



AGROERDÉSZETI RENDSZER: LEGELTETETT FÁS RENDSZER, SZÁNTÓFÖLDI AGROERDÉSZET



Alapítás éve	2001
Specializáció	Ökológiai gazdálkodásos növénytermesztés és szabadtartásos baromfityesztés faanyagtermelő nyárasban.
Gazdaság területe	Szántóföldi agroerdészet: 65 ha. Erdei baromfitartás : 2,5 ha
Foglalkoztatottak száma	1
Agroerdészeti módszerek bevezetése	1997
Helyszín	France, Gers, Céran
Weboldal	...

Alain Magnaut egy francia gazdálkodó Gers régióban. Úgy határozott, hogy a hagyományos erdészeti nyáras ültetvényét baromfitartásos agroerdészeti rendszerre alakítja – a fák alatt egy tyúkudvar létesítésével.



Nyár rönkök rakodása

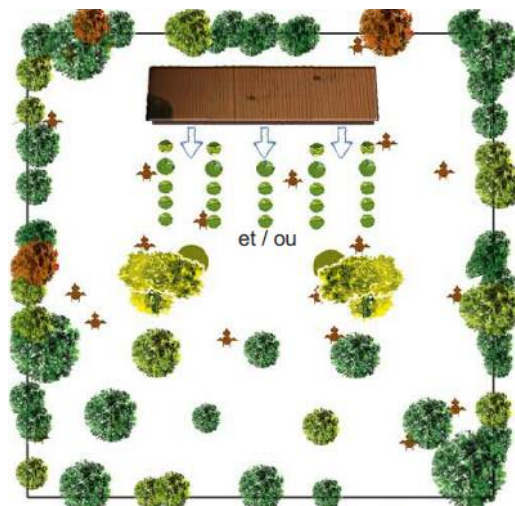
1980-ban a gazdaság több parcelláját nyárfákkal ültették be, elsősorban a helyi Gers folyó áradásai okozta károk enyhítésére. Ezek a faállománnyal fedett parcellák erdészeti monokultúráknak tekinthetők. A faállomány 1997-ben került kitermelésre, és az újratelepítés előtt Alain Magnaut azon gondolkodott, hogyan lehetne növelni e parcellák értékét és termelékenységét. Úgy döntött, hogy szabadtartású, tanúsítvánnyal rendelkező baromfitenyésztéssel egészíti ki tevékenységét.

A 2,5 hektáros „erdei baromfiudvar” sikeresnek bizonyult, a fák jól fejlettek, a csirkék egészségesek. Alain Magnaut 65 hektáron szántóföldi agroerdészeti gazdálkodást is folytat – változatos fafajokkal.



Csirkék a nyárfák alatt a szabadtartású erdei baromfiudvaron

- **A baromfitenyésztés rövid távú bevételt biztosít, amely jól kiegészíti a faanyag hosszú távú bevételét. Ez javítja a terület gazdasági mérlegét.**
- **Az állatok jólétét fokozza a szél és eső elleni védelem, az árnyék és a fák biztonságérzetet nyújtó hatása.**



Egy szabadtartású erdei baromfiudvar lehetséges kedvező elrendezése

Az ilyen típusú rendszerekre szánt terület csirkeházanként – az épület típusától függően – 1-6 hektár. Néhány kritériumot figyelembe kell venni a fatermesztés és a csirketartás optimális társítása érdekében:

- **A fák árnyalása ne legyen több 30–40%-nál és legyen egyenletes eloszlású**
- **Az udvar egész területe legyen megfelelően szélvédett**
- **A területen ne legyen pangóvíz és sáros területek**
- **A csirkeház megközelítése legyen akadálymentes**

A rendszer szélére fákat kell ültetni, hogy jó szélterelési tulajdonságokkal rendelkező sövényt képezzenek. A csirkeház körüli helynek tisztának és könnyen rendben tarthatónak kell lennie. A tojóépület előtti 15-30 méter mentén ültetett alacsony sövények és cserjések az udvar alaposabb bejárására ösztönzik a csirkéket. Ezen alacsony bokros részen túl magas fák ültethetők árnyék biztosítása céljából.

Alain Magnaut hangsúlyozza a nyárfák megfelelő ültetésének és metszésének fontosságát, különösen, ha a faanyag értékesítése az elsődleges cél. Ő maga édesapjától tanulta a nyárfatermesztéssel kapcsolatos ismereteket, de egyértelműen ajánlja metszéssel kapcsolatos képzéseken való részvételt, vagy megfelelő szakemberek alkalmazását.

AZ AGROERDÉSZETI RENDSZER KIALAKÍTÁSÁRA ALKALMAZOTT MÓDSZEREK

A nyárfa választását a gazdasági érték és a piaci kereslet, valamint a gyors növekedés indokolta. A telepítés 7x7 méteres hálózatban történt, a hektáronkénti faegyedszám 204 db/ha.

Különösen az első években fontos a fák szénával való talajtakarása, mely azonban vad állatokat vonzhat, és a csirkék kárt tehetnek benne. A legmegfelelőbb a fiatal gallyakból/ágakból készített faapríték (RCW). A csirkék gyorsan telepíthetők az udvarba, akár nagyon fiatal fák esetén is, de jobb várni legalább egy évet.

Fontos a jó, árnyéktűrő gyepterület kialakítása még a csirkék kitelepítése előtt. A későbbiekben gondosan figyelemmel kell kísérni a csirkék legelésését, és gondoskodni róla, hogy a gyepterület megfelelően megújulhasson. Ezt „szakaszos legeltetési rendszerrel” és mobil baromfiházakkal tudjuk biztosítani.



Alain Magnaut és nyárfái

VESZÉLYEK/PROBLÉMÁK

- A fák negatív hatással lehetnek az udvar gyepterület fejlődésére. Mivel a rendszer sikere elsősorban a csirkék megfelelő fűellátásától függ, meg kell fontolni az ilyen viszonyokhoz jól alkalmazkodó lágyszárú fajok alkalmazását és gondos kezelést.
- Az időjárási események vagy nyésés során lehulló ágak kárt tehetnek a csirkeházakban. Az ilyen veszélyek megelőzésére a fák elrendezését gondosan kell megválasztani.
- A bozótosok ragadozók rejtekhelyül szolgálhatnak, és mivel a csirkéket szabadabb mozgásra ösztönzik, azok könnyebben áldozatul esnek.

Azzal, hogy erdészeti nyárültetvényét baromfitartással kombinálta, Alain Magnautnak sikerült megtartania faanyagtermelő tevékenységét, miközben egy másik tevékenységet, a szabadtartású, tanúsítvánnyal rendelkező baromfityesztést is bevezetett, méghozzá az állatok jólétének növelésével.

A nyárfákat 2018-ban kitermelték, azok átlagosan 55 €/m³áron kerültek értékesítésre. A baromfitartással érintett 2,5 hektáros területen a teljes fatermés 528 m³ volt, ami 29 040 € összes bevételt eredményezett. A fák teljes termesztési költsége 5462 € volt. A tevékenység gazdasági szempontból egyértelműen nyereséges volt.



Nyárfa kézi döntése

JÖVŐBENI TERVEK

Alain Magnaut – az első ciklus eredményével elégedett lévén – azt tervezi, hogy kihasználva a nyáras szektornak az ültetések elősegítésére nyújtott támogatását újratelepíti a baromfitartásos nyárasát.

ZÁRÓ AJÁNLÁS

Az agroerdészeti gazdálkodás bevált gyakorlatai kihasználásának egyik jó lehetősége a baromfityesztéshez olyan minőségi címke megszerzése, mint például Franciaországban a „Label Rouge”.

Kereskedelmi faanyagtermesztés esetén kulcsfontosságú a fák egészségi állapotának figyelemmel kísérése és a metszés megfelelő időzítése. Különösen igaz ez, ha figyelembe vesszük a csirkék számára okozott lehetséges károkat.

KULCSSZAVAK

Baromfi, faanyag, szabadtartás, udvar, nyár, erdei baromfitartás



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

