

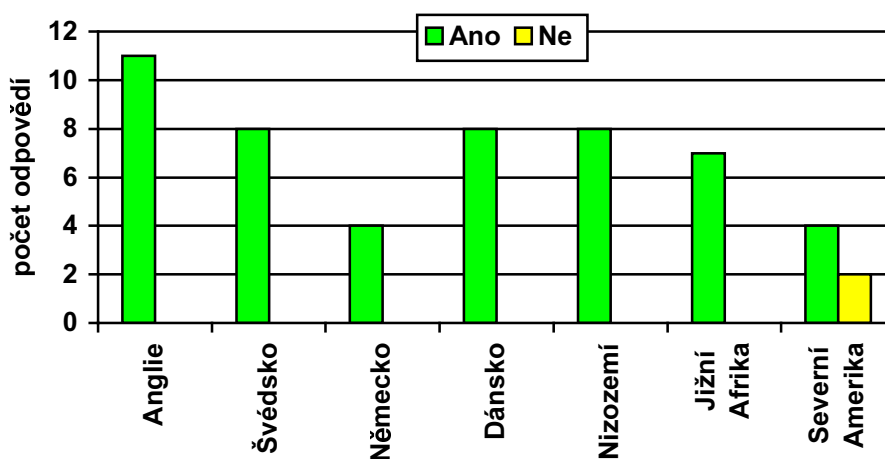
## Důvody proč farmáři investují do postřikovačů HARDI TWIN System

Firma HARDI INTERNATIONAL A/S provedla v mnoha zemích průzkum uživatelů postřikovačů TWIN a jejich společný pohled potvrzuje následující klíčové přínosy:

- vyšší hektarové výkony o 59%
- lepší výsledky postřiků vzhledem na zvýšenou pokrývnost postřiků na cílových površích 29%
- snížení úletu postřiků vlivem větru / menší závislost na větrných podmínkách 27%
- úspory agrochemikálií 25%
- schopnost postřikovat v optimálním čase 13%
- pozitivní vliv na životní prostředí 4%

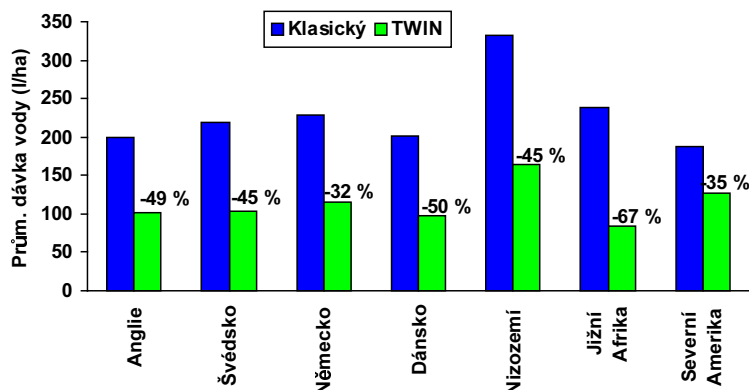


1. Téměř všichni farmáři dosáhli vyšších hektarových výkonů - obvykle +12% - zejména vyššími jezdovými rychlostmi při aplikacích



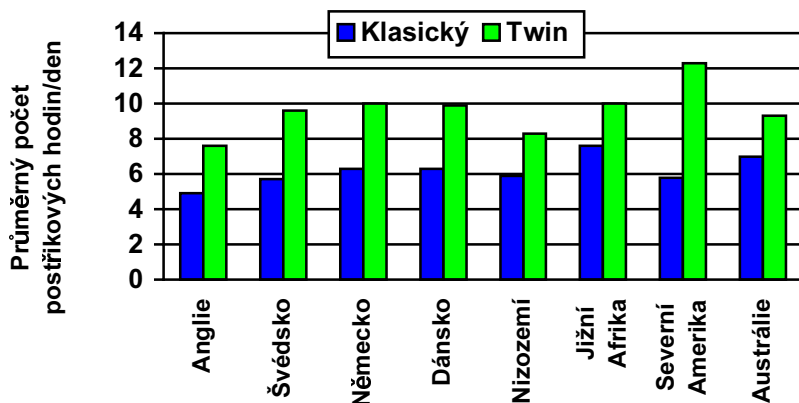
**Vyšší postřiková kapacita v ha/hod.**

2. Objemové dávky vody byly – v průměru – redukovány téměř o polovinu. Navíc byla lepší kontrolou malých kapiček získána stejná úroveň pokrytí s menší dávkou vody, což bylo zaznamenáno mnoha uživateli TWINů. Menší dávky vody na každém hektaru půdy snižují neproduktivní čas strávený plněním postřikovače.



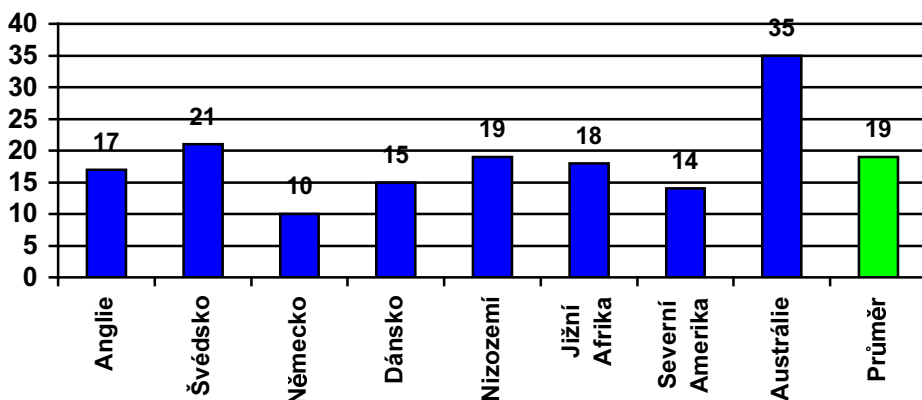
**Objemová dávka vody:  
průměrné snížení o 47%**

3. Více hodin k dispozici pro postřiky – to jsou také důležité důvody pro vyšší polní výkony. Průměrný nárůst je 65% (uživatelé TWINů uváděli zvýšení od 6,2 do 9,6 postřikových hodin/den) vzhledem k lepší kontrole postřiků i za větrných podmínek, což poskytlo více klíčových postřikových hodin pro polní postřik.



**Průměrný nárůst 65%  
postřikových hodin/den**

4. Dosažení lepších biologických účinků postřiků a úspor chemikálií jsou dalšími výhodami TWINů, které se počítají. Průměrné výdaje za pesticidy byly sníženy o 19%. Optimální načasování postřikových prací, lepší umístění postřiků – zejména při průniku postřiků do porostů – to vše reálně a významně přispělo k tomuto výsledku – snížení nákladů a profit uživatelů TWINů na celém světě.



**Snížení  
nákladů na  
chemikálie  
farmářů, kteří je  
snižují**