

## Útmutató a sportgyep fenntartás:

### Fűnyírás:

Az egészséges és erős gyep fenntartásának legfontosabb része a rendszeres fűnyírás. Elősegíti a tömör, nagy terhelésnek ellenálló gyepfelület kialakulását, mivel serkenti az új hajtások növekedését.

- Javasoljuk a hengerkéses fűnyíró használatát
- Vágási magasság: 3 cm-től 4 cm-ig
- Egy-két alkalommal minden héten ( 30-45 alkalom márciustól novemberig)

### További jótanácsok:

- A gyep magasságából mindig csak legfeljebb 1/3 részt vágjunk le. Ha valami oknál fogva nem tudta hosszabb ideig a gyepet lenyírni akkor fokozatosan nyírjuk vissza amíg be nem áll a megszokott vágási magasságra.
- Minden fűnyírás után tisztítsa meg a fűnyesedéktől a gyep felületét.
- Ügyeljen arra, hogy a fűnyíró vágókései mindig élesek legyenek és csak a felszáradt levélzetű fűvet nyírja .
- A bajnokság szünete idején a nyírási magasságot növelje 1 cm-rel.
- Az alacsony nyírási magasság (kisebb, mint 3 cm) csökkenti a növény önregeneráló képességét.

### Gyeptrágyázás:

A gyeptrágyázás a legfontosabb követelménye annak, hogy a gyep az igen nagy sportterhelésnek is ellenálljon. A tápanyag mennyisége döntően függ a sportpálya igénybevételének mértékétől. Minél többet használják a pályát, annál nagyobb legyen a kiszórt gyeptrágya mennyisége.

- Intenzíven használt sportgyep éves tápanyagszükséglete g/m<sup>2</sup>:

N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	MgO	+ mikroelemek
32-38	10	16	4	

Éves szinten 5-6 alkalomra kell ezt a mennyiséget elosztani.

- Javasoljuk a 2-3 hónapos lebomlású gyeptrágya használatát. Vegye figyelembe a gyártó által ajánlott mennyiséget.
- A gyeptrágyázáskor vegye figyelembe a pálya talajmintájának elemzéséből kapott eredményeket.

## További tanácsok:

- A gyeprágyát mindig egyenletesen szórja ki a gyepfelületre.
- A szórókocsit ne a gyepen töltsük újra.
- A kiszórást csakis felszáradt levélzetű gyepfelületen végezzük el.
- A gyeprágyát mindig időben jutassa ki, hogy a gyep fejlődése ne álljon meg.
- Gyeprágyázás után öntözzük be a pályát.
- Az éves fenntartás költségvetésében számítsák be a gyeprágya értékét is kb. ( 4000 – 5000 EUR / pálya)

## Öntözés:

Elengedhetetlen a professzionális szakmailag hatékony és gazdaságos vízhasználat.

- Évszaktól és az időjárástól függ a sportgyep heti vízigénye ez 20-30 liter vizet jelent négyzetméterenként (csapadékmérővel ez könnyen ellenőrizhető). Heti 1-3 alkalomra kell elosztani ezt a vízmennyiséget az időjárástól és a talaj összetételétől függően.

## További jótanácsok:

- Mindig vegye figyelembe a természetes csapadék mennyiségét és számítsa be a 20-30 l vízmennyiségbe.
- A pálya területén található legszárazabb részen megjelenő levélfodrosodáskor kezdje el az öntözést.
- Gyakori kismennyiségű víz kijuttatása esetén a vízhiány a gyökérszóna felső részére elegendő, ezért a mély gyökérszóna kialakulása hiányos lesz.
- Öntözésnél a kora reggeli időszakot részesítsük előnybe.

Továbbá ne feledje, hogy a karbantartásnál a következő munkálatokat is szükséges elvégezni:

- Gyepszellőztetés ( tuskés a mélygyökérszellőztetés és késes a filcszerű rostos réteg eltávolítására )
- Homokszórás (Top Dressing)
- Vegyszeres növényvédelem
- Felületvés

Nem javasoljuk a futballpálya gyepfelületének használatát az alábbi feltételek mellett:

- Fagyban és olvadáskor
- Ha latyak borítja a pálya felületét
- Zúzmara keletkezésekor
- Heves esőzések után ,ha víztócsák keletkeznek
- További gyepfelületet érintő sérülés esetén (pld. kiégés, kirúgott gyep visszagyökeresedése...)

## SPORTPÁLYA

Éves tápanyag utánpótlására vonatkozó javaslat

MALTAFLOR Seed-o-gran

Sportpálya területe: ~ 8.000 m<sup>2</sup>

<u>Időpont</u>	<u>Gyeptrágya</u>	<u>g/m<sup>2</sup></u>
Március közepe-vége	Seed-o-gran PLUS 8+3+5	100
Április vége	Seed-o-gran PLUS 8+3+5	100
Június közepe	Seed-o-gran PLUS 8+3+5	80
Augusztus közepe-vége	Seed-o-gran PLUS 8+3+5	80
Október eleje	Seed-o-gran FINALE 5+3+8	80

### Hatóanyagtartalom/év

N: 32,4 g/m<sup>2</sup>

P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>: 13,2 g/m<sup>2</sup>

K<sub>2</sub>O: 24,4 g/m<sup>2</sup>

+ Mikroemelek