

Certifikováno:



SmartWood Headquarters
65 Millet St. Suite 201
Richmond, VT 05477 USA

Tel: 802-434-5491

Fax: 802-434-3116

www.smartwood.org

Kontaktní osoba: Jon Jickling
jjickling@ra.org

Certifikační hodnocení provedeno:
NEPCoN

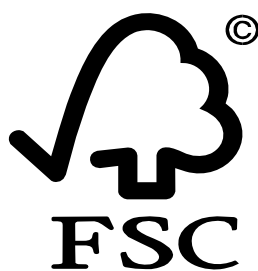
Czapińskiego 3/311
30-048 Kraków, Poland

Tel: +48122950373

Fax: +48122950374

Kontaktní osoba: www.nepcon.net

Email: ac@nepcon.net



ACCREDITED
FSC-ACC-004

© 1996 Forest Stewardship Council A.C.

FM-02 June 2007



SmartWood

Practical conservation through certified forestry

Lesní hospodářství Certifikační hodnocení Zpráva pro:

Lesy České republiky, s.p., LS
Nymburk, LHC Žehrov

Česká republika

Certifikační kód:	SW-FM/CoC-003312
Auditorský tým:	Andrzej Czech, Jana Beranova, Juraj Tuzinsky
Datum hlavního auditu:	5.-6. února 2008
Zpráva dokončena:	26. března 2008
Operation Contact:	Martin Zavrtálek
Adresa:	Premyslova 1106, 501 68 Hradec Králové, Czech Republic

OBSAH

ÚVOD.....	3
1. ROZSAH CERTIFIKÁTU.....	4
1.1. ROZSAH CERTIFIKÁTU	4
1.2. PLOCHY VYLOUČENÉ Z CERTIFIKACE	4
2. PRŮBĚH HODNOCENÍ	5
2.1. STANDARD POUŽITÝ PRO CERTIFIKACI	5
2.2. AUDITORSKÝ TÝM A JEHO KVALIFIKACE	5
2.3. RECENZENTI ZPRÁVY	6
2.4. PROGRAM HODNOCENÍ (VČETNĚ PŘEDBĚŽNÉHO AUDITU A KONZULTACE SE ZÁJMOVÝMI SKUPINAMI)	6
2.5. STRATEGIE HODNOCENÍ.....	6
2.6. KONZULTACE SE ZÁJMOVÝMI SKUPINAMI	7
3. NÁLEZY A POZOROVÁNÍ AUDITORŮ.....	8
3.1. KOMENTÁŘE ZÁJMOVÝCH SKUPIN	8
3.2. HLAVNÍ PŘEDNOSTI A NEDOSTATKY	8
3.3. ZJIŠTĚNÉ NEDOSTATKY A NÁPRAVNÁ OPATŘENÍ	10
3.4. POZOROVÁNÍ	14
3.5. CERTIFIKAČNÍ DOPORUČENÍ	15
4. ZÁKLADNÍ INFORMACE O HODNOCENÉ SPOLEČNOSTI	17
4.1. POPIS VLASTNICKÝCH A UŽIVATELSKÝCH PRÁV.....	17
4.2. LEGISLATIVNÍ A SPRÁVNÍ RÁMEC	17
4.3. EKOLOGICKÝ RÁMEC	18
4.4. SOCIOEKONOMICKÝ RÁMEC.....	18
PŘÍLOHA I: Veřejný souhrn hospodářského plánu	19

ÚVOD

V této zprávě jsou prezentovány nálezy nezávislého certifikačního hodnocení, jež bylo provedeno týmem odborníků reprezentujících Program SmartWood neziskové organizace Rainforest Alliance. Účelem hodnocení bylo posoudit ekologickou, ekonomickou a sociální udržitelnost lesního hospodaření Lesů České republiky, s. p., LS Nymburk, LHC Žehrov, tak jak je definuje Forest Stewardship Council.

Tato zpráva obsahuje čtyři hlavní části s informacemi a nálezy a několik příloh. Celá zpráva a příloha I. představuje veřejné informace o lesním hospodaření a společnost SmartWood či Forest Stewardship Council (FSC) je může poskytnout zájmovým skupinám. Zbytek příloh je považován za tajný a je přístupný pouze oprávněným pracovníkům SmartWoodu a FSC a recenzentům vázaným smlouvou o důvěrnosti informací.

Smyslem programu SmartWood je rozpoznat svědomité hospodaření prostřednictvím nezávislého hodnocení a certifikace lesnické praxe. Lesnické společnosti, které získají certifikaci SmartWoodu, mohou používat obchodní značky SmartWoodu pro vlastní marketingové účely a propagaci.

1. ROZSAH CERTIFIKÁTU

1.1. Rozsah certifikátu

FMO spravuje 2576,12 hektarů lesa, které jsou součástí Lesů České republiky. Hodnocen byl jako jednotlivý certifikát.

Podrobnější informace o FMO a území zahrnutém do certifikace viz Příloha II a III.

1.2. Plochy vyloučené z certifikace

X		Applicability of FSC partial certification and excision policy	
<input type="checkbox"/>		Všechny lesní pozemky vlastněné nebo obhospodařované ho lesního podniku jsou součástí tohoto hodnocení.	
<input type="checkbox"/>		Lesní podnik vlastní a/nebo spravuje jiné lesní plochy/majetky, které nebyly hodnoceny. Popište tyto jiné lesní plochy níže:	
<input checked="" type="checkbox"/>		Je některá část z hodnocených lesních hospodářských jednotek z certifikace vyloučena? Pokud ano, vyplňte zbylé části tabulky.	
Komentáře / Vysvětlení vyloučení z certifikace: Kontrolní měření		Hodnocená lesní správa je organizační jednotkou lesního hospodaření Lesů ČR. Z rozhovorů vyplývá, že tento audit je pilotním testem certifikace FSC v ČR. Představitelé LČR se vyjádřili v tom smyslu, že si v budoucnu přejí pokračování procesu certifikace i v dalších lesních správách. Úplný seznam lesních správ v majetku LČR je k dispozici na http://www.lesy-cr.cz/cs/organizacni-jednotky/lesni-spravy.ep/ na	
Jiné lesní plochy		Umístění	Rozloha (ha)

2. PRŮBĚH HODNOCENÍ

2.1. Standard použitý pro certifikaci

Pro certifikační hodnocení lesního hospodaření Lesů ČR byl použit Český standard FSC akreditovaný Accreditation Services International GmbH v Bonnu dne 30. srpna 2006.

2.2. Auditorský tým a jeho kvalifikace

Dr. Andrzej Czech - Nature, Ecology and People Consult (NEPCon)

Občan Polské republiky, expert SmartWoodu a ředitel společnosti NEPCon, která je certifikačním partnerem SmartWoodu ve Skandinávii, východní Evropě včetně Polska a České republiky. Od roku 1998 byl zapojen do tvorby polské pracovní skupiny FSC a standardů FSC a získal tak rozsáhlé praktické vědomosti v tomto oboru. Dva roky byl kontaktní osobou FSC a předsedou pracovní skupiny FSC. Andrzej Czech má doktorát z biologie, zajímá se o přirozené lesy a ekoturistiku. Účastnil se mnoha auditů lesních majetků i spotřebitelských řetězců (CoC) v Polsku, Litvě, Rumunsku a Lotyšsku. Od června 2002 je koordinátorem společnosti SmartWood. Dr. Czech absolvoval kurz hlavních auditorů SmartWoodu. Byl hlavním auditorem v průběhu certifikace RDSF Poznań, RDSF Piła, RDSF Łódź, RDSF Radom, RDSF Krosno, EF v Rogówě, EF v Siemiance, EF v Krynici a několika podniků státních lesních v Lotyšsku a Rumunsku stejně jako přibližně 40 společností zpracovávajících dřevo v Polsku, České republice a Rumunsku.

Dr. Jana Beranová – Executive Manager společnosti IFER – Ústavu pro výzkum lesních ekosystémů, s. r. o.

Občanka České republiky, vystudovala obor Životní prostředí na Přírodovědecké fakultě Karlovy univerzity. Jana Beranová je specialistkou na hodnocení vlivu na životní prostředí, ekologii a ochranu lesa. Mezi její profesní zájmy patří sledování zdravotního stavu lesa, biodiverzita a sledování škod zvěří. Jana Beranová se účastnila procesu vytváření Českého standardu FSC. Jako místní inspektor se účastnila certifikace lesního hospodaření a certifikace zpracovatelského řetězce v Masarykově lese (2003-2005), na majetku Kinský dal Borgo, a. s. (2006), Dřevotvar (2004-2005) a Městské lesy Volary (2006).

Ing. Juraj Tužinský, občan Slovenské republiky, vystudoval lesnictví na Lesnické fakultě Technické univerzity ve Zvoleně. Praktické zkušenosti získal lesním hospodařením ve Štátních lesích SR (technik pro pěstování lesa) a sdružení majitelů lesa Nemecká Huľa (ředitel a profesionální lesní hospodář). Od roku 2006 pracoval pro Pracovní skupinu FSC Slovensko na pozici vedoucí projektů. Zajímá se o šetrné lesní hospodaření. Poskytoval konzultační služby v oblasti certifikace FSC slovenským firmám zabývajícím se lesním hospodařením. Účastnil se dvou ročních auditů lesního hospodaření a na mnoha certifikacích a auditech lesního hospodaření a zpracovatelského řetězce se podílel jako pozorovatel. Ing. Juraj Tužinský je absolventem kursu hlavních auditorů Rainforest Alliance.

2.3. Recenzenti zprávy

Recenzent zprávy, občan České republiky, je absolventem magisterského studia v oboru fyzická geografie a krajinná ekologie. V dřívějších letech byl zaměstnán v několika ekologických organizacích, v současné době se zabývá projekty souvisejícími se zaváděním certifikačního systému FSC na národní a mezinárodní úrovni.

2.4. Program hodnocení (včetně předběžného auditu a konzultace se zájmovými skupinami)

Datum	Lokalita /hlavní oblasti	Hlavní činnost
Předběžný audit		
12. března 2007	Kancelář v Nymburce	Inspekce dokumentů, rozhovory se zaměstnanci
	Lesní hospodářský celek Žehrov	Návštěva chráněných území, lesnický obhospodařovaných ploch, obnovných ploch
Vlastní audit		
5. února 2008	Kancelář v Nymburce	Úvodní schůzka, inspekce dokumentů, rozhovory se zaměstnanci
	Lesní hospodářský celek Žehrov	Návštěva lesa
6. února 2008	Kancelář v Nymburce	Inspekce dokumentů, rozhovory se zaměstnanci, závěrečná schůzka

Celkový počet osobodní nutných k provedení auditu: 4,5
= počet zúčastněných auditorů 3 krát celkový počet dní strávených auditem 1,5

2.5. Strategie hodnocení

Auditorský tým provedl výběr navštívených míst tak, aby v průběhu hlavního auditu získal celkový přehled o všech typech hospodářských aktivit a porostů v LHC Žehrov. Návštěva byla zorganizována tak, aby auditorský tým mohl zhodnotit reprezentativní průřez hospodaření a stavu lesa v LHC Žehrov. Tyto plochy byly zvoleny tak, aby reprezentovaly různé podmínky hospodaření, lesní typy a lokality. Zvláštní důraz byl kladen na potenciálně problémová místa, jako je přirozená obnova, zvolený pěstební systém, velikost holosečí, druhová skladba dřevin, sázení a podpora ekostabilizačních dřevin atd. Způsob výběru redukoval možnost LHC Žehrov v průběhu hodnocení prezentovat oblasti, díky nimž by se jeho lesní hospodaření jevílo lepší, než ve skutečnosti je. Auditorský tým navštívil celkem 14 různých míst. Jejich seznam je uveden v následující tabulce.

Program hospodářských zásahů posouzených auditorským týmem:

Typ zásahu	Navštívená místa	Typ zásahu	Navštívená místa
Stavba silnic		Nelegální osídlení	
Odvodnění pudy		Mosty/přemostění toků	
Dílna		Sklad chemikálií	
Lesní školka		Mokřady	
Plánovaná těžba		Strmé svahy/eroze	3

Probíhající těžba		Pobřežní zóna	1
Dokončená těžba	2	Výsadba	3
Scarifikace půdy		Přímý výsev	
Zelsňování	3	Regulace buřeně	
Těžba harvestorem		Přirozená obnova	3
Těžba lesními dělníky		Ohrožené druhy	
Přibližování/Vyvážení		Péče o zvěř	
Holá seč	7	Přírodní rezervace	3
Clonné hospodaření		Klíčový biotop	
Výběrné hospodaření		Special management area	1
Zdravotní výběr		Historické místo	
Prořezávka		Rekreační místo/místa	1
Probírka	1	Ochranná zóna	3
Těžařský tabor		Místní obyvatelé	

2.6. Konzultace se zájmovými skupinami

Účelem strategie konzultačního procesu pro toto hodnocení je:

- 1) Zajistit, aby veřejnost byla informována o auditu a jeho cílech;
- 2) Napomoci auditorskému týmu vymezit potenciální sporné otázky; a
- 3) Poskytnout veřejnosti příležitost k diskusi a projednání nálezů auditorského týmu.

Tento proces nezahrnuje pouze informování zájmových skupin, ale, kdykoliv je to možné, také detailní a účelné jednání s nimi. Proces spolupráce se zájmovými skupinami nekončí návštěvou auditorů nebo certifikačním rozhodnutím. SmartWood kdykoliv uvítá připomínky těchto skupin k certifikované společnosti; na základě těchto připomínek často připravuje podklady pro terénní šetření.

V případě Lesů České republiky, s. p., LS Nymburk, LHC Žehrov byl ještě před vlastním auditem vytvořen a poštou a e-mailem rozeslán zápis z veřejné konzultace se zájmovými skupinami. Ve spolupráci s lesním podnikem a Pracovní skupinou pro certifikaci lesů FSC v ČR vznikl výchozí seznam zájmových skupin, jimž bylo následně zasláno veřejné oznámení. Na základě seznamu byli auditorským týmem vybráni zástupci, s nimiž proběhnou rozhovory (osobně či telefonem/e-mailem). Auditorský tým vedl telefonické rozhovory s Pracovní skupinou pro certifikaci lesů FSC v ČR a se zástupci místních obyvatel a státními orgány. Dotazované zainteresované skupiny neprojeví zájem prezentovat své názory na lesní hospodaření, nicméně některé komentáře zazněly ze strany pracovní skupiny FSC, jednoho místního občana a jednoho státního orgánu. Jsou uvedeny v tabulce v oddílu 3.1 této zprávy.

Typ zájmové skupiny (nevládní organizace, státní orgány, místní obyvatelé, dodavatelé atd.)	Počet informovaných zájmových skupin	Počet odpovědí nebo konzultací se zájmovými skupinami
Nevládní organizace	9	1
Zástupci místních obyvatel	48	1
Státní orgány	5	1
Odbory	2	0
Ostatní	20	0

3. NÁLEZY A POZOROVÁNÍ AUDITORŮ

3.1. Komentáře zájmových skupin

Proces konzultace se zájmovými skupinami byl organizován tak, aby účastníkům umožnil vyjádřit své komentáře podle všeobecných zájmových kategorií založených na hodnotících kritériích. Následující tabulka shrnuje zjištění auditorského týmu, k nimž jsou připojeny krátké poznámky vzešlé z rozhovorů a/nebo veřejných setkání.

Principy FSC	Komentáře zájmových skupin	Odpověď SmartWoodu
P1: Dodržování zákonů a principů FSC	Žádné komentáře.	Není třeba odpovídat.
P2: Vlastnická a uživatelská práva a povinnosti	Myslivecké sdružení: Dobrá spolupráce s lesním podnikem v oblasti ochrany přírody a regulace "volnočasových aktivit" (turismu)	Není třeba odpovídat.
P3 : Práva domorodých obyvatel	Neaplikovatelné	Neaplikovatelné
P4: Vztahy k místnímu obyvatelstvu a práva zaměstnanců	Státní orgán: Dobrá spolupráce s lesním podnikem na ochraně zalesňovaných území (údržba oplocených ploch atd.)	Není třeba odpovídat.
P5: Užítky z lesa	Žádné komentáře	Není třeba odpovídat.
P6: Vliv na životní prostředí	Místní občané: Zmiňují rozdíly mezi přirozeným složením lesa a současnou druhovou skladbou lesů na LHC Žehrov.	Lesní podnik podniká aktivity za účelem zachování podílu druhů vzácných listnatých dřevin.
	Místní občané: Budování nových cest má negativní důsledky pro archeologii	Připomínka nebyla během auditu potvrzena, nové cesty nevznikly.
P7: Hospodářský plán	Žádné komentáře	Není třeba odpovídat.
P8: Monitoring a hodnocení	Žádné komentáře	Není třeba odpovídat.
P9: Zachování lesů s vysokou ochrannářskou hodnotou	Žádné komentáře	Není třeba odpovídat.
P10 - Plantáže	Neaplikovatelné	Neaplikovatelné

3.2. Hlavní přednosti a nedostatky

Principy FSC	Přednosti	Nedostatky
--------------	-----------	------------

P1: Dodržování zákonů a principů FSC	Personál má dobrý přehled o zákonných požadavcích.	Nedostatek psaných závazků ze strany lesního podniku jak obhospodařovat lesy v souladu s principy a kritérii FSC, viz CAR 01/08. Ve smlouvách s dodavateli nejsou zmíněny specifické požadavky FSC, viz CAR 02/08.
P2: Vlastnická a uživatelská práva a povinnosti	Celé území registrováno v katastru.	Nezjištěny
P3: Práva domorodých obyvatel	Neaplikovatelné	Neaplikovatelné
P4: Vztahy k místnímu obyvatelstvu a práva zaměstnanců	Dobrý systém řešení konfliktů s nevládními organizacemi a místními obyvateli.	
P5: Užítky z lesa	Lesní hospodaření je dobře přizpůsobeno funkcím lesa.	Velké škody zvěří, obtížné přirozená obnova, viz CAR 03/08
P6: Vliv na životní prostředí	Jsou vymezeny referenční plochy Dobře zhodnocen vliv na životní prostředí Podrobné hodnocení stavu a zdraví lesa Nízké poškozování půdy v průběhu převozu dřeva Podpora listnatých dřevin Omezené užívání chemikálií Neprobíhá vápnění ani hnojení	Soupis vzácných a ohrožených druhů není úplný, viz CAR 04/08 Nízký podíl přirozeného zmlazení, viz CAR 05/08 Lesní podnik používá jako těžební metodu téměř výhradně holoseč, viz CAR 06/08 Není zcela stanoven způsob ochrany zetlelého dřeva a doupných stromů, viz CAR 07/08 a CAR 08/08) Nedostatečné monitorování přirozené obnovy nepůvodních druhů, viz CAR 09/08.
P7: Hospodářský plán	Vysoká kvalita map a hospodářského plánu.	Nedostatek veřejných souhrnů hospodářského plánu, viz CAR 10/08
P8: Monitoring a hodnocení	Podrobný monitoring probíhá vždy 10 let před schválením nového LHP.	
P9: Zachování lesů s vysokou ochrannou hodnotou	Orientace zaměstnanců ve věci lokalizace potenciálních lesů s vysokou ochrannou hodnotou	Potenciální lesy s vysokou ochrannou hodnotou, jež nejsou chráněnými územími, nejsou přesně vymezeny a zdokumentovány, včetně charakteristických znaků, jimiž se tyto lesy vyznačují, viz CAR 11/08
P10: Plantáže	Neaplikovatelné	Neaplikovatelné
Zpracovatelský řetězec	Nízké riziko promísení certifikovaných produktů s necertifikovanými	Není připraven systém udělení certifikačního kódu ani certifikovaný popis produktů na prodejní a průvodní dokumentaci (např. průvodní listy, faktury), viz CAR COC 01/08.

		Není připraven systém schválení (approval) obchodních značek FSC/SW, viz CAR COC 02/08.
Požadavky na skupinovou certifikaci	Neaplikovatelné	Neaplikovatelné

3.3. Zjištěné nedostatky a nápravná opatření

Nedostatek je v průběhu hodnocení objevená nesrovnalost nebo mezera v některých aspektech hospodářského systému LHC a jedním nebo více požadavky standardu FSC. V závislosti na vážnosti nedostatku rozlišuje auditorský tým mezi většími a menšími nedostatky.

- **Větší nedostatek** je důsledkem zásadního pochybení v průběhu dosahování cíle příslušného kritéria FSC. Nedostatky vůči jednomu požadavku se mohou kumulovat a následně mohou být považovány za větší nedostatek.
- **Menší nedostatek** je dočasný, mimořádný nebo nesystematický nedostatek s omezenými následky.

Větší nedostatek je nutno opravit **před** tím, než bude vydán certifikát. Menší nedostatky udělení certifikátu nebrání, pokud se žadatel zaváže, v daném termínu nedostatek odstraní. Auditorský tým vyjádří všechny nedostatky prostřednictvím nápravného opatření (CAR). Nápravná opatření jsou požadavky, jež musí žadatel přijmout a splnit v určeném termínu maximálně do jednoho roku.

CAR 01/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, 1.6.I	
Nedostatek	Lesní podnik se písemně nezavázal obhospodařovat lesy podle Principů a kritérií FSC.	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik se musí veřejně zavázat obhospodařovat své lesy v souladu s Principy a kritérii FSC.		
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu	
Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá	
Stav CAR:	OTEVŘENÝ	
Navazující aktivity (pokud jsou nutné):		

CAR 02/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, 1.6.III	
Nedostatek	Lesní podnik smluvně zajišťuje dodržování certifikačních požadavků; nicméně specifické požadavky Českého standardu FSC nezmiňuje.	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik musí zahrnout do smluv nutnost dodržování požadavků Českého standardu FSC		

smluvními stranami.	
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu
Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá
Stav CAR:	OTEVŘENÝ
Navazující aktivity (pokud jsou nutné):	

CAR 03/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, 5.5.VI	
Nedostatek	Z rozhovorů se zaměstnanci a terénního šetření vyplývá, že škody způsobené zvěří jsou vysoké a je tak značně ztížena přirozená obnova lesa.	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik musí vypracovat strategii zhodnocení škod zvěří a systém prevence těchto škod.		
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu	
Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá	
Stav CAR:	OTEVŘENÝ	
Navazující aktivity (pokud jsou nutné):		

CAR 04/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, 6.2.I,V, 7.1.IX, 7.1.XI, 7.3.I	
Nedostatek	Nebyl vypracován seznam chráněných a ohrožených druhů rostlin a živočichů mimo chráněná území. Proto není možno provádět lesní hospodářská opatření tak, aby byla respektována nutnost ochrany těchto druhů.	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik musí zajistit soupis chráněných a ohrožených druhů rostlin a živočichů a ve spolupráci s místními zúčastněnými skupinami vypracovat a následně dodržovat systém monitoringu těchto druhů. Zaměstnanci pracující v terénu musí obdržet patřičnou instruktáž ohledně zajištění ochranných opatření.		
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu	
Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá	
Stav CAR:	OTEVŘENÝ	
Navazující aktivity (pokud jsou nutné):		

CAR 05/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, 6.3.I, 6.3.II.	
Nedostatek	Lesní podnik téměř výhradně užívá umělou výsadbu, ačkoliv během auditu byly prezentovány případy velmi úspěšné přirozené obnovy. Auditorův tým se domnívá, že přírodní podmínky umožňují zvýšení podílu přirozeného zmlazení.	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik musí připravit a dodržovat plán zvýšení přirozené obnovy lesa.		
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu	

Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá
Stav CAR:	OTEVŘENÝ
Navazující aktivity (pokud jsou nutné):	

CAR 06/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, 6.3.V, 6.3.VI.	
Nedostatek	Jako těžební metody je v současnosti využíváno holosečného způsobu hospodaření, také se používá mechanická příprava půdy. Podle Lesů ČR je maximální rozloha holoseče 1 hektar. Český standard FSC požaduje velikost holoseče maximálně o rozloze 0,5 hektaru. Většina navštívených holosečí přesahovala velikost 0,5 ha.	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik zajistí, aby velikost holoseče nepřesahovala 0,5 hektaru a začne uplatňovat pracovní postupy, jejichž cílem bude minimalizace holosečí a mechanické příprava půdy.		
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu	
Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá	
Stav CAR:	OTEVŘENÝ	
Navazující aktivity (pokud jsou nutné):		

CAR 07/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, VIII, IX.	
Nedostatek	Ekostabilizační dřeviny (EsD) jsou zaváděny v menší míře, než je požadováno Přílohou 6 Českého standardu FSC.	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik musí zavádět EsD, tak jak je požadováno Českým standardem FSC.		
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu	
Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá	
Stav CAR:	OTEVŘENÝ	
Navazující aktivity (pokud jsou nutné):		

CAR 08/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, 6.3.XV, 6.3.XVII.	
Nedostatek	Lesní podnik písemně vypracovala systém ochrany zetlelého dřeva a doupných stromů. Tento systém není v současnosti dodržován a zetlelé dřevo je odváženo z míst holosečí.	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik musí dodržovat systém ponechávání mrtvého dřeva v lese, tak jak to požaduje standard FSC.		
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu	

Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá
Stav CAR:	OTEVŘENÝ
Navazující aktivity (pokud jsou nutné):	

CAR 09/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, 6.9.I	
Nedostatek	Tmovník akát a borovice vejmutovka jsou nepůvodními druhy, jež se úspěšně přirozeně zmlazují.	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik musí vypracovat a dodržovat systém monitoringu a případně i eliminace nepůvodních druhů.		
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu	
Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá	
Stav CAR:	OTEVŘENÝ	
Navazující aktivity (jsou nutné):		

CAR 10/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, 7.4.I	
Nedostatek	Nebyl připraven a během terénního šetření publikován veřejné shrnutí hospodářského plánu včetně požadavků uvedených v kritériu 7.1.A-1.	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik musí připravit veřejné shrnutí hospodářského plánu včetně požadavků uveřejněných uvedených v kritériu 7.1.A-1		
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu	
Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá	
Stav CAR:	OTEVŘENÝ	
Navazující aktivity (jsou nutné):		

CAR 11/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, 9.1.I, 9.1.II, 9.2.I, 9.2.II.	
Nedostatek	Potenciální lesy s vysokou ochrannou hodnotou (HCVF), jež nejsou oficiálně chráněnými územími, nejsou přesně vymezeny a zdokumentovány, včetně charakteristických znaků, jimiž se tyto lesy vyznačují.	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik musí ve spolupráci se zúčastněnými skupinami vymezit stanoviště s charakteristickými znaky HCVF a připravit odpovídající dokumentaci, tak jak to považuje standard FSC.		
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu	
Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá	

Stav CAR:	OTEVŘENÝ
Navazující aktivity (pokud sou nutné):	

CAR COC 01/08	Souvislost se standardem a kritérii: Přehled shod se standardem pro zpracovatelský řetězec	
Nedostatek	Lesní podnik nezahrnul certifikační kód a popis prodávaných certifikovaných produktů do prodejní a přepravní dokumentace (např. průvodní listy, faktury). Lesní podnik nepřipravil systém pro uchovávání dokumentů o certifikované produkci a prodejních dokumentů (např. souhrn těžeb, faktury, nákladní listy).	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik musí vypracovat systém instrukcí pro začlenění certifikačního kódu a certifikovaného popisu prodávaných certifikovaných produktů do prodejních a přepravních dokumentů (např. průvodní listy a faktury) a také systém pro uchovávání dokumentace o certifikované produkci a prodeji.		
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu	
Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá	
Stav CAR:	OTEVŘENÝ	
Navazující aktivity (pokud jsou nutné):		

CAR COC 02/08	Souvislost se standardem a kritérii: Přehled shod se standardem pro zpracovatelský řetězec	
Nedostatek	Lesní podnik nepřipravil systém zajišťující, že veškeré použití obchodních značek FSC a SmartWoodu, stejně jako veřejné informace vztahující se k certifikaci, budou zaslány SmartWoodu k posouzení a ke schválení.	
Větší	Menší X	
Nápravné opatření (CAR): Lesní podnik musí připravit systém zajišťující, že veškeré použití obchodních značek FSC a SmartWoodu, stejně jako veřejné informace vztahující se k certifikaci, budou zaslány SmartWoodu k posouzení a ke schválení.		
Termín nápravy:	Do příštího ročního auditu	
Evidence pro uzavření CAR:	Probíhá	
Stav CAR:	OTEVŘENÝ	
Navazující aktivity (pokud jsou nutné):		

3.4. Pozorování

Pozorování představují určité lehčí problémy či rané stádium problému, který sám o sobě neznámá nedostatek, avšak auditoři doporučují se jimi zabývat, protože v budoucnu by se nedostatkem mohly stát. Přípomínka může být varovným signálem, a pokud by se jí auditoři nezabývali, mohla by vyústit v požadavek nápravného opatření (nebo ve velkou podmínku či podmínku v průběhu nového posuzování certifikátu po pěti letech).

OBS 01/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, 6.3.XI.
Je zvykem ponechávat při těžbě okraje lesních porostů, ale ve dvou navštívených oblastech blízko silnice nebyla nárazníková zóna ponechána. Podle vysvětlení lesních hospodářů je z logistických důvodů a kvůli malé rozloze lesního komplexu obtížné ponechat nárazníkovou zónu.	
Pozorování: Auditorský tým doporučuje lesnímu podniku ponechat nárazníkovou zónu v případech těžby v sousedství nelesní půdy.	

OBS 02/08	Souvislost se standardem a kritérii: Český standard FSC, 6.6.IV.
Používání chemikálií je kompletně evidováno, chybí ale jasné písemné zdůvodnění pro použití syntetických chemikálií ačkoliv zdůvodnění poskytli lesní hospodáři ústně.	
Pozorování: Auditorský tým doporučuje lesní správě vypracovat odůvodnění užívání syntetických chemikálií.	

3.5. Certifikační doporučení

Na základě důkladného místního šetření, konzultací se zájmovými skupinami, analýz hospodářské dokumentace či jiných nálezů akreditační tým společnosti SmartWood doporučuje následující:

Požadavky pro certifikaci splněny, certifikát je možné udělit	<input checked="" type="checkbox"/>
Požadavky pro certifikaci nesplněny, velká nápravná opatření být splněna do vydání certifikátu.	<input type="checkbox"/>

LHC prokázal, že jeho popsany systém hospodaření byl implementován konzistentně na celé lesní ploše zahrnuté do hodnocení.	Ano <input checked="" type="checkbox"/>
	Ne <input type="checkbox"/>

Připomínky:

Hospodářský systém LHC, pokud bude implementován tak, jak bylo popsáno, je způsobilý vyhovět požadavkům standardu v celém rozsahu certifikace.	Ano <input checked="" type="checkbox"/>
	Ne <input type="checkbox"/>

Připomínky:

Prvky rozpoznané jako sporné nebo obtížně hodnotitelné	Ano <input type="checkbox"/>
	Ne <input checked="" type="checkbox"/>

Připomínky:

Doporučený typ certifikátu:	<input checked="" type="checkbox"/> Lesní hospodaření a zpracovatelský řetězec
	<input type="checkbox"/> Lesní hospodaření (bez CoC)

Za účelem udržení certifikátu (maintain) proběhnou na LHC každoroční monitorovací návštěvy, jejichž cílem je kontrolovat plnění principů a kritérií FSC, jak jsou popsána v regionálních směrnících SmartWoodu a FSC (zejména Českém standardu FSC – pozn. překladatele). LHC dále musí realizovat nápravná opatření, jež jsou popsána níže. Experti SmartWoodu budou každoročně v rámci pravidelných a/nebo namátkových monitorovacích návštěv kontrolovat lesní hospodaření a plnění nápravných opatření popsaných v této zprávě.

4. ZÁKLADNÍ INFORMACE O HODNOCENÉ SPOLEČNOSTI

4.1. Popis vlastnických a uživatelských práv

LHC obhospodařují Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106, 501 68 Hradec Králové 8, jmenovitě jeho organizační jednotka – lesní správa Nymburk, lesní hospodářský celek Žehrov. Lesní plocha LHC je 2633,81 ha, z toho les se nachází na ploše 2576,12 ha.

LHC je rozdělen do dvou lesních úseků Žehrov (2149,13 ha) a Dolní Bousov (484,68 ha).

Majitelem lesních pozemků je český stát.

Lidé mají ze zákona právo se v lese volně pohybovat.

Všechna lesní hospodářská opatření vykonávají subdodavatelé vybraní na základě veřejných výběrových řízení.

4.2. Legislativní a správní rámec

Orgány spojené s lesním hospodařením, ochranou přírody a monitoringem:

Ministerstvo zemědělství,

Ministerstvo životního prostředí

Správa národních parků

Agentura ochrany přírody a krajiny

Odbor lesnictví na ministerstvu zemědělství je zodpovědný za vytváření legislativních nástrojů zahrnujících hospodaření a ochranu lesa. Státní správa lesů je odpovědná za řízení lesního hospodaření a sledování shody se zákonnými požadavky. Ústav pro hospodářskou úpravu lesů (ÚHÚL) odpovídá za vykonávání terénního výzkumu a připravuje souhrnné podkladové dokumenty pro všechny hospodářské plány, včetně digitálních map typologických, map lesních oblastí a lesních cest. Soukromé akciové společnosti připravují lesní hospodářský plán pro desetileté období. Lesní hospodářský plán zahrnuje přesný soupis a plánování každého kroku. Lesní hospodářské plány schvaluje státní správa lesů.

Lesnická politika formulovala následující principy řídící lesní hospodaření v České republice:

- Obnovit a udržet stabilizované lesní ekosystémy,
- Zvýšit rozmanitost druhů zejména co se týče přirozené druhové skladby
- Podstatně snížit dopad znečištěného ovzduší na lesní ekosystémy a ochraňovat lesy ve znečištěných oblastech
- Chránit a rozvíjet genofond druhů lesních dřevin
- Snížit škody napáchané zvěří

Ministerstvo životního prostředí je odpovědné za lesní hospodaření v národních parcích. Agentura ochrany přírody a krajiny se zabývá přípravou plánů péče v ostatních chráněných územích.

Legislativa zabývající se ochranou přírody a lesa definuje hlavní manažerské cíle

- všechna zalesněná území musí zůstat lesem
- lesy by neměly být přeměněny na mláží
- zvýšení objemu rostoucího dřeva
- ochrana půdy
- rekreační a víceúčelové funkce

4.3. Ekologický rámec

Část LHC se nachází v chráněné krajinné oblasti Český ráj. Zbytek území (mimo CHKO) se nachází v zemědělské krajině; lesní pozemky mají charakter fragmentů.

Český ráj, krajina bohatá na přírodní i kulturní dědictví, získal své jméno ve druhé polovině 19. století. Tato oblast byla po tisíce let přetvářena člověkem, jenž tu žil v relativní harmonii s přírodou.

Chráněná krajinná oblast Český ráj byla v roce 1955 první vyhlášenou CHKO v České republice. Účelem CHKO je chránit geomorfologické bohatství, charakter krajiny a biodiverzitu. Území tvoří zejména kvádrové pískovce, pozůstatky druhohorního mořského pobřeží.

Plán péče pro CHKO platí od roku 2004 do roku 2013. Plán péče obsahuje směrnice zahrnující mimo jiné péči o lesy a lesní hospodářství stejně jako informace týkající se ohrožených druhů.

4.4. Socioekonomický rámec

Domorodé obyvatelstvo se zde nevyskytuje. Místní lidé mohou z lesa získávat suché dřevo, lesní plody, houby a léčivé byliny. Lesní plocha je intenzivně využívána k rekreaci (pěší turistika, cyklistika, horolezectví).

V České republice jsou lesy rozděleny podle tří hlavních funkčních kategorií:

1. hospodářské lesy (přibl. 78% lesa)
2. lesy zvláštního určení (přibl. 19%)
3. lesy ochranné (přibl. 3%)

Součástí hospodářských lesů jsou často oblasti plnící významné ochranné funkce, hospodaření v těchto oblastech je přiměřeně regulováno.

Na LHC Žehrov se vyskytují všechny tři kategorie lesa: 1521,02 ha hospodářského lesa, 265,84 ha ochranného lesa a 836,76 ha lesa zvláštního určení.

V průběhu stovek let obhospodařování se v lese vytvořily specifické podmínky, podstatně se lišící od přirozené druhové skladby. Navzdory snahám o snížení poměru smrků oproti listnatým dřevinám jehličnany v lesích stále převažují. Současná druhová skladba je následující: borovice 54,68%, smrk 21,36 %, dub 8,46 %, buk 2,97 %, bříza 4,16 %, olše 1,61 % a topol 1,45 %.

Vážným problémem LHC je okus stromů zvěří. Lesní plochu si pronajímají dvě myslivecká sdružení. Téměř celé zalesnění musí být chráněno chemicky nebo oplocením proti zvěři.

PŘÍLOHA I: Veřejný souhrn hospodářského plánu

(POZNÁMKA: Připraveno klientem ještě před auditem, informace potvrzeny auditorským týmem)

Hlavní cíle lesního hospodaření jsou:

Primární priorita: výnos z prodeje kulatiny

Sekundární priorita: rekreační a turistické aktivity

Ostatní priority: zajišťování loveckých aktivit

Druhovú skladbu lesa:

Lesy obhospodařované stejnověkým systémem (les věkových tříd), nestejně věkové třídy s nadprůměrným množstvím porostů ve věku od 60 do 80 let

Popis pěstebního systému/pěstebních systémů:

Používání velmi malých holosečí (< 1)

Pěstební systém	% lesa obhospodařované ho tímto způsobem
Stejnověké hospodaření	80 %
Holoseč (velikost holoseče 1 ha)	75 %
Clonná seč	5 %
Nestejnověké hospodaření	ha
Selekce jednotlivých stromů	ha
Skupinová selekce (těžba pouze na ploše menší než 1 ha)	ha
Ostatní typy hospodaření (vysvětlit): holoseč s ponechanými semennými stromy (cca 20 ks/ha)	20 %

Způsoby těžby a použitá technika: harvester + přibližovač, motorová pila + traktor/kůň

Odhad maximálního výnosu komerčně využívaných druhů: úhrnem, maximální udržitelný výnos není pro jednotlivé druhy určený

Vysvětlení předpokladů (např. pěstební), na nichž jsou založeny odhady a odkazy ke zdrojům dat (např. soupisy dat, trvalé zkušné plochy, tabulky výnosů), na nichž jsou založeny odhady:

Pravidelně aktualizované seznamy dat (10leté období), přímé určování výtěžů v hlavních dospělých lesních porostech

Organizační struktura lesního podniku a povinnosti týkající se hospodaření počínaje úrovní vrchního vedení až po úroveň provozu (jak je řízeno hospodaření, kdo je pověřen kontrolou a rozhodováním atd.):

Dva lesní hospodáři LHC jsou plně odpovědní za veškerou činnost spojenou s lesním hospodařením. Na lesní správě je oddělení produkce, oddělení prodeje a několik administrativních pozic. Za lesní hospodaření v terénu jsou odpovědní dva revírníci.

Struktura lesních hospodářských jednotek (rozdělení lesních ploch do obhospodařovaných jednotek atd.):

LS Nymburk je rozdělena na 11 LHC (operační struktura) a 2 lesní hospodářské jednotky (plánují celkové cíle - nezávisle přidělené povinné indikátory LHP).

Monitorovací postupy (včetně výnosů ze všech sklizených lesních produktů, růstové poměry, obnova a stav lesa, změny ve složení fauny a flóry, environmentální a sociální vliv lesního

hospodaření, náklady, produktivita a efektivnost lesního hospodaření):
objem těžného dřeva a jiná výrobní data jsou součástí evidence produkce, původní dokumenty (např. soupisy surového dřeva/kulatiny) jsou uloženy a archivovány v souladu s vnitřními předpisy (obvykle 5 let)

monitoring růstových poměrů, obnova a stav lesa je částí LHP

monitoring škůdců se provádí v souladu s vnitřními předpisy

produktivita, efektivita – standardní ekonomické metody; kontrolováno ředitelstvem

postupy pro pravidelný monitoring referenčních ploch jsou připraveny

Opatření na ochranu přírody, např. nárazníkové zóny např. v oblasti břehů atd., ochranná

opatření týkající se vzácných a ohrožených druhů a míst jejich výskytu:

většinou dáno požadavky zákona na ochranu přírody a krajiny 114/1992, plus ochrana pobřežních a podmáčených stanovišť, nepoužívat odvodňování

Ostatní části mohou být doplněny lesním podnikem