

Jistota přes zimu: Proč je podzimní aplikace klíčová?

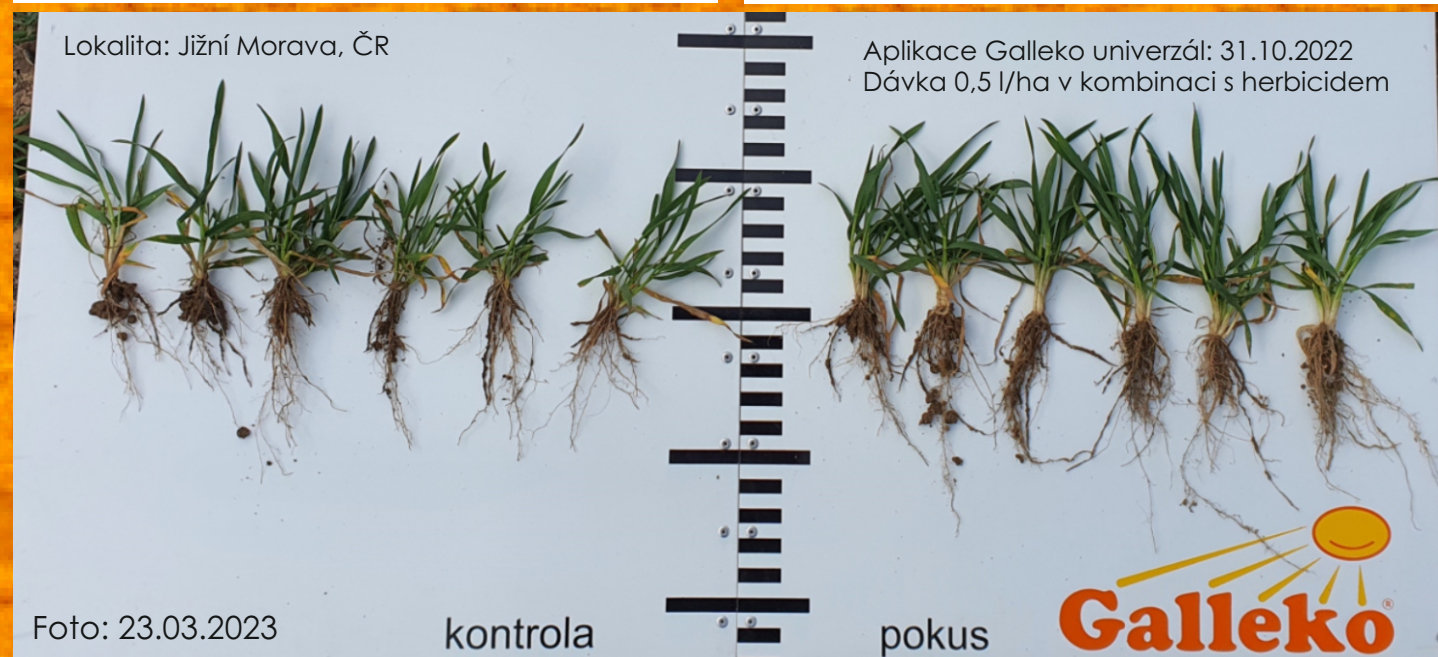
Základem úspěšného přezimování je mohutný a zdravý kořenový systém. Právě na jeho rozvoj se zaměřuje podzimní aplikace přípravku Galleko univerzál. Porosty ošetřené na podzim jsou na pohled hustší, vyrovnanější a mají viditelně mohutnější kořenový systém i nadzemní část ve srovnání s kontrolou. Jeho unikátní složení představuje vyváženou směs látek, které působí synergicky a komplexně.

Huminové látky: Jsou základním stavebním kamenem pro kořeny. Podporují tvorbu nejen hlavního kořene, ale především husté sítě jemného kořenového vlášení. Díky tomu rostlina dokáže efektivněji čerpat vodu a živiny, včetně těch méně mobilních, z většího půdního profilu. To je zásadní výhoda nejen před zimou, ale i během jarních přísušků.

Aminokyseliny a fytohormony: Přímo dodané aminokyseliny šetří rostlině energii, kterou by jinak musela vynaložit na jejich syntézu, a podporují stavbu buněk. Fytohormony, jako jsou cytokininy, jejichž tvorba probíhá v kořenových špičkách, oslabují apikální dominanci a intenzivně podporují odnožování. Silné a vyrovnané odnože vytvořené na podzim jsou základem pro vysoký počet produktivních klasů na jaře.

Protistresové látky a extrakty z mořských řas: Tyto složky zvyšují odolnost rostlin vůči abiotickým stresům. Pomáhají porostu lépe zvládat výkyvy teplot, nedostatek vláhy nebo naopak přemokření.

Rostliny ošetřené přípravkem Galleko univerzál jsou vitálnější, mají pevnější pletiva a jsou celkově odolnější vůči nepříznivým vlivům.



Náskok na jaře: Jak se podzimní investice zúročí?

1. Rychlejší regenerace a start

vegetace: Ošetřené porosty na jaře rychleji "startují", mají sytě zelenou barvu a lépe využívají první jarní přihnojení dusíkem. Čas, který rostlina ušetří při regeneraci, je čas, který může věnovat tvorbě výnosu.

2. Udržení odnoží: Silný kořenový systém a protistresové látky pomáhají rostlině udržet odnože, které vytvořila na podzim, i v případě jarního sucha. To je klíčové pro dosažení vysoké hustoty produktivních stébel.

3. Lepší zdravotní stav:

Zpevněné buněčné stěny a celková vitalita rostlin přispívají k vyšší odolnosti vůči chorobám. Pokusy prokázaly například nižší napadení rzi plevovou (až o 10–12 %) u porostů ošetřených přípravkem Galleko.

4. Ekonomický přínos:

Aplikace Galleko univerzál není náklad, ale investice. Četné pokusy potvrzují, že navýšení výnosu, které se pohybuje v řádech stovek kilogramů na hektar (pokusy potvrzují navýšení v rozmezí od 200 do 700 kg/ha), mnohonásobně převyšuje náklady na ošetření. Tím se zvyšuje celková efektivita a rentabilita pěstování a to i s ohledem na meziroční výkyvy cen.

Dávkování do obilovin na podzim:
0,5 - 0,8 l/ha



UNIVERZÁL
JISTOTA PŘES ZIMU - NÁSKOK NA JAŘE

www.galleko.com



INDUKCE TVORBY ODNOŽÍ U OBILOVIN



PODPORA TVORBY KOŘENOVÉHO SYSTÉMU



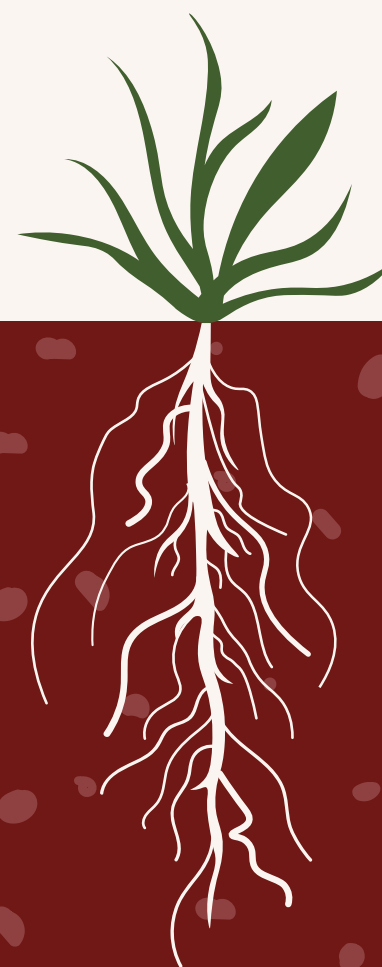
ZPEVNĚNÍ ROSTLINY V PŮDĚ



ZVÝŠENÍ REZISTENCE VŮČI PATOGENŮM



POSÍLENÍ ODOLNOSTI VŮČI CHLADU



Galleko®

Účinky a přínos Galleko univerzálu aplikovaného na podzim

Aplikace: **Galleko univerzál - 0,8 l/ha, dne 20.11.2022**

Odrůda: LG Mondia

Setí: 07.10.2022, 3,2 mil./ha

Lokalita: Benešovsko, ČR

Nadmořská výška: 480 m.n.m.

Výnos: **Galleko 8,07 t/ha - podnikový průměr 6,34 t/ha**



Kontaktujte naše obchodní zástupce

E-mail: info@galleko.com

Průběžná dokumentace porostů je součástí servisu Galleko



Kvalitně založený a na zimu připravený porost ozimých obilovin je základním kamenem úspěchu pro nadcházející sezónu. **Investice do podzimní stimulace se zemědělcům mnohonásobně vrací v podobě vyšší odolnosti rostlin a rychlejší jarní regenerace.** Klíčovým pomocníkem v této strategii je přípravek Galleko univerzál, který porostům poskytuje komplexní péči a připravuje je na kritické období zimy a start jara.



Kontaktujte naše obchodní zástupce

E-mail: info@galleko.com