

VĚC : 2021/109 II/134 Horní Dubenky - most ev.č.134-010 – trvalé a dočasné odnětí

Vynětí z PUPFL. Komplexní výpočet náhrad škod na lesních pozemcích

(§ 16 odst. 6 zákona MZe o lesích č. 289/1995 a § 1 vyhlášky Mze č.77/11.3.1996)

Stanovení výše poplatků za odnětí

(§17 odst. 1 zákona MZe o lesích č. 289/1995 Sb.)

1. Základní údaje:

1.1 Vlastník

1 – Ing. Martin Chadim, 58852 Horní Dubenky č.p. 33

1.2 Druh odnětí

1.2.1 Trvalé odnětí

Katastrální území	Vlastník	p.p.č. dle KN	Výměra (m ²)	Označení (oddělení, dílec, porost, skupina)	Výměra (m ²)
Horní Dubenky	1	22/3	123	204 K e 11	123
Celkem			123		123

1.2.2 Dočasné odnětí

Katastrální území	Vlastník	p.p.č. dle KN	Výměra (m ²)	Označení (oddělení, dílec, porost, skupina)	Výměra (m ²)
Horní Dubenky	1	22/3	124	204 K e 11	124
Celkem			124		124

1.3 Údaje o okolních porostech

Vlastník	Označení (oddělení, dílec, porost, skupina)	Výměra (m ²)	Dřevina	Zastoupení	Bonita	Věk	Zakmenění	Kategorie	Zvláštní statut	Hospodářský soubor	Obmýti	SLT
1	204 K e 11	247	BK	90	4	116	9	10	---	536	140	6K
			SM	5	4	116	9	10	---	536	140	6K
			BR	3	1	116	9	10	---	536	140	6K
			OS	2	1	116	9	10	---	536	140	6K
		247										

Poznámka:

KATEGORIE LESA			
Les hospodářský	10	Les zvláštního určení	
		Lesy v pásmu ochrany vodních zdrojů I.stupně	31a
		Lesy v ochranném pásmu zdrojů léčivých zdrojů	31b
Les ochranný		Lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	31c
Lesy na mimohorské pod horní hranici stromové vegetace	21a	Lesy ve zvláště chráněných územích (NPR, I. zóna CHKO, PR, PP)	32a
Lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	21c	Lesy lázeňské	32b
		Lesy příměstské a se zvýšenou rekreační funkcí	32c
		Lesy výzkumných lesnických ústavů a lesnických škol	32d
		Lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodoochrannou, klimatickou	32e
		Lesy potřebné pro zachování biologické rozmanitosti (ÚSES, GZ)	32f
		Lesy v uznaných oborách a bažantnicích	32g

Zvl.statut: ---

2. Odnětí z LPF. Komplexní výpočet náhrad škod na lesních pozemcích**2.1. Škoda z trvalého odnětí nebo omezení plnění produkční funkce S_1**

(Vyhláška MZe č. 55 ze dne 15.3.1999 část 2, §3)

$$S_1 = \frac{r \cdot (1-K)}{0,02}, \text{ kde}$$

 S_1 = škoda z trvalého odnětí nebo omezení plnění produkční funkce r = celková upravená potenciální renta z lesa podle SLT K = koeficient rozsahu omezení

Vlastník	SLT	r v Kč/m ²	K	m^2	S_1 celkem Kč
1	6K	0,2717	0	123	1.671,--
Celkem					1.671,--

Celková škoda z trvalého odnětí plnění produkční funkce činí 1.671,-- Kč.**2.2 Škoda z dočasného odnětí nebo dočasného omezení plnění produkční funkce S_2**

(Vyhláška MZe č. 55 ze dne 15.3.1999 část 2, §4)

$$S_2 = r \cdot (1-K), \text{ kde}$$

 S_2 = roční škoda z dočasného odnětí plnění produkční funkce r = celková upravená potenciální renta z lesa K = koeficient rozsahu omezení

Vlastník	SLT	r v Kč/m ²	K	m^2	S_2 celkem Kč
1	6K	0,2717	0	124	34,--
Celkem					34,--

Celková roční škoda z dočasného odnětí plnění produkční funkce S_2 činí 34,-- Kč. Tato výše roční škody bude násobena skutečnou dobou dočasného odnětí či omezení.

2.3 Škoda z předčasného smýcení lesního porostu S_5

(Vyhláška MZe č. 55 ze dne 15.3.1999 část 2, §7)

2.3.1 Obecné stanovení škody z předčasného smýcení

$$S_5 = Hlp_a \cdot Mn/100$$

kde S_5 = škoda z předčasného smýcení lesního porostu
 Hlp_a = cena lesního porostu v roce vynucené těžby
 Hlp_a = $Thlp_a$. zakmenění . zastoupení . plocha
 Mn = procento mýtní ne zralosti

$$Thlp_a = P_0 + P_1 \times (a-5) + P_2 \times (a-5)^2 + P_3 \times (a-5)^3 + P_4 \times (a-5)^4$$

kde $Thlp$ = tabulková hodnota lesního porostu ve věku a
 a = věk porostu
 $P_0 - P_4$ = koeficienty polynomu dle skupin lesních dřevin a bonit

$$Mn_a = M_0 + M_1 \times a + M_2 \times a^2 + M_3 \times a^3 + M_4 \times a^4 + M_5 \times a^5$$

kde Mn_a = procenta mýtní ne zralosti lesního porostu ve věku a
 a = věk porostu
 $M_0 - M_5$ = koeficienty polynomu dle skupin lesních dřevin a bonitních stupňů

Tabulky P

Vlastník	Označení	Dřevina	P_0	P_1	P_2	P_3	P_4	$Thlp_a$	Hlp_a
I	204 K e 11	BK	20,130252300	0,357790300	-0,005271300	0,000064700	-0,000000220	49,9855	10000,59899
		SM	17,814786400	-0,041049700	0,014420000	-0,000050900	-0,000000190	92,4713	1027,8185
		BR	7,733890300	0,012266600	0,002212000	-0,000049500	0,000000320	17,2301	114,9075369
		OS	12,962077100	-0,000205500	0,001390500	-0,000032200	0,000000300	31,576	140,386896

Tabulky M

Vlastník	Označení	Dřevina	M_0	M_1	M_2	M_3	M_4	M_5	Mn_a	S_5
I	204 K e 11	BK	18,7484900000	8,2804540000	-0,2454543000	0,0026870940	-0,0000122571	0,0000000171	10	1000,06
		SM	-4,9207840000	12,3120600000	-0,4835342000	0,0075517640	-0,0000524062	0,0000001312	-29	0
		BR	107,2885000000	-3,3074452000	0,2635643000	-0,0063853980	0,0000531175	-0,0000001446	-117	0
		OS	139,0000000000	-5,9602900000	0,3296151000	-0,0070981320	0,0000566342	-0,0000001511	-116	0
										1.000,06

Celková škoda z předčasného smýcení lesního porostu činí

1.000,--Kč.

2.4 Návrh plánu rekultivace

Dočasně odňatá lesní půda o výměře **124 m²** bude po ukončení stavby uvedena do původního stavu terénu.

3. Stanovení výše poplatků za odnětí

3.1 Trvalé odnětí

3.1.1 Obecné stanovení poplatku za trvalé odnětí

Poplatek za trvalé odnětí lesních pozemků (OLP) se vypočte jako kapitálová hodnota ročního odvodu při použití úrokové míry 2%, tedy podle vzorce:

$$OLP = \frac{PP \times CD \times f}{0,02} \text{ (Kč/ha)}$$

kde		pro rok 2021
PP = průměrná roční potenciální produkce lesů v ČR (dáno Přílohou č. 1 zákona o lesích)		= 6,3m ³ /ha
CD = průměrná cena dřeva na odvozním místě v Kč/m ³ (stanoveno k 1.1. běžného roku MZe ČR)		= 423,- Kč/m ³
f = faktor ekologické váhy lesa (stanoven v souladu s kategorií lesa nebo zvláštním statutem)		
Les hospodářský	10	= 1,4
Les ochranný		
Lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	21a	= 3,0
Lesy vysokohorské pod horní hranicí stromové vegetace	21b	= 5,0
Lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	21c	= 5,0
Les zvláštního určení		
Lesy v pásmu ochrany vodních zdrojů I.stupně	31a	= 5,0
Lesy v ochranném pásmu zdrojů léčivých zdrojů	31b	= 5,0
Lesy na území národních parků a národních přírodních rezervací	31c (1.zóna)	= 5,0
"-, "	31c (2.zóna)	= 4,0
"-, "	31c (3.zóna)	= 3,0
Lesy ve zvláště chráněných územích (NPR, I.zóna CHKO, PR, PP)	32a	= 5,0
Lesy lázeňské	32b	= 4,0
Lesy příměstské a se zvýšenou rekreační funkcí	32c	= 3,0
Lesy výzkumných lesnických ústavů a lesnických škol	32d	= 2,0
Lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodoochrannou, klimatickou	32e	= 1,5
Lesy potřebné pro zachování biologické různorodosti (ÚSES, GZ)	32f	= 3,5
Lesy v uznaných oborách a bažantnících	32g	= 1,5
Lesy mimo vyhlášené kategorie		
Lesy v PHO II.stupně (vnitřní)		= 4,0
Lesy v PHO II.stupně (vnější)		= 2,0
Lesy v PHO III.stupně		= 2,0
Lesy v chráněné oblasti přirozené akumulace vod		= 2,0
Lesy v ochranných pásmech vodních zdrojů I.stupně		= 5,0
Lesy v ochranných pásmech vodních zdrojů II.stupně		= 4,0

Dle § 17 odst. 4 zákona o lesích z poplatku za odnětí připadá 40 % obci, v jejímž katastrálním území došlo k odnětí, a 60% Státnímu fondu životního prostředí. Poplatek, který je příjmem obce, může být použit jen pro zlepšení životního prostředí v obci nebo pro zachování lesa.

**3.1.2 Výpočet poplatku za trvalé odnětí**

Dotčené lesní pozemky se nacházejí v lese hospodářském (f=1,4).

$$\text{OLP} = \frac{6,3 \times 423 \times 1,4}{0,02} = 186.543,--- \text{ Kč/ha}$$

Vlastník	Katastrální území	výměra v ha	Kč celkem	z toho	
				40%	60%
1	Horní Dubenky	0,0123	2.295,--	918,--	1.377,--
Celkem		0,0123	2.295,--	918,--	1.377,--

Celková výše poplatku za trvalé odnětí činí

2.295,-- Kč.

3.2 Dočasné odnětí

3.2.1 Obecné stanovení poplatku za dočasné odnětí

Poplatek za dočasné odnětí lesních pozemků se stanoví dle Přílohy č. 1 zákona o lesích podle vzorce:

$$OLP = PP \times CD \times f \quad (\text{Kč/ha})$$

kde		pro rok 2021
PP = průměrná roční potenciální produkce lesů v ČR (dáno Přílohou č. 1 zákona o lesích)		= 6,3 m ³ /ha
CD = průměrná cena dřeva na odvozním místě v Kč/m ³ (stanoveno k 1.1. běžného roku MZe ČR)		= 423,- Kč/m ³
f = faktor ekologické váhy lesa (stanoven v souladu s kategorií lesa nebo zvláštním statutem)		
Les hospodářský	10	= 1,4
Les ochranný		
Lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	21a	= 3,0
Lesy vysokohorské pod horní hranicí stromové vegetace	21b	= 5,0
Lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	21c	= 5,0
Les zvláštního určení		
Lesy v pásnu ochrany vodních zdrojů I.stupně	31a	= 5,0
Lesy v ochranném pásnu zdrojů léčivých zdrojů	31b	= 5,0
Lesy na území národních parků a národních přírodních rezervací	31c (1.zóna)	= 5,0
"-, "	31c (2.zóna)	= 4,0
"-, "	31c (3.zóna)	= 3,0
Lesy ve zvláště chráněných územích (NPR, I.zóna CHKO, PR, PP)	32a	= 5,0
Lesy lázeňské	32b	= 4,0
Lesy příměstské a se zvýšenou rekreační funkcí	32c	= 3,0
Lesy výzkumných lesnických ústavů a lesnických škol	32d	= 2,0
Lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodochrannou, klimatickou	32e	= 1,5
Lesy potřebné pro zachování biologické rozmanitosti (ÚSES, GZ)	32f	= 3,5
Lesy v uznaných oborách a bažantnicích	32g	= 1,5
Lesy mimo vyhlášené kategorie		
Lesy v PHO II.stupně (vnitřní)		= 4,0
Lesy v PHO II.stupně (vnější)		= 2,0
Lesy v PHO III.stupně		= 2,0
Lesy v chráněné oblasti přirozené akumulace vod		= 2,0
Lesy v ochranných pásmech vodních zdrojů I.stupně		= 5,0
Lesy v ochranných pásmech vodních zdrojů II.stupně		= 4,0

Dle § 17 odst. 4 zákona o lesích z poplatku za odnětí připadá 40 % obci, v jejímž katastrálním území došlo k odnětí, a 60% Státnímu fondu životního prostředí. Poplatek, který je příjmem obce, může být použit jen pro zlepšení životního prostředí v obci nebo pro zachování lesa.

3.2.2 Výpočet poplatku za dočasné odnětí

Dotčené lesní pozemky se nacházejí v lese hospodářském (f=1,4).

$$OLP = 6,3 \times 423 \times 1,4 = 3.730,86 \text{ Kč/ha}$$

Vlastník	Katastrální území	výměra v ha	Kč celkem	z toho	
				40%	60%
1	Horní Dubenky	0,0124	47,--	19,--	28,--
Celkem		0,0124	47,--	19,--	28,--

Roční výše poplatku za dočasné odnětí nebo omezení činí**47,-- Kč.**

Tato výše ročního poplatku bude násobena skutečnou dobou dočasného odnětí či omezení.

EKOLES-PROJEKT s.r.o.
Mláďí 4024/15a, 486 014 Jablonec n. N.
IČO: 61324787 DIČ: CZ61324787
tel.: 602 427 688, 602 427 687
e-mail: ekoies@ekoies.cz / www.ekoies.cz

Ing. Milan Kryl
jednatel EKOLES- PROJEKT s.r.o.

Příloha: mapa lesních typů
mapa KN (geometrický plán)

Upozornění: Platnost výpočtu je omezena do 31. 12. 2021





