



AGROLESNICKÉ SYSTÉMY: SILVOOREBNÉ

Založení farmy	1977
Specializace	Pastva, pozdní seč, topol, kukuřice, pšenice, pastviny.
Rozloha farmy	400 ha
Počet zaměstnanců	3
Rok založení agrolesnických ploch	1871
Poloha	Limberg, Belgie/Nizozemí
Webová stránka	...

Het Loo je farma, která využívá agrolesnické praktiky již od 19. století. Ačkoliv se tyto praktiky tehdy nenazývaly agrolesnické, stromy se využívaly ke snížení vodní eroze, diverzifikaci farmy a zajištění ochrany plodin před větrem a dalšími živly. Agrolesnické prvky farmy ve skutečnosti předcházely založení farmy v moderním smyslu, neboť Het Loo je historický pozemek starý téměř tak jako Belgie samotná.





Před zavedením agrolesnictví zde podzemí voda obsahovala vysoké množství vápníku, protože na pozemku se dříve nacházela továrna. Kromě toho docházelo na jaře často k záplavám. Majitel pozemku usoudil, že agrolesnictví je vhodný způsob prevence těchto záplav. Ačkoliv agrolesnictví poskytuje i další výhody, toto byl hlavní důvod.

Jeden ze zásadních úspěchů zavedení agrolesnictví je skutečnost, že k záplavám už nedochází. Agrolesnictví výrazně zabraňuje větrné i vodní erozi.



- Agrolesnické praktiky přispěly k ochraně půdy, výskytu vzácných druhů kvetoucích rostlin a zlepšení pastvy.
- Pozemek se snadněji udržuje, je zde více rostlin k pastvě zvířat a nové květiny, které se na území vyskytují přispívají k vizuální atraktivnosti pozemku.



Majitel pozemků sdílí informace o agrolesnictví v rámci častých schůzek s dalšími agrolesníky. Důležitou součástí přípravy bylo důsledné plánování a zhodnocení širších souvislostí před uvedením agrolesnictví do praxe.

ZPŮSOB ZALOŽENÍ AGROLESNICKÝCH SYSTÉMŮ

Jednou z důležitých technik bylo záměrné ponechání **23 m širokých pásů mezi řadami topolů**, aby mezi nimi mohl projet 22 m široký stroj. Důsledným plánováním se majitel pozemku vyhnul nákupu nového vybavení, které by bylo nutno pořídit v případě užších mezer mezi řadami stromů.



HROZBY/VÝZVY/DOPORUČENÍ

➤ Jednou z výzev bylo, že majitel pozemku neměl nárok na dotace, protože zavedení mnohých agrolesnických praktik proběhlo dříve než vůbec agrolesnické dotace vznikly.

Sdílejte znalosti a spolupracujte s ostatními, protože agrolesnictví je rozvíjející se obor a jeden z nejlepších způsobů, jak se o něm něco dozvědět je od ostatních agrolesníků.

Poučení z této případové studie: majitel v rozhovoru zmínil, že agrolesnictví se na tomto pozemku používalo odedávna, ačkoliv ne vždy se o něm mluvilo jako o agrolesnictví. Toto se odráží i ve výsledcích průzkumu AGFOSY, které ukazují, že „**agrolesnictví**“ v nějaké formě existovalo již před starověkými Řeky a Římany.



PLÁNY DO BUDOUCNA

Majitelé rozsah agrolesnictví nerozšířili a ani to v blízké budoucnosti neplánují, protože jsou s plochami spokojeni ve stávajícím stavu, kdy sestávají z vhodné směsi extenzivního zemědělství, směsi kvetoucích rostlin a 6 metrové motýlí banky, která poskytuje motýlům úkryt a zdroj potravy.

RADA NA ZÁVĚR

Návštěvy ostatních agrolesníků, schůzky s agrolesnickou veřejností a účast na akcích jsou velmi důležitými způsoby rozvoje agrolesnictví.

KLÍČOVÁ SLOVA

Plodiny, dobytek, eroze, topol

Doporučení farmáře:

“Diskutujte o problémech a uvědomte si, že některé pozemky jsou pro agrolesnictví vhodnější než jiné.”



Spolufinancováno
z programu Evropské unie
Erasmus+

