



Czym się zajmujemy



Wykonujemy usługi całorocznej pielęgnacji muraw sportowych o nawierzchni naturalnej stosując sprawdzone kompozycje i sekwencje zabiegów agrotechnicznych. Nasze usługi mogą mieć charakter regularny, dzięki współpracy całorocznej, lub doraźny na życzenie klienta w sytuacjach, gdy nasza pomoc jest pilnie potrzebna.



Podajemy się kompleksowej regeneracji i remontu boisk trawiastych zdewastowanych poprzez nieumiejętne użytkowanie oraz pielęgnację w przeszłości.



Wykonujemy wysiewy na boiskach nowo zakładanych, następnie dzięki unikalnym metodom pielęgnacji doprowadzamy nawierzchnie do szybkiego oddania do użytku. Zapewniamy gwarancje na nasze usługi do 24 miesięcy.

Wykonywane zabiegi agrotechniczne

Nawożenie boisk

Właściwe uzupełnianie składników odżywczych polega na wykonywaniu zabiegów nawożenia poprzedzonych analizą gleby, a następnie mając na uwadze okres wegetacji (wiosna – jesień) oraz intensywność użytkowania boiska, wykonujemy zabiegi w odpowiednich dawkach w skali roku. Dzięki analizie gleby uzyskamy informację, jakich składników mineralnych brakuje w glebie, a jakie są w ilościach optymalnych. Dodatkowo pełna analiza dostarczy nam informacji o odczynie pH gleby oraz zasoleniu. Dzięki wiedzy o stanie aktualnym gleby, będzie możliwe zaproponowanie optymalnego programu nawożenia.



Wertykulacja

Celem tego zabiegu, który wykonujemy zaraz po rozpoczęciu sezonu wegetacji oraz przed zabiegiem piaskowania, jest usunięcie obumarłego materiału roślinnego oraz rozluźnienie warstwy filcu. W tym celu wyczesujemy obumarłą materię liści traw, źdźbeł i innych resztek roślinnych oraz zbieramy posusz.



Piaskowanie boisk

Głównym celem tego zabiegu jest stabilizacja podłoża, poprzez równomierne rozsypywanie piasku, co również doprowadzi do wyrównania powierzchni boiska, która staje się twardsza i bardziej odporna na uszkodzenia. Cienka warstwa piasku na powierzchni jest bardzo pożądana na boiskach piłkarskich, ponieważ działa również jako podłoże do ukorzenia się rozłogów traw, które zagęszczają murawę. Piasek na powierzchni jest przeciwwagą dla gromadzącej się wody na powierzchni murawy, podczas opadów atmosferycznych. Wykonując zabieg piaskowania wraz z zabiegiem aeracji, uzyskujemy poprawę drenażu boiska oraz rozwijamy mocniejszy i dłuższy system korzeniowy. W tym przypadku dokonujemy zasypania kanalików powstałych podczas aeracji lub nacięć wykonanych podczas wertykulacji, drobnym piaskiem, przez co tworzy się przepuszczalna dla powietrza rozpórka zapobiegająca zatykaniu kanalików. Zabieg wykonujemy przy zastosowaniu piasku płukanego o frakcji od 0,5 mm do 2 mm, przy dawce piasku od 7 kg do 14kg piasku na 1 m².

Pożądane jest, aby zabieg wykonać min. 2 razy w roku, szczególnie ważne jest wykonanie piaskowania przed okresem jesiennym.



Aeracja

Podstawowym celem zabiegu jest rozluźnienie oraz napowietrzenie zagęszczanej warstwy wegetacyjnej po intensywnym użytkowaniu piłkarskim. Podczas procesu zagęszczania trawnika szczególnie na glebach intensywnie deptanych i ugniatanych, występuje zjawisko niedoboru tlenu w części podziemnej rośliny, który jest potrzebny korzeniom do uzupełnienia energii metabolicznej, niezbędnej do aktywnego pobierania wody. Ugnieciona gleba utrudnia też przenikanie wody podczas nawadniania. Zabieg aeracji polega na nakłuciu darni i wykonaniu otworów na głębokość do 25cm. Głębokość wykonywania zabiegu dostosowujemy do stopnia ubicia oraz grubości warstwy wegetacyjnej. Trawnik sportowy powinien zostać pokryty otworami równomiernie. Przez powstałe otwory uchodzi nadmiar dwutlenku węgla gromadzący się w wyniku oddychania korzeni, a dociera powietrze z zapasem tlenu. Funkcjonowanie otworów można przedłużyć poprzez zabieg piaskowania, który wypełni kanaliki piaskiem. Jest to bardzo pożądana sytuacja na boiskach sportowych, ponieważ dzięki niej podczas opadów atmosferycznych woda odprowadzana jest z powierzchni murawy. W ten sposób murawa staje się odporna na uszkodzenia podczas intensywnego użytkowania. Jednocześnie aeracja pozytywnie wpływa na wyrównanie powierzchni murawy sportowej.

Wykonujemy dwa rodzaje zabiegów aeracji:

- a) bolcami pełnymi o średnicy $\varnothing 20\text{mm}$ oraz $\varnothing 12\text{mm}$, z kopnięciem, podstawową funkcją tego zabiegu jest spulchnienie oraz wyrównanie podłoża,
- b) bolcami pustymi, gdzie podstawową rolę jest poprawienie drenażu warstwy wegetacyjnej. Zaleca się, aby po wykonaniu tego zabiegu wykonać zabieg piaskowania.

Częstotliwość wykonywania zabiegów jest uzależniona od intensywności użytkowania boiska, zabieg powinien być obowiązkowo wykonywany przynajmniej 2-3 razy do roku oraz zawsze podczas piaskowania boiska.



Dosiew wgłębny



Po zakończonym sezonie piłkarskim, w okresie przerwy między rundami, po ocenie stanu boiska wykonujemy dosiew regeneracyjny. W tym celu stosujemy odpowiednią mieszankę regeneracyjną, w której pożądanym gatunkiem traw będzie ta o szybkim wzroście i dużej tolerancji na deptanie. Stosowane mieszanki traw dobieramy w oparciu o wieloletnie badania traw sportowych w Instytucie Hodowli i Aklimatyzacji Roślin w Radzikowie. Ilość zastosowanych nasion będzie uzależniona od aktualnego stanu boiska, dawka pożądana w przypadku dosiewu regeneracyjnego wynosi od 15 gr. do 20 gr. na 1 m².

Realizując wysiew na boiskach nowozakładanych, stosując unikalne programy zabiegów agrotechnicznych, jesteśmy w stanie oddać boisko do użytkowania w 90 dni od wysiewu wykonanego na wiosnę.



Opryski środkami chwastobójczymi

Chwasty na boisku piłkarskim są nie pożądane, ponieważ ograniczają rozwój trawy, konkurując o wodę i składniki pokarmowe. Chwasty zwalczą się środkami chemicznymi zwanymi herbicydami, które niszczą rośliny dwuliścienne. Przy zastosowaniu odpowiedniej dawki nie mają wpływu na rośliny jednoliścienne, czyli trawy.

Oprysk środkiem grzybobójczym

Stosujemy fungicydy, środki zwalczające grzyby atakujące rośliny jednoliścienne. Wykonujemy zabiegi prewencyjnie, zapobiegawczo oraz wyniszczająco, w sytuacji powstania i uwalniania zarodników grzybów, zahamowując rozwój patogenów.



Oprysk wyciągiem z wodorostów

Jest to zabieg wykonywany przy zastosowaniu organicznego, płynnego wyciągu z wodorostów morskich dla poprawienia właściwości oraz żyzności gleby. Zwiększa odporność darni na działanie czynników zewnętrznych takich jak mróz, susza, wysokie temperatury oraz wysokie zasolenie gleb oraz przyspiesza wzrost korzenia.



Oprysk biostymulatorami wzrostu

Zastosowanie pożytecznych Efektywnych Mikroorganizmów poprawia fermentacyjny rozkład resztek roślinnych w glebie i skutecznie hamuje rozwój obecnych w glebie szkodliwych grzybów i patogenów. Zastosowanie doglebowe preparatu z pożytecznych bakterii i grzybów korzystnie wpływa na kiełkowanie i rozwój systemu korzeniowego roślin następczych. Dzięki przekształcaniu materii organicznej w drodze fermentacji przyspiesza proces tworzenia próchnicy glebowej.

Opryski azotowe

Zabieg pozytywnie wpływa na przemieszczanie się substancji odżywczych w roślinie oraz zwiększa ilość chlorofilu w liściach. Zapewni szybką regenerację po uszkodzeniach spowodowanych intensywną eksploatacją. Jest idealnym nawozem początkowym na wiosnę dostarczającym wysoką dawkę azotu. Dodatkowo oprysk wzbogacamy węglowodanami oraz aminokwasami będącymi doskonałym źródłem energii pokarmowej dla roślin.

Oprysk żelazo w płynie

Zespół azotowo-żelazowy ułatwia absorbowanie przez roślinę i doprowadzi do szybkiego zazielenienia.

Koreczkowanie boiska

Usuwanie ubytków w boisku, powstających w wyniku intensywnej eksploatacji.



Przeszczep trawy z rolki w obrębie pól bramkowych

Zabieg ten polega na wymianie darni w polach bramkowych oraz w miejscach, gdzie najczęściej występują ubytki murawy.

Malowanie linii

Pierwsze w sezonie malowanie linii boiska, wraz z wyznaczeniem punktów pomocniczych.



Przykrywanie boisk agrowłókną

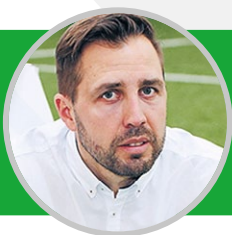
Zapewnia roślinom optymalne warunki wegetacji w okresie zimowym oraz przedwiośnia. Chroni przed wiosennymi przymrozkami. Dzięki zastosowaniu w okresie zimowym uzyskujemy przyspieszenie okresu wegetacji na boisku o 21-30 dni.





strefasportu

Serwis muraw sportowych



KONTAKT:

Michał Kleszczewski



+48 608 308 701



biuro@strefa-sportu.com



www.strefa-sportu.com

Strefa Sportu Sp z o. o. ul. Strażacka 121, 04-455 Warszawa

Sąd Rejonowy dla miasta st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy KRS 494321; NIP: 952 212 82 58;

Kapitał zakładowy: 11 mln zł, opłacony w całości.