

## Javaslatok a BEAGLE Projekt tantervi illesztéséhez

### Alsótagozat 1 - 4 osztály

Tantárgy	Osztály	Téma
Környezetismeret	1	Fás szárú növények testfelépítése Tanulmányi séta ősszel és tavasszal
Környezetismeret	2	Fás szárúak mennyiségi tulajdonságai Tanulmányi séta ősszel és tavasszal
Környezetismeret	3	Élőhelyek feltárása, kapcsolataik – távolságmérés Virágzás Tanulmányi séta ősszel és tavasszal
Környezetismeret	4	Termékek vizsgálata Tanulmányi séta ősszel és tavasszal
Vizuális nevelés	1	Színek, formák Lenyomat készítés Termékek felhasználása Díszítősorok, sorminták
Vizuális nevelés	2	Levélnyomatok Levélkép különböző technikával Mesefigurák Gyurmázás, agyagozás
Vizuális nevelés	3.	Növényrészek térbeli ábrázolása
Vizuális nevelés	4.	Növényrészek térbeli ábrázolása
Anyanyelvi nevelés	1	Kommunikáció, beszédművelés, bábozás
Anyanyelvi nevelés	2	Kommunikáció, beszédművelés, bábozás Képregény: a fa élete
Anyanyelvi nevelés	3	Dramatizálás, önálló szövegalkotás Fával kapcsolatos ismeretközlő és szépirodalmi szövegfeldolgozás
Anyanyelvi nevelés	4	Dramatizálás, önálló szövegalkotás Fával kapcsolatos ismeretközlő és szépirodalmi szövegfeldolgozás
Testnevelés	1	Utánzó járások, mozgások Séta, akadályfutás a természetben- túra Célbadobás
Testnevelés	2	Utánzó járások, mozgások Séta, akadályfutás a természetben - túra Célbadobás
Testnevelés	3	Kötélmászás Dobások Népi játékok
Testnevelés	4	Kötélmászás Dobások Népi játékok
Matematika	1	Tükrözés, szimmetria Mérések – összehasonlítások Szöveges feladat fával kapcsolatban
Matematika	2	Tükrözés, szimmetria Mérések – összehasonlítások Szöveges feladat fával kapcsolatban
Matematika	3	Hasonlóság, egybevágoóság Kombinatorika Mérések Szöveges feladat fával kapcsolatban

Matematika	4	Hasonlóság, egybevágóság Kombinatorika Mérések Szöveges feladat fával kapcsolatban
------------	---	---

### Felső tagozat 5-6 osztály

Tantárgy / Pedagógiai terület	Téma
Természetismeret	Ősz- gyümölcsös (fenológia)
Természetismeret	Az erdő
Magyar irodalom	Fa és az ember kapcsolata (fa és én)
Idegen nyelv (angol)	Fordítás – fogalmazás a fákról
Technika	Famegmunkálás
Számítástechnika- informatika	Adatbevitel
Matematika	Becslés - mérés
Rajz	Fa-fajok rajzai
Ének	„Erdő erdő...”

### 7-9 osztály

Tantárgy / Pedagógiai terület	Téma
Biológia	Hazai erdők élővilága
Biológia	Növények - állatok határozása
Biológia	Növények életközösségei
Biológia	Populációk kölcsönhatásai
Médiaismeret – vizuális nevelés	Fotó, plakát, rajz videó készítése
Etika	Természetben való viselkedés szabályai
Matematika	Magasság- kerületmérés
Történelem	Az ipari forradalom hatása a természeti környezetre
Történelem – állampolgári ismeretek	A globalitás problémái
Földrajz	Magyarország növényzete
Földrajz	A gazdaság modellezése a fával
Földrajz	GPS használat
Idegen nyelv	Az élő természet
Számítástechnika	Adatok gögzítése, honlap kezelése

### A közoktatásban mindegyik korosztálynál alkalmazható az alábbi területeken:

- ✓ Az osztályfőnöki / környezeti nevelés foglalkozásokon: „A klímaváltozás következményei
- ✓ A sokféleség (diverzitás) szerepe” témánál
  
- ✓ Szakköri foglalkozásokon: Drámajátékok a fákról erdőkről
- ✓ Ajánlott az iskolák tantestületi értekezleten bemutatni a BEGLE Projektet Bevonhatjuk a pedagógus kollegákat is a projekt munkába, így hozzájárulhatunk az ökológiai szemléletük fejlesztéséhez.
- ✓ Téma napok – Téma hetek- jeles „Zöld ünnepek”: Fa/erdő projektek
- ✓ Táborok – erdei iskolák: Fa/erdő projektek