

PIELĘGNACJA NATURALNEJ TRAWY SPORTOWEJ

Sportowe naturalne nawierzchnie trawiaste muszą sprostać wyzwaniom technicznym dla regularnych gier sportowych. Wysokie wymagania stawiane są pod kątem odporności podłoża, równości nawierzchni oraz przepustowości wody. Utrzymanie murawy w najlepszym stanie wymaga profesjonalnej pielęgnacji. Dlatego też prowadzimy program pielęgnacji dopasowywany do wymogów i budżetu klubów sportowych.

Zakres pielęgnacji obejmuje:

Wertykulacja

Jest to proces polegający na usunięciu filcu trawy z powierzchni murawy za pomocą specjalistycznej, wielofunkcyjnej maszyny służącej m.in. do usuwania filcu.

Skaryfikator zbudowany jest z 3 niezależnie poruszających się elementów doskonale nadaje się do przeprowadzenia zabiegu na boiskach sportowych. Urządzenie wyposażone jest w wirnik łopatkowy, generujący olbrzymią moc ssącą wraz z przyczepą o pojemności 4m³, dzięki któremu wyrzucana warstwa filcu zostaje automatycznie zebrana przez odpowiednie szczotki, bez narażenia murawy na uszkodzenie. Szerokość robocza: 1,70 m.

Piaskowanie

Piaskarka ciągnana na kołach trawnikowych, która dzięki hydraulicznej regulacji pozwala na precyzyjne dozowanie oraz dokładną szerokość rozprzestrzeniania się piasku (10-18m). Posiada odpowiedni rozkład masy, co zapobiega zagęszczaniu i uszkodzeniu darni. Urządzenie może pracować z suchym lub mokrym piaskiem. Szerokość robocza: 1,40 m. Pojemność: 2 m³.

Płytki drenaż

Zabieg ten przeprowadzany jest rzadziej niż pozostałe elementy pielęgnacji. Polega na wykonaniu kilkucentymetrowych nacięć wykonanych poprzecznie do drenażu wgłębnego. Urządzenie rozluźnia nawierzchnię do głębokości 26 cm, a wibracyjny podajnik otwiera nacięcia na około 15-20 mm pozostałe po poprzednich talerzach i wprowadza do nich piasek na głębokość do 22 cm. Tylne niezależne zawieszane koła delikatnie poziomują powierzchnię murawy. Zaburzenie powierzchni murawy jest minimalne, a znacząco poprawia się przesiąkliwość wód powierzchniowych. Urządzenie może pracować z suchym lub mokrym piaskiem i ze żwirem. Szerokość robocza: 1,50 m, w tym szerokość pasma: 6 nacięć 15-20mm w odstępach co 15 cm.

Aeracja

Napowietrzanie wgłębne pionowym kołkiem pustym.

Jest to zabieg wpływający na napowietrzenie systemu korzeniowego. Operacja poprawia gospodarkę wodną i rozluźnia korzeń co zapobiega powstawaniu kęp trawy. Zabieg łączony z piaskowaniem.

Napowietrzanie wgłębne pionowym kołkiem pełnym.

Napowietrza system korzeniowy i poprawia dostęp wody. Ma znaczny wpływ na spulchnienie podłoża co z kolei polepsza bezpieczeństwo i komfort gry.

Dosiew wgłębny

Zabieg przeprowadzany zgodnie z zapotrzebowaniem. Dosiew przeprowadzany jest specjalistyczną maszyną na potrzeby boisk sportowych, w przypadku której istotne są względy ekonomiczne (szybkość zasiewu) jak i równomierne rozmieszczenie nasion. Technika dosiewu i odpowiednia mieszanka nasion to doskonały efekt zagęszczenia intensywnie użytkowanej murawy.

Dosiew punktowy

Nasiona traw dosiewane są punktowo w najbardziej użytkowane powierzchnie by utrzymać jednolitość zagęszczenia murawy boiska.

Maszyna rozprowadza dokładnie dozując ilość nasion co pozwala osiągnąć optymalne rezultaty podczas siania.

Specjalistyczne nawożenie

Rozsiewacz ciągnący na kołach trawnikowych z odpowiednim systemem wysiewu. Dozowanie nawozu do tutej wstępnej wyklucza wpływ nierówności terenu na równomierność wysiewu. Rozsiewacz posiada oddzielny panel do ustawienia dawki, kąta wyrzutu oraz wybór dozowania zwykłego lub mikrodozowania. Dzięki zainstalowanemu sterowaniu przez system GPS, nie ma efektu podwojonego nawożenia murawy. Szerokość robocza: 10-24m.

OPRYSKI SPECJALISTYCZNE

Specjalistyczny opryskiwacz do pielęgnacji dużych obszarów zielonych - na przykład pól golfowych czy muraw boisk. Wyposażony jest zarówno w precyzyjne i oszczędne atomizery CDA jak i w system 18 dysz ciśnieniowych pozwala to na zastosowanie urządzenia do wszystkich zabiegów pielęgnacyjnych i eliminuje konieczność zakupu wielu opryskiwaczy. Szerokość robocza urządzenia wynosi 5,25 metra. Skrzydła opryskiwacza są uchylne w zakresie 30 stopni, co umożliwia łatwą aplikację środka na nierównościach a także ułatwia eksploatację i serwis opryskiwacza.

Koszenie

Koszenie to istotny element pielęgnacji boiska i niezbędny element utrzymania murawy w optymalnych warunkach wegetacyjnych. Program pielęgnacji, który proponujemy to kontrola stanu murawy i grafik niezbędnych koszeń.