

[< Sárkányok](#)

A sárkányokról

Sárkány

Milyen sárkányról is van szó? Úgyis mondhatnánk élménysárkányok. Azok a sárkányok, amelyeket zsinóron húzunk, rántunk, reptetünk.

Osztályozás

- egyzsinóros
 - síksárkányok
 - hajlított sárkányok
 - deltasárkányok
 - szánkósárkányok (sled) nincs vízszintes merevítőjük
 - dobozsárkányok
 - parafoil
 - harci sárkányok
 - japán sárkányok
 - forgósárkányok
- kétzsinóros
 - sportsárkányok
 - trükksárkányok
 - nullszeles sárkányok
 - vontató sárkányok
- háromzsinóros
- négyzsinóros

- lágy (merevítés nélküli)
- keretes

- látvány
- nagy erejű

- null szeles
- kis szeles
- nagy szeles

Az egyzsinóros sárkányok általában a látványt szolgálják. Az egyzsinórosoknál kivételt képeznek a harci sárkányok, amelyeket lehet egyetlen zsinórral is irányítani. A többzsinóros sárkányok hatékonyan irányíthatók. Ha kettőnél több zsinór van, akkor a fékezőerő is szabályozható a sárkányon. A lágy sárkányokat a szél fújja fel, ami által elnyerik alakjukat. A keretes sárkányok alakját a merevítők határozzák meg.

A nagy erejű sárkányokat, vontatásra használjuk, vagy csak az izmok megmozgatására. Vontatni lehet szárazföldi vagy vízi deszkát, esetleg beülős három vagy négykerekű kiskocsit.

A kétszinóros sárkányokkal akrobatikus mozgások valósíthatók meg. Trükközésnek is hívják ezeket, így ezek neve trükksárkányok.

Sárkányok gyerekeknek

A többszinóros sárkány vásárlása gyerekeknek rossz ötlet. A gyerek néhány kivételtől eltekintve, nem tudja kontrollálni a sárkányt, általában csak a földön húzza, hamar tönkreteszi, a végén kiábrándul a sárkányozásból. A legjobb egyzinóros, valamilyen alakot formáló sárkánnyal kezdeni.

Biztonság

A sárkányok zsinórajai, merevítői veszélyt jelentenek azokra akik repülési távolságon belül tartózkodnak. Ha valaki a sárkányok zsinórajai alá kerül inkább tegyük le a sárkányt.

A földön hagyott zsinórok az arra járó „ártatlan” járókelőknek általában láthatatlan és veszélyes. De olyan is van, aki nem látja a feszülő zsinórt, amelyen egy sárkány van fent az égen. Jó ötlet egy kis figyelmeztető tábla kitétele.

Vigyázat! Sárkányreptetés
Vigyázat, sárkány az égen, zsinór a földön, és bárhol a térben

Az „ártatlan” járókelő általában azt sem fogja fel, hogy nem kéne a zsinórok alá menni. Úgy sétál alatta, mintha csak otthon járna, a vadul repkedő sárkány zsinórajai alatt.

A zsinór veszélyes lehet a másik sárkány zsinórára is. Úgy vágja mint kés a vaját.

Nagy sárkányoknál, vagy erős szélben ajánlott kesztyű viselése. A vékony zsinór, jobb esetben csak megégeti, rosszabb esetben a csontig vághatja az ember kezét.

Ne repülj 150 méter felé, repülőtéren 30 méter felé se, kivéve ha van engedélyed.

Kezdő sárkányosnak legyen legalább egy 100×100 méteres hely. Kerüljük a villamosvezetékeket, a fákat, épületeket, utakat.

Zsinórok

Többféle zsinórral reptethetünk sárkányokat. A poliészter zsinórokból vannak 1 mm könnyű zsinórok, amelyek akár 200 kg is elbírhathatnak. A túl vastag zsinór hátrányos lehet kis szélben. A túl gyenge zsinór hátrányos lehet nagy szélben. A jó minőségű zsinórok, mint amilyen a „Dyneema” és „Spectra”, nagyon nagy molekulatömegű polietilénből készülnek.

Gyerekeknek készített, kicsi, papír vagy hasonló anyagból készített, könnyű sárkányokhoz használhatunk erősebb cérnát is.

Nagyobb, egyzinóros sárkányhoz erős szélben én relaxzsinórt használlok.

A sárkányok zsinórait tilos kézre, karra összegyűjteni, vagy összehúzni. Ennek mindig gubanc a vége. A zsinórokat csak a zsinórtartón szabad gyűjteni.

Szélablak

Az a terület ahol a sárkány repülni fog.

Ha szél a hátam mögül fúj, akkor a szélablak az előttem lévő háromdimenziós terület amit a sárkány a maximális zsinórhosszal be tud járni. Tulajdonképpen egy negyed gömböt képzeljünk el előttünk.

A szélablak szélén a leggyengébb a szél, mondhatnánk úgyis, hogy 9 és 3 óránál. Előttünk 12 óránál a legerősebb a szél. A fejünk felett van a zenit. Hogy milyen magasan van a sárkány azt a zenit és a talaj között fokokban szokás megadni.

From:

<https://www.szit.hu/> - SzitWiki

Permanent link:

<https://www.szit.hu/doku.php?id=s%C3%A1rk%C3%A1ny:s%C3%A1rk%C3%A1nyokr%C3%B3l>

Last update: **2017/10/02 20:17**

