

## Faérték számítás (Radó-féle érték meghatározás)

Az értékelés az alábbi fő szempontokat veszi figyelembe:

- a fa életkora
- a lombkorona állapota
- a fa elhelyezkedése, termőhelye

1.) Az érték meghatározásánál az alapot az értékfelvétel időpontjában érvényes, négyéves szabványcsemete faiskolai ára adja. Ezt az értéket kell szorozni a fa valószínűsíthető életkorához tartozó szorzószámmal.

10 éves fa szorzószáma	10
20 éves fa szorzószáma	40
30 éves fa szorzószáma	84
40 éves fa szorzószáma	160
50 éves fa szorzószáma	300
60 éves fa szorzószáma	500
70 éves fa szorzószáma	700
Egyedi védett fa kortól független szorzószáma	1000

(ha a fa életkora tízéves időköznel pontosabban becsülhető, a két határ évtizedszorzó-átlagával számolunk)

2.) A korból számított értéket a lombkorona állapota szerinti együtthatóval kell tovább szorozni.

- Ezek
- teljesen ép lombkorona esetén: 1
  - kissé csonkolt, visszavágott korona esetén: 0,7
  - erősen csonkolt, beteg lombkorona esetén: 0,4

3.) A fák felértékelődnek a fában szegény környezetben, tehát a fa elhelyezkedését is figyelembe kell venni az érték meghatározásánál.

- fában szegény belvárosi területen az együttható: 1
- fákkal átlagosan ellátott területen az együttható: 0,7
- kertvárosban és külterületen: 0,5