AGROLESNICKÉ SYSTÉMY :
POLAŘENÍ

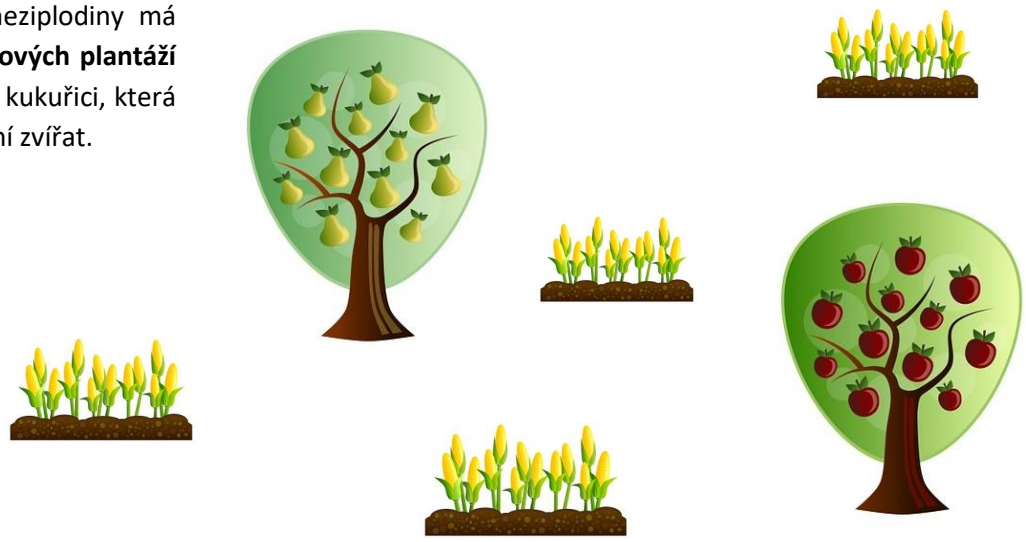
Založení farmy	1953
Specializace	Lesnictví, chov zvěře
Rozloha farmy	34,500 ha
Počet zaměstnanců	150-170
Rok založení agrolesnických ploch	1953
Adresa	Kapuvár
Webová stránka	https://www.kaeg.hu

Společnost se zabívá lesnictvím, chovem zvěře a dále zpracováním dřeva a jeho prodejem, přičemž současně plní mimoprodukční veřejně prospěšné služby. Agrolesnictví je praktikováno od začátku jako přidružená činnost.

ÚDAJE O AGROLESNICKÉ A ZEMĚDĚLSKÉ ČINNOSTI

Zemědělství je druhotnou činností, přičemž zemědělec hospodaří hlavně na loukách kultivuje neobhospodařované pozemky. Používání polaření na pozemcích farmáře je výsledkem hospodaření minulého vlastníka. Hlavním cílem této agrolesnické praktiky bylo poskytnout „přístup k půdě“ zemědělským pracovníkům, kteří byli schopni si vypěstovat vlastní produkty a zároveň mohl být pozemek zalesněn.

- Pěstování kukuřice jako meziplodiny má **pozitivní vliv na růst topolových plantáží** a zároveň sklizeň poskytuje kukuřici, která se využívá při zimním krmení zvířat.



PROCES ZAVÁDĚNÍ AGROLESNICKÝCH SYSTÉMŮ

Polaření mezi lesnickou výsadbou, byla metoda používaná hojně v minulosti. Soubor opatření během výsadeb se během času měnil, aby se přizpůsobil podmínkám. V současné době je využívána částečně mechanizovaná technika výsadeb.

Hlavní kompetence, které zemědělec potřebuje jsou znalosti lesnictví a zemědělství. Stejně tak je důležité mít k dispozici vhodnou techniku. Absence některého z výše jmenovaného může zavinit neúspěch nebo dokonce nerealizování zavedení agrolesnického systému. Doporučenými vlastnostmi jsou kreativita, flexibilní schopnost řešit problémy a smysl pro logistiku.

ZPŮSOB ZALOŽENÍ AGROLESNICKÝCH POROSTŮ

Každý rok je vybrána plocha pro kácení s vhodným produkčními vlastnostmi, která může být připravena pro setí kukuřice (vrtání pařezů, vytvoření příkopů, vyrovnání terénu, zpracování odpadního materiálu a odstraňování kořenů). **Jsou pěstovány zakořeněné řízky topolu (velikost „A“ nebo odrostek) – většinou se jedná o klony topolu Pannonia. Zalesňování se provádí pomocí secího stroje neseného pásovým strojem. Rozestup mezi řadami je 4 m a rozestup mezi stromy v řadách je 2 m. Mezi řadami stromů jsou vysety 4 řady hybridní kukuřice pomocí secího stroje za traktorem v konvenčním 75 cm širokém rozestupu. Před výsevem kukuřice byl pozemek oplocen pletivem z důvodu ochrany před zvěří.**

HROZBY/ VÝZVY/ DOPORUČENÍ

- Setba zemědělských plodin na lesních pozemcích vyžaduje náročné přípravné práce
- Stavy zvěře jsou vysoké a je náročné plodiny chránit dokonce i přes použití plotu
- Mechanizace sklizně plodin není dosud vyřešena, farmář se potýká s nedostatkem lidí pro manuální práci.

SHRNUTÍ

Díky víceúčelovému využití území se mohou provádět **dvě ziskové činnosti na stejném místě**, přičemž tyto činnosti se navíc vzájemně pozitivně ovlivňují. Navíc si farmář všiml, že **díky agrolesnickým praktikám se zvýšila biodiverzita** daného území.

Vysoká populace zvěře ohrožuje lesnickou i zemědělskou produkci a tím i jejich kombinaci v podobě agrolesnictví.

PLÁNY DO BUDOUCNA

Společnost plánuje navýšit tento typ využití půdy tak, jak to jen bude možné. To však bude vyžadovat inovace v mechanizaci sklizně.

RADA NA ZÁVĚR

„ Začněte a experimentujte, ale před tím byste měli získat potřebné znalosti, abyste minimalizovali finanční riziko.”

KLÍČOVÁ SLOVA

Zalesnění, kukuřice, obiloviny, polaření, topol, výmladkové lesy, dřevo

Spolufinancováno z programu Evropské unie Erasmus+

Projekt AGFOSY je realizován za finanční podpory Evropské komise s číslem 2018-1-CZ01-KA202-048153. Za obsah publikací odpovídá výlučně autor a publikace nereprezentují názory Evropské komise a Evropská komise neodpovídá za použití informací, jež jsou jejich obsahem.