



# ERDŐ SARJAD

[https://www.youtube.com/watch?v=m\\_wxRt1\\_gSk](https://www.youtube.com/watch?v=m_wxRt1_gSk)

-Ez az enyém! Meg ez is!- telhetetlenkedett a szajkó, s szaporán forgatta csőrében a tölgyfa termésait, a makkokat. Eltökélte, hogy minden darabot maga eszik meg. Egyelőre azonban fogalma sem volt, hová rejtse a jelentős mennyiségű élelmet.





Szajkó, szarka varjú,  
ugyanolyan mind! Csak  
az ő begyük legyen tele!



Az erdőben száz és száz tölgyfacsemete sarjadt.





A szajkó (Mátyásmadár) megjelenése.

Testhossza 34–35 centiméter, szárnyfesztávolsága 52–58 centiméter, testtömege 140–190 gramm. A tojó kisebb, mint a hím. Rövid, erős csőre van. Hangja messze hangzó, éles „sksék”. Éneke nagyon változatos, érdes, nyávogó, füttyülő hangok keveréke. Kitűnő hangutánzó, élethűen utánozza az egerészölyv nyávogásszerű kiáltását, a holló mély korrogását, a varjak károgását és a fécánkakas kakatolását is. Nemesak más madarak hangját, hanem például a szekérnyikorgást, a kutyaugatást is híven utánozza („szajkózza”). Éles, riasztó hangjára az erdő minden vadja figyel.



Európai szajkó



Elterjedési területe



A szajkó rendkívül sokoldalúan táplálkozik, tavasszal és nyáron rovarokat, hernyókat fogyaszt, de szívesen kifosztja kisebb madarak fészkeit, hogy bekebelezze a kis madárfiókákat. Azonban ősszel és télen, tekintettel arra, hogy ilyenkor a számára fogyasztható állati eredetű táplálék kínálata lecsökken, áttér a növényi eredetűekre. Főképp a tölgyfajok makkját kedveli, de más magokat is fogyaszt, ilyen lehet a bükkmakk, a mogyoró, de akár a szelídgesztenye. Megfigyelték, hogy őszi makktermés hiányában a kukorica és a gabonafélék is szerepelnek étlapján.

Májusban költ. Fészekalja 5-6 tojásból áll, melyen 16-17 napig kotlik. A kikelés után a fiókák, még 19-21 napot töltenek a fészekben, és azt gyakran még teljes röpképességük elérése előtt elhagyják. Elsősorban lomberdőkben költ, különösen kedveli a tölgyeseket, de a gyertyánosokban, fenyvesekben, esetleg tujasorokban is megtalálhatjuk fészkeit. Gallyfészket gyökerekkel, növényi szálakkal béleli.



<https://fb.watch/nOua3ro9gH/>



- A makkterméses években az erdő talaján rengeteg kis éléskamrát hoz létre az elrejtett makkokból, amelyek bizonyos részéről elfeledkeznek. Ezekből tavasszal nagy eséllyel fiatal tölgycsemeték hajtanak ki. Különösen az elegyetlen erdei- és feketefenyvesekben meghatározó ez a folyamat, mert e fafajok lombján átjutó fény mennyisége elegendő a tölgy újulat megerősödéséhez. Németországi tapasztalatok alapján hektáronként akár 600-700 db-ot is elérhet az így keletkezett természetes újulat tőszáma, mely már elegendő lehet az ilyen erdők fokozatos átalakulásához.
- Hogy ez a természetes, „szárnyas” módszer miért nem játszik nagyobb szerepet az erdőmegújításban, abban elsősorban a nagyvadállomány a ludas, amely a csemetéket előszeretettel visszarágja.
- Mindenesetre a szajkó segítségével a tájidegen, gyenge egészségi állapotú fenyveseket őshonos lombos fafajú állományokká, elegyes erdőkké lehet alakítani.
- <https://youtu.be/4HFvZBaSOEM>



Bibortölgy



Fekete tölgy



Négylevelű tölgy



Kocsányos tölgy



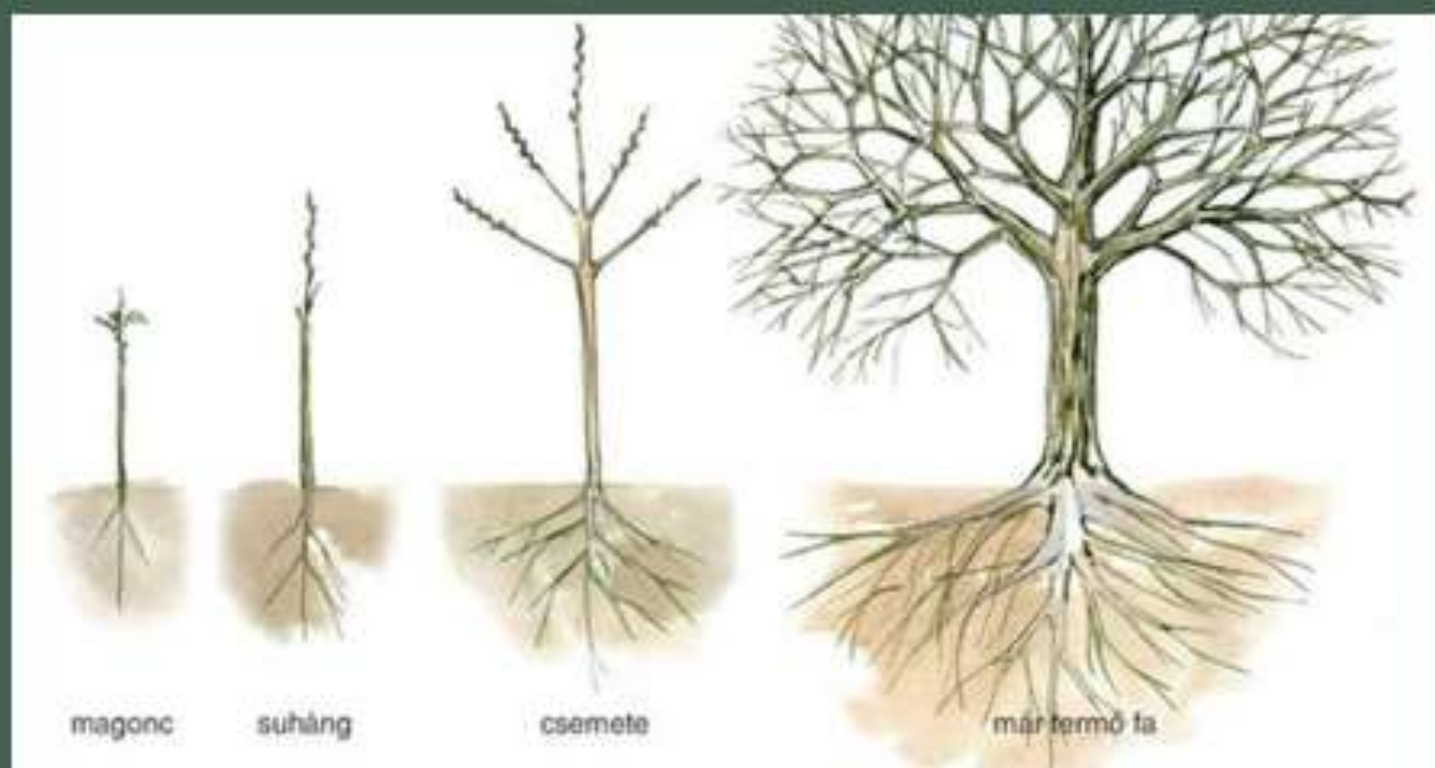
Magyaltölgy

Tölgyfa fajták





# A fák fejlődése





Élőhelyet és táplálékot teremtek nekik!

### Az erdők szintezettsége

