
LESNICKÁ PRÁCE
TIŠTĚNÁ
VÝSTAVA VŠEHO,
CO SE TÝKÁ LESA
L.E.S. CR GARDIM PLANTAX
IterSoft lesnické a geografické systémy
SLP KOSTELEC n. Č. l.
NOVOTNÝ
TM Forest
EcoLog
PEFC PEFC/08-01-01
LESOSTAVBY
RIDEX ... vše pro les
INTER FORST 20 let
MENDELU Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny
WOTAN FOREST, a.s.
MANATECH
LESY ČR
DYAS
Arcibiskupské lesy a statky Olomouc s.r.o.
MERIMEX s.r.o.

# Den za obnovu lesa

## Den, který nás znovu spojí

## PŘÍJĎTE SÁZET I VY
## 16. října 2021

### TAKÉ VE VAŠEM KRAJI!

**Přesvědčte se, na jaké lesy se mohou těšit vaše děti**

**Sázejte nové porosty, připravujte plochy pro stromky, vyrábějte oplocenky**

**Vezměte své děti na procházku s lesníkem a pomozte vyvěsit budky pro noční dravce**

**Ukažte, že vám na podobě lesů záleží**

**Anebo jen přijďte a uvidíte...**

**Ukázky práce s koňmi, jak vracíme sovy do lesa, jak zadržujeme vodu a mnoho dalšího**

**Den pro všechny, kterým nejsou naše lesy lhostejné**

#sázímelesynovégenerace

# EDITORIAL



**Lucie Ichová**
Manažerka reklamy
a PR společnosti
Lesnická práce, s.r.o.

## VÁŽENÍ ČTENÁŘI,

v rukou právě držíte speciální přílohu časopisu Lesnická práce. Vytvořili jsme pro Vás – naše čtenáře a obchodní partnery tištěnou alternativu výstavy pro prezentaci lesnických subjektů a jejich produktů a služeb.

Více než rok nebylo až na krátké výjimky možné se účastnit prezentačních akcí, veletrhů a workshopů, které naše lesnictví posouvají kupředu. Tato vkládaná příloha má za cíl alespoň z části nahradit tradiční možnosti výstav či prezentačních akcí.

I když si uvědomujeme, že výstavy a zejména terénní předváděcí akce tištěnou alternativou plně nenahradíme, přesto se domníváme, že v této složité době může být tematická příloha rozumnou příležitostí na straně výrobců, prodejců či službových firem a podniků.

Proto věříme, že „Tištěná výstava všeho, co se týká lesa“ udělá radost všem lesníkům, myslivcům a přátelům lesa, kteří tak na jednom místě získají mnoho zajímavých informací, tipů a inspirace k budoucím nákupům a investicím.

Děkujeme všem obchodním partnerům za zajímavou prezentaci a našim čtenářům přejeme příjemnou „návštěvu“ výstavy.

**Lucie Ichová**
**ichova@lesprace.cz**
**604 211 172**

# OBSAH

Dáváme lesům systém 3
IterSoft s.r.o.

Výkonné stroje pro lesní hospodářství 4
Lesostavby Frýdek-Místek, a.s.

Když Vám na lese záleží 6
L.E.S. CR spol. s r.o.

Mašiny do probírek od Strojírny Novotný:
Vaše správná volba 14
Strojírna Novotný, s.r.o.

Veletržní stánek Ridex 20
Ridex s.r.o.

Co jsme pro Vás měli přichystáno? 22
TM Forest s.r.o.

Výkup pilařské kulatiny a pronájem
loveckých chat 25
Arcibiskupské lesy a statky Olomouc s.r.o.

Partner pro les, dílnu a zahradu již 20 let 26
Interforst CZ s.r.o.

Vracíme sovy lesu 27
Lesy České republiky, s.p.

Specialisté na zpracování dřeva 29
Wotan Forest, a.s.

Prezentace Výzkumné stanice ŠLP Křtiny 30
MENDELU Školní lesní podnik, Masarykův les Křtiny

Klub nového lesa 32
Lesy České republiky, s.p.

TimberCare - jistota provozuschopnosti 33
Merimex s.r.o.

Sortiment lesní techniky společnosti MANATECH CZ 34
MANATECH CZ s.r.o.

Pomáháme v růstu vám i vašim lesům 37
Lesnicko-dřevařský fond

Tradiční výrobce bukové překližky 39
DYAS.EU, a.s.

**Příloha časopisu Lesnická práce**
**Tištěná výstava všeho, co se týká lesa**

**Vydavatel:**
Lesnická práce, s.r.o.
Nám. Smiřických 1, 281 63
Kostelec nad Černými lesy

**Vedoucí vydání:** Lucie Ichová
**Grafické zpracování:** Michaela Nussbergerová
**Tisk:** Triangl, a.s.

**Příloha „Tištěná výstava všeho, co se týká lesa“ je vytištěna na PEFC certifikovaném papíru**

PEFC
PEFC/08-01-01

LESNICKÁ PRÁCE

SILVARIUM TV

svět myslivosti
měsíčník pro myslivce a přátele přírody

kurovcoveinfo.cz

svět myslivosti.cz

kurovcovamapa.cz

AFRICKÝ MOR PRASAT

LESNICKÉ § JUDIKÁTY

NEKRMBROUKA.CZ

LESNICKÝ A MYSLIVECKÝ DIGITÁLNÍ ARCHIV
lmda.silvarium.cz

SILVARIUM CZ



LESNICKÁ PRÁCE
NAKLADATESTVÍ A VYDAVATELSTVÍ


Jasnější pohled na Vaše hospodaření
ItesSoft
Dáváme lesům systém
Informační systémy a nové technologie pro efektivní hospodaření
Využívá 225 lesnických provozů a organizací v ČR
Přidejte se i Vy!
www.itersoft.cz

# VÝKONNÉ STROJE PRO LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ ECO LOG S NÍZKÝM DOPADEM NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

**Společnost Lesostavby Frýdek-Místek, a. s. disponuje servisním střediskem ve Frýdku Místku a mobilním servisem. Zajišťuje opravy a servis lesních strojů po celé České republice a Slovensku. V posledních patnácti letech společnost Eco Log vyvíjela, projektovala a vyráběla stroje pro moderní lesní hospodářství ve svém závodě v Söderhamnu ve Švédsku. Jak firma, tak továrna však mají mnohem delší historii, protože švédská strojírenská firma Kockums zahájila výrobu lesních strojů v už v roce 1965. Jedním z unikátních aspektů dnešních harvestorů Eco Log jsou hydraulicky ovládaná kyvadlová ramena, která původně vznikla jako součást tzv. „pavoučího stroje“ společnosti Skogsjan, jenž byl poprvé uveden na trh v roce 1986.**



Eco Log 580F harvestor

## Produktové řady Eco Log

Dnes produktová řada Eco Log zahrnuje šest harvestorových modelů a sedm modelů vyvážeček různých velikostí a kapacit. Společně stroje Eco Log obstarají všechny úkoly, které jsou obvykle prováděny v rámci moderního lesního hospodářství. Stroje Eco Log byly vyvinuty pro použití v souladu s metodou takzvaného řezání na míru, během kterého harvestory a vyvážečky pracují v týmech pro zajištění produktivního lesního hospodářství s nízkým dopadem na životní prostředí. Díky kyvadlovým ramenům a výklopným jeřábům zajišťují harvestory Eco Log vysokou produktivitu v příkrém, kopcovitém a měkkém terénu.

## Společnými rysy harvestorů a vyvážeček jsou výkon a spolehlivost

Lesní stroje Eco Log jsou orientovány na operátora, nabízejí příznivé pracovní prostředí, velké pohodlí a vynikající přehlednost pracovní plochy. Společnými rysy harvestorů a vyvážeček jsou výkon a výjimečná spolehlivost, což jsou nezbytné podmínky pro hladkou práci v lesním hospodářství, společně s výhodnými celkovými náklady na pořízení a provoz.
V obtížném terénu nabízejí kyvadlová ramena Eco Logu maximální světlou výšku, lepší mobilitu a stabilitu. Harvestor přejíždí přes klády a skály bez námahy a snadno zdolává příkré svahy. Díky schopnosti sledovat terén a přizpůsobit se mu nabízejí kyvadlová ramena obsluze mimořádnou míru ovládání, komfort a pracovní podmínky, které pomáhají zvýšit efektivitu a produktivitu.

Všechny harvestory Eco Log série 500 jsou vybaveny čtyřmi hydraulicky ovládanými kyvadlovými rameny, která jsou ovládána buď ručně, nebo jsou nastavena do takzvané volné polohy, kdy při jízdě po silnici fungují souběžně. Stroj se snadno přizpůsobí terénu a pomocí kyvadlového ramena se nakloní, zdvihne nebo sníží svou výšku tak, aby obsluha a jeřáb byly vždy v optimální pozici.



EcoLog 594 F vyvážečka

Harvestory a vyvážečky Eco Log nabízí kompletně nové možnosti v efektivním provozování a servisování, a to jak z časového, tak i finančního hlediska. Díky novému motoru Volvo se servisním intervalem 1 000 hodin mohou stroje fungovat před nutností servisu dvakrát déle než jejich předchůdci. Neustálý vývoj produktů směřující ke snadnějšímu přístupu a zlepšení provozuschopnosti minimalizuje prostoje, což výrazně zvyšuje provozní dobu stroje.

## Nákladově efektivní servis pro vlastnictví za příznivých celkových nákladů

Stroje Eco Log z nové řady snižují náklady na servis o 25 % v porovnání s předchozími generacemi harvestorů a vyvážeček.

Servisní úkony realizujeme po konzultaci s našimi techniky v dílnách areálu naší společnosti nebo výjezdem mobilními dílnami.

- Servisní středisko, dílny Frýdek-Místek
- Servis u zákazníka
- Servis klimatizací
- Pneuservis
- Opravy čepových uložení
- Rozbory provozních náplní
- Filtrace provozních kapalin
- Převoz nadrozměrných nákladů podvalníkem
- Renovace odvětvovacích nožů a posuvných válců

**Tomáš Martinek**
lesostavby@lesostavby.cz
Lesostavby Frýdek-Místek, a. s.
Slezská 2766
738 01 Frýdek-Místek



Eco Log rozšiřuje svůj sortiment o vlastní řadu procesorových hlavic, která se skládá ze čtyř modelů. Eco Log 461 LF, 561 LF, 661 LF a 761 LF. Hlavy harvestorů jsou exkluzivně vybaveny speciálně vyvinutým systémem „Eco Log Saw Control", patentovaným systémem, který optimalizuje každé kácení podle daných podmínek, jako jsou druhy stromů a situace při kácení.



Eco Log 688 SteepHunter harverstor



EcoLog 1058H5 harvestor



EcoLog 1250 F vyvážečka

# L.E.S. CR: KDYŽ VÁM NA LESE ZÁLEŽÍ

**Společnost L.E.S. CR spol. s r.o. si společně se svými partnerskými organizacemi Plantax a Gardim vybudovala za téměř 25 let na trhu pozici sortimentem největšího dodavatele lesnických prostředků, přípravků, pomůcek, nářadí a částečně i strojů na českém trhu.**

Ačkoliv naše aktivity směřují přednostně do oblasti ochrany a pěstování lesa, včetně školkařské činnosti, zajišťujeme pro své zákazníky i některé další komodity a materiál. Od ostatních dodavatelů se lišíme zejména tím, že obchodní činnost v „našem podání" jde ruku v ruce s předáváním odborných znalostí a poznatků vývoje, na kterém se sami podílíme.

**Společnost L.E.S. CR se zaměřuje na dodávky materiálu prostředků a přípravků určených pro pěstování a ochranu lesa. Zajišťuje vývoj nových technologií, odborná školení, instruktáže a exkurze.**

**PLANTAX, spol. s r. o., dodává kompletní školkařské technologie pro pěstování prostokořenného i krytokořenného materiálu v lesních a okrasných školkách, plantážích vánočních stromků a semenných sadech.**

**GARDIM, s.r.o., je dlouholetý dovozce vybrané techniky určené zejména pro oblast ochrany rostlin.**

Všechny firmy jsou rodinného charakteru, naši odborní zaměstnanci mají nebývalé praktické zkušenosti, naší činností není pouze obchod, aktivně se zapojujeme i do vývoje nových technologií a jejich ověřování v praxi, při pedagogické i prezentační činnosti spolupracujeme



s oběma lesnickými fakultami, s několika dalšími akademickými institucemi a v neposlední řadě i s výzkumným ústavem. Terénní pracovníci jsou připraveni všechny potenciální zájemce navštívit a být jim k dispozici ve věcech technického, odborného i obchodního charakteru.

V současnosti realizujeme několik významných projektů v oblasti ochrany a pěstování lesa a zavádění nových technologií do lesního školkařství.

Při naší, již téměř pětadvacetileté historii, jsme si vybudovali dobré jméno, které nás i do budoucna zavazuje. Věříme, že i s naší pomocí se podaří zvládnout současnou těžkou situaci v oblasti ochrany lesa a následného zalesnění kalamitních ploch. Společně to zvládneme.

**L.E.S. CR spol. s r.o.**
obchod@lescr.cz
603 474 299
**www.lescr.cz**



GARDIM

L.E.S. CR GARDIM PLANTAX

PLANTAX

# Jsme Váš tradiční dodavatel prostředků, přípravků a materiálu pro lesní hospodářství.

**Pracujeme s Vámi v lesích již bezmála 25 let a díky Vám jsme si vybudovali pozici největšího dodavatele lesnického materiálu v České republice.**

- ✓ Vysoká odbornost
- ✓ Nadstandardní spolehlivost
- ✓ Dobré komunikační schopnosti
- ✓ Praxe a spolupráce s lesníky
- ✓ Široký sortiment
- ✓ Vynikající zázemí a sklady
- ✓ Kvalitní e-shop
- ✓ Partnerský přístup k zákazníkům
- ✓ Bonusy a podpora prodeje
















**L.E.S. CR spol. s r.o.**
Okrouhlo 215, 254 01 p. Jílové u Prahy
E-mail: obchod@lescr.cz
Telefon: 603 474 299
**www.lescr.cz**

**L.E.S. CR: Když Vám na lese záleží**

# PLANTAX – jsme tu pro vás a nabízíme vám široký sortiment techniky a materiálu a odborného poradenství do lesních školek, plantáží vánočních stromků a semenných sadů

**Kompletní technologie pro pěstování prostokořenných sazenic od firmy Egedal**

**Propařovací kolona** na sterilizaci půdy pro setí nebo školkování, v 1–3záhonovém provedení, tažená za traktorem nebo samochodná, **univerzální sečky** pro 4–8 řádků, pro setí všech typů semen od drobných až po křídlatá semena, s možností plnosíje a s širokou možností nastavení výsevních dávek, **zasypávač výsevu** s možností řádkového i plošného zásypu, **rýhovací stroj** pro přípravu na ruční setí a výsadbu, **půdní vrták** za traktor, školkovací stroje **typ MT, MTH, M** za traktor nebo **typ MS** samochodný stroj, **4–7řádkové verze** se 36-, 24-, 16- a 8prvkovými školkovacími koly nebo gumovými diskovými sázecími koly pro menší sazenice. Dále **sázecí stroje** pro výsadbu větších sazenic na plantážích vánočních stromků a pro zalesňování. Plečky pro mechanické nebo chemické ošetřování plochy proti plevelům ve školkách a na plantážích. **Plečka GS** pro mechanické ošetření meziřádku pomocí radliček, může být doplněna o meziřádkovou chemickou plečku s krytem, mechanické pružinové plečky **Flexweeder, Power weeder (rotuje)**, aktivní pružinová plečka **Power Rake**, aktivní prstová plečka **Row Master.** Pro ochranu před mrazíky lze použít ve školkách v přechodném období síť nebo folii. **Net/plastic covering machine** a shrnovač folie. Nosič nářadí typ **Tracmaster** je určen pro adaptéry na ošetřování záhonů ve školkách. Dále nabízíme celozáhonový podřezávač kořenů typ **BRS** se šikmým nožem. Podřezávač kořenů typ **Prunemster,** pro vertikální i horizontální podřezání kořenů.

Pro dobývání sazenic se používají celozáhonové vyorávače typ **RR, SR2**, boční vyorávače **Sidedigger typ Standard a Wibro**, celozáhonové vyzvedávače typ **BOT, P. S.** pro menší sazenice. Největším hitem poslední doby se stal jednořádkový vyzvedávač sazenic typ **Liftmaster** a dále typy **RO, NG** pro sazenice 15–120 (200) cm s možností doplnění o vázací stroj **RS312**, paletizér, pás pro paralelně jedoucí přívěs „GO ROUND“ Wagon.

**Kompletní technologie pro pěstování krytokořenných sazenic včetně setí, přesazování a manipulace s materiálem vyrábí italská firma Urbinati.**

**Secí linky** pro osévání širokého spektra sadbovačů s řádkovou nebo bubnovou sečkou pro různé typy semen, vkládací stoly nebo rozdružovače sadbovačů, plničky sadbovačů se zásobníkem na substrát, zasypávací a zavlažovací jednotky, rozdružovače Big Balů, míchačky substrátů, jamkovací jednotky a pracovní stoly pro ruční setí velkých semen, vytlačovací jednotky, přesazovací jednotky, dopravníky, hrnkovací stroje, tisk štítků a jejich aplikace na sádrovač nebo květináče, paletizéry, myčky sadbovačů a další příslušenství do provozu pro produkci kontejnerové sadby.

**Stroje na přípravu půdy od firmy Imants a Forigo**

Holandská společnost **Imants** vyrábí **rýčové kypřiče** řady SX, kde pomaluběžné rotující rýčové lopatky na hřídeli zpracovávají půdu podobně jako při rytí v pracovní hloubce 15–35 cm a následně upravují půdu pomocí aktivního pružinového, prstencového nebo prismatického válce a připravují půdu pro setí či sázení. Pro provzdušnění podorniční vrstvy lze použít řadu WX vybavenou **podrývacími** háky **Culter**. Italská společnost **Forigo** vyrábí stroje pro přípravu půdy, které ji zpracovávají prostřednictvím nožů umístěných na rotující hřídeli. Ve školkách a na plantážích se využívají převážně **vratné frézy** řady G, kde hřídel s noži rotuje proti směru pohybu traktoru a které jsou vybaveny separační mřížkou pro ukládání kamenů a hrubého podílu půdy do spodní vrstvy zpracované půdy a jemnějšího podílu do svrchní vrstvy, a tím vytvoření vhodného lůžka pro setí a sázení. Zpracovávají půdu do hloubky 25 (28) cm. Vratné frézy pracují v ploše nebo



mohou být doplněny o formovací disky a vytvářet záhony. Mohou být doplněny o několik typů válců: síťový, packer, hladký nebo hydraulický válec pro úpravu zpracované půdy. Také lze nabídnout řadu D, která má dva rotory pro zpracování půdy do hloubky 20 cm. Zadní rotor zpracovává vrchní část půdy a vytváří jemnější lůžko pro setí nebo sázení.

**Technologie pro ošetřování plantáží vánočních stromků od firmy Egedal a Jutek. Jednořádkové nosiče nářadí, portálové traktory pro dva nebo tři řádky s adaptéry:** meziřádkový postřikovač s krytem, plošný postřikovač, přihnojování do řádku, mulčovač, vyvětvovací hlavice, kácecí hlavice, rotační brány, plečka s radličkami, formovací hlavice.

**Rosič** Dragone AZ2-1000 l, za traktor, pro postřik až do výšky 35 m a do šířky až 60 m

**Traktory** japonské firmy Kubota, která vyrábí malotraktory a UKT až do výkonu 170 HP

**Sadební materiál** od dánské firmy Johansens Planteskole

**Lesnické osivo** od dánské firmy Levinsen & Abies

**Sadbovače** Quick Pot

**Závlahy** od firmy Urbinati pro skleníky či fóliovníky i pro venkovní úložiště

**blohon@lescr.cz, tel. 734 316 371**

# NABÍZÍME VÁM ŠIROKÝ SORTIMENT TECHNIKY A MATERIÁLU DO LESNÍCH ŠKOLEK, PLANTÁŽÍ A SEMENNÝCH SADŮ

- Kompletní technologie pro pěstování prostokořenných sazenic Egedal Maskinfabrik
- Automatické stroje na dobývání sazenic Egedal Maskinfabrik
- Kompletní technologie pro pěstování krytokořenných sazenic včetně setí, přesazování a manipulace s materiálem URBINATI
- Stroje na přípravu půdy, výhradní zastoupení značek FORIGO a IMANTS
- Stroje na zalesňování a speciální sázecí stroje Jutek, Egedal Maskinfabrik
- Speciální postřikovače Dragone
- UKT Kubota a portálové traktory Jutek a Damcon
- Sadební materiál
- Lesnické osivo a osivo do plantáží Levinsen
- Sadbovače
- Závlahy a další zařízení a materiál













Egedal MASKINFABRIK A/S

imants Digging the future

URBINATI Nursery Technology

FORIGO

JUTEK

JOHANSENS PLANTESKOLE

PLANTAX

**PLANTAX SPOL. S R.O. JSME TU PRO VÁS!**
**Prodej strojů a servis:** Areál L.E.S. CR, Okrouhlo 215 254 01 Jílové u Prahy
**www.plantax.cz**

# TRICO – VELMI ÚČINNÝ POMOCNÍK PROTI OKUSU ZVĚŘÍ A DALŠÍ PERSPEKTIVNÍ TECHNOLOGIE

Repelent TRICO je kvalitní a dobře postřikem aplikovatelný přípravek. Samozřejmostí je i tolerance k čerstvě vyrašeným prýtům všech hospodářských dřevin a spolehlivá účinnost přípravku. Jde o produkt s pachovou látkou na bázi ovčího tuku. S tímto typem látek jsou u nás dlouhodobé zkušenosti, historické repelenty české výroby ale vypadly z registru a delší dobu nebyl na trhu podobný postřikový přípravek dostupný. Přípravek TRICO rakouské výroby je v posledních letech plně k dispozici. Pro svoji unikátní účinnost a toleranci k rostlinám se používá kromě lesnictví i na ochranu proti okusu zvěří na vinicích, chmelnicích a mnohých dalších zemědělských plodinách. V lesním hospodářství je hojně používán i proti zimnímu okusu, přestože působí pouze pachově. Je tak repelentem s nejširším spektrem ochrany proti okusu zvěří nejen u nás. Pro některé typy použití se ředí vodou, v lesním hospodářství se používá neředěný. Dávkování správnou kuželovou tryskou se pohybuje okolo 3 litrů na 1 000 ks sazenic. Další výhodou přípravku TRICO je i reálná obnova účinné látky v evropském registru pro další léta.

### Tubus L.E.S. CR a Klimawit

Na trh dodáváme tři typy voštinových skládacích tubusů v délkách 120, 150 a 180 cm. Jsou preferovány zejména pro jejich přijatelnou ekonomiku instalace. Řada Klimawit nabízí širokou škálu typů. S hustou sítí jsou nabízeny Klimawit 220 a novinka loňského roku Klimawit 290. Se sítí s většími oky se dodávají typy Klimawit 300, Klimawit 500 a Klimawit 750. Nabízíme celou řadu dalších druhů individuálních ochran včetně spirál.

### Pulmic Fenix

Jde o praktický nízkoobjemový aplikátor herbicidů. Hektarové dávky jíchy se dají snížit až na desetinu oproti klasickému postřiku. Výhodou je jednoduchá konstrukce, dobrá ergonomie a velká výdrž lithiové baterie.

### Mankar GP 70-110

Speciální postřikovač na aplikaci koncentrovaných glyfosátů. Má nastavitelnou šířku záběru až na 110 cm. Je využíván na plantážích, pro zalesnění zemědělských ploch i například v komunální sféře.




Výhodou je vysoký výkon a poměrně jednoduchá manipulace v terénu pro obsluhu. Přístroj nabízíme aktuálně s akční slevou.

### Aku nůžky ZANON

Pro úpravy dřevin na plantážích, v semenných sadech i jinde dodáváme profesionální aku nůžky ZANON. Velká výkonná baterie zabezpečuje dostatečnou energii pro střih větví až do průměru 4 cm. Výdrž baterie je více než na jednu směnu. Baterie je nesena na zádech na přídavných popruzích.

**L.E.S. CR spol. s r.o.**
obchod@lescr.cz
603 474 299



Individuální ochrana dřevin Klimawit



Pulmic Fenix 35



Mankar GP 70-110



AKU nůžky ZANON stříhají větve až do průměru 4 cm

# OCHRANA PROTI ŠKODLIVÉMU HMYZU

**Feromonové odparníky**
Odparníky řady Pheagr jsou na našem trhu nejpoužívanější. V posledních letech je k dispozici vývojově nový Pheagr IT Long na lýkožrouta smrkového s prodlouženou účinností (na snímku s modrým a žlutým válečkem). Druhý odparník na snímku je nejpoužívanější typ Pheagr IT Extra. Výrobce vyvíjí celou řadu novinek, aktuálně např. výkonný odparník k lákání klikoroha borového.

**Stojan na lapač Riedl a lapač Wita Prall**
Vývoj nového stojanu byl motivován potřebou zjednodušení transportu a instalace deskových lapačů v terénu. Stojan Riedl se v obou těchto parametrech osvědčil, s úspěchem je na trh dodáván již několik let. Dále nabízíme jako alternativu k deskovému lapači křížový voštinový lapač Wita Prall. Jeho výhodou je velká odchytová nádoba a možnost využití i jako lapač „mokrý".

**Forester – perspektivní insekticid**
Insekticidní přípravek Forester bude po letošním ukončení registrace přípravků s účinnou látkou alpha-cypermethrin (Vaztak, Storanet, Trinet) jediným speciálně registrovaným insekticidem vhodným pro použití výhradně v lesnictví. Navíc pro jeho uvádění do oběhu není nutné dokládat osvědčení o odborné způsobilosti pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin. Forester je registrován pro zásahy proti kůrovcům i na ochranu proti klikorohu.

**Vaztak, Storanet, Trinet Komplet – DOPRODEJ**
V následujících měsících bude možné nakoupit přípravky s ú. l. alpha-cypermethrin i pro použití v roce 2022. ÚKZÚZ stanovil spotřebování zásob pro celou příští sezónu do 7. 12. 2022. Do tohoto data je možné přípravky běžně používat a aplikovat.

**Všechny produkty máme aktuálně skladem, naši prodejní poradci jsou vám plně k dispozici s nadstandardními slevami v rámci doprodeje zbývajících zásob jmenovaných přípravků. Vše nakoupíte přímo i na e-shopu www.e-lescr.cz.**

**Klikoroh borový – možnosti nechemické ochrany**
Ve spolupráci s rakouskou firmou Witasek uvádíme na trh lapací pasti WitaTrap na klikoroha borového. Do pastí se vkládá odparník, který brouky láká. Podle populační hustoty se instaluje 15–25 pastí na 1 hektar paseky. Další možností je individuální ochrana jednotlivých stromků polypropylenovými límci HyloPro, instalace je velmi jednoduchá. Tyto nechemické metody se již nyní využívají v chráněných územích, v pásmech PHO, ale mnohde i v hospodářských lesích.

**L.E.S. CR spol. s r.o.**
obchod@lescr.cz
603 474 299


Jednoduchý stojan Riedl s instalovaným deskovým lapačem


Storanet a Trinet v pozadí - ochrana proti lýkožroutům


Postřik insekticidy Forester a Vaztak


Křížový lapač WitaPrall - velkokapacitní odchytová zařízení na kůrovce

# TECHNIKA PRO APLIKACI PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU LESA

**Aplikační technika německé značky SOLO je již po několik desítek let neodmyslitelnou součástí výbavy většiny profesionálních uživatelů při ochraně lesa. Díky svým vlastnostem a široké škále možného doplňkového příslušenství umožňuje univerzální využití a přizpůsobení se konkrétním potřebám.**




**SOLO 475 Comfort** Nejpoužívanější profesionální zádový postřikovač v lesnictví, určený nejen pro aplikaci klasických pesticidů, ale díky membránovému čerpadlu a nastavitelnému tlaku je vhodný také pro postřik tekutých repelentních přípravků.




**SOLO 433-H Vysoce profesionální motorový postřikovač** se 4 T motorem Honda s širokou možností uplatnění. Samozřejmostí je vysoký výkon, tlak až 30 barů, manometr a široké spektrum příslušenství pro univerzální využití v oblasti profesionální ochrany rostlin.




**Gardim Sprayer Samochodný motorový postřikovač** (dva rychlostní stupně) určený pro využití v lesních porostech při aplikaci herbicidů, fungicidů a insekticidů a na skládkách při asanaci dřeva. Výhodou je snadná manipulace, objem nádrže 120 l, maximální dosažitelný tlak 30 barů a navíjecí buben s vysokotlakou hadicí o délce 25 m. Stroj disponuje 4 T motorem Honda.




**SOLO 417 Comfort Akumulátorový zádový postřikovač** vhodný pro všechny činnosti v oblasti ochrany lesa s volitelným tlakem postřiku a možností širokého využití řady příslušenství, umožňující pohodlnou a nehlučnou práci v lesních porostech.




**SOLO 452 MASTER Motorový rosič** pro ochranu rostlin a asanaci skládek. Proud stlačeného vzduchu skrze výkonný motor vytváří z postřikového prostředku velmi malé kapičky, které se vznáší prostorem, usazují se na rosený povrch ze všech stran a efektivně pronikají do všech štěrbin a záhybů. Práce je usnadněna díky nízké váze stroje.



postřikovač Plantax

**PZS 500 ST PLANTAX** Speciálně konstruovaný postřikovač za UKT určený k asanaci kůrovcové dřevní hmoty na skládkách i v porostech. Objem nádrže 200–500 l, vysokotlaké čerpadlo pro odpovídající tlak při aplikaci a postřiku objektu skládky a vysokotlaký regulátor. Dva bubny s návinem 2 x 25 m (volitelně až 2 x 50 m), aplikační pistole s dostřikem do vzdálenosti 9 m, zesílená konstrukce stroje do podmínek lesních porostů. Stroj lze využít i pro celoplošnou přípravu půdy herbicidy na silně zabuřenělých plochách.

# Nekrm brouka, chraň les!



**NEKRMBROUKA.CZ**

přináší zejména drobným vlastníkům lesa srozumitelné informace jak postupovat v ochraně lesa proti kůrovcům.

Autoři projektu: Lesnická práce, PEFC PEFC/08-01-01

Odborná garance projektu: lesní ochranná služba

Autoři děkují partnerům za podporu projektu.

LESY ČR




# MAŠINY DO PROBÍREK OD STROJÍRNY NOVOTNÝ VAŠE SPRÁVNÁ VOLBA!

## Vítejte na virtuálním veletrhu ve stánku společnosti Strojírna Novotný s.r.o. Jmenuji se Petr Sládek a jsem prodejce značky Novotný.



**Rád bych vám v rámci tohoto katalogu představil naši společnost a prezentoval skvělé stroje, které vyrábíme a nabízíme. Na jednu stranu můžeme být rádi, že se veletrh Silva Regina letos nekonal, protože bychom na venkovní ploše asi zmrzli a ze strojů bychom každé ráno ometali sníh :o). Ale na druhou stranu jsme letošní veletrh plánovali pojmout trochu ve větším, protože slavíme 30 let od založení firmy!**

### Představení společnosti

Strojírna Novotný, s. r. o., je tradiční výrobce zemědělských, lesnických a taky stavebních strojů. Strojírenské výrobě se věnujeme už od roku 1991. Začali jsme s výrobou svařenců – rámů pro Německé nakladače značky Weidemann, které vyrábíme dodnes. Ale pořád jsme hledali možnosti pro výrobu vlastních strojů. V roce 1997 jsme vyrobili náš první smykem řízený nakladač - tehdy s ochranou známkou Bobek, jako ten králík z klobouku. Smykem řízené nakladače vyrábíme stále, v současnosti 2 typy, pod označením B861 a B961. První vyvážecí soupravu jsme vyrobili už v roce 2004, v současnosti vyrábíme 3 typy vyvážecích souprav: LVS 511, LVS 520 a LVS 720, které se liší hlavně nosností. Zatím opustilo brány našeho výrobního závodu ve Vitošově více než 1 700 smykem řízených nakladačů a více než 200 vyvážecích souprav. Naše stroje mají své zákazníky hlavně v České republice, ale prodáváme dnes už po celém světě.












## VYVÁŽECÍ SOUPRAVA NOVOTNÝ LVS 520
## – nejlepší vyvážecí souprava ve své třídě

Vyvážecí souprava LVS 520 je opravdový pracant, univerzálně využitelný na soustřeďování dříví v lesních porostech všech věkových tříd. Je určený pro potřeby současného lesnictví, kdy se změny v hospodaření v lese často dějí dynamicky a kdy je potřeba okamžitě a pružně reagovat.

Do LVS 520 používáme komponenty od nejlepších dodavatelů, na které je spolehnutí. Spalovací motor od firmy Perkins splňuje poslední emisní normu Stage 5, a vyvážecí soupravě poskytuje komfortní výkon s dostatečnou rezervou. Používáme Danfoss hydrauliku, která s řídícím systémem Plus1 posunula jízdní a pracovní vlastnosti vyvážecí soupravy o několik stupňů výš. Od počátku používáme kvalitní švédské hydraulické ruky od společnosti Cranab, které vynikají svou odolností a skvělými funkčními vlastnostmi. Pohon vyvážecí soupravy je v kategorii malých vyvážecích souprav naprosto bezkonkurenční. Vyvážecí souprava má diferenciály s mechanickou uzávěrkou všech 8 kol. Stoupavost i naloženého stroje je díky skvělému rozložení váhy neuvěřitelná. Nosnost vyvážecí soupravy LVS 520 je 6 tun, vyvážecí souprava je velice kompaktní, šířka pouze 2,1 metrů, výška necelé 3 metry, na ložnou plochu lze naložit sortimenty od 2 do 5 metrů. Uživatelé velmi oceňují symetrickou vzdálenost přední a zadní nápravy od středového čepu, díky čemuž LVS 520 perfektně drží stopu. To je důležité zejména v probírkových porostech. Velkou výhodou je pohodlná, prostorná, o 180° otočná kabina.





**Výhody vyvážecí soupravy LVS 520**

- Spolehlivý a výkonný motor 101 hp/2400 rpm
- Mechanické diferenciály se 100% uzávěrkou
- Pohon všech 8 kol
- Velká tažná síla 95 kN
- Hydraulický jeřáb Cranab
- Otočná kabina
- Nosnost 6 000 kg




**Vyvážecí souprava Novotný LVS 720 – opravdu střední vyvážečka**

Vyvážecí souprava LVS 720 je stroj do silnějších probírek, opět univerzálně využitelný v lesních porostech vyšších věkových tříd. Tuhle vyvážečku už těžko nakrmíte dřívím po ruční těžbě. Je výborná za střední harvestor, kdy minimální denní výkon bude kolem 100 m$^3$. Obrovská výhoda je poměr výkonu, rozměrů, váhy stoje a jeho nosnosti. Má skvělé užitné vlastnosti, stroj je velmi flexibilní, a díky nízké váze a širokým pneumatikám 600 mm standard (710 mm volitelně), působí jen velmi malé poškození půdy.





Do LVS 720 používáme opět komponenty od nejlepších dodavatelů, na které je spolehnutí. Spalovací motor od firmy FPT splňuje poslední emisní normu Stage 5, a vyvážecí soupravě poskytuje komfortní výkon s dostatečnou rezervou. Používáme Danfoss hydrauliku, která s řídícím systémem Plus1 dává vyvážecí soupravě dostatečnou sílu v každém terénu. V základu používáme hydraulickou ruku Cranab FC53 s dvojitým výsuvem a dosahem 8,5 metrů. Převodové ústrojí je od osvědčeného dodavatele firmy NAF, samozřejmostí v této kategorii jsou diferenciály s mechanickou uzávěrkou všech 8 kol. Nejeden zákazník mi říkal, že v terénu se vyvážecí souprava LVS 720 chová jako tank, který nic nezastaví. Nosnost vyvážecí soupravy LVS 720 je 7,5 tuny, vyvážecí souprava je velice kompaktní, šířka pouze 2,4 metrů na 600 mm pneumatikách, výška necelé 3 metry, na ložnou plochu lze naložit sortimenty od 2 do 5 metrů. LVS 720 má stejnou pohodlnou a prostornou kabinu jako LVS 520, kabina je opět otočná o 180°. Pokud máte střední harvestor a nechcete za sebou zbytečně velikou vyvážečku, tak LVS 720 je super volba.

**Výhody vyvážecí soupravy LVS 720**

- Spolehlivý a výkonný motor 134 hp/2200 rpm
- Mechanické diferenciály se 100% uzávěrkou NAF
- Pohon všech 8 kol
- Velká tažná síla 120 kN
- Hydraulický jeřáb Cranab s dosahem 8,5 metrů
- Otočná kabina
- Nosnost 7 500 kg




## Uplatnění nakladačů Novotný v lesnictví

Smykem řízený nakladač je univerzální stroj, na který lze místo základní lopaty zavěsit nejrůznější pracovní zařízení. Díky tomu mají smykem řízené nakladače své uplatnění i v lesnictví nebo v pilařských provozech, ale také např. v lesních školkách a jiných přidružených výrobách.

Vyrábíme 2 modely B861 a B961. Používáme motory FPT splňující normu Stage 5 pouze s filtrem pevných částic, hydraulické komponenty používáme od firmy Rexroth, přenos hnací síly je pomocí řetězového převodu. Nakladače Novotný jsou velmi kompaktní svými rozměry, mají nosností až 1 400 kg, ovládání je pomocí joysticků. Na nakladače ze použít širokou škálu přídavných pracovních zařízení.

Nejednou jsme dodávali nakladač s drapákem na kulatinu. V nedávné době jsem dodal nakladač určený k nakládání poloviční Číny, tj. 6metrových výřezů do kontejnerů. Velmi zajímavá byla také instalace neseného štěpkovače na nakladač Novotný B961, který štěpkoval biomasu v technických službách obce.







### Výhody smykem řízených Nakladačů Novotný

- Jednoduchý a úsporný motor o výkonu až 74 hp/2500 rpm
- Spolehlivý hydraulický systém
- Vysoká nosnost až 1 400 kg
- Bezúdržbový řetězový převod
- Hydraulické ovládání pomocí joysticků
- Jednoduchá údržba



## Železní koně od Martina Althera

Železní koně od Martina Althera jsou svými rozměry velice kompaktní. Mají nízko položené těžiště, zároveň mají dostatečnou světlou výšku a výbornou stabilitu. Perfektně se hodí pro každodenní práci v lese. S výrobou má Martin dlouholeté zkušenosti a ve svých strojích používá ty nejlepší komponenty. Jako pohonný agregát dnes používá výhradně motory Yanmar, které splňují platné emisní normy, nejsou náročné na údržbu, mají skvělý výkon a nízkou spotřebu paliva. Pro systém pojezdu i pro pracovní hydrauliku používá komponenty od firmy Danfoss.



Veškeré funkce na stroji jsou řízené rádiem, používá systém od společnosti HBC Radiomatic, běžně udrží signál v lesním terénu mezi přijímačem a vysílačem na vzdálenost 100 metrů, ve volném terénu až 200 metrů. Ovladač, který má obsluha připnutý u pasu je lehký, ovládání je intuitivní a baterie v něm vydrží celý den. Na tahání dřeva používá Martin naviják Adler, které mají tažnou sílu 6 tun. Samozřejmostí je sklopný zadní štít, ale vedle toho je i hydraulicky ovládaná výška koncové hubice lana s rolnami – což pozitivně ovlivňuje stabilitu stroje.

Skvělým doplňkem je přední trakční naviják, který umožnuje kontrolované spouštění a vytahování železného koně do skutečně extrémních svahů a tím až neuvěřitelně rozšiřuje možnosti použití.



**Výhody železného koně Rauptrack RT60**

- Motor Yanmar
- Výkon 59 koní
- Rychlost 0-8 km/h
- Řízení prokluzem kol
- Všechny funkce ovládané rádiem
- Tažná síla navijáku 5,5 tuny

**Výhody železného koně Knickschlepper KS 70**

- Motor Yanmar
- Výkon 70 koní
- Rychlost 0-8 km/h
- Řízení zlamovacím kloubem
- Pohon všech kol
- 100% uzávěrka
- Všechny funkce řízené rádiem
- Tažná síla navijáku 6 tun

Sortiment produktů Strojírny Novotný je velmi pestrý. Soustředíme se hlavně na malou, avšak výkonnou a k přírodě šetrnou techniku určenou do náročných lesních terénů. Často stavíme stroje na zakázku tak, aby co nejvíce splňovaly očekávání našich zákazníků.

Bylo mi potěšením, že jsem vás mohl provést naším virtuálním stánkem. Pokud se neuvidíme dříve, tak budu rád, když se na dalším veletrhu Silva Regina v Brně v roce 2022 u nás skutečně zastavíte a vedle prezentace našich strojů si dáme dobrý párek a studené pivo.

**Budu se těšit!**

Za Strojírnu Novotný pevně doufám, že se lesníci v České republice co nejdříve vyrovnají s kůrovcovou kalamitou a hospodaření v lese se vrátí zpět do normálu. Že se znovu začnou dělat výchovné zásahy a plánovat probírky. A že už v našich lesích nebude místo pro obludně velká monstra, která i s nákladem váží mnohdy 40 tun a lesní půda po jejich přejezdech vypadá jako měsíční krajina. Myslím si, že naše lesnictví bylo vždy přírodě blízké a kladl se důraz na bezeškodné hospodaření. Budu doufat, že se v budoucnu opět vrátíme k používání malých a k přírodě šetrných technologií při hospodaření v lese.

S pozdravem, Lesu Zdar!

**Ing. Petr Sládek ● Strojírna Novotný, s. r. o. ● www.loader.cz**

# VELETRŽNÍ STÁNEK RIDEX S.R.O.

**Odkládaného prestižního mezinárodního veletrhu Silva Regina jsme se ani v letošním roce nedočkali, proto jsme se vám jako pravidelný vystavovatel rozhodli představit svůj „veletržní stánek“ alespoň touto formou.**



Kolektiv Ridex

Společnost Ridex je spolehlivým dodavatelem lesnického zboží a materiálů na ochranu lesa, produktů pro zahradu, okrasnou a městskou zeleň, arboristiku a vinařství již 28 let. Činnost naší společnosti se v průběhu let úzce profilovala a nyní je primárním zaměřením ochrana lesa i městské a okrasné zeleně.

Do našeho širokého sortimentu se v průběhu let řadily nejen vlastní produkty, ale také exkluzivní obchodní zastoupení známých světových výrobců. Mezi nosné produkty již od počátku patří bariérové lapače a stojany s příslušenstvím a před dvěma lety k tomuto sortimentu přidal Ridex řadu vlastních kvalitních feromonových odparníků TYPOSAN, CHALCOSAN, CEMSAN a LINOSAN.

Individuální ochrany na listnáče vlastní výroby SUPERTUBUS doplnil Ridex sortimentem anglického výrobce TUBEX, který patří ke světovým jedničkám na trhu. Ke klasickým modřínovým kůlům k tubusům přibyly akátové kůly, které díky svým vlastnostem umožňují vícenásobné použití a díky menším rozměrům značně usnadňují manipulaci a práci při instalaci.

K ochraně proti poškození lesních dřevin nabízí Ridex všechny dostupné přípravky na ochranu rostlin. Mezi známé přípravky z portfolia Ridex patří osvědčený repelent proti zimnímu okusu zvěří VERSUS EXTRA, nově, od roku 2020, tento sortiment doplnil vysoce účinný repelent proti letnímu a zimnímu okusu STOP Z s jednoduchou aplikací postřikem a v neposlední řadě přípravek WÖBRA na dlouhodobou ochranu kmene proti ohryzu a loupání i před škodami způsobenými bobrem.

Pro dlouhodobou ochranu kmenů před teplotními vlivy zejména pro okrasnou a městskou zeleň nabízí Ridex přípravek ARBO-FLEX, který v sortimentu doplňují CHRÁNIČKY KMENE PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ.

Jako další novinku na trhu představil Ridex v loňském roce vodní kapsle pro dlouhodobé zásobení lesních dřevin vodou. Jsou to zcela odbouratelné celulózové kapsle, které se jednoduše aplikují při výsadbě a zajistí optimální zásobení vodou po dobu sedmi až deseti let.

Mezi stálice v sortimentu Ridex patří kvalitní německé značkovací spreje DISTEIN a produkty značek, jako jsou např. Haglöf Mantax, Mora-Coretax, Fiskars, Spencer, Oregon apod.

S nabídkou produktů se Ridex nezaměřuje pouze na tuzemský trh, mnoho obchodních partnerů se nachází po celé Evropě. Dodáváme lesnickým společnostem zejména v sousedních zemích, dále pak v Litvě, Estonsku, Švédsku, Rumunsku, Slovinsku, Itálii, Řecku a Portugalsku. Naší snahou je naslouchat všem požadavkům partnerů a společně nacházet efektivní, ekonomická a jednoduchá řešení daných situací a problémů. Umíme vám nabídnout to nejlepší řešení, a to díky kvalitnímu poradenskému servisu našich odborných pracovníků, plnému nasazení celého týmu společnosti a spolupráci s více



Aplikace Vodní kapsle




Vizualizace nové provozní haly RIDEX




Showroom Ridex

než 70 tuzemskými i zahraničními výrobci a dodavatelskými společnostmi. Uvedená šíře obchodních partnerů zavazuje Ridex k neustálému zlepšování kvality služeb, urychlení dodávek do požadovaných lokalit a udržování dostupnosti zboží a materiálů na vlastním skladě. Z tohoto důvodu Ridex uskutečnil již první kroky k vybudování nových prostor pro skladování, výrobu i administrativní zázemí. Úspěšně dokončil projekt nové haly, vybral vhodnou lokalitu na její umístění a pracuje na brzkém zahájení stavby celého objektu.

**Ridex,** to je **R**ychlé dodání, **I**novace, **D**obře zásobený sklad, **E**fektivnost a fle**X**ibilita. **Děkujeme všem obchodním partnerům za projevenou důvěru a spolupráci.**



Výsadba 2019 s TUBEXEM



Nátěr Arbo-Flex a Chránička kmene proti mechanickému poškození

**Ridex s.r.o.**
**ridex@ridex.cz**
**www.ridex.cz**

TM Forest

# CO JSME PRO VÁS MĚLI PŘICHYSTÁNO?

## LOGSET 8H GTE HYBRID

LOGSET

Tento mýtní harvestor byl hvězdou lesnických výstav těsně před covidem. Revoluční je hybridní pohon, kterým se stroj odlišuje od konkurence. Proto získal několik nejvyšších ocenění včetně titulu lesnický stroj roku ve Francii. A proto měl být naším trumfem k zisku ceny Grand Prix „Silva Regina".

**Hybridní pohon**

Harvestor pracuje ve výkonových špičkách. Hybridní pohon hospodaří s energií oběma směry velice efektivně a tyto výkonové špičky eliminuje. Od klasických hybridů se odlišuje tím, že místo baterie používá „kondenzátor", který je pro rychlé střídání pracovních cyklů vhodnější.
Logset 8H GTE HYBRID tak posouvá produktivitu harvestoru do nové kategorie. Posuďte sami – výkon motoru je navýšen o 45 %, krouticí moment o 39 %. Výkonové špičky jsou kompenzovány elektromotorem. Proto disponuje dvěma pracovními čerpadly o velkém objemu 210 a 180 ccm. Díky tomu má vyšší výkon a pracuje bez výkonových špiček při úspoře paliva až 25 %. Logset Oy je první a stále jediný výrobce, který dotáhl do sériové výroby harvestor s hybridním pohonem.

| Technické parametry Logset 8H GTE HYBRID | |
|---|---|
| **Hybridní systém, dieslový motor + elektromotor** | |
| Max. při 1 850 ot./min., kW | 311 (422 hp) |
| Max. krouticí moment při 1 500 ot./min., Nm | 1 780 |
| **Pracovní hydraulický systém** | |
| Průtok při 1 500 ot./min., l/min | 315 +270 |
| **Hydraulický jeřáb Mesera 241 H** | |
| Dosah, m | 10,3/11 |
| Zdvihový moment, kNm | 240 |
| Harvestorové hlavice | TH 55, TH 65, TH 75 |



## LOGSET 6F GT

Vyvážecí traktory Logset GT jsou známé svojí robustností. Vyvážecí traktor řady 6F má navíc výkonnější pracovní hydrauliku, pojezd a silnější jeřáb. Novinkou je odpružení kabiny „Smooth ride", jež je velmi oceňovanou vychytávkou pro operátora. Odpružení kabin na trhu najdete i u jiných výrobců, ale řešení odpružení od Logsetu se liší. Je jednoduché, seřiditelné a hlavně spolehlivé. Pro „Smooth ride" konstruktéři využili komponenty a řešení z prostředí rallye sportu.

| Technické parametry Logset 6F GT | |
|---|---|
| **Nosnost 14 tun** | |
| Motor | AGCO Power 74 LFTN |
| Výkon motoru při 1 850 ot./min., kW | 169 (221 hp) |
| Krouticí moment při 1 500 ot./min., kN | 1 000 |
| Naftová nádrž, l | 205 |
| Pojezdová soustava | hydrostaticko - mechanická |
| Tažná síla | 190 kN |
| **Hydraulický systém** | |
| Pracovní čerpadlo, ccm | 140/180 |
| Prac. tlak, MPA | 24 |
| Hydraulický jeřáb – Mesera 92 | 130 kNm |



## VIMEK 404 SE

V posledních několika letech se kvůli kůrovci „nedostávalo“ na první probírky. Les nečeká, stále roste. Pokud porosty přežijí, tak dají příležitost vyniknout nejmenšímu profesionálně používanému harvestoru Vimek 404 SE. Bude potřeba harvestor, který je úzký, obratný, k práci mu stačí dočasné linky a výchovné zásahy zvládne bez porušení porostního zápoje. Přesně parketa pro Vimek 404 SE.

| **Technické parametry VIMEK 404 SE** | |
|---|---|
| Šířka | 190/205 cm |
| Rozvor | 210 cm |
| Dvojité řízení | kloubové + přední náprava |
| Úhel zatáčení | až 80 stupňů |
| Motor Caterpillar o výkonu | 50 kW |
| Hydraulická jeřáb | Mowi 2046 |
| Harvestorová hlavice | Keto Forst |
| Úřez | 30 cm |



## VYVÁŽECÍ TRAKTORY VIMEK 606 TT A 610 SE

Nejrozšířenější vyvážecí traktory v ČR není nutné příliš představovat. Jsou stále velice populární a těší nás, že i díky situaci s kůrovcem se jejich prodeje zvedají. Ve hře byl ještě jeden exponát od Vimeku, což je úplná novinka – větší, výkonnější osmikolový vyvážecí traktor další generace. Stroj prochází testováním a připravuje se na ostrý start. Třeba už bude zcela připraven v příštím roce a „Next Generation“ přivítáme na Silva Regině v roce 2022 společně.

| | **Vimek 606 TT** | **Vimek 610 SE** |
|---|---|---|
| Motor | Kubota D 902 - E 18 kW / 3 600 | CAT C2,2 T CRDI 50 kW |
| Pojezdová soustava | mechanická | Hydrostaticko-mechanická |
| Šířka | 190 cm | 190/200 cm |
| Délka | 6,7 m | 7,7 m |
| Nosnost nákladu | 3 000 kg | 5 000 kg |
| Hydraulický jeřáb | Mowi 2046 | Mowi P 25 |
| Dosah | 4,6 m | 5,2 až 6,5 m |

TM Forest

## KTS 10,6D S HYDRAULICKÝM JEŘÁBEM 6,7 M

Trh s vyvážecími vleky za traktory je velice bohatý a konkurence je veliká. Švédský výrobce K.T.S. sází na tradiční řemeslná řešení při konstrukci s důrazem na dlouhou životnost svých produktů. Ve svém portfoliu nabízí žebřinové i páteřové rámy. Zákazník si může vybrat ze šesti velikostí podvozků a šesti velikostí hydraulických jeřábů a nabízeny jsou různé varianty rozvaděčů a doplňků.

| KTS 10,6 t | |
|---|---|
| Hydraulický jeřáb | 6,7 m |
| Rám žebřinový | Dosah 6,7 m |
| Celková hmotnost | 10,6 t |
| Zdvihový moment | 5 tm |
| Ložná plocha | 2,35 $m^2$ |
| Otoč | 13,0 kNm |
| Délka ložné plochy | 3,9 m |
| Hmotnost vyvážecího vleku s hydraulickým jeřábem | 2 780 kg |

K.T.S







BILKE

## ŠTÍPACÍ A KRÁJECÍ AUTOMAT BILKE S3

Jedná se o unikátní krájecí a štípací stroj na palivové dříví. Šnekový nůž dříví do průměru 22,5 cm současně krájí a hned i štípe na polovinu. Laicky řečeno je stroj kombinací kráječky na kopřivy a míchačky na beton. Finský kolega říká: *„Každý strom má špičku. Pro jiné je špička problém, pro nás výhoda!“* Ideální stroj nejen pro „kůrovcové špičky“. Hodinová kapacita Bilke S3 je až 10 prms/hod.

**Více na www.tmforest.cz/bilke**



HSP Gripen

## KLEŠTĚ HSP GRIPEN

Švédský výrobce HSP Gripen preferuje konstrukci kleští se dvěma pístnicemi. Vnější robustní rám je vhodný pro naše „zaklepávání“. Dvě souběžně pracující pístnice rovnoměrně rozprostírají tlak na čepy, reakční tyč a rám kleští. Vyrábí kleště pro široké spektrum použití od kleští pro dříví a klest, dále pro nákladní auta na převoz sypkého materiálu atd. Přemístění výroby do nových prostor umožnilo zavedení robotizačních center, kdy kooperující roboti zajišťují několik výrobních operací najednou. Výrobní procesy tak nabízí lepší podmínky pro testování kontroly kvality. Proto o sobě může HSP nyní prohlásit, že se posunul daleko před svoji konkurenci.





# VÝKUP PILAŘSKÉ KULATINY

Pro vlastní pilu ve Vápenné vykupujeme pilařskou kulatinu.

- **smrk/jedle**
- **čep 35+ cm**
- **délka 3, 4 a 5 m**

**výkup kulatiny:**
Ing. Josef Svoboda
+420 721 652 351

**prodej řeziva:**
Vlastimil Chaloupka
+420 734 492 670

Arcibiskupské lesy
a statky Olomouc s.r.o.

# PRONÁJEM LOVECKÝCH CHAT







Vyberte si z pestré nabídky loveckých chat uprostřed nerušené přírody **Jeseníků**, **Rychlebských hor** či **Hostýnských vrchů**.

**více informací a rezervace na www.alsol.cz**

Arcibiskupské lesy
a statky Olomouc s.r.o.















JIŽ 20. ROK JSME VAŠÍM
**PARTNEREM PRO LES, DÍLNU A ZAHRADU**

- LESNÍ A ZAHRADNÍ TECHNIKA
- SORTIMENT PRO TĚŽBU A PŘIBLIŽOVÁNÍ DŘEVA
- PĚSTOVÁNÍ A OCHRANA ZELENĚ
- OBLEČENÍ A OCHRANNÉ POMŮCKY
- NÁŘADÍ PRO DÍLNU A DŮM

**WWW.INTERFORST.CZ**

INTERFORST 20 let

# Vracíme sovy lesu

**Nový program Lesů ČR**

LESY ČR



Vytváříme lepší podmínky pro hnízdění sov a dravců,
přirozených nepřátel přemnožených hrabošů.
Pomáháme zemědělcům!

#vracímesovylesu

# WOTAN FOREST, a.s.

**Jsme specialisté na zpracování dřeva, výrobu řeziva, hoblovaných produktů, normovaných i atypických palet, překližky a protitahové dýhy.**

## Kdo jsme?

Společnost Wotan Forest, a. s., je moderní a dynamicky se rozvíjející společnost, která se zaměřuje na primární zpracování dřeva a výrobu řeziva. Dále se koncentrujeme na výrobu palet a obalů, překližky a protitahové dýhy. Vždy klademe důraz na vysokou kvalitu zboží a služeb pro naše zákazníky.

Naše struktura s regionálními středisky nám umožňuje plně uspokojit požadavky všech zákazníků, počínaje fyzickými osobami, přes obce, města, až po velké nadnárodní společnosti. Věříme v krásu a obnovitelnost dřevní suroviny, ve které vidíme jednoznačnou budoucnost dalších generací.

Za samozřejmost považujeme dodržování všech legislativních pravidel a klademe na sebe nároky nad tento rámec. I z tohoto důvodu je společnost certifikována v systémech ISO (9001, 14001, 45001, 50001) a PEFC.

## Neustále se zlepšujeme!

Velice dbáme na modernizaci všech našich provozů a proto do jejich rozvoje investujeme každý rok. Vždy s ohledem na zvýšení produkce i kvality produktů, stejně jako na usnadnění práce našim zaměstnancům.

Mezi nejvýznamnější modernizace, které jsme uskutečnili v poslední době, patří:

- kompletní modernizace manipulační linky v provozu Solnice
- nová třídicí linka dýh v provozu Solnice
- nová, plně automatická linka na výrobu palet v provozu Horka
- vysokokapacitní lis na překližku

V řadách našich zaměstnanců, kterých máme více než 700, naleznete odborníky, kteří o své práci vědí první poslední a všichni se snaží neustále zlepšovat a dále vzdělávat, abychom nejenom dodržovali všechny pracovní postupy, ale abychom byli i nadále benchmarkem v oblasti zpracování dřeva.

Máte-li i Vy zájem pracovat v naší společnosti a stát se tak součástí silné a stabilní firmy, neváhejte nám poslat Váš životopis na e-mailovou adresu **kariera@wotan.cz**

## Dřevařská výroba

Naší prioritou je na všech dřevařských provozech využití a zpracování lokálních surovin od našich partnerů v regionu.

Snažíme se flexibilně reagovat na požadavky našich zákazníků a vyhovět jim v co největší míře, ať už z pohledu objemů, dřevin, či rozměrů. Na našich vlastních pilách jsme schopni pořezat více jak 300 000 $m^3$ dřeva, což nám dokáže s přehledem zajistit řezivo jak pro naše provozy, tak i pro naše zákazníky.

## Výroba palet

Naše moderní dřevozpracující provozy disponují vlastní pořezovou technologií, která nás činí nezávislými na nákupu řeziva. Máme rovněž vlastní sušárny, které nám umožňují jednak sušení řeziva a palet, ale hlavně dokáží tepelně ošetřit (HT, dle normy ISPM – 15) palety a řezivo pro Vás.

Naším hlavním produktem jsou atypické palety dle požadavků zákazníků ale standardizované europalety pod licencí EPAL i EUR a. Palety vyrábíme na plně automatických linkách.

Neméně významnou produktovou skupinu tvoří speciální dřevěné obaly zahrnující obalové řezivo, překližkové palety, paletové ohrádky, rošty, víka, rámy a bedny všeho druhu. Máme bohaté zkušenosti s navrhováním palet a dřevěných obalů dle požadavků zákazníků, proto dokážeme palety cenově optimalizovat při zachování jejich funkčnosti. Je pro nás samozřejmostí Vám dodat dřevěný obal ve chvíli, kdy ho potřebujete.

## Výroba překližky

V našem provozu na výrobu překližky a protitahové dýhy v Solnici vyrábíme, dnes již tradiční, produkty ALFA technic a ALFA floor.
Od roku 2015 navíc investujeme do modernizace celého provozu a navyšujeme tak nejenom kapacitu výroby, ale pokračujeme tak v námi nastaveném trendu s cílem dodávat na trh ty nejkvalitnější výrobky.

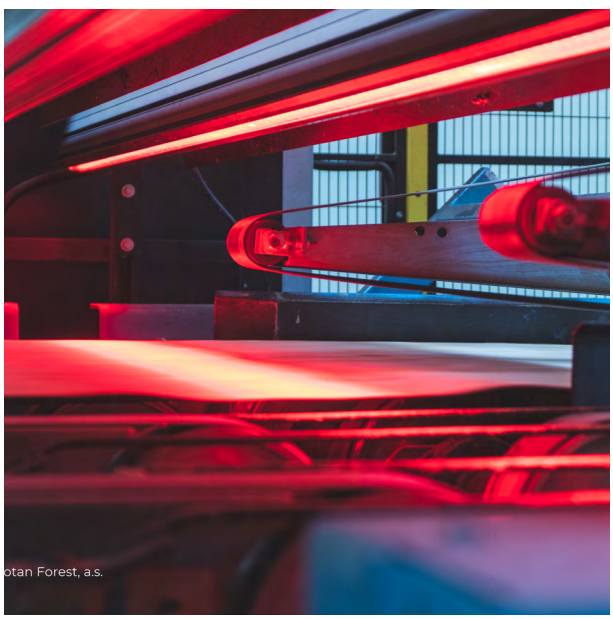









VOLVO



# PREZENTACE VÝZKUMNÉ STANICE ŠLP KŘTINY

MENDELU
Školní lesní podnik
Masarykův les
Křtiny

**Vážení přátelé lesa, přírody a techniky,**
**dovolte nám představit lesní lanovky, pěstební stroje a příslušenství vyráběné Výzkumnou stanicí Školního lesního podniku Masarykův les ve Křtinách, jež je organizační součástí Mendelovy univerzity v Brně. S výzkumem, vývojem a zaváděním lesních strojů do náročného lesnického provozu máme více než čtyřicetileté zkušenosti. Ovšem nikdy do této doby nebyl náš výrobní program tak rozsáhlý. Tvoří ho stroje pro pěstební práce a pro soustřeďování dříví v traktorových a lanovkových terénech, které svými parametry vyhovují i pro použití v chráněných krajinných oblastech a národních parcích.**



TPF-1 + RZS-1

### Talířové půdní frézy

Pro pruhovou přípravu půdy před zalesňováním vyrábíme talířové půdní frézy, a to typy TPF-1N na UKT, TPF-2 na LKT-81, TPF-2 na silnější UKT a TPF-2 V na některé forwardery. Talířové půdní frézy, vzhledem ke své univerzálnosti, mohou být uplatněny a používány ve všech terénech, kde nastává potřeba přípravy půdy před umělou či přirozenou obnovou lesa. Hmotnost a energetická náročnost jsou oproti zahraničním výrobkům daleko nižší, naopak účelovost a použitelnost minimálně srovnatelné. Toto jsou nesporně, s přihlédnutím ke kvalitě výroby, servisnímu zajištění a cenovým relacím, důvody, proč je k dnešnímu dni v provozu téměř 500 frézovacích jednotek, a to nejen v Česku, ale i v Polsku, Litvě, Lotyšsku, Estonsku, Německu, Maďarsku, Slovensku, Rakousku, Finsku, Rusku a Kanadě.

### Rýhový zalesňovací stroj

Pro strojní zalesňování vyrábíme rýhový zalesňovací stroj v provedení RZS-1 a RZS-2. Tento stroj, vyvinutý na našem pracovišti, prošel dalším vývojem a doznal některých konstrukčních úprav, zejména co se týká ergonomie pracoviště operátora a agregace na traktory. Vlastní sázecí zařízení zůstalo téměř beze změn, neboť je jedinečné a prozatím nemá ve světě obdoby.

## Lesní lanovky – náš hlavní obor činnosti

V hlavním oboru naší činnosti – lesních lanovkách – v současné době nabízíme několik typů stožárových lanovek Larix s mechanickými i hydrostatickými pohony, v několika variantách dle přání zákazníka, nesené za traktorem, na přívěsu nebo nákladním automobilu, a to Larix Kombi, Larix Kombi H, Larix Lamako (verze přívěsová, traktorová a pro nákladní automobil), Larix 3 T a Larix H3-650. Samozřejmostí u všech našich lanovek je radiové ovládání a cílová automatika včetně nastavení podpěrných bodů nosného lana, zaškolení u zákazníka, operativní servis a náhradní díly. Jako doplněk našeho sortimentu nabízíme procesorové lesní lanovky a lanovkové vozíky rakouských firem MM Forsttechnik a Koller Forsttechnik. Naše lesní lanovky najdete v provozu nejen u nás a na Slovensku, ale i v Maďarsku, Polsku, Bělorusku, Ukrajině, Rusku, Španělsku, Německu, Kolumbii, čeští a slovenští lanovkáři s nimi úspěšně pracují ve Francii, Rakousku i Německu.

Výroba lanovek s sebou nese automaticky i výrobu a prodej nářadí a pomůcek, jako jsou lanovkové vozíky, směrové a otevírací kladky, kompaktní ocelová lana, součásti příslušenství lanovek či doplňky na zakázku.

Věříme, že vás naše produkty osloví a stanete se nejen naším zákazníkem, ale zapojíte se s námi do okruhu milovníků naší přírody a našich lesů, kteří přírodu nejen chrání, ale dokáží ji také udržitelně čerpat a využívat s ohledem na užitek příštích generací.

**Mnoho úspěchů vám všem nejen v práci a v podnikání přeje kolektiv Výzkumné stanice lesních strojů Školního lesního podniku Masarykův les ve Křtinách, který je nedílnou součástí Mendelovy univerzity v Brně.**



RZS-1



Larix Lamako







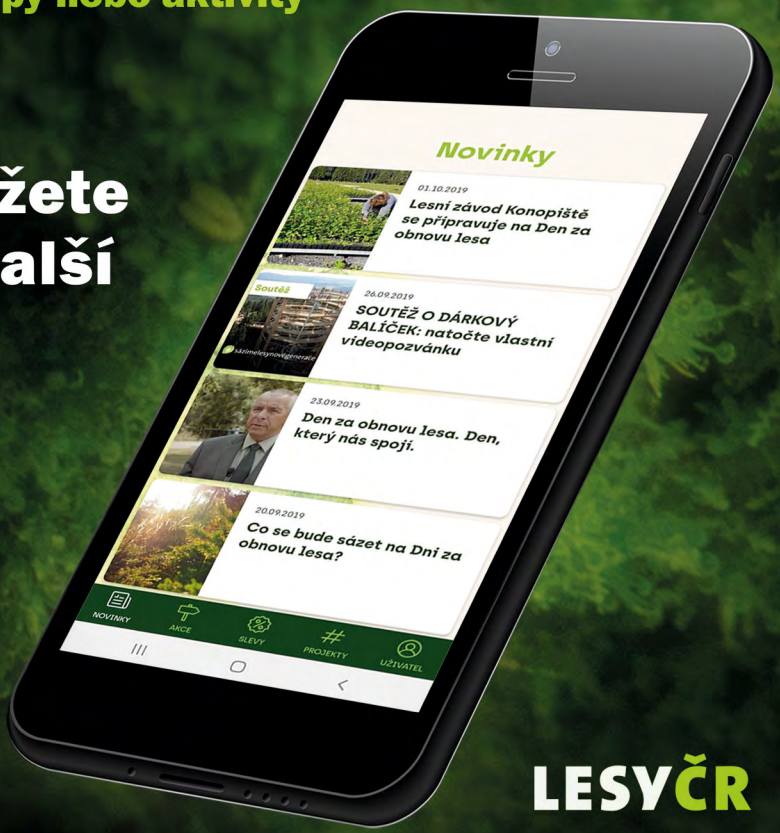
# Zajímáte se o přírodu?

# Staňte se členy Klubu nového lesa

## O všem, co se v lese šustne

- **pravidelné zasílání klubového newsletteru s novinkami z našich lesů**
- **pozvánky na konkrétní akce pořádané podnikem nebo jeho partnery**
- **aktivní podíl na organizaci obnovy lesů (sázení, úklid lesa)**
- **upozornění na klubové slevy na partnerské akce, atd.**
- **cenově zvýhodněné služby, vstupy nebo aktivity od partnerů LČR**

**Spolu s námi se můžete zasadit o lesy pro další generace!**




Mobilní aplikace ke stažení na:

KLUB NOVÉHO LESA

www.**klubnoveholesa**.cz

LESY ČR




MERIMEX® s.r.o.

Dolní Jadruž 55, 348 15 Planá, tel.: +420 374 732 610
Nížkovice 60, 684 01 Nížkovice, tel.: +420 374 732 620
Třeboňská 268, 378 16 Lomnice nad Lužnicí, tel: +420 374 732 630

www.merimex.cz
www.JohnDeere.com/Forestry

# SORTIMENT LESNÍ TECHNIKY MANATECH

**Cílem společnosti MANATECH CZ je nabídnout co nejlepší stroje za přijatelných cenových podmínek. Prostě stroje pro opravdovou práci. Samozřejmostí a nedílnou součástí prodeje je kvalitní záruční a pozáruční servis na všechny typy nabízených strojů, včetně rychlých dodávek náhradních dílů.**




Lomená ramena Cranab





Lomená ramena Multiforest




Nástavba quicke



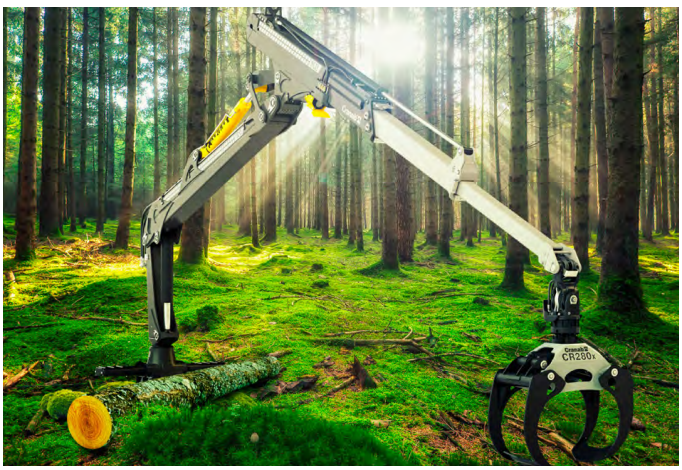
Konzola JAKE pro nakládací rameno




Železný kůň Lennartsfors




Procesory Hakki Pilke




Lomená ramena Cranab

# Svět myslivosti k dostání v síti prodejen GECO




*Od května 2020 je možné Svět myslivosti zakoupit v síti prodejen GECO po celé České republice. Je to výborná zpráva pro všechny čtenáře, kteří měli problém se sháněním časopisu ve stánkovém prodeji. Nyní pro ně bude Svět myslivosti mnohem lépe dostupný.*

V minulosti jsme registrovali stesky některých čtenářů, že *Svět myslivosti* je ve stánkovém prodeji obtížné sehnat. Opatřením, které povede k podstatnému zlepšení situace, je uvedení časopisu do prodeje v přibližně 280 prodejnách firmy GECO po celé České republice. Velkou část prodejen lze nalézt v obchodních galeriích, hypermarketech a supermarketech, takže při nákupu se stačí zastavit v příslušné prodejně pro aktuální číslo časopisu a není potřeba ho „naslepo“ hledat u jiných stánků. V případě, že by časopis byl vyprodán, stačí požádat pracovníky stánku o navýšení odběru.

Optimalizací prodejních míst se snažíme být blíže všem čtenářům, kteří upřednostňují chodit si pro časopis do stánkového prodeje před předplatným. Nutno dodat, že prodejní místa, kde byl *Svět myslivosti* dosud k dostání a prodával se, zůstávají zachována.

*Redakce*

LESNICKO-
DŘEVAŘSKÝ
FOND



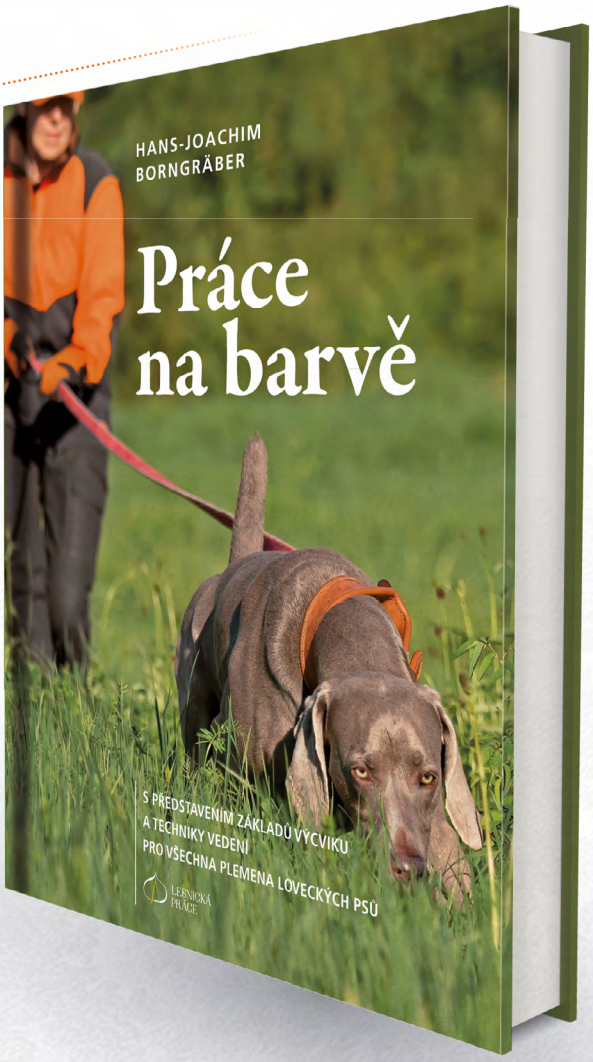
# Lesnicko-dřevařský fond

Připojte se k nám na: **www.ldfond.cz**

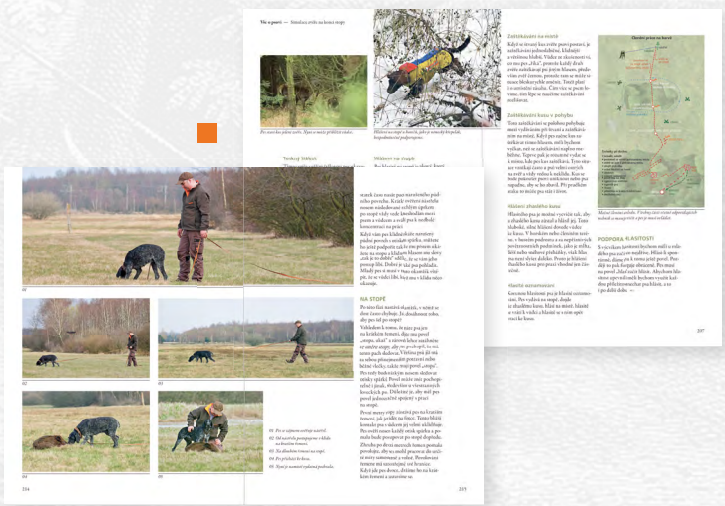
Můžete také přispět libovolnou částkou na účet: 3430150002/5500

**POMÁHÁME V RŮSTU VÁM I VAŠIM LESŮM**

# Nová kniha pro všechny lovecké kynology!




*V nakladatelství a vydavatelství Lesnická práce, s. r. o., vychází česká verze publikace německého autora Hanse-Joachima Borngräbera, která je věnována přípravě loveckých psů pro práci na barvě. Kniha na naše poměry unikátní rozsahem i zaměřením je rozdělena do tří základních částí: Vše o vůdci psa, Vše o psovi a Práce na pobarvené stopě v myslivecké praxi. Je třeba upozornit, že není určena jen majitelům barvářů, ale výborně poslouží vůdcům všech loveckých psů, kteří jsou po náležitém výcviku a zapracování schopni odvádět skvělou práci při dosledu.*



Hans-Joachim Borngräber

# Práce na barvě

**Cena 650 Kč + poš**

**Letní cena 550 Kč + poštovné**

**Objednávky:**
Lesnická práce, s. r. o.
náměstí Smiřických 1
281 63 Kostelec nad Černými lesy
tel.: 321 679 413, 604 211 171
e-mail: predplatne@lesprace.cz
www.svetmyslivosti.cz

DYAS®

QUALITY IN ALL LAYERS SINCE 1930

# DYAS.EU, a.s. - tradiční výrobce bukové překližky



**DYAS.EU, a.s.**

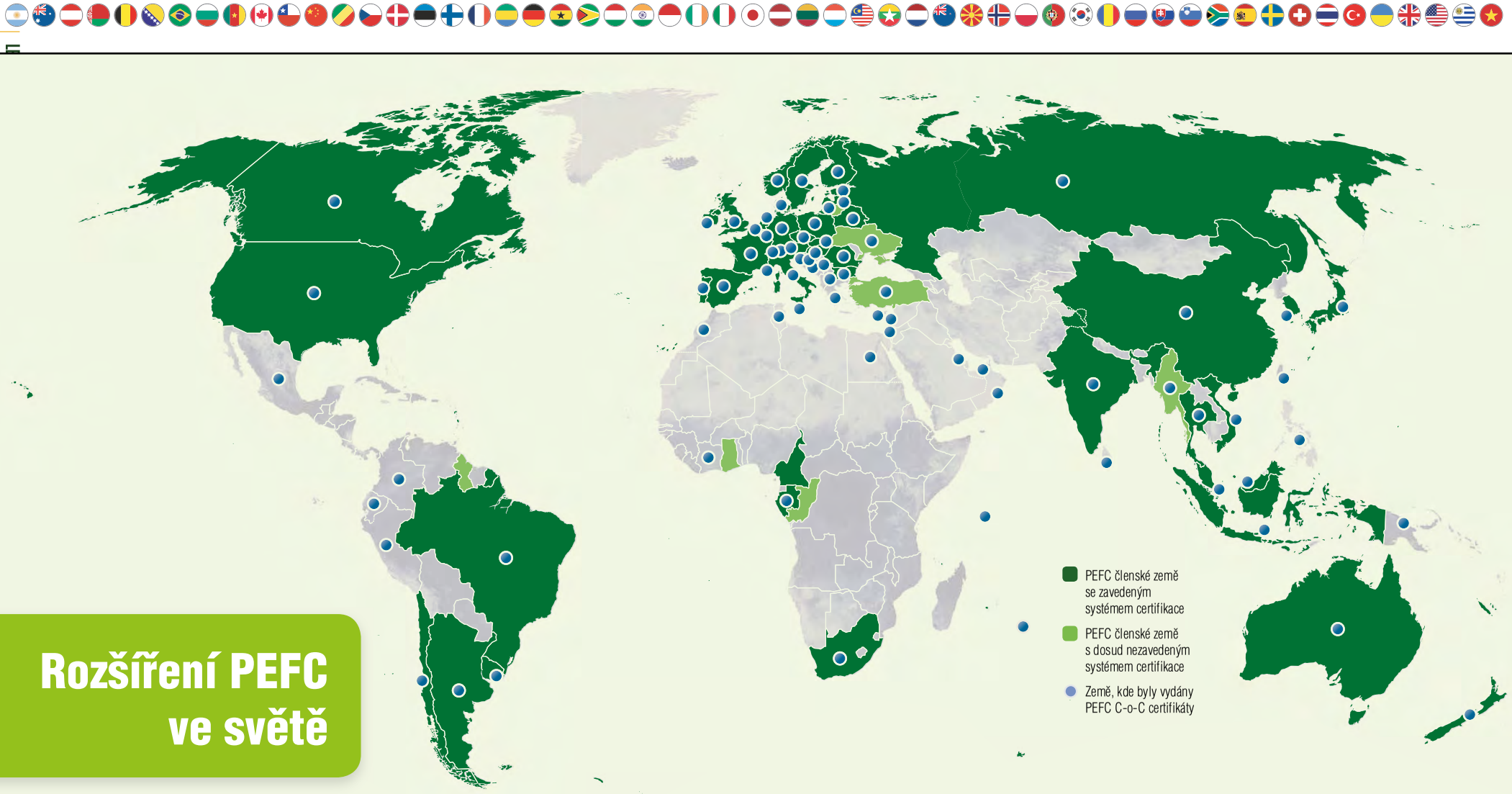
Veselská 384
Uherský Ostroh 687 24
**www.dyas.eu**

## nakupujeme bukovou kulatinu

# SILVARIUM TV




**www.silvarium.tv**




# Rozšíření PEFC ve světě

Systém PEFC je nejrozšířenějším certifikačním systémem na světě. K jeho standardům se hlásí více než **750.000 vlastníků s 330 miliony ha** lesních majetků.

Tento certifikační systém je rozšířen již v **55 zemích**, v rámci navazujícího spotřebitelského řetězce se k němu přihlásilo přes **20.000 společností**.

V **České republice** je certifikováno již **1.795 701 ha** lesních majetků a celkem **282 společností** je držitelem certifikátu C-o-C.

PEFC™

PEFC/08-01-01



# Školní lesní podnik

## Kostelec nad Černými lesy

85 ŠKOLNÍ LESNÍ PODNIK
KOSTELEC NAD ČERNÝMI LESY

ČZU

SLP KOSTELEC n. Č. l.

ZÁMEK A SLUŽBY

DŘEVAŘSKÁ VÝROBA

LESNÍ SPRÁVA MYSLIVOST RYBÁŘSTVÍ

OKRASNÉ A LESNÍ ŠKOLKY

STŘEDISKO MECHANIZAČNÍCH DÍLEN











## Nabízí:

- Odborná správa lesa, služby v lesnictví
- Manipulace, doprava a pořez dřeva
- Prodej okrasných a lesních dřevin
- Prodej čerstvé zvěřiny a ryb
- Organizace poplatkových lovů a rybolovu
- Ubytování, catering, eventy, svatby





***www.slp.czu.cz***