B	1078
Semenný sad	83	B	1065
Semenný porost	84	B	1066
Identifikovaný zdroj	87	B	1079
Selektovaný zdroj	88	B	1080
Kvalifikovaný zdroj	89	B	1081
Testovaný zdroj	90	B	1082
Směs klonů	91	B	1083
Klon	92	B	1084
Lesní školka	118	B	1014
Směrová šipka u toku	403	B	1025
Směrová šipka u kanálu/občasného toku	404	B	1026
Slučka	530	B	1001
Půlslučka	545	B	1002
Trvalá zkusná plocha (TZP)/provozní výzkumná plocha (PVP)	902	B	1068

LINIE_DRUH	Kód	Typ	Značka
Pěšina	21	L	10210
Průsek široký méně než 4m	22	L	10220
Traktorová přibližovací cesta (cesta 3L)	25	L	10250
Vodní tok v lesnických mapách	26	L	10260
Hranice lesa/PUPFL (povšechně)	27	L	10270
Ostatní cesta (cesta 4L)	35	L	10350
Hranice porostní skupiny	61	L	10610
Hranice rozdělení	67	L	10230
Odkazová linie porostní skupiny ("fous")	68	L	10680

LINIE_DRUH	Kód	Typ	Značka
Hranice bezlesí, jiného nebo ostatního pozemku	69	L	10230
Hranice pásma hygienické ochrany 1	71	L	10711
Podskupina (kotlik)	76	L	10760
Produktovod	237	L	12370
Elektrovod	241	L	12410
Železnice (povšechně)	330	L	13300
Lanovka	338	L	13380
Dálnice	351	L	13510
Silnice I. třídy	352	L	13520
Silnice II. třídy	353	L	13530
Silnice III. třídy/místní/účelová	354	L	13540
Vodní příkop/kanál	433	L	14330
Státní hranice	560	L	15600
Hranice kraje střed	561	L	15610
Hranice okresu střed	562	L	15620
Hranice okresu levá	563	L	15621
Hranice okresu pravá	564	L	15622
Hranice okresu střídavá	565	L	15623
Hranice kraje levá	567	L	15611
Hranice kraje pravá	568	L	15612
Hranice kraje střídavá	569	L	15613
Cesta 1L střed	10245	L	10245
Cesta 1L obvodem	10247	L	10247
Průsek široký 4m a více	10325	L	10325
Odvozní cesta 2L1 pravá	10342	L	10342
Odvozní cesta 2L1 levá	10343	L	10343
Odvozní cesta 2L2	10346	L	10346
Hranice lesa ochranného vlevo	10511	L	19991
Hranice lesa ochranného vpravo	10512	L	19992
Hranice lesní správy/lesního závodu levá	10530	L	10550
Hranice lesní správy/lesního závodu pravá	10531	L	10551
Hranice lesní správy/lesního závodu střed	10533	L	10553
Hranice lesní správy/lesního závodu střídavá	10534	L	10554
Hranice revíru levá	10540	L	10570
Hranice revíru pravá	10541	L	10571
Hranice revíru střed	10543	L	10573
Hranice revíru střídavá	10544	L	10574
Hranice LHC levá	10550	L	10530
Hranice LHC pravá	10551	L	10531
Hranice LHC střed	10553	L	10533
Hranice LHC střídavá	10554	L	10534
Hranice oddělení posazená vlevo	10590	L	10590
Hranice oddělení posazená vpravo	10591	L	10591
Hranice oddělení odsazená doleva	10592	L	10592
Hranice oddělení odsazená doprava	10593	L	10593
Hranice dílce posazená vlevo	10600	L	10600
Hranice dílce posazená vpravo	10601	L	10601
Hranice dílce odsazená doleva	10602	L	10602
Hranice dílce odsazená doprava	10603	L	10603
Hranice lesa zvláštního určení vlevo	10703	L	19993
Hranice lesa zvláštního určení vpravo	10704	L	19994

LINIE_DRUH	Kód	Typ	Značka
Hranice katastrálního území v lese pravá	15361	L	15361
Hranice katastrálního území v lese levá	15362	L	15362
Hranice katastrálního území v lese střídavá	15363	L	15363
Hranice katastrálního území v lese střed	15364	L	15364

PLOCHA_DRUH	Kód	Typ	Značka
Plocha se šrafami (pomístná šrafa)	144	P	dle vzorníku
Vodní plocha (obecně)	478	P	29999

VLASTNOST	Kód	Typ	Značka
Kartografická značka grafického obrazu	PSK_ZNACKA	N 5.0	dle číselníku PSK_ZNACKA (76)

TEXT_STYL	Kód	Typ
Oddělení	1	T
Dílec (dříve: Porost)	2	T
Porostní skupina	3	T
Bezlesí, jiný pozemek, ostatní pozemek	5	T
Místní název	6	T
Porost malý	12	T
Porostní skupina malá	13	T
Bezlesí malé	14	T
Porost	21	T

Ing. Václav Lidický
ředitel odboru

MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ
Těšnov 65/17
110 00 Praha 1- Nové Město
-16-