

KWS LUKAS

FAO 520



Charakteristika

Hlavné využitie	siláž
Doplnkové využitie	bioplyn
Typ hybridu	dvojlíniový
Typ zrna	konský zub
Výška rastlín	vysoká
Dozrievanie rastliny	stay-green
Uvoľňovanie vody	pozvoľné
Počet rastlín pri zbere	65 – 70 tis./ha

- Neskorý silážny hybrid určený do kukuričnej výrobnjej oblasti.
- Je to mohutná a veľmi dobre olistená rastlina s nadpriemerným klasom.
- Vyznačuje sa veľmi vysokou odolnosťou voči poľehaniu a silným stay-green efektom.
- Rovnako dobre si viedol aj v rokoch 2020, 2021 a 2022, keď bol najvýkonnejším hybridom svojho skorostného sortimentu v pokusoch KWS.

Výsledky v laboratórnych rozboroch silážnej hmoty v roku 2024:

Sušina (%)	NL (g/kg)	Tuk (g/kg)	Škrob (g/kg)
36,1	73,7	25,9	322,9
Cukry (g/kg)	NDV (g/kg)	ADV (g/kg)	ADL (g/kg)
97,4	323,5	200,9	17,6
Stráviteľnosť NDV (%)	NEL 1x (MJ/kg)	EPMP (kg/kus/deň)	
42,9	8,1	41,9	

- V roku 2022 mal KWS LUKAS pekne opelené klasy aj v podmienkach, v ktorých klasy konkurenčných hybridov ostali kompletne neopelené, za čo vďačí veľmi dobrému synchronu medzi kvitnutím metliny a blizien.

KONSENS

FAO 570



Charakteristika

Hlavné využitie	bioplyn
Doplnkové využitie	siláž
Typ hybridu	dvojlíniový
Typ zrna	konský zub
Výška rastlín	veľmi vysoká
Dozrievanie rastliny	stay-green
Uvoľňovanie vody	pozvoľné
Počet rastlín pri zbere	62 – 65 tis./ha

- Veľmi vysoký, bohato olistený hybrid určený do kukuričnej výrobnjej oblasti.
- Má veľmi hrubé steblo, bohaté olistenie a vysoký podiel klasov dosahujúcich až gigantické rozmery.
- Výborný zdravotný stav dopĺňa veľmi dobrá stráviteľnosť vlákny. Odporúčame však neprehusovať jeho porasty.
- KONSENS je stálicou nášho portfólia a jeho stabilne vysoké úrody silážnej hmoty často nepresiahnu ani novšie hybridy.

Výsledky v laboratórnych rozboroch silážnej hmoty v roku 2019:

NL (g/kg)	Tuk (g/kg)	Popol (g/kg)	Škrob (g/kg)
69,3	24,6	37,9	325,0
Cukry (g/kg)	NDV (g/kg)	Stráviteľnosť NDV (%)	
90,7	422,3	44,0	
ADV (g/kg)	ADL (g/kg)	NEL 1x (MJ/kg)	
183,2	9,6	7,5	

