

Plán šetrného hospodaření

VEBROVY BOUDY



Zpracoval:
Mgr. Jan Myšák, Ph.D.

© DAPHNE - Institut aplikované ekologie, z.s. 2015



Ministerstvo životního prostředí



ZEMĚDĚLSTVÍ je jedním z určujících a neopominutelných odvětví, které v historické době určily a nadále určují charakter celého území KRKONOŠ. Zároveň se jedná o významný nástroj, který umožňuje zachování ekosystémů vázaných na bezlesí. Zemědělství ve své extenzivní podobě také zásadně přispívá ke zvýšení druhové diverzity celého území Krkonoš. Pokud chceme přírodní hodnoty, které zemědělství vytváří zachovat i pro příští generace, je nutné hospodařit s ohledem na kapacitu jednotlivých území a ekosystémů.

PLÁN ŠETRNÉHO HOSPODAŘENÍ je interní nezávazný dokument provozu farmy, který obsahuje doporučení pro optimalizaci hospodaření vzhledem k životnímu prostředí a zejména ve vztahu k přírodě a krajině. Cílem je pojmenovat přírodní hodnoty dotčeného území a navrhnout spolu s farmářem postupy hospodaření, které tyto hodnoty umožní zachovat a rozvíjet. Předložený plán je zacílen na dotační období 2015-2020.

Plán šetrného hospodaření byl zpracován dne 24. března 2015 v rámci projektu LIFE CORCONTICA - Podpora lučních a říčních biotopů v EVL Krkonoše: obnova smilkových trávníků a populací hořečku českého a vranky obecné (LIFE11 NAT/CZ/000490).

Obsah

1. Farma a její hospodaření	4
1.1. Základní údaje.....	4
2. Přírodní hodnoty farmy	4
2.1. Krkonošský národní park (KRNAP)	4
2.2. Evropsky významná lokalita (EVL) Krkonoše	4
2.3. Ptačí oblast (PO) Krkonoše	5
2.4. Přírodní památka (PP) Slunečná stráž	6
2.5. Zvláště chráněné druhy	7
3. Vliv hospodaření na přírodu a doporučená péče o jednotlivé plochy	9
4. Návrh AEKO titulů	13
5. Přehled prací pro projekt LIFE CORCONTICA	15

1. Farma a její hospodaření

1.1. Základní údaje

Registrační číslo:	49103
Název subjektu:	VEBROVY BOUDY s.r.o.
Adresa:	Křenová 186/60, Brno Trnitá 602 00
Jednotný identifikátor pro dotace:	1000026760
IČ:	25512331

VEBROVY BOUDY hospodaří celkem na třech půdních blocích (DPB), které leží v katastrálním území Velká Úpa I. VEBROVY BOUDY tak obhospodařují 5,07 ha trvalých travních porostů. DPB jsou každoročně mulčovány. Farma dosud hospodaří bez závazků vyplývajících z Agro-environmentálně klimatických opatření (AEKO). Všechny DPB farmy náleží do horských méně příznivých oblastí (LFA-H), podoblasti H1 (nadmořská výška nad 800 m n. m.). Základní podmínky pro poskytování plateb za hospodaření v těchto méně příznivých oblastech, vedle minimální výměry farmy 1 ha, jsou:

1) každý den ve stanoveném kontrolním období (od 1. 6. do 30. 9.) dodržovat minimální zachovnou intenzitu chovu býložravců 0,3 VDJ/ha evidované zemědělské půdy obhospodařované žadatelem, resp. od roku 2017 0,35 VDJ/ha evidované zemědělské půdy obhospodařované žadatelem,

2) splňovat v celém hospodářství požadavky kontroly podmíněnosti (cross-compliance).

Tabulka 1: Plochy jednotlivých kultur na půdních blocích farmy VEBROVY BOUDY (dle LPIS 2014).

Kultura	Celková výměra (ha)	Průměrná výměra 1 DPB (ha)	Minimální výměra 1 DPB (ha)	Maximální výměra 1 DPB (ha)
travní porost	5,07	1,69	0,82	2,81

2. Přírodní hodnoty farmy

2.1. Krkonošský národní park (KRNAP)

Celá farma spadá přímo do třetí zóny Krkonošského národního parku (KRNAP). Podmínky hospodaření jsou zde upraveny v Zákoně o ochraně přírody a krajiny č. 114/92 Sb. v platném znění a podrobnější popis nároků Správy KRNAP je uveden v Plánu péče o Krkonošský národní park a jeho ochranné pásmo na roky 2010 - 2020.

2.2. Evropsky významná lokalita (EVL) Krkonoše

Celé území KRNAP a jeho ochranného pásma bylo Nařízením vlády České republiky č. 132/2005 Sb. vyhlášeno jako Evropsky významná lokalita Krkonoše. Předměty ochrany v této EVL tvoří celkem 21 typů přírodních stanovišť, čtyři druhy rostlin a jeden druh živočicha. Všechny předmětné druhy rostlin a 6 typů stanovišť náleží dokonce mezi prioritní předměty ochrany, pro něž platí přísnější kritéria ochrany. Všechny DPB bloky farmy VEBROVY BOUDY leží také v EVL Krkonoše. Na těchto půdních blocích byla zaznamenána následující stanoviště uvedená v příloze I Směrnice o stanovištích (92/43/EHS), která jsou z pohledu hospodaření farmy významná:

6520 - Horské sečené louky (v mozaice na všech DPB)

Představují extenzivně hnojené, jedno- až dvojsečné hospodářsky využívané louky v horských oblastech. Ve středně vysokých zapojených porostech dominují trávy kostřava červená, lipnice širolistá a trojštět žlutavý, z bylin pak především kakost lesní a koprník štětínolistý. Půdy jsou poměrně dobře zásobené živinami, mírně kyselé až kyselé, mohou být mělké až kamenité. Vhodný způsob údržby je pravidelná seč s případným přepásáním.

6430 - Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně (severovýchodní část DPB 1902/1)

Zahrnují vysokobylinná společenstva v nivách planárního až alpínského stupně. Jedná se o uzavřená společenstva s převahou vysokých širokolistých bylin rostoucích na březích a náplavech horských potoků a bystřin, ve vlhkých žlabech a kotlinách v montánním stupni, zejména však v subalpínském a alpínském stupni, patří sem také vegetace pravidelně zaplavovaných luk a vlhké louky podél řek a potoků nebo na prameništích. Jednotka se vyskytuje na různých geologických podložích od bazických a neutrálních až po mírně kyselé, většinou humózní, vlhké a propustné půdy. Ohroženy bývají odvodňováním či zarůstáním dřevin.

6230 - Druhově bohaté smilkové louky na silikátových podložích v horských oblastech (v mozaice na všech DPB)

Smilkové louky, jediný typ stanoviště zaznamenaný na pozemcích farmy náležící mezi **celoevropsky prioritní předměty ochrany**, tvoří nízké trsnaté trávníky. Vyskytují se v podhorských, horských až subalpínských polohách jako náhradní vegetace po různých typech acidofilních lesů, vzácněji klečových porostů. Osidlují poměrně hluboké, sušší až vlhké, humózní, písčitohlinité, kyselé půdy, které jsou poměrně chudé na živiny. V EVL Krkonoše je druhá největší výměra tohoto stanoviště u nás (873 ha). Jejich ochrana spočívá v pravidelné seči doplněné o občasné přihnojení či pastvu a vláčení. **Z hlediska přírodních hodnot se jedná o nejcennější část farmy.**

7140 - Přejímová rašeliniště a třasoviště (v mozaice zejména na DPB 1902/1)

Jedná se o ostřicovo – mechová rašelinná až slatinná společenstva, která jsou dobře zásobená podzemní vodou. Hladina podzemní vody dosahuje na povrch nebo je blízko povrchu. Dominují v nich nízké ostřice s velmi dobře vyvinutým mechovým patrem. Společenstva vyžadují vysokou hladinu podzemní vody s kyselou až mírně zásaditou reakcí, chudou až středně bohatou na minerální látky. Hlavní příčiny jejich ohrožení tkví v odvodňování, zarůstání dřevinami nebo mechanickém narušování těžkou mechanizací. Společenstva naopak vyžadují extenzivní kosení s odstraněním posečené biomasy, odstraňování náletu dřevin, na intenzivně využívaných pastvinách také oplocení slatiniště.

2.3. Ptačí oblast (PO) Krkonoše

Tytěž půdní bloky, které leží v EVL Krkonoše, jsou i součástí PO Krkonoše. Hospodaření na farmě se z tohoto pohledu přímo týká zejména tetřívka obecného (*Tetrao tetrix*) uvedeného v příloze I Směrnice o ptácích (79/409/EHS), který je předmětem ochrany v PO Krkonoše. Krkonošská populace v posledních letech kolísá mezi 110-130 tokajícími kohouty. Tetřívek obecný byl opakovaně pozorován také na Vebrových Boudách, a to v letech 2008 a 2011.

Mezi nejzávažnější faktory způsobující úbytek tetřívků patří významné změny v krajině, které vedou ke snižování rozlohy vhodných biotopů. Vysoušením rašelinišť zaniká prostředí, v němž tetřívek celoročně nachází dostatečnou potravní nabídku a úkryt. Zarůstání či osazování, případně zastavování otevřených ploch, vede k úbytku tokanišť. Z hlediska zemědělství je proto nezbytné optimalizovat stav bezlesých ploch v sousedství rašelinišť – kosit část lučních porostů až v podzimním období nebo podporovat dostatečné zastoupení potravně významných dřevin (bříza, olše, jeřáb, buk) na úkor smrku.



Smilka tuhá dala název nejvýznamnějšímu stanovišti na pozemcích farmy, a sice druhově bohatým smilkovým loukám. Cílem ochrany smilkových luk není podpora smilky tuhé jako takové, ale jiných ohrožených druhů, které s ní sdílí toto stanoviště. Mnohdy je dokonce potřeba příliš dominantní smilku potlačit a dát větší prostor ostatním druhům.



Mezi další typické zástupce smilkových luk patří například **pětiprstka žezulník** nebo **jestřábek oranžový**. Tyto druhy by bez pravidelně seče časem vymizely.

2.4. Zvláště chráněné druhy

Na pozemcích, které obhospodařuje farma VEBROVY BOUDY, byla zaznamenána řada zvláště chráněných a ohrožených druhů (tabulka 2).

Tabulka 2: Přehled zákonem (Vyhláška č. 395/1992 Sb. ve znění vyhl. 175/2006 Sb.) chráněných druhů rostlin a druhů uvedených v červeném seznamu cévnatých rostlin nebo hub, které byly zaznamenány na pozemcích farmy. Použité kategorie ochrany dle zákona: **O** - ohrožený druh, **SO** - silně ohrožený, **KO** - kriticky ohrožený; použité kategorie ohrožení dle červených seznamů: **NT** - téměř ohrožený druh, **VU** - zranitelný druh, **EN** - ohrožený, **CR** - kriticky ohrožený druh. Data byla získána vlastním terénním průzkumem v roce 2014 a doplněna o data z Nálezové databáze ochrany přírody (AOPK ČR 2013) a data z Mapování denních motýlů v KRNAP a jeho ochranném pásmu.

Název	Stupeň ohrožení	Početnost/lokalizace
běloprstka bělavá (<i>Pseudorchis albida</i>)	SO/VU	vzácně na segmentech 6 a 7
bojínek švýcarský (<i>Phleum rhaeticum</i>)	NT	ojediněle na segmentu 7
hořec tolitovitý (<i>Gentiana asclepiadea</i>)	O/NT	roztrošeně, segmenty 2-7
jestřábník oranžový (<i>Hieracium aurantiacum</i>)	VU	ojediněle na segmentech 6 a 7
kokrhel sličný (<i>Rhinanthus pulcher</i>)	EN	ojediněle na segmentu 5
kýchavice bílá Lobelova (<i>Veratrum album subsp. lobelianum</i>)	O/NT*	hojně, na segmentech 2-7
mochna zlatá (<i>Potentilla aurea</i>)	NT	roztrošeně na segmentech 2-7
okáč rudopásný (<i>Erebia euryale</i>)	---	vzácně přelétává
pětiprstka žežulník pravá (<i>Gymnadenia conopsea subsp. conopsea</i>)	O/VU	ojediněle na segmentu 6
prstnatec Fuchsův pravý (<i>Dactylorhiza fuchsii subsp. fuchsii</i>)	O/NT	ojediněle na segmentech 2-5
škarda měkká čertkusovitá (<i>Crepis mollis subsp. hieracioides</i>)	VU	ojediněle na segmentu 7
tetřívěk obecný (<i>Tetrao tetrix</i>)	SO/EN	opakovaná pozorování (2008, 2011)
všivec lesní (<i>Pedicularis sylvatica</i>)	SO/VU	bohatá populace na segm. 3
zvonek český (<i>Campanula bohemica</i>)	SO/EN	roztrošeně na segmentu 6

* šíření kýchavice na pozemcích není žádný důvod k radosti, přestože se jedná o zvláště chráněný druh.

Kromě několika málo výjimek jsou všechny výše uvedené druhy rostlin vázány na luční porosty a jejich přežívání tedy závisí na lidské činnosti, kterou se rozumí extenzivní zemědělství. Především bez pravidelné seče a následného odstranění travní hmoty by řada světlomilných a konkurenčně méně zdatných rostlin, mezi něž patří například orchideje, vymizela. Neméně významné je odstraňování expandujících náletových dřevin.



Běloprstka bělavá je spjata s tradiční zemědělskou krajinou, tedy s extenzivními loukami a pastvinami vytvořenými člověkem. Vyžaduje totiž nezapojený krátký trávník s nízkou vrstvou opadu pro regeneraci a uchycení nových semenáčků. Takováto otevřená místa se dají udržet právě pastvou nebo kosením s následným odklizením biomasy. Nevhodný způsob hospodaření na jejích lokalitách představuje například mulčování, neboť vrstva posečené hmoty omezuje vznik nových semenáčků.

3. Vliv hospodaření na přírodu a doporučená péče o jednotlivé plochy

Svou zemědělskou činností se farma VEBROVY BOUDY zcela zásadním způsobem podílí na udržování velice cenných bezlesých ekosystémů a zvyšování celkové biologické rozmanitosti území. Pro zachování přírodních hodnot by však bylo více než vhodné nahradit současné mulčování pravidelnou sečí s následným odklizením posečené hmoty. Pro zlepšení podmínek lučních organismů a stanovišť, především druhově bohatých smilkových trávníků, by bylo rovněž vhodné na vybraných místech doplnit stávající základní péči o doplňující činnosti:

Vyhrabávání (segmenty 6 a 4) (viz příloha A) - mechanické odstranění nerozložené stařiny a mechorostů pomocí bran či jiné technologie v kombinaci s hrabáním a odvozem vyhrabané hmoty, v jarním období. Tato činnost má za cíl rozrušení drnu, provzdušnění porostu, odstranění zplstnatělé stařiny a nežádoucích mechorostů a zlepšení dostupnosti živin a vzduchu pro vegetaci.



Nedokonale vyhrabaná nebo pouze mulčovaná **travní hmota** se vlivem kyselého a humidního prostředí rozkládá velice pomalu a dochází k jejímu hromadění. V takovýchto místech se pak zhoršují možnosti pro klíčení rostlin a časem převládají druhy tvořící podzemní výběžky (medyněk měkký nebo rdesno hadí kořen). Celkově se tak ochuzuje druhová bohatost smilkových trávníků a mizí konkurenčně slabší ohrožené druhy. Takováto místa také využívají mechy (nejčastěji kostřabec zelený a travník Schreberův) nebo borůvka, které se pak stávají výraznými dominantami porostu.

Vláčení (segment 2) (viz příloha A) - mechanické rozrušení zapojeného drnu a vrstvy stařiny pomocí bran, v jarním období. Činnost má za cíl zlepšit dostupnost živin a vzduchu pro vegetaci. Vedle toho dojde ke zmlazení porostu a uvolnění prostoru pro klíčení semen dvouděložných rostlin.

Vápnění (segmenty 2, 4 a 7) (viz příloha A) - rovnoměrné rozhození mletého dolomitického vápence (50 kg/ha) - ručně, jarní období. Dodání dvou zásadních minerálních prvků (vápník

a hořčík) má za cíl zlepšit půdní podmínky a tím i druhovou skladbu porostu (zvýšení podílu dvouděložných rostlin). Tato dávka zohledňuje nároky rostlin typických pro smilkové louky a je proto nižší než obecně doporučované množství.

Hnojení (segment 4) (viz příloha A) - rovnoměrné rozmetání pomocí rozmetadla (5 t kompostu ze statkových hnojiv/1 ha, tj. přibližně 27,5 kg N, 22,5 kg P₂O₅ a 30,5 kg K₂O), podzimní období. Dodání živin formou statkového hnojiva má zlepšit půdní podmínky, zvýšit retenční schopnost půdy a tím i zlepšit druhovou skladbu porostu.



Monotónní porost smilky tuhé téměř **bez jediného květu**. Smilka dokáže tolerovat velmi kyselé a živinami chudé půdní podmínky. Dodání živin formou kompostu a dolomitického vápence umožní existenci i dalším druhům rostlin, zvýší květnatost louky a tím i potravní nabídku pro hmyz.

Šťovík (segmenty 1 a 2) (viz příloha A) - postřik herbicidem 2x ročně nebo vyrytí rostlin šťovíku, případně seč 2-3x nad běžnou seč (s vyhrabáním a odklizením). Zásahy je nutné provádět na počátku období kvetení, tedy tak aby nedocházelo k dozrávání semen. Cílem aktivity je potlačení invazivního šťovíku alpského.



Souvislý porost **šťovíku alpského**, v němž nejsou schopny přežít naše původní druhy rostlin. Jeho potlačení spočívá v kombinaci chemických a mechanických způsobů. Pravidelným kosením se zabrání jeho vysemenění a dalšímu šíření, kořenový systém s uloženými zásobními látkami však zůstává nezasazený. Teprve aplikací herbicidu lze dojít k totální likvidaci rostliny.

Strouhy (segmenty 2, 3 a 5) (viz příloha A) - vykopání nové strouhy 20x20x20 cm ručně nebo pomocí lehké mechanizace, vykopaný materiál rozprostřen po louce nebo ruční prohrnutí stávající strouhy - vyhrnutí jemného sedimentu, vyřezání borůvčí. Odvodnění usnadní obhospodařování pozemku a zlepší stanovištní podmínky pro smilkové louky.

Odstranění náletových dřevin (segmenty 2, 4 a 6) (viz příloha A) - pokácení stromu příslušného objemu, jeho rozřezání a odklizení mimo louku. Stromy louku zastíňují a z opadu jehlic smrku nebo listů borůvky vznikají fulvokyseliny, které způsobují vyluhování minerálních látek v půdě a následné okyselení. V porostu pak postupně převládnu druhy, které jsou schopny okyselení tolerovat (smilka tuhá nebo metlička křivolaká). Odstraněním náletových dřevin dojde ke zlepšení stanovištních podmínek a složení vegetace.

Borůvka (segment 7) (viz příloha A) - odstranění keřů borůvky křovinořezem. Expanze borůvky utlačuje druhově bohaté smilkové trávníky a vede k vymizení lučních druhů.

Seč navíc (segment 6) (viz příloha A) - posečení a vyhrabání plochy mimo DPB, křovinořezem či ručně vedenou sekačkou. V nesečených prostorech dochází ke kumulaci stařiny a expandují odtud nežádoucí druhy.



Zanedbané plochy, často v okolí struh, zůstávají každoročně neposečené. Mohou pak být zdrojem nežádoucích expanzivních rostlin - šťovík alpský, š. tupolistý, starček vejčitý, kopřiva dvoudomá a další. Protože však zároveň slouží jako důležitá útočiště pro živočichy v období seče a po ní, není vhodné zde sekat každoročně, ale podle potřeby jednou za 3-5 let, nejlépe brzy na jaře nebo až na podzim. Po posečení musí samozřejmě následovat odstranění posečené hmoty.

Další opatření by měla zohlednit živočichy, kteří se zde vyskytují, zejména bezobratlé a ptáky. Tato opatření spočívají v časovém nebo prostorovém rozrůznění seče. Celoplošné mechanické kosení totiž neumožňuje nalézt bezobratlým vhodné úkryty nebo místa pro rozmnožování. Vede také k nedostatku kvetoucích rostlin a tím pádem i nektaru pro motýly a další bezobratlé. Mizí rovněž místa nutná pro přezimování druhů zimujících ve formě vajíček

nebo larev uvnitř stébel trav nebo zavěšení na stéblech a stoncích. Méně hmyzu znamená samozřejmě i snížení potravní nabídky pro ptáky. Vhodné je proto diverzifikovat termíny seče. U některých luk (DPB 1902/2) proto doporučujeme, aby seč probíhala mozaikově. Při mozaikové seči je v daném roce posečena jen část příslušné louky, neposečené plochy jsou sečeny při následující seči, tj. v následujícím kalendářním roce. Ideální podíl neposečených částí činí 5-10% rovnoměrně rozmístěných po ploše v podobě pásů. Při další seči se pak pásy ponechávají na jiných místech. Pásy by měly být primárně umístěny v květnatých částech louky.

Z důvodu snížení úmrtnosti drobných živočichů při seči lze doporučit ještě preferování liškových sekaček před bubnovými, nejméně vhodné jsou pak žací stroje s lamačem (ang. conditioner), u nichž je mortalita bezobratlých zvláště vysoká. Ještě horší dopad na bezobratlé má mulčování.



Mezi významné zástupce denních motýlů, s nimiž se lze potkat v okolí Vebrových Bud, patří **okáč rudopásný**. Poškodit jej může celoplošná seč, kdy rázem mizí všechny květy a s nimi i nektar., kterým se dospělí motýli živí. Proto se na všech takových lokalitách doporučuje mozaikové sečení.

4. Návrh AEKO titulů

Tabulka 3: Přehled navržených AEKO titulů pro dotační období 2015-2020, navržených výjimek orgánu ochrany přírody a navržené doplňkové péče. Použité kódy titulů vycházejí z předchozích AEO titulů pro dotační období 2007-2014.

Kód DPB	Popis půdního bloku	Dosavadní AEO titul	Navržený AEKO titul	Vhodná péče nad rámec titulu	Navržené výjimky z titulu
1905/1	Živinami i druhově chudý luční porost, kde mnohdy zcela dominuje jeden druh trávy (smilka tuhá nebo medyněk měkký); vzácnější druhy jsou přítomné, avšak ve velmi malých počtech; porost je velmi málo květnatý, zejména v horní části; místy množství stařiny a mechorostů; invaze šťovíku alpského	NE	B3-HP-S1	Vláčení, vápnění, odstranění rozrůstajících se smrků, likvidace šťovíku alpského, údržba a obnova struh	
1001/1	Druhově chudý a nevyrovnaný porost; expanze medyňku měkkého (40% plochy); místy se hromadí stařina	NE	B3-HP-S3	Vyhrabávání, hnojení, vápnění, odstranění rozrůstajících se smrků, obnova struhy, ve strouze seč navíc	
1903/1	Nižší sušší porost s malým množstvím živin; místy polštáře ploníku obecného; expanduje medyněk měkký; druhově bohatší a květnatější část farmy	NE	B3-HP-S3	Vápnění, borůvky	3-10% plochy ponechat neposečeno, primárně v květnatých částech, pokosit až v následující seči, neposečené plochy střídat

Agroenvironmentálně-klimatická opatření (AEKO) mají za cíl přispět k zachování harmonické a pestré mozaiky prostředí prostřednictvím zemědělce, jakožto tvůrce venkovské krajiny a hospodáře s šetrným přístupem k přírodě. Operace ošetřování travních porostů je zaměřena na udržitelné obhospodařování biotopů na trvalých travních porostech. V prioritních oblastech je vhodný nadstavbový titul vymezen orgány ochrany přírody v LPIS. Toto vymezení je pro příjemce závazné. Některé nadstavbové tituly mají v LPIS stanovené závazné podmínky jako je termín první seče, možnost aplikace hnojiv, termín nebo možnost pastvy. V určitých případech lze konkrétní podmínky údržby travních porostů (počet a termíny sečí) modifikovat na základě souhlasu orgánu ochrany přírody. Výše prezentovaný návrh AEKO titulů byl vytvořen s cílem nalezení optimálního titulu pro přírodní hodnoty každého půdního DPB i širšího území.

Tabulka 4: Základní parametry navrhovaných titulů

Název titulu	Kód titulu	Hnojení	Přepásání	Termín seče
Horské a suchomilné louky hnojené	B3-HP-S1	ANO	ANO	do 31.7.
Horské a suchomilné louky hnojené	B3-HP-S3	ANO	ANO	od 15. 7 do 31. 8.

Tabulka 4: Dopad navržených AEKO titulů na hospodaření farmy. Odhad uživených DJ byl získán s použitím výpočtového nástroje vytvořeného Ústavem zemědělské ekonomiky a informací. Tento nástroj pracuje s průměrnými hodnotami produktivity porostů v příslušných titulech, spotřeby krmiva na chov 1 DJ a mírou znehodnocení produkce vlivem nastavení podmínek použitých titulů. Poskytuje proto pouze orientační informaci. Definitivní výše dotací pro jednotlivé tituly pro období 2015 - 2020 zatím nebyla schválena. Tabulka proto používá hodnoty z navrhovaného Programu rozvoje venkova, které se od reálných mohou lišit.

Titul	Rozloha (ha)	Očekávaný průměrný počet uživených DJ	Očekávaný minimální počet uživených DJ	Výše dotace (€)
B3-HP-S1	2,81	1,52	1,22	458,03
B3-HP-S3	2,26	0,00	0,00	368,38
Celkem	5,07	1,52	1,22	826,41

* V případě využití možnosti ponechávání neposečených pásů se sazba na hnojených loukách zvyšuje o 11 €. Celková výše dotací při dobrovolných nesečených pásích na DPB 1902/2 by pak vzrostla na 835,43 €.

5. Přehled prací pro projekt LIFE CORCONTICA

Tabulka 6: Navržené práce na podporu smilkových luk na jednotlivých DPB farmy (viz Příloha A). Pro kácení dřevin ve velikostní kategorii 3 a výše (dřeviny, jejichž obvod ve výšce 130 cm nad zemí je větší než 80 cm) je potřeba souhlasu orgánu ochrany přírody - Správa KRNP (dle § 8 Zákona o ochraně přírody a krajiny č. 114/92 Sb. v platném znění). Obnovu a budování struh na území národních parků lze provádět rovněž pouze s platnou výjimkou orgánu ochrany přírody - Správa KRNP ke změně vodního režimu pozemku dle (§16 Zákona o ochraně přírody a krajiny č. 114/92 Sb. v platném znění).

Segment	Půdní blok	Vyhrabávací (ha)	Vláčení (ha)	Vápnění (ha)	Hnojení (ha)	Strouhy (m)	Výřez kategorie 4 jedinci	Výřez kategorie 3 jedinci	Výřez kategorie 2 jedinci	Šťovík (m ²)	Seč navíc (m ²)	Borůvka (m ²)	5% Nesečené plochy (m ²)
1	1903									340			
2	1903		1,22	1,22		270	5			20			
3	1903					70							
4	1902/1	0,77		0,77	0,77			10					
5	1902/1					80							
6	1902/1	0,09									265		
7	1902/2			0,36					1			35	180
Celkem		0,86	1,22	2,34	0,77	420	5	10	1	360	265	35	180

Obrázek 1: Přehled DPB farmy.

