



## AGROLESNÍCKE SYSTÉMY: PESTOVANIE PLODÍN NA LESNEJ PÔDE



Rok založenia	1953
Špecializácia	Lesníctvo a manažment voľne žijúcej zveri
Rozloha farmy	34 500 ha
Počet zamestnancov	150-170
Rok založenia agrolesníckych plôch	1953
Adresa	Kapuvár
Webová stránka	<a href="https://www.kaeg.hu">https://www.kaeg.hu</a>

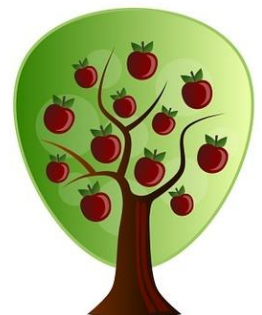
Spoločnosť sa zaoberá nielen **lesným hospodárstvom a manažmentom voľne žijúcej zveri**, ale aj **spracovaním a predajom dreva** a zároveň plní úlohy v oblasti verejného blaha a verejnej služby. Agrolesníctvo sa tam praktizuje od začiatku ako doplnková činnosť.



Poľnohospodárstvo tu predstavuje jednu z vedľajších činností, najmä v oblasti starostlivosti o trvalé trávne plochy a obhospodarovania neobrábanej pôdy. Pestovanie plodín s drevinami v radoch bolo výsledkom predchádzajúceho vlastníka, ktorý sa zameriava predovšetkým na zabezpečenie „prístupu k pôde“ pre pracovníkov v poľnohospodárstve, ktorí boli schopní produkovať vlastné produkty a zároveň vykonávať zalesňovanie.



- Produkcia kukurice ako medziplodiny má **pozitívny vplyv na vývoj zalesňovania topoľmi, pričom získaná úroda kukuričných klasov sa využíva v zimnom období na prikrmovanie zveri.**



Pestovanie plodín na lesných plantážach bola pestovateľskou metódou používanou v minulosti. Súbor operácií sa vyvíjal v priebehu času a prispôboval sa daným možnostiam. Výsledkom je dnes adaptovaná a zároveň čiastočne mechanizovaná forma.

Hlavnými kompetenciami sú znalosti lesníctva a poľnohospodárstva a vhodné mechanizačné zariadenie. Absencia niektorého z týchto aspektov oslabí úspech alebo dokonca aj realizáciu takéhoto hospodárenia s pôdou. Pri riešení prípadných problémov sa odporúča kreativita, flexibilita a zmysel pre logistiku.

## SPÔSOB ZALOŽENIA AGROLESNÍCKYCH PORASTOV

Každý rok sa vyberie ťažobná plocha s vhodným miestom na produkciu, ktorého pôdu je možné uviesť do vhodného stavu na siatie kukurice (vrtanie do kmeňa, vykopávanie, vyhladzovanie, odstraňovanie odpadu a odstraňovanie koreňov). **Vysadia sa odrezky z topoľov** (veľkosť „A“ alebo stromček), zvyčajne klony topoľov Pannonia. **Zalesňovanie sa uskutočňuje pomocou sejačky namontovanej na pásovom stroji. Rozstup riadkov je 4 m, zatiaľ čo rozstup v riadkoch stromov je 2 m. Za riadkovým odstupom potom nasledujú 4 rady hybridnej kukurice, rozosiatej sejačkou namontovanou na traktore pri obvyklom riadkovacom odstupe 75 cm. Pred výsevom kukurice sa oplotia bodovými zváranými panelovými sieťami** (na ochranu proti poškodeniu zverou).



## HROZBY/VÝZVY

- Z dôvodu **sejby na lesnej ploche sú potrebné značné prípravné práce.**
- Populácia **voľne žijúcej zveri** je veľká, čím sa stáva **ochrana proti škodám veľmi náročnou, a to aj pri použití oplotenia.**
- Mechanizácia zberu úrody ešte nie je vyriešená. Zápasia s nedostatkom pracovnej sily.

Prostredníctvom viacúčelového využívania územia vykonávajú **dve ziskové činnosti v jednej oblasti súčasne**, čo má vzájomné pozitívne účinky. Okrem toho, keďže sa zaoberajú agrolesníctvom, sú si dobre vedomí **zvýšenia biodiverzity**.



#### PLÁNY DO BUDÚCNOSTI

Spoločnosť plánuje tento druh využívania pôdy čo najviac zvýšiť. Vyžaduje si to však inovácie v mechanizácii zberu úrody.

#### RADA NA ZÁVER

„Začnite a experimentujte, ale skôr ako tak urobíte, mali by ste získať potrebné vedomosti, aby ste minimalizovali finančné riziko.“

#### KĹÚČOVÉ SLOVÁ

Zalesňovanie, kukurica, medziplodina, topoľ, porast, drevo



Spolufinancované z  
programu Európskej únie  
Erasmus+

