



GYEP KARBANTARTÁSA KEZELÉSE TAVASZTÓL ŐSZIG

1. GYEPSZELLŐZTETÉS. (ajánlott időpont: március-április)

Az ideális gyepek sűrű, üde zöldek, homogén és jól bírják a használatával járó strapát. Ahhoz, hogy ezt elérjük, megadunk mindent neki: a rendszeres öntözést, műtrágyázást és nyírást, de mégsem alakul úgy, ahogy mi szeretnénk. Valami még hiányzik, de mi lehet az?

A pázsitfűveknek megfelelő fejlődéshez három fontos dolognak kell a talajban meglennie: víznek, tápanyagnak és levegőnek. A gyepekben az eltelt hónapok során a fűszálak között úgynevezett filcréteg alakul ki, amely egy elhalt növényi részekből, fűnyiradékból és mohából áll össze, és számos problémát okozhat a fű életében. Legfontosabb bűne, hogy megkötí, és nem engedi a földbe szivárogni a létfontosságú vizet és tápanyagokat, valamint kiváló melegágya a gyepek veszélyes kórokozóknak. Kialakulására különösen a hosszú téli hónapok után kell számítani, amikor sokkal több fűszál pusztul el a kedvezőtlen időjárás miatt. A legyengült és megritkult pázsitban pedig sokkal könnyebben ütik fel fejüket a bosszantó gyomok is.

A másik bűnös - a föld tömörödöttsége által okozott - a gyökereknél fellépő levegőhiány, amelynek mértéke a használattól (taposástól) és a talaj kötöttségétől (az agyagosabb talajok könnyebben tömörödnek) függ.

A kések gyepszellőztetők azonban amellet, hogy eltávolítják a filcréteget, mélyen a földbe is vágnak, levegőt juttatnak a gyökerekhez, megszabadítják a fűvet az elhalt gyökerektől, és elbánnak a kétszikű gyomok egy részével is, ezért, ha gyepszellőztető gép beszerzésén gondolkodunk, inkább a késest válasszuk.

A szellőztetni általában tavasszal, a tél elmúlásával, a fű növekedésének megindulásával célszerű, mert ilyenkor gyorsabban regenerálódik, és a gyepek egész nyári igénybevétele után szeptemberben érdemes ismételni. A munkát közepesen száraz talajnál a fűnyírást követően végezzük, hogy az egészséges fűszálakban a legkevesebb kár essen. Az eredmény még így is ijesztőnek tűnhet elsőre, mert a gyepek földes, ritkás és nagyon zilált képet mutat, hiszen rengeteg száraz füves, mohás, földes anyag van a fűgyűjtőben, ami egyébként nagyon jól komposztálható. Félelemre semmi ok! A szellőztetés után műtrágyázzunk, öntözzünk, ha szükséges, végezzünk felületvetést, és pázsitunk valóban a kertünk díszé lesz.

2. TÁPANYAG UTÁNPÓTLÁS

Évente 2-3 alkalommal ajánlatos kiszórni 2-3 hónapos hatástartalmú műtrágyával, plusz esetleg egyszeri őszi-téli műtrágyázás. Egyenletes kiszórás elengedhetetlen eszköze a műtrágyaszóró kocsi, amivel be lehet állítani a pontos g/m² arányt.

- A: 1. alkalom március-április, 2. június, 3. augusztus közepe. 20-30 g/m²
B: 1. alkalom március-április, 2. július eleje 35-45 g/m²

Trágyázásnak döntő szerepe van a sűrű, terhelhető, vizuálisan vonzó gyepek kialakításában, megtartásában. Mint minden élőlénynek, a gyepeknek is tápanyagra van szüksége. A tápanyagok beépülnek a növénybe, ugyanakkor fűnyírás nyesevének eltávolításával kivonásra is kerülnek. Minőségi ugrás jön létre gyepeink állapotában, amennyiben a talaj tápanyagtartalmával, tápanyag-szolgáltató képességével összhangban megvalósítjuk növényünk igénye szerinti tápanyag-utánpótlását.

Melyek a főbb követelmények a fűműtrágyákkal szemben?

- segítsék elő a sűrű és terhelhető gyepszőnyeg létrejöttét
- minimalizálják a kiégési veszélyt
- legyenek gazdaságosak
- produkáljanak egyenletes növekedést, kevés fűnyesevéket
- legyenek környezetbarátok, ne szennyezzék a környezetet
- kényelmesen, könnyen legyen kezelhető

A **Scotts Díszpark műtrágyacsalád** tagjai az egyedülálló gyártási technológiának köszönhetően megbízható, tartós tápanyagforrást jelentenek a kert növényei számára, így a kerti idényben elegendő csupán egyszer kijuttatni őket. A különböző célra kifejlesztett termékek tápanyagtartalma a növény adott életszakaszának megfelelően lett összeállítva. A burkolatból a tápanyagok feltáródását kizárólag a hőmérséklet szabályozza, ami összhangban van a növények fejlődési ütemével. A műtrágya-szemcsékben lévő tápanyagok, típustól függően 2-3, 4-5 vagy 8-9 hónap alatt folyamatosan oldódnak ki, így több hónapon át elegendő tápanyagot szolgáltatnak. Nincs tápanyag-veszteség, perzselésveszély. A Scotts Díszpark gyepműtrágyák kényelmesen használhatók és egyszerűen kijuttathatók.

Díszpark Fenntartó rövid (2-3 hónapos) hatástartamú műtrágyát. Mikroelem-tartamának köszönhetően gyenge talajon, tartósan kedvezőtlen környezeti hatásoknak kitett gyepeken is eredményesen használható. A tél során kárt szenvedett gyeppelület gyors tavaszi regenerálására is alkalmas. A 26+5+11

NPK-tartalom mellett magnéziumot és mikroelemeket is tartalmaz. Javasolt adagja 30-35 g/m².

A **Pázsit őszi tápláléka** tartós hatású tartalék tápanyag, melynek egy része már ősszel hasznosul. Minden fontos tápelemet tartalmaz, amivel a pázsit megerősödését, jó kondíciójának elérését szolgálja. Javítja a pázsit télállóságát. Lassított oldódásával környezetkímélő hatású.

3. ÖNTÖZÉS (2-3 naponta kb. 10 mm/m² vízmennyiség kijuttatása szükséges)

Általánosságban a ritkább időszakonkénti, de nagyobb adagú öntözés javasolható. Gyakori kis vízadagokban történő öntözés a gyökeresedés elsekélyesedéséhez vezet, mivel a gyökerek a mindig nedves feltalajban maradnak. Ez erősen csökkenti gypünk taposás és szárazságtűrését. A növényállományban a nemkívánatos *Poa annua* és *Poa trivialis* fajok könnyen felszaporodnak és kiterjednek.

4. NYÍRÁS (hetente minimum egyszer 4-5 cm magasra hagyni)

A rendszeres nyírás fontos előfeltétel egy minőségi gyepek kialakításakor. A gyakori nyírás oldalhajtások kialakítására készíti a gypet és növeli sűrűségét. A nyírás során megakadályozzuk a gyepek mag szárba szökkenését, tovább erősítve a vegetatív hajlamot, ami a hosszabb élettartamban nyilvánul meg. A nyírás során eltávolított asszimiláló levélfelület stresszt okoz a növénynek, melyre a fű lecsökkent gyökértömeggel és gyökeresedési mélységgel, valamint csökkenő tartalék tápanyag-képzéssel reagál. A nyírásra adott válaszreakciók érzékenyebbé teszik gypünket a szárazsággal, a betegségekkel, az ápolási hiányosságokkal szemben. Ezért a nyírásnál egy kompromisszumot kell találni egyrészt a növény tűrőképessége, másrészt a felhasználás igénye között. Kedvezőtlen időjárási viszonyok között a nyírási magasság megemelésére gypünk nagyobb asszimilációs felület és gyökértömeg képzéssel reagál. Ennek gyakorlati haszna egyrészt a talaj nagyobb beárnyékolása, valamint a mélyebb gyökeresedés következtében fellépő fokozott szárazságtűrés, másrészt a nagyobb asszimilációs felület következtében fellépő fokozott tartaléktápanyag képzés, ami az általános kondíció javulásában mutatkozik meg. Általánosságban elmondható, hogy minél rövidebb a nyírási magasság, annál fokozottabban kell a nyírásán kívüli egyéb ápolási műveleteket elvégezni.

A nyírás gyakorisága szoros összefüggésben van az egyéb ápolási műveletekkel, a gyepek típusával, faj és fajtaösszetételével, tápanyag-ellátottságával, öntözéssel, évszakkal, gépparkkal, gyepek felület minőségével, stb.

Az általános nyírási magasság dísz- és sportgyepeknél általában 3,5-5 cm. Nyírásonként a levélhossz 1/3-át szabad csak egyszerre eltávolítani.

Növekedés intenzitása: A vegetáció lefutása során a fűeknek április-májusban van a növekedési maximumuk, majd nyáron visszaesik a növekedés sebessége, míg kora ősszel augusztus végétől szeptember végéig a tavaszinál kisebb, egy

újabb maximumot ér el. Szeptember végétől a nyírások közötti időszak lényegesen meghosszabbodhat.

Nyírások gyakorisága: A felhasználás célja erősen befolyásolja a nyírások számát és gyakoriságát. Míg egy mező, legelő, külterjes gyep évi 2-3 nyírással kezelhető, egy labdarúgópályánál átlagosan heti 1-2 fűnyírás történik.

5. PERMETEZÉS (évente 2-3-alkalommal gombaölő permetszerrel)

A palántadőlés a pázsitok legelterjedtebb nyári betegsége. Gyors továbbterjedése miatt képes a teljes gyepfelület tönkretételére, ezért megelőző permetezésre van szükség tavasszal, valamint a nyári párás nagy meleg beállta előtt.

Ajánlott permetszer: AMISTAR, BRAVO 500, ORTO-PHALTAN kombinációja.

6. VÍZTELENÍTÉS (október vége kompresszorral történik)