



Problematika zavlažování trávníků

Poslední velmi suché roky vyžadují zavlažování nejen záhonů ale i travních porostů. Mnoho pěstitelů to řeší vybudováním závlahových systémů, jiní ručním zavlažováním. Ne vždy ale závlaha přinese vytoužený efekt.

Kdo si nechá nainstalovat automatický závlahový systém, má pocit, že je vše vyřešeno. Není to ale pravda. Je zapotřebí se s ním naučit pracovat - omezit množství vody, které není rostlinami využito, snížit tlak houbových chorob a v neposlední řadě nestimulovat nadměrný růst zelené hmoty. Většina závlahářů provede po instalaci nastavení vhodné pro výsev či položení travního koberce. Porostu je pak dávkována voda jednou až dvakrát denně v malém množství tak, aby navlhčila jen vrchní vrstvu půdy. Toto nastavení je však zapotřebí v prů-

běhu roku měnit nastavením časového spínače závlahy i dešťového senzoru podle stavu porostu a klimatických podmínek.

První období, ve kterém nejpozději musíme provést změnu, je v době první seče nově založeného porostu, případně cca po dvou až třech týdnech od položení travního koberce. Toto období je vhodné k přechodu na méně časté, ale o to intenzivnější zalévání. Poté je vhodné závlahu využívat jedenkrát za tři až pět dní ale dávku vody zvýšit tak, aby přišlo přibližně 20 l vody na 1 m² a bylo tak provlhláno cca 20 cm půd-

ního profilu. Tím, že rostlinám dodáme vodu nejen na povrchu, ale do i do hloubky podporíme růst kořenového systému právě za vodou. Zároveň rychlejším osycháním povrchu a snížením vlhkosti samotného travního drnu omezíme růst houbových chorob a plísní.

Tím se dostáváme i k další práci se závlahou. Ta vychází z klimatických podmínek během sezóny. Pokud je velké sucho a v nočních hodinách nebývá ani rosa, je vhodné zalévat ve večerních hodinách. Tím zajistíme dlouhé období, ve kterém rostlina získá dostatek vláhy, a to i na listech. Ovšem, pokud jsou noci již vlhké (tzn. je rosa a teploty jsou nižší), je vhodné závlahu přesunout na ráno. Tím omezíme déletrvající noční ovlaže-

ní porostu a snížíme tlak houbových chorob.

Proč zavlažovat jednou za několik dní a intenzivně?

Většina porostů u rodinných domů je založena na nepřilíživé kvalitní půdě, která je smíchána se stavební sutí, a hlavní složkou bývá jíla pocházející ze základů domu. Před samotným řešením trávníku se na tuto nevhodnou podkladní vrstvu navěže často pouze pár centimetrů úrodné půdy (ornice) nebo trávníkového substrátu. Samotný porost pak tvoří kořenový systém jen ve vrchní vrstvě půdy. Pokud zaléváme často a málo, tak ještě podporujeme tento jev mělkého zakořeňování. Ovšem, když necháme povrch osychat,

ale v hlubší vrstvě je vláhy dostatek, rostliny mají tendenci kořenit hlouběji. Zároveň pravidelným osycháním porostu omezujeme tvorbu chorob.

Nepravidelná závlhka pomáhá nebo škodí?

Loňský velmi horký rok přinesl na značné části území téměř

úplné zaschnutí trávníků. Mnoho lidí se pokoušelo zachránit porosty nárazovou a často nepřilíživou vydatnou závlhkou. Po příchodu podzimní vláhy se postupně trávníky opětovně začaly zelenat. Ovšem ne všechny. Největší dopadly právě ty porosty, které byly nesprávně zavlažovány. Travní rostliny umí při nepříznivých podmínkách přejít do vegetačního klidu a poté při opětovném zlepšení vláhových poměrů obrůstou. V případě, že zavlažujeme ale nedostatečně, může se stát, že se vrchní vrstva porostu zaparí a to je poslední problém, který způsobí významné poškození trávníku.

Ale i vydatná a nepřilíživá pravidelná závlhka může porost poškodit. Následkem nevhodné závlahy se rostliny stále pokoušejí růst, a to i za nevhodného období, výrazně se vysilují, nedokážou v klidovém stádiu přežít a za příznivých podmínek opětovně obrůst.

Z těchto důvodů je důležité se dobře rozhodnout, kdy a jak závlhku provádět. Přirozeně prodávající porost lze celkem snadno dosévat nejlépe původní směsí, nebo směsí vhodnou pro dosév. Porost, ze kterého přežije pouze do 50 % rostlin, většinou musíme úplně odstranit a založit trávník zcela nový.

Pro přisev i nové založení travního porostu doporučuji využít kvalitní směsi přímo od výrobce. Firma SEED SERVICE je největším množitelem travních osiv v ČR a zároveň výrobcem vysoce kvalitních směsí se širokým spektrem určení.

Pavel Brůžek
SEED SERVICE, Vysoké Mýto



**TRAVNÍ SMĚSI PRO KAŽDÉHO?
JEDINÉ OD VÝROBCE**

SEED SERVICE

VÝROBA A PRODEJ TRAVNÍCH SMĚSÍ



SEED SERVICE s.r.o.

Jiráskova 382, 566 01 Vysoké Mýto
www.seedservice.cz
objednavky@seedservice.cz



Obchodní zástupci, poradenská činnost

Pavel Brůžek

733 508 979

Ing. Miroslav Kozák

732 659 857