

Skarifikace

Panel odborníků IOG odpovídá na vaše dotazy týkající se trávníkářství, péče o trávníky, informací o kariéře a vzdělávání:

„Jaký význam má skarifikace?“

Skarifikace je velice důležitá součást pravidelné údržby sportovního trávníku – zabraňuje totiž akumulaci stařiny (odumřelé travní rostliny, včetně kořenů) v travním porostu. Zřejmě hraje i mnohem důležitější úlohu v udržování zdravého porostu už tím, že odstraňuje povrchový organický odpad, prořezáváním trávníku vylepšuje pohyb vzduchu v okolí travních listů, vytváří vzpřímený růst travních listů, snižuje procento jemných plevelů, jako jsou jetel a řebíček obecný, jakož i výskyt plevelné trávy lipnice roční.

Po skarifikaci probíhá kosení trávy a konečný povrch trávníku tak zůstává v lepším stavu – rovinný a pravidelný, což přispívá k jeho estetice a kvalitě hry.

Termín skarifikace může zahrnovat lehké prohrabání povrchu až po hluboké proniknutí do profilu travní vrstvy, což vede k silnému vytrhávání organické hmoty.

Základem tohoto pravidelného pěstebního zásahu bude středně silná skarifikace travního povrchu. Tímto se nám podaří udržet požadovanou hloubku stařiny (travní plst') okolo 5mm, což vyhovuje pružnosti fotbalového trávníku a jeho odolnosti, avšak zabrání nepříznivému navyšování vrstvy stařiny.

Bude-li tloušťka stařiny mnohem silnější (o více než 15mm) pak je obvykle na skarifikaci již příliš pozdě neboť by mohlo dojít ke zničení povrchu. Propichování dutými hroty je mnohem efektivnější způsob řešení tohoto problému, v extrémních situacích pak tento problém řeší tzv. KORO systém.

Skarifikace by se měla provádět pouze v období aktivního růstu trávníku. Důvodem je to, že skarifikační hroty způsobují travním rostlinám znatelný stres. Pokud tráva není v tom nejlepším růstovém stadiu, tak její obnova bude trvat delší dobu.

V průběhu velice suchého období se od skarifikace upouští, protože povrch trávníku zůstává řídký, což vede k omezování hry a estetické kvality.

Přeloženo z časopisu Groundsman