

O nás

Firma WOOD CAPITAL s.r.o. poskytuje komplexní služby v oblasti zakládání, pěstování, ochrany a sklizení porostů rychle rostoucích dřevin (RRD) na energetických plantážích v podmínkách střední Evropy.

Máme několikaleté bohaté zkušenosti s úspěšným pěstováním rychle rostoucích dřevin. V roce 2013 jsme nově osázeli 570 ha plantáží v České republice na Slovensku a Ukrajině. Pěstování RRD pro energetické účely nabírá v poslední době na intenzitě. Tento v zahraničí již tradiční obor zakládání energetických plantáží na zemědělské půdě se postupně dostává i k nám. Neustále se zvětšuje výměra ploch, na nichž se rychle rostoucí dřeviny pěstují. Metodika pěstování RRD má svá pravidla, která je nutné při snaze o maximální výnos dodržovat. Nabízíme své služby, zkušenosti a vlastní technické zázemí pro vaše pole.

V každém druhu podnikání platí, že ten, kdo přijde jako první s novým nápadem, má výhodu. Neváhejte tedy, pokud máte zájem o dlouhodobou investici s reálnou ziskovostí a vlastnit vhodně pozemky pro pěstování RRD. Využijte našich zkušeností a potenciálu vlastních pozemků pro trvalý příjem v budoucnu. Na těchto stránkách najdete základní informace o pěstování RRD, a máte-li zájem o osázení pole rychle rostoucími dřevinami kontaktujte nás!

Ve spolupráci se sesterskou firmou Biomass trading s.r.o. Vám nabízíme i dlouhodobý odběr pro dřevní štěpku. Oproti konkurenci vám tedy nenabízíme jen prodej topolových řízků, ale máme zájem na úspěšném prodeji dřevní štěpky v budoucnu nebo na jiné možnosti zpracování vaší energetické plantáže.

Oblast našeho působení zahrnuje následující země

- Česko
- Slovensko
- Polsko
- Ukrajina



Ve výše uvedených oblastech jsme od roku 2011 založili více než 800 ha energetických plantáží.

Pro ukázkou naší celoroční práce si prohlédněte následující video:



Analýza terénu



Založení plantáže

Pronájem
sázecích
strojů



Kontakty

Sídlo společnosti:

WOOD CAPITAL s.r.o.

Bašty 413/2, 602 00 Brno, Česká republika
zobrazit na mapě

IČ: 29225957

DIČ: CZ29225957

Společnost je zapsána u OR u KS v Brně, oddíl C, vložka 66594

Bankovní spojení:

Sberbank CZ a.s.

Číslo účtu: 4200365205/6800

IBAN: CZ2868000000004200365205

SWIFT: VBOECZ2X

E-mail: info@woodcapital.cz

Ing. Petr Macfelda - ředitel společnosti

E-mail: macfelda@woodcapital.cz

Tel.: +420 739 003 002

Marcel Večerka - projekt manažer ČR

E-mail: vecerka@woodcapital.cz

Tel.: +420 702 029 586

Ing. Richard Simek - obchodní ředitel

E-mail: simek@woodcapital.cz

Tel.: +420 602 800 621

Sklizeň plantáže

Sklizeň zajišťujeme za použití speciálních samojízdných sklízecích strojů vybavených řezačkou s energetickou hlavou FB130, které seřezávají kmínky v nastavené výšce a ihned štěpkují dřevní hmotu. Lze je využít při průměru kmene do 15 cm, disponují výkonem 0,5–1,2 ha/hod. a je možné s nimi sklízet i dvojřádky. Při organizaci sklizně je v závislosti na vzdálenosti uskladnění zapotřebí tři nebo více traktorů s vlečkou. Velikost štěpky činí 1–4,5 cm. Takto vyrobená dřevní štěpka vykazuje vlhkost v rozmezí 50–55%. Podle podmínek příslušného odběratele je takováto dřevní štěpka vhodná k přímému prodeji nebo k dosušení blízko místa sklizně rychle rostoucích dřevin.



Ve spolupráci s Lesnickou fakultou Mendelovy univerzity v Brně testujeme, jak co nejrychleji a nejefektivněji snížit vlhkost v hromadách dřevní štěpky.

vlhkost	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%	50%	55%
Výhřevnost GJ/t	15,5	14,4	13,4	12,3	11,3	10,2	9,1	8	7

Existuje i druhá metoda sklizně, a to řezání celých stromů nastojato a uložení na okraj pole a následné poštěpkování po vyschnutí na požadovanou vlhkost. Tento způsob doporučujeme například pro samozasobování dřevní štěpkou pro zemědělský subjekt, ale časově a nákladově je způsob sklizně řezačkou efektivnější.

Naše služby jsou komplexní a kromě samotné organizace sklizně nabízíme jako jedni z mála i výkup dřevní hmoty naší sesterskou firmou Biomass trading s.r.o. O vaší energetickou plantáž rychle rostoucích dřevin je tedy postaráno od samého začátku až do konce její životnosti specializovanou firmou s odbornými znalostmi. Vy pouze kontrolujete, zda vše probíhá podle dohodnutých podmínek.

Máte-li zájem o sklizeň plantáže rychle rostoucích dřevin

Kontaktujte nás



Založení plantáže



Údržba plantáží



Sklizeň