

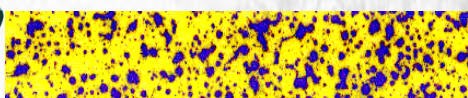


## Chcete snížit úlet postřiků při zachování biologické účinnosti postřiků?

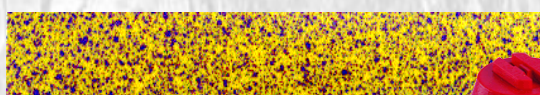
Úlet postřiků vlivem větru byl a je jedním z hlavních námětů diskusí mnoha zainteresovaných, a to jak legislativců tak i farmářů. Snížit úlet postřiků lze různými způsoby. Mohou být například generovány postřiky s hrubšími kapičkami nebo může být využita řízená vzduchová asistence pro kontrolu spadu části objemových dávek postřiků po větru. V některých zemích byly schváleny trysky AI (Air Inclusion), jako např. trysky INJET, jako trysky snižující úlet postřiků vlivem větru. Tyto trysky prokázaly svou schopnost účinné kontroly úletu postřiků tam, kde znalosti o biologické účinnosti postřiků jsou ne zcela jasné.



Tryska HARDI INJET produkuje velké kapky a lze ji použít pro postřiky v sub-optimálních povětrnostních podmínkách, kdy postřiky nelze odložit, či při postřicích v blízkosti citlivých ploch.

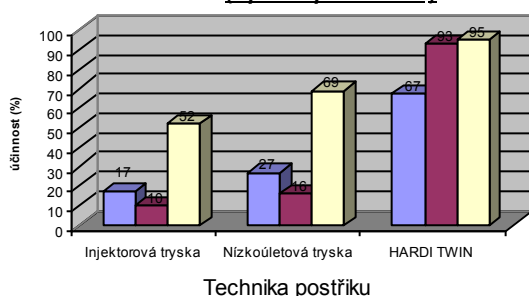


Tryska s plochou charakteristikou produkuje od jemných až po hrubé kapičky postřiku a doporučuje se pro všechny typy pesticidních aplikací tam, kde je vyžadováno dosažení optimální pokrývnosti.



S HARDI TWINem je možné snížit úlet postřiků při zachování jejich biologické účinnosti s využitím možnosti i zde aplikovat jemné/střední velikosti kapiček.

Ošetření proti jednoděložným plevelům v ozimé pšenici  
(*Apera spica-venti*)



- 1/3 dávky
- 2/3 dávky
- 1/1 dávka

**Trysky:**  
LD-015 (2 bar)  
INJET-01 (4,7 bar)  
ISO FF-015 (2 bar, TWIN)  
**Dávka:** 100 l/ha  
**Rychlost:** 6 km/h  
**Chemikálie:** Primera Super  
1 l/ha = plná dávka

(LandboCentrum 2000)

Při postřiku na stébla či malé lístky plevelů tryskami INJET se biologický účinek takto aplikovaných postřiků snižuje.

	AI	TWIN
Kontrola úletu postřiků	++	+++
Vysoká pokrývnost		+++
Vysoká kapacita	++	+++
Vertikální umístění	+	+++
Omezení ztrát na půdu		+++

Použitím postřikovačů **HARDI TWIN** je možné snížit úlet postřiků bez ztráty jejich biologické účinnosti.

Další výhody a prospěch s TWINem budete mít z vyšší postřikové kapacity, nízkých objemových dávek vody a nízkých dávek chemikálií.

Velmi hrubá atomizace poskytovaná tryskami AI často vyžaduje vyšší objemové dávky vody pro dosažení stejné úrovně kontroly.