

LEDEN



Lesník je člověk, který má lesnické vzdělání a zvolil si péči o les jako svou profesi. Je to tedy odborník na slovo vzatý. Vyzná se v pěstování stromů, pozná druhy hmyzu, zná rostliny, živočichy. Ví, jak šetrně získávat dřevo, jak les uchránit před poškozením, např. od zvěře, větru, hmyzu a dřevokazných hub. Vyzná se v lesnických mapách, ekonomice provozu a umí práce v lese napláňovat a správně zorganizovat. Ví, na jaké výrobky se které dřevo hodí. Vyzná se v lesnické technice a přístrojích. Majitelé lesa si lesníky najímají „do služby“.

ÚNOR



DŘEVORUBEC

Kácení stromů je začátek obnovy lesa. Dříve se kácelo ruční pilou a sekerou. Dnes dřevorubcům pomáhá technika. Kácení je rychlejší, ale i bezpečnější pro pracovníky, kteří ho vykonávají. Každý strom je potřeba pokácet předepsaným způsobem tak, aby nikoho nezranil a nezpůsobil škodu. Dělník s motorovou pilou ke kácení potřebuje ještě celou řadu dalších pomůcek. Jeho práci může vykonávat také stroj, který se jmenuje harvester. Pokácením stromu práce nekončí, strom je třeba zbavit větví, rozřezat na menší části, změřit a označit.

BŘEZEN



VEDOUcí LESNÍ ŠKOLKY

Co najdete v lesní školce? Děti? Kdepak. Dlouhé záhony nebo fóliovníky se sazenicemi lesních dřevin – dubů, smrků, buků, modřínů, javorů, borovic nebo jedlí. Vypěstovat ze semen sazenice lesních stromků není jednoduché. Školkařům pomáhá technika jako např. závlaha, do které se mohou dávkovat hnojiva a další látky, traktory nebo stroje na zpracování půdy. O malé stromky je třeba se dobře starat. Kvalitní sazenice jsou základem pro růst zdravého lesa.

DUBEN



DĚLNÍK SÁZEJÍCÍ STROMKY

Sázení stromků je nejdůležitější okamžik v životě lesa. Postup sázení i počet vysazených stromků má přesná pravidla. Nejčastěji se stromky sázejí sekerometykou do jamky. Půda v ní se dobře prokope a načechrá, sekerou se přesekejí kořeny, pokud v jamce překážejí. Sazenice se vloží do jamky, zahrne se zemí a ušlape. Někdy se stromky sázejí speciálním sazečem. Záleží na tom, jaká je půda – do kamenité se stromky sázejí hůř. Aby se dělník uživil, musí denně zasadit nejméně 250 až 300 sazenic.

KVĚTEN



DĚLNÍK V OCHRANĚ LESA

Velké nebezpečí pro čerstvě zasazené stromky představuje zvěř a hlodavci. Majitel lesa musí dbát o to, aby na pasece byl dostatečný počet stromů, a tak musí na své náklady nechat les proti zvěři a hlodavcům ochránit. Existuje celá řada způsobů jak to udělat. Mladé stromky se mohou chránit např. oplocenkou, oplůtky, nátěrem sazenic repelenty, pastičkami na hlodavce, výsadbou přípravných a ochranných dřevin, které pomáhají stromkům ve správném růstu, podporují jejich dobrý zdravotní stav a chrání je před škůdci.

ČERVEN



DĚLNÍK V PĚSTEBNÍ ČINNOSTI

Aby les správně rostl, je třeba o něj celou dobu jeho života pravidelně pečovat. U mladého lesa dělníci odstraňují buřeny (plevel), která stromkům stíní, odebírá živiny a vodu. U starších porostů se na každé desetiletí stanovuje, jaké množství a které stromy se mají pokácet, aby ostatní stromy byly zdravé a přirostl na nich dostatek kvalitního dřeva. Dobře vychovávaný les brání povodním, uchovává a čistí vodu, pozitivně ovlivňuje klima, čistí vzduch, chrání půdu, vytváří biomasu, zachovává biodiverzitu a další.

ČERVENEC



MAJITEL LESA

Majitel lesa musí dodržovat lesní zákon. Lesní zákon je užitečná pojistka, aby se majitelé o les správně starali, protože chyby udělané v lese jsou znát nejdřív za 100 let a někdy je nelze napravit. Majitel lesa má tedy přesně předepsáno co, kdy a kde musí bezpodmínečně udělat. Musí zajišťovat obnovu lesa, jeho ochranu proti zvěři, hmyzu, dřevokazným houbám, větru, mrazu, sněhu, starat se o les, aby dobře rostl. Díky práci majitele lesa a lesníků máme kam chodit na výlety, zvířata a rostliny mají kde bydlet, máme čistou vodu, vzduch a dřevo na dřevěné výrobky.

SRPEN



STAVEBNÍK LESNÍCH CEST

Pro zpřístupnění lesa musí majitelé budovat lesní cesty. Slouží k tomu, aby se lesníci, lesní dělníci, hasiči, záchranáři i návštěvníci lesa mohli snadno po lese pohybovat a také aby bylo možné vytěžené dříví odvézt z lesa. K lesním cestám patří nenápadné příbližovací linky v porostech i krásné asfaltové cesty. Jejich stavbu a především pravidelnou údržbu musí hradit majitel lesa. Vjezd na lesní cesty motorovými vozidly je možný pouze se speciálním povolením.

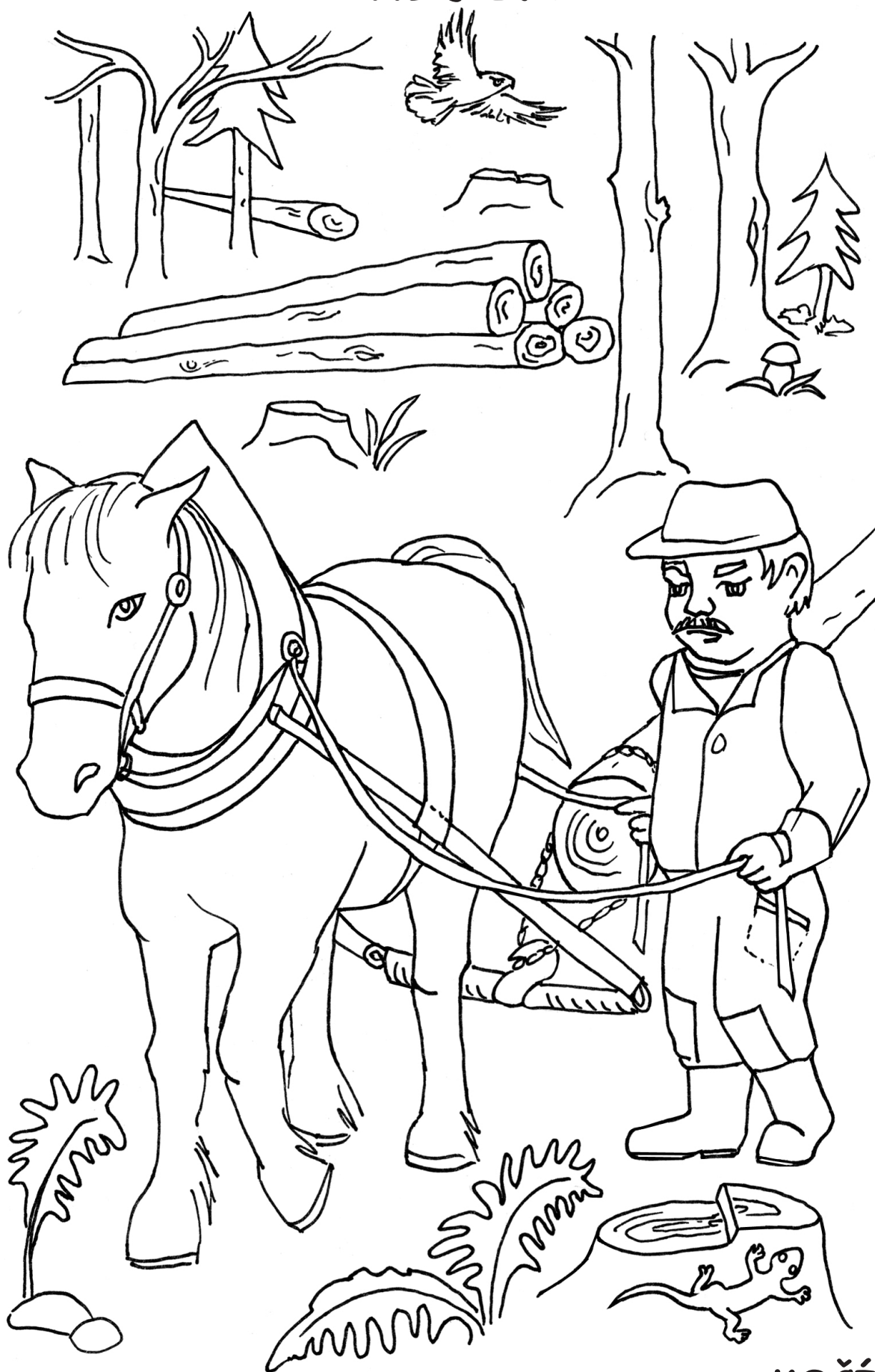
ZÁŘÍ



INVENTARIZÁTOŘI NIL

Inventarizátoři NIL - Národní inventarizace lesů, jsou lesníci odborníci, kteří měří lesy po celé České republice. Zjišťují, jaké druhy stromů v lesích rostou, jak jsou staré a zdravé, kolik dřeva na stavbu domů a topení v nich je a mnoho dalšího. Přesně se změří všechny stromy na malých, náhodně rozmístěných plochách. Pak se pomocí matematických a statistických vzorců spočítá, jak to vypadá i mimo tyto plochy. Inventarizaci tedy zjistíme o našich lesích vše. Evropské státy ji provádějí již několik desetiletí. O inventarizaci u nás proto rozhodla i česká vláda.

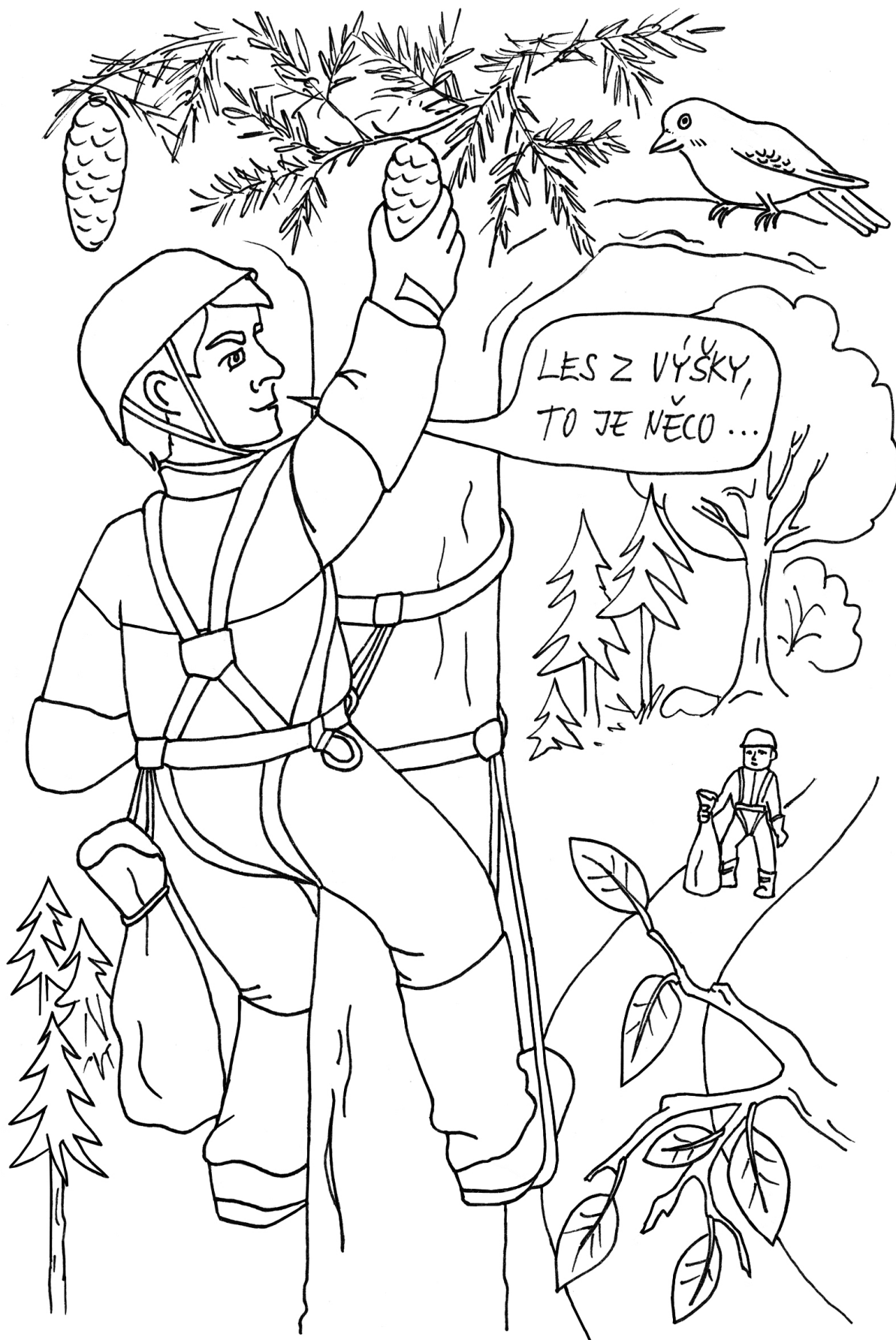
ŘÍJEN



KOČÍ

I v dnešní době pracují v lese kočí s koňmi. Společnými silami přibližují dřevo z porostů k lesní cestě, odkud už je mohou odvézt odvozní soupravou. Kůň pracuje šetrně - dokáže se s taženou kladou vyhnout stojícím stromům, méně poškozuje lesní půdu, může pracovat i na svazích a v místech, kam se traktor ani vyvážecí souprava nedostane. Oproti technice je ale práce koně často dražší a je také méně výkonná. Proto musí lesník pečlivě zvážit, kde bude pracovat kůň, kde traktor, vyvážecí souprava nebo lanovka.

LISTOPAD



TRHAČ ŠIŠEK

Lezení do výšek nemusí být jenom koníček, je to i profese. Když zrají šišky lesních dřevin, do korun stromů se vydávají trhači šišek. Na vybraných kvalitních stromech otrhávají šišky, ze kterých se v semenářských závodech získávají semínka. Ta se označí „místem původu“, aby se stromy se stejnými nároky dostaly do správného lesa. Z nich se pak v lesních školkách pěstují nové stromky pro les. Trhači mají náročnou práci – musí proto složit speciální zkoušky a získat osvědčení. Jejich vybavení je dnes již moderní a nepoškozuje kůru stromů.

PROSINEC



OPERÁTOR VYVÁŽECÍ SOUPRAVY

S technickým pokrokem se můžeme setkat i v lese. Operátor vyvážecí soupravy pracuje v klimatizované kabině s tlačítky a displeji měřících přístrojů. Úkolem takové soupravy je vyvézt vytěžené dřevo k místu vhodnému pro jeho odvoz z lesa. Je to podobná práce, jakou dělá kočí s koněm. Vyvážecí soupravy jsou vybaveny světlý, proto mohou pracovat i v noci a vícesměnném provozu.