

# Služba, kterou uživatelé rozmetadel VICON ocení

Hnojení průmyslovými hnojivy je jednou z operací, kdy relativně jednoduchým strojem prochází velké množství nákladů do zemědělské produkce. Hnojiva se stále vyvíjejí na základě požadavků odběratelů, vznikají hnojiva nová s novými vlastnostmi a parametry, které mají vliv nejen na účinek na polích, ale též i na způsob aplikace.

Představíme-li si rozmetadlo průmyslových hnojiv a princip dávkování, ihned si uvědomíme, že převádíme objemové dávkování (průtok hnojiva) za jednotku času na požadovanou dávku v kg/ha a vlastní dávka je hlavním požadovaným parametrem hnojení.

Dalším a možná i důležitějším parametrem pro posouzení kvality hnojení je plošná rovnoměrnost v příčném směru (pracovní záběr) i ve směru podélném (směr pojezdu). Přidáme-li

k tomu různorodost hnojiv a jejich mechanické vlastnosti – tvar, povrch, měrnou hmotnost a velikost jednotlivých frakcí, je zřejmé, že není jednoduché rozmetadlo správně nastavit.

Je třeba podotknout, že rozmetadla VICON se nastavují právě podle mechanických vlastností jednotlivých druhů hnojiv a ne podle názvů, výrobců a složení hnojiva, kde je prostor pro velké množství chyb. Ke správnému nastavení aplikace slouží rozmetací tabulky, které vznikají v tes-

tovacích halách výrobních závodů rozmetadel. Tištěná verze, která musí být vždy dodána spolu s rozmetadlem, je v mnoha případech nepraktická – obsáhlá kniha s velkým počtem stránek, uživatel vidí mnoho informací najednou a ztrácí přehled. Další nevýhodou je fakt, že tabulky ihned po vytištění budou pravděpodobně zastaralé, protože vývoj nelze zastavit.

Z výše uvedených důvodů, a hlavně díky rozvoji a rozšíření internetu a technologií spojených s mobilními telefony, bylo vyvinuto velmi praktické řešení pro uživatele rozmetadel VICON vytvořením interaktivních internetových rozmetacích tabulek, doplněných možnostmi nastavení rozmetadla za pomoci mobilního telefonu přímo na poli. První výhodou je

neustále se aktualizující databáze otestovaných hnojiv, druhou snadný a jednoznačný postup při vyhledávání nastavení rozmetadla, který uživatel neomylně vede. Součástí jsou odkazy na pomoc a vysvětlení.

Jak se na tyto tabulky dostat? V mobilu ve složce „web“ otevřeme složku „jdi na adresu“ a vypíšeme buď přímou webovou adresu:

<http://www.viconspreadingcharts.com/startpage.asp?language=cz>,  
nebo adresu: [www.kvernelandgroup.cz](http://www.kvernelandgroup.cz), případně: [www.vicon.cz](http://www.vicon.cz).

Použití internetu a mobilních telefonů se už asi neubrání nikdo. Využijme jejich schopností v náš prospěch. □

Ing. Pavel Dvořák,  
Kverneland Group Czech s. r. o.



## Ochrana a výživa



Rozmetadla Vicon

rozmetadla hubicová a kotoučová,  
náspyky 200–3450 l, záběry až 45 m



Postřikovače Kverneland Rau

postřikovače nesené 800–1500 l, záběry 10–24 m  
tažené 2800–5000 l, záběry 15–45 m

Využijte  
akčních cen!

Vyzkoušejte interaktivní rozmetací tabulky na internetu [www.kvernelandgroup.cz](http://www.kvernelandgroup.cz)

Kontaktujte svého prodejce strojů Kverneland nebo tel.: 602 158 154  
Kverneland Group Czech s. r. o., Košťálkova 1527, 266 01 Beroun, [www.kvernelandgroup.cz](http://www.kvernelandgroup.cz)