



SPIDER v Rezervaci Milovice

Šetrné sečení invazní rostliny a údržba stezek
pomocí Trimmaster™ a SPIDER 2SGS



Výzva: invazní rostlina celík kanadský

Rezervace Milovice se potýká s expanzí invazní rostliny celík kanadský, vysoké až 1,5 m. Úkolem bylo posekat plochu celíku (cca 50 × 40 m) tak, aby rostliny byly odstraněny u země, ale jejich **semena nezůstala rozmetána na pozemku**.

„Potřebovali bychom, aby sekačka usekla rostlinu u země, nebo v půlce. Důležité je pro nás to, aby nebyla rostlina celá rozsekaná, neb na vršku jsou semena, která by nám v tomto případě zůstala na pozemku a následující rok by z nich vyrostly geometrické řady nových celíků.“

— manažerka rezervace, **Česká krajina o.p.s.**



Lokalita: Rezervace Milovice

Plocha celíku: cca 50 × 40 m

Výška porostu: až 1,5 m

Řešení: Trimmaster™

Pro zásah byla zvolena patentovaná technologie Trimmaster™, navržená pro **efektivní a šetrné sečení vysokých porostů**. Stroj dokázal posekat rostliny u země **vcelku, bez rozmetání semen do okolí**.

- ✓ Sečení rostlin u země vcelku
- ✓ Zabránění šíření semen
- ✓ Šetrný zásah bez poškození půdy





Výsledek zásahu Trimmaster™

Trimmaster™ umožnil šetrně odstranit porost celíku na ploše 2 000 m², bez rozmetání semen. Lokalita byla připravena pro další péči, zásah proběhl efektivně, tiše a bez poškození půdy — **navíc bez narušení přirozeného klidu zvířat v rezervaci.**



Efektivita

2 000 m² zvládnuto
za 45 minut.



Nízká hmotnost

Nízký tlak na půdu,
ochrana prostředí.



Nízký hluk

Tichý provoz vhodný
pro rezervace se
zvířaty.



Kontrola invazí

Odstranění rostlin
bez šíření semen.



SPIDER 2SGS – údržba stezky „Traviny“

Součástí zásahu v Rezervaci Milovice byla i údržba turistické stezky „Traviny“. Úzký pruh o délce cca 200 m a šířce 1–1,5 m bylo nutné posekat rychle a bezpečně. SPIDER 2SGS díky své obratnosti, nízké hmotnosti a dálkovému ovládání zvládl práci efektivněji než křovinořezy a zároveň šetrněji než těžká technika.

Lokalita: Rezervace Milovice

Stezka „Traviny“:

délka 200 m, šířka 1–1,5 m

Výška porostu: až 1,5 m



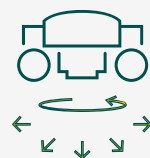
Efektivita

200 m stezky
posečeno za 4
minuty



Nízká hmotnost

Šetrnější než traktor
nebo pásová
technika



Obratnost

Snadné
manévrování i ve
členitém terénu



Bezpečnost

Dálkové ovládání
chrání obsluhu





SPIDER – když příroda potřebuje péči bez kompromisů.

Nasazení strojů SPIDER v Rezervaci Milovice ukázalo jejich schopnost spojit efektivitu, šetrnost a bezpečnost. Trimmaster™ i 2SGS potvrdily, že SPIDER je ideální řešení pro správu přírodních rezervací a náročných terénů.

Chcete vidět SPIDER v akci?

Kontaktujte nás a domluvte si nezávazné předvedení přímo ve vašem prostředí.

