

TECHNOLOGIE OLMIX V PRAXI

PRIMEO S 8 NA LOUKÁCH A PASTVINÁCH

Ing. Frantisek Vaclavik
Country manager CZ&SK
OLMIX Czech & Slovak Republic

VOJTĚŠKA NA SILÁŽ PRO DOJNICE, Statek Litobratřice, okr. Znojmo NEOSOL a PRIMEO S 8 - Provozní aplikace 2018 -2019



CHARAKTERISTIKA LOKALITY

- Těžké půdy černozemního typu
- Velmi suchý a velmi teplý region

VOJTĚŠKA NA SILÁŽ PRO DOJNICE, Statek Litobratřice, okr. Znojmo NEOSOL a PRIMEO S 8 - Provozní aplikace 2018 -2019



APLIKACE PRODUKTŮ

- **NEOSOL 150 kg/ha, srpen 2018, po 3. seči**
- **PRIMEO S 8 150 kg/ha, květen 2019, po 1. seči**

VOJTĚŠKA NA SILÁŽ PRO DOJNICE, Statek Litobratřice, okr. Znojmo NEOSOL a PRIMEO S 8 - Provozní aplikace 2018 -2019



VÝNOS HMOTY 2019, 1. seč – 35% sušiny

- **NEOSOL** **7 t/ha**
- **KONTROLA** **5 t/ha**

VOJTĚŠKA NA SILÁŽ PRO DOJNICE, Statek Litobratřice, okr. Znojmo

NEOSOL a PRIMEO S 8 - Provozní aplikace 2018 -2019



VÝNOS HMOTY 2019, 2. seč – 33% sušiny

- **NEOSOL** **10 t/ha**
- **PRIMEO S 8** **12 t/ha**
- **KONTROLA** **8 t/ha**

VOJTĚŠKA NA SILÁŽ PRO DOJNICE, Statek Litobratřice, okr. Znojmo NEOSOL a PRIMEO S 8 - Provozní aplikace 2018 -2019

KONTROLA před 3. sečí



VOJTĚŠKA NA SILÁŽ PRO DOJNICE, Statek Litobratřice, okr. Znojmo NEOSOL a PRIMEO S 8 - Provozní aplikace 2018 -2019

NEOSOL před 3. sečí



VOJTĚŠKA NA SILÁŽ PRO DOJNICE, Statek Litobratřice, okr. Znojmo NEOSOL a PRIMEO S 8 - Provozní aplikace 2018 -2019

PRIMEO před 3. sečí



VOJTĚŠKA NA SILÁŽ PRO DOJNICE, Statek Litobratřice, okr. Znojmo NEOSOL a PRIMEO S 8 - Provozní aplikace 2018 -2019



KLÍČOVÉ FAKTORY ÚSPĚCHU

- Optimální struktura půdy
- Lepší hospodaření s vláhou
- Mohutnější kořenový systém



JETEL LUČNÍ NA SILÁŽ PRO MASNÝ SKOT, SHR Ing. Hatlák PRIMEO S 8, Provozní aplikace 2019, Meziboří, okr. Žďár nad Sázavou



CHARAKTERISTIKA LOKALITY

- Středně těžké písčito-hlinité hnědé půdy
- Vlhčí a chladnější klima

JETEL LUČNÍ NA SILÁŽ PRO MASNÝ SKOT, SHR Ing. Hatlák PRIMEO S 8, Provozní aplikace 2019, Meziboří, okr. Žďár nad Sázavou



JETEL LUČNÍ NA SILÁŽ PRO MASNÝ SKOT, SHR Ing. Hatlák PRIMEO S 8, Provozní aplikace 2019, Meziboří, okr. Žďár nad Sázavou

KONTROLA



16,5 t/ha

PRIMEO S 8



17,4 t/ha

VÝNOS HMOTY z 1. seče

- Sušina 35 %
- Silážování a do balíků

PASTEVNÍ POROST NA SENO PRO MASNÝ SKOT, SHR Ing. Hatlák PRIMEO S 8, Provozní aplikace 2019, Meziboří, okr. Žďár nad Sázavou



CHARAKTERISTIKA POZEMKU

- Jetelotravní směs na seno a k pastervnímu využití
- První seč na seno

PASTEVNÍ POROST NA SENO PRO MASNÝ SKOT, SHR Ing. Hatlák PRIMEO S 8, Provozní aplikace 2019, Meziboří, okr. Žďár nad Sázavou



KONTROLA

A wide-angle photograph of a green pasture field. In the background, there is a dense forest of trees. A yellow horizontal line is drawn across the middle of the field. A small black structure is visible in the distance on the left side.

PRIMEO S 8

VÝHODY TECHNOLOGIE PRIMEO

- Lepší obrůstání porostu po sklizni
- Zvýšení podílu jetelovin



PASTEVNÍ POROST NA SENO PRO MASNÝ SKOT, SHR Ing. Hatlák PRIMEO S 8, Provozní aplikace 2019, Meziboří, okr. Žďár nad Sázavou



VÝNOS HMOTY, 1. seč, 85% sušina

- KONTROLA 3,0 t/ha
- PRIMEO S 8 3,8 t/ha

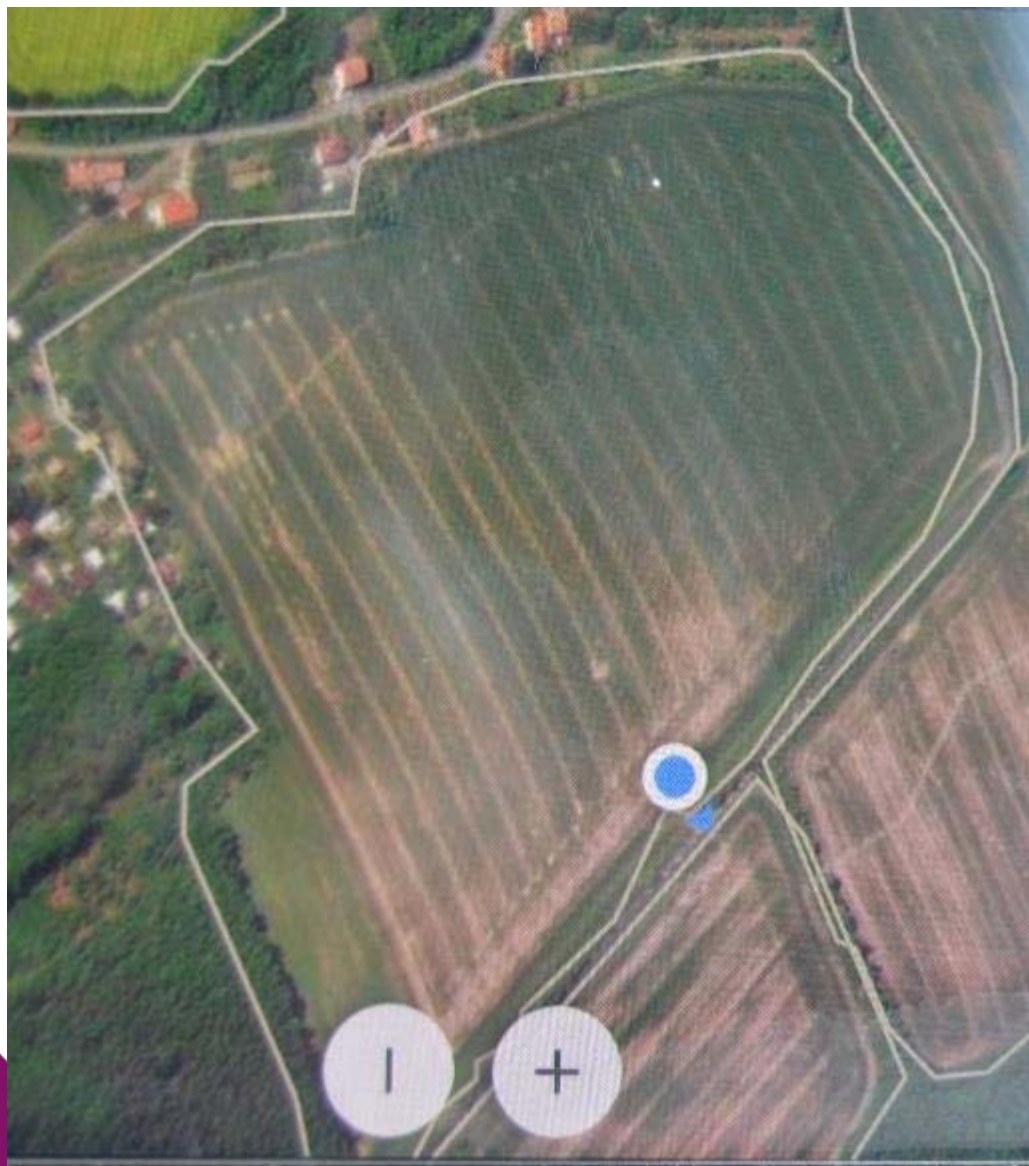
LUČNÍ POROST NA SENO, Roman Bubeník PRIMEO S 8, Provozní aplikace 2019, Roštín, okr. Kroměříž



CHARAKTERISTIKA LOKALITY

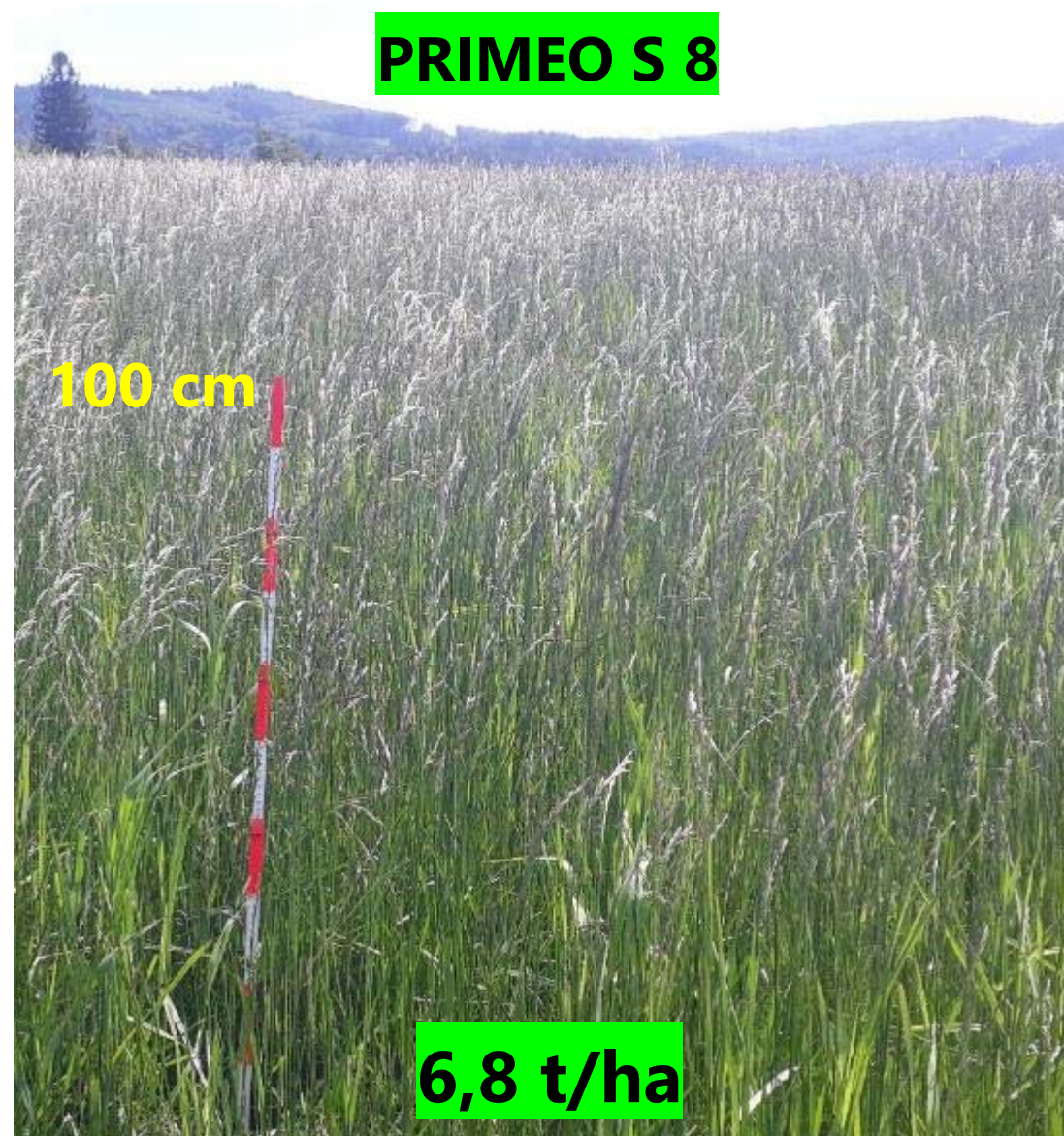
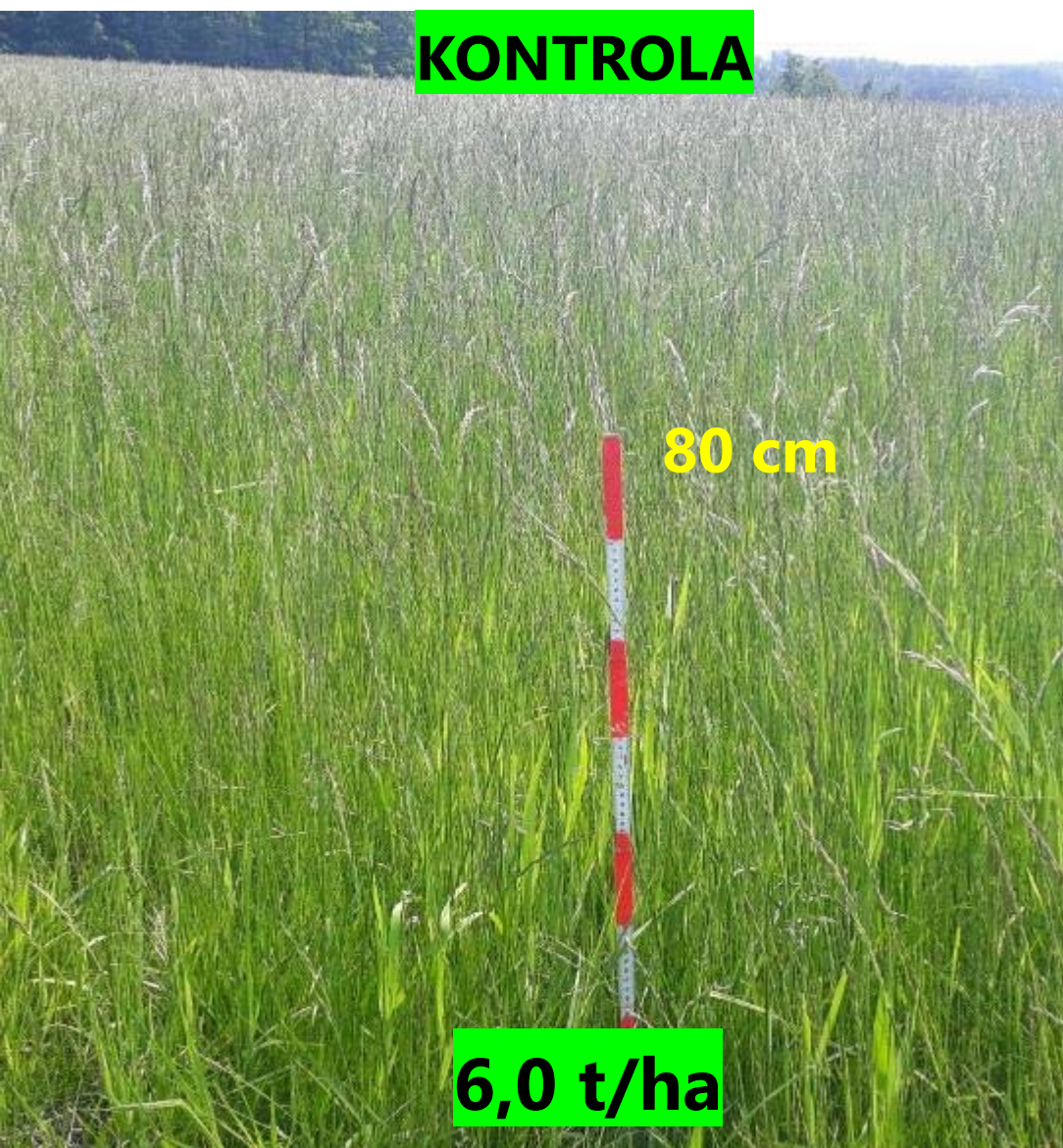
- Středně těžké, písčito-hlinité hnědé půdy
- Vlhký, středně teplý klimatický okrsek

LUČNÍ POROST NA SENO, Roman Bubeník, Mapy One Soil Scouting PRIMEO S 8, Provozní aplikace 2019, Roštín, okr. Kroměříž



LUČNÍ POROST NA SENO, Roman Bubeník

PRIMEO S 8, Provozní aplikace 2019, Roštín, okr. Kroměříž



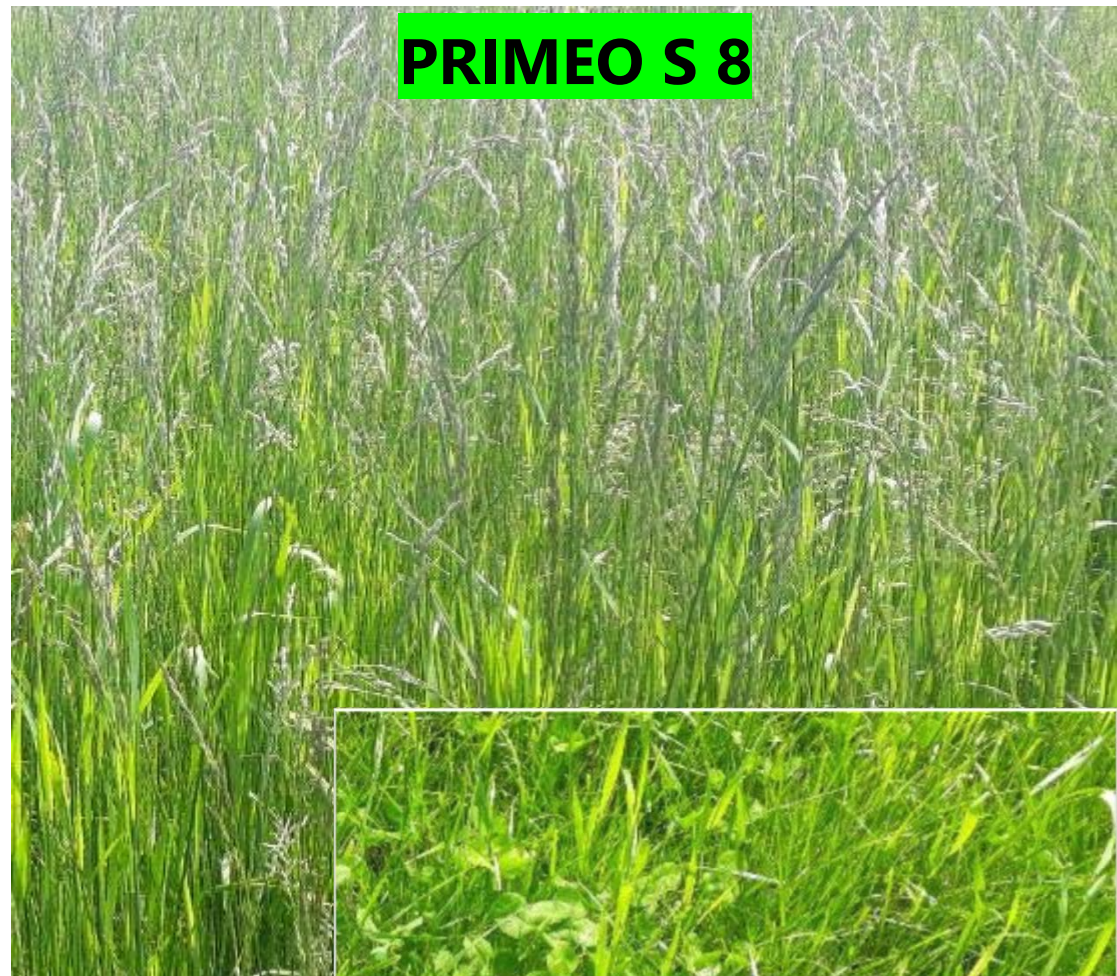
LUČNÍ POROST NA SENO, Roman Bubeník

PRIMEO S 8, Provozní aplikace 2019, Roštín, okr. Kroměříž

KONTROLA



PRIMEO S 8



VÝHODY TECHNOLOGIE PRIMEO

- **Hustější a kompaktnější porost**
- **Vyšší podíl jetelovin**

LUČNÍ POROST NA SENO, Roman Bubeník PRIMEO S 8, Provozní aplikace 2019, Roštín, okr. Kroměříž



PRIMEO S 8

KONTROLA

VÝHODY TECHNOLOGIE PRIMEO

- Lepší obrůstání porostu po sklizni
- Vyšší podíl jetelovin

LUČNÍ POROST NA SENO, Roman Bubeník

PRIMEO S 8, Provozní aplikace 2019, Roštín, okr. Kroměříž

KONTROLA



PRIMEO S 8



VÝHODY TECHNOLOGIE PRIMEO

- **Lepší obrůstání po sklizni**
- **Vyšší odolnost vůči suchu**

VÝROBA OBJEMNÝCH KRMIV Z JETELOVIN A JETELOTRAVNÍCH SMĚSÍ S VYUŽITÍM TECHNOLOGIE PRIMEO S 8, Morava 2019



KOMENTÁŘ FARMÁŘŮ

- Spokojeni s výsledky a výkonem produktu
- Budou používat dál ve větším rozsahu

VÝROBA OBJEMNÝCH KRMIV Z JETELOVIN A JETELOTRAVNÍCH SMĚSÍ S VYUŽITÍM TECHNOLOGIE OLMIX – VÝHODY A PŘÍNOSY

PRIMEO S 8

- Podpora mineralizace
- Zvýšení tvorby pícní hmoty
- Zlepšení funkce kořenů
- Podpora rozvoje a funkce jetelovin
- Zvýšení produkce dusíku
- Zlepšení kvality píce

**APLIKACE - BŘEZEN – DUBEN
- ZÁŘÍ – ŘÍJEN**

NEOSOL

- Zlepšení půdních vlastností
- Lepší vodní režim
- Podpora zakládání výnosotvorných prvků (odnoží u trav a tvorby přízemní růžice a základů lodyh u jetelovin)

APLIKACE – ZÁŘÍ - ŘÍJEN

- ZVÝŠENÍ VYUŽITELNOSTI ŽIVIN
- SNÍŽENÍ ZTRÁT ŽIVIN A VYPLAVOVÁNÍ REZIDUÍ
- REDUKCE KONTAMINACE VODNÍCH ZDROJŮ
- ZVÝŠENÍ VITALITY POROSTŮ A ODOLNOSTI VŮČI SUCHU

TECHNOLOGIE OLMIX V PRAXI

DALŠÍ VÝSLEDKY NA KONCI VEGETAČNÍHO OBDOBÍ

Ing. Frantisek Vaclavik
Country manager CZ&SK
OLMIX Czech & Slovak Republic