

ГІБРИДИ КУКУРУДЗИ НА СИЛОС ТА БІОГАЗ 2026-2027



masseeds[®]
ACT TOGETHER FOR A CHANGING AGRICULTURE



**Гібриди для забезпечення
кормової ефективності
в мінливих умовах кліматичних змін**



- ГНУЧКІСТЬ У ЗБИРАННІ ВРОЖАЮ
- КРАЩЕ ЗБЕРІГАННЯ В СИЛОСІ
- БІЛЬШЕ ЕНЕРГІЇ ТА КРАЩА ЗАСВОЮВАНІСТЬ

КЛЮЧОВІ АСПЕКТИ ДОСЛІДЖЕНЬ У ПРОГРАМІ R&D

- Врожайність сухої речовини/га
- Кормова цінність
(клітковина та перетравність)
- **GREEN+***
- Енергія стартового росту

* GREEN+ визначається, як генетична здатність силосних гібридів затримувати висихання листя і стебел. (Довший період коли рослини знаходяться при 30-35% CP).

Критерії селекції

Заготівля високоякісного силосу з правильним терміном дозрівання є головним завданням фермерів для забезпечення годівлі корів. Адже виробництво молока безпосередньо пов'язане із якістю силосу та його зберіганням.

Окрім врожайності сухої речовини (CP), кормової цінності та енергії стартового росту, R&D відділ MAS Seeds® протягом останніх 15 років працює над посухостійкістю рослин.

Портфоліо гібридів кукурудзи GREEN+ є результатом цього дослідження.

ХАРАКТЕРИСТИКИ І ПЕРЕВАГИ ГІБРИДІВ GREEN+ ДЛЯ ФЕРМЕРІВ

ЗБИРАННЯ ВРОЖАЮ



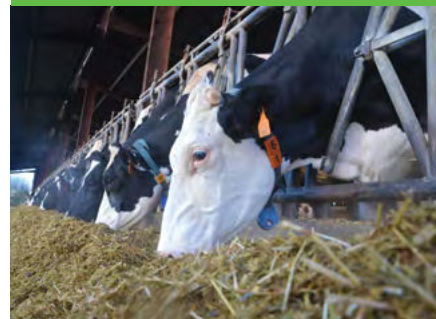
- Властивість **stay-green**.
- **Більше гнучкості** у даті збирання від **+5 до 10 днів**.
- **Краща організація** збору врожаю.

ЗБЕРІГАННЯ В СИЛОСІ



- Більше **розчинних цукрів**.
- **Краща консервація** в силосі (**+3% фуражного зерна**).
- Швидший початок бродіння і **зниження рН**.

ГОДІВЛЯ



- Повільніше вивільнення **сухої речовини**.
- Вища **валоризація клітковини** (**+5% перетравної клітковини**).
- Легше подрібнення зернин.



NEW

СЕРЕДНЬОРАННІЙ | FAO 250

STARMAS

НОВА ЗІРКА
У СИЛОСНОМУ СЕГМЕНТІ



ІДЕАЛЬНИЙ ГІБРИД НА СИЛОС І БІОГАЗ

висока рослина – висока продуктивність

ВІДМІННІ КОРМОВІ ПОКАЗНИКИ

запилені качани, що забезпечують високий вміст крохмалю в силосі

ГІБРИД З ВИСОКИМ РІВНЕМ РЕМОУАНТНОСТІ

продовжений період збирання

Ексклюзивна формула обробки **AGROSTART+** включена у вартість насіння



ХАРАКТЕРИСТИКИ ГІБРИДА

Напрямок використання:	Силос/біогаз
Тип зерна:	Кременистоподібний
Висота рослини:	Висока
Висота кріплення качана:	Середньовисока
Флексибільність качана:	FLEX
Сума активних Т° до цвітіння:	850°C
Сума активних Т° до стиглості зерна 32% сухої речовини:	1490°C

СКЛАДОВІ ВРОЖАЙНОСТІ

Кількість рядів:	16-18
Кількість зерен у ряду:	30-35

КОРМОВІ ПАРАМЕТРИ

Вміст крохмалю:	
Перетравність волокон:	
Загальна кормова цінність:	

АГРОТЕХНОЛОГІЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

	Умови з достатнім зволоженням	Умови з нестійким зволоженням
Рекомендована густина до збирання (рослин/га)	75-85 000	70-75 000

АГРОТЕХНОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ

Стартовий ріст:	9
Посухостійкість:	7
Stay green:	8
Вологовіддача:	7
Стійкість проти вилягання: під час вегетації:	8

РЕЗУЛЬТАТИ ВРОЖАЙНОСТІ

на демо та товарних посівах (ц/га), 2025 р.



Бали (0-9): 5-6 – середньо | 7-8 – добре | 9 – відмінно



NEW

СЕРЕДНЬОСТИГЛИЙ | FAO 330

MAS 335I

ТУРБОЗАРЯДЖЕНИЙ ГІБРИД

GREEN+



- УНІВЕРСАЛЬНИЙ ГІБРИД**
потенціал врожайності на зерно та силос
- АДАПТИВНІСТЬ ДО ПОСУШЛИВИХ УМОВ**
висока ефективність за різних умов та технологій вирощування
- ЗДОРОВА РОСЛИНА ТА ЗЕРНО**
стійкість проти фузаріозу качана

Ексклюзивна формула обробки **AGROSTART+** включена у вартість насіння



ХАРАКТЕРИСТИКИ ГІБРИДА

Напрямок використання:	Зерно/силос
Тип зерна:	Зубовидний
Висота рослини:	Середньовисока
Висота кріплення качана:	Середньовисока
Флексибільність качана:	FLEX
Сума активних Т° до цвітіння:	940°C
Сума активних Т° до стиглості зерна 32% сухої речовини	1600°C

СКЛАДОВІ ВРОЖАЙНОСТІ

Кількість рядів:	16-18
Кількість зерен у ряду:	34-38

КОРМОВІ ПАРАМЕТРИ

Вміст крохмалю:	
Перетравність волокон:	
Загальна кормова цінність:	

АГРОТЕХНОЛОГІЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

	Умови з достатнім зволоженням	Умови з нестійким зволоженням
Рекомендована густота до збирання (рослин/га)	70-80 000	60-70 000

АГРОТЕХНОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ

Стартовий ріст:	8
Посухостійкість:	8
Stay green:	8
Вологовіддача:	7
Стійкість проти вилягання:	
під час вегетації:	8
після вегетації:	8

РЕЗУЛЬТАТИ ВРОЖАЙНОСТІ

на демо та товарних посівах (ц/га), 2025 р.



Бали (0-9): 5-6 — середньо | 7-8 — добре | 9 — відмінно





Кукурудза на біогаз



Кукурудза – це основний матеріал (~50-60%) для більшості заводів з виробництва біогазу, оскільки ця унікальна культура має найвищу продуктивність вуглецю на гектар.

Ми спостерігаємо у нашій випробувальній мережі з біогазу, що продуктивність метану на гектар має пряму залежність від врожайності сухої речовини.

Це ключовий критерій селекції наших гібридів на біогаз у MAS Seeds®, з дотриманням мінімального показника в 32% сухої речовини для забезпечення кращої якості рослини.

ОСНОВНІ КРИТЕРІЇ ДЛЯ ВИСОКОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ МЕТАНУ НА ГЕКТАР:

+ **Висока врожайність сухої речовини.**

+ **Виробництво метану в літрах на кілограм сухої речовини.**

Ми досліджуємо у нашій випробувальній мережі з біогазу, що продуктивність метану на гектар має пряму залежність від врожайності сухої речовини. Це ключовий критерій селекції наших гібридів на біогаз у MAS Seeds®, з дотриманням мінімального показника в 32% сухої речовини для забезпечення кращої якості рослини.

Дослідження щодо біогазу в MAS Seeds® також спрямовується на три додаткові параметри:

Високий рівень ремонтантності (ефект stay-green):

- для забезпечення періоду збору врожаю;
- для більш швидкої ферментації в силосі і кращого збереження якості.

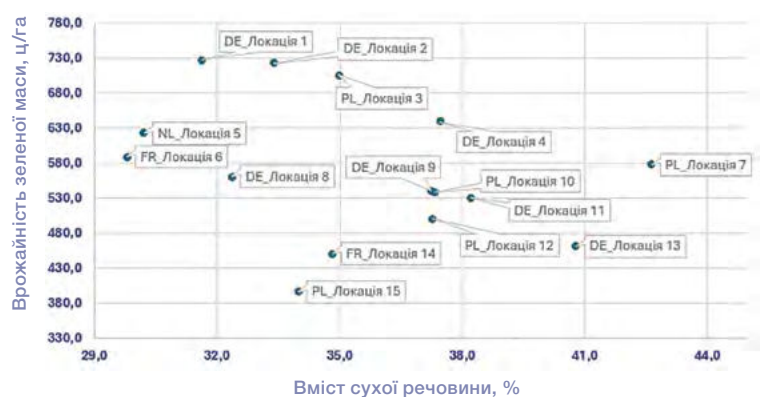
Високий вміст жирної кислоти: збільшення виробництва біогазу.

Високий рівень геміцелюлози для довшого перебування в котлах.



РЕЗУЛЬТАТИ ВРОЖАЙНОСТІ HULK

на демо-ділянках Європи (ц/га) у сезоні 2023-2025 р.



DE - Німеччина NL - Нідерланди PL - Польща FR - Франція



Кукурудза на силос –

поживні якості та енергетичний профіль

ОБРАТИ СИЛОСНИЙ ГІБРИД КУКУРУДЗИ СТАЄ ЛЕГШЕ

Харчова цінність силосу знаходиться у серці нашої спеціальної селекційної програми виведення гібридів кукурудзи на силос. Енергія у силосі надходить з крохмалю та перетравної клітковини стебел та листя рослин. Експерти MAS Seeds® визначили 2 різних типи енергії для класифікації гібридів кукурудзи на силос, в залежності від домінантного джерела енергії.

- Гібриди зі збалансованою енергією
- Гібриди з енергією від крохмалю

ПРИНЦИП ПІДХОДУ

Всі силосні гібриди MAS Seeds® аналізуються за поживними якостями та співвідношенню енергії з клітковини та крохмалю при збиранні між 32 та 35% сухої речовини. Після ми класифікуємо гібриди за енергетичним профілем та рекомендуємо залежно від застосованої схеми годівлі.



Схема годівлі	Силос з кукурудзи домінує	Багаторічні трави та люцерна домінують
Кукурудза, %	Більше 70% кукурудза	Менше 70% кукурудза
Рекомендований кукурудзяний силосний профіль	<ul style="list-style-type: none">• Високий рівень засвоєння клітковини з кукурудзи.• Відсутність надлишку крохмалю.• Контроль за ризиком появи ацидозу.	<ul style="list-style-type: none">• Концентрація енергії.• Швидка доступна енергія.• Високий рівень крохмалю.
Період годівлі	Кінець Осені-Зима	Весна-Літо-початок Осені

Енергетичний профіль силосу



ЗБАЛАНСОВАНА ЕНЕРГІЯ



ЕНЕРГІЯ З КРОХМАЛЮ

ПОРАДИ

Для підвищення енергетичної поживності використовуйте:

- Зерно та злаки;
- Суміш кукурудзяних качанів.

- Чудово поєднуються сорти MAS Seeds® люцерни та кормосуміші.
- Обмежте додаткове джерело крохмалю (ризик появи ацидозу).

Кукурудза з високою вологістю зерна

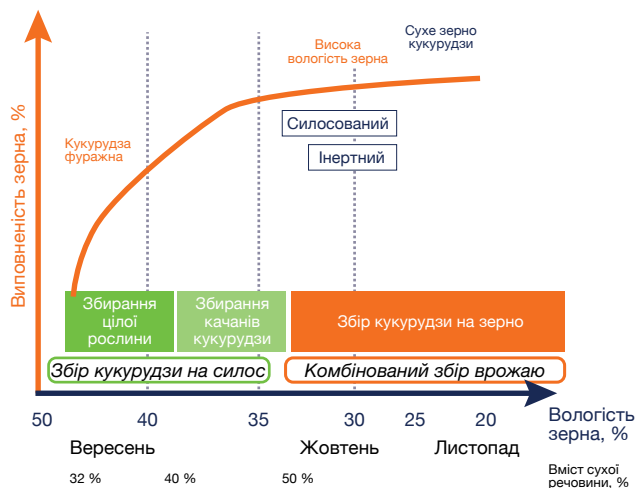
для годівлі тварин

Кукурудза є чудовим джерелом енергії для тварин і яку можна збирати на різних етапах стиглості, в залежності від кінцевого використання.

Кукурудза з високою вологістю зерна (КВВЗ) — це кормовий ресурс, вирощений на сільськогосподарських угіддях, який підвищує прибутковість ферми за рахунок обмеження закупівлі кормів поза господарством, транспортування та витрат на сушіння. Її можна силосувати або зберігати в сховищах з обмеженим вмістом кисню для природного збереження.

Чисельні переваги використання КВВЗ для свиней, молочних корів, м'ясних корів, овець і качок: поживність, економічність та ефективність.

Різні способи збирання кукурудзи



Наші поради, щоб отримати найкращий прибуток від кукурудзи з високою вологістю зерна

Основною метою є гарантія отримання здорових рослин кукурудзи та запобігання розвитку мікотоксинів через фузаріоз:

- збір урожаю до 1 листопада (вибирайте гібриди з адаптованим терміном дозрівання);
- знищувати та закопувати поживні залишки;
- боротьба з зерновими буровиками.

Переваги кукурудзи з високою вологістю зерна

1. Без витрат на сушіння.
2. Джерело швидко засвоюваного крохмалю.
3. Багатоцільовий корм.
4. Ефективне використання кукурудзи, вирощеної на фермі.
5. Адаптована і проста форма зберігання.



Гібриди кукурудзи MAS Seeds® з високою вологістю

Назва гібрида	ФАО	Тип зерна	Фузаріоз	Кормова цінність	Протеїн	Якість жиру
NEW STARMAS	250	кременистоподібний	●●●●	●●●●	●●●●	●●●
NEW HULK	270	кременистоподібний	●●●●	●●●●	●●●●	●●●
NEW MAS 335I	330	зубовидний	●●●	●●●●	●●●	●●●●

●●● – добре ●●●● – відмінно



Щороку MAS Seeds® інвестує у науково-дослідну діяльність 15% від власного торгового обороту. Європейська сітка досліджень MAS Seeds® налічує 230 дослідних та кілька десятків виробничих локацій, які розміщені в різних ґрунтово- кліматичних зонах Європи.

Метою великих інвестицій є впровадження інноваційних високотехнологічних рішень, що підвищують рентабельність ведення бізнесу сільгоспвиробниками.

Базисом інноваційних рішень MAS Seeds® у сфері кормовиробництва, безсумнівно, є високопродуктивні адаптивні гібриди кукурудзи на силос.

Компанія MAS Seeds® є однією з небагатьох насінневих компаній, які мають окрему селекційну програму спрямовану на створення нових батьківських ліній та гібридів кукурудзи та зерно.

В процесі селекції кукурудзи на силос селекціонери та дослідники MAS Seeds® зосереджують особливу увагу на досягнення двох основних цілей:

Урожайність сухої речовини та висока кормова цінність кінцевого продукту отриманого з кукурудзи на силос корму для найкращого розвитку тварин.



УРОЖАЙНІСТЬ СУХОЇ РЕЧОВИНИ

Для відбору гібридів з найвищою урожайністю зеленої маси ми оцінюємо 2 головних критерії:

- **Максимальна стійкість до стресів** – отримання високого рівня продуктивності зеленої маси кукурудзи незалежно від типу ґрунту та кліматичних умов.
- Відмінний рівень прояву ефекта **stay green** (зелене стебло та листя рослини кукурудзи у фазі молочно-воскової стиглості кукурудзи) дозволяє господарствам мати широкий період для збирання кукурудзи з найкращими показниками якості зеленої маси.

ВИСОКА КОРМОВА ЦІННІСТЬ КІНЦЕВОГО ПРОДУКТУ

Ми створюємо гібриди кукурудзи таким чином, щоб забезпечити високу якість силосу, яка базується на:

- Відмінній перетравлюваності крохмалю.
- Максимальній перетравлюваності клітковини.



КУКУРУДЗА НА СИЛОС – ВІДМІННИЙ ЕНЕРГЕТИЧНИЙ КОНЦЕНТРАТ З ГАРМОНІЙНИМ СПІВВІДНОШЕННЯМ КРОХМАЛЮ ТА КЛІТКОВИНИ



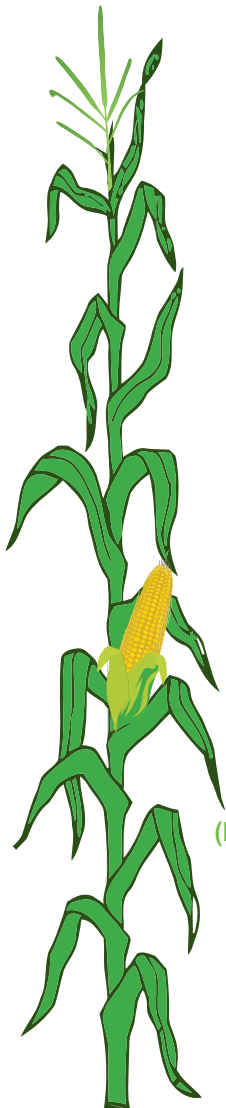
КРОХМАЛЬ: ЕНЕРГІЯ ДЛЯ ОТРИМАННЯ МОЛОКА

Зерна кукурудзи містять крохмаль, а також білки та жири.



ПЕРЕТРАВНІСТЬ СТЕБЛА І ЛИСТКІВ

Целюлоза і геміцелюлоза (частково перетравлювана), що міститься в клітковині, також є джерелом енергії.



	Розподіл сухої речовини між частинами рослини	Розподіл сухої речовини в розрізі хімічних сполук	Відсоток перетравлюваності сухої речовини шлунком тваринами
СТЕБЛО	17-21%	Мінеральні речовини, 4%	Рівень перетравленості коливається 63-67%*
ЛИСТЯ	23-25%	Лігнін, 4%	
СТРИЖЕНЬ	8-13%	Целюлоза, 20%	Рівень перетравленості коливається 63-67%*
ОБГОРТКА КАЧАНА	9%	Геміцелюлоза, 23%	
ЗЕРНО (КРОХМАЛЬ)	39-40%	Крохмаль, 28%	Рівень перетравленості 85-88%
		Розчинні цукри, 10%	
		Жири, 3%	
		Білки, 8%	

* Ціль нашої селекційної програми та досліджень – **підвищення перетравлюваності стебла і листків**

Складові для отримання якісного силосу

1 ЗЕРНО КУКУРУДЗИ НА СИЛОС

повинно перебувати у фазі молочно-воскової стиглості, при цьому стебло та листки рослини мають залишатися зеленими.

Збирання кукурудзи на силос: спостерігайте за станом рослин кукурудзи, починаючи з фази цвітіння.

Починайте оглядати качани кукурудзи через 3 тижні після цвітіння.

Розріжте початок навпіл – прослідкуйте, яка виповненість зерна.

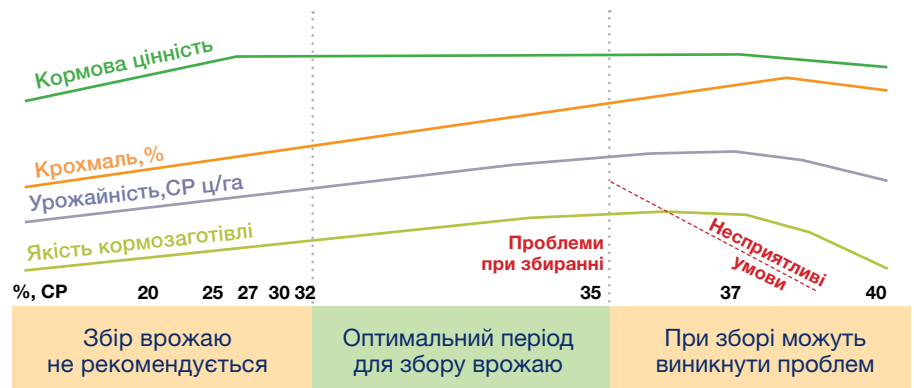
Визначте рівень сухої речовини з урахуванням типу зерна (кременисте або зубоподібне).

2 Вміст сухої речовини ПРИ ЗБИРАННІ

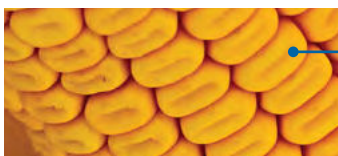
має становити 30-35%, оскільки:

- це оптимальне співвідношення між урожайністю, кормовою цінністю, вмістом крохмалю та якістю трамбування;
- вищий Вміст сухої речовини перешкоджає якісному трамбуванню, що збільшує доступ повітря до силосу, значно знижуючи якість продукту;
- нижчий Вміст сухої речовини зумовлює витікання соку з рослин, що спричиняє втрати речовин та енергії.

ЗМІНА ОСНОВНИХ ПАРАМЕТРІВ СИЛОСНОЇ КУКУРУДЗИ ЩОДО РІВНЯ СУХОЇ РЕЧОВИНИ



ВИЗНАЧЕННЯ РІВНЯ СУХОЇ РЕЧОВИНИ СИЛОСНОЇ КУКУРУДЗИ



Поява скловидної точки на верхівці кременистого типу зерна – Вміст сухої речовини

Кращий період для збирання кукурудзи на силос – Вміст сухої речовини **32-35%**

Дуже пізній термін збирання – вміст сухої речовини **37-39%**

26%

Період 12-18 днів

32-35%

Рівень СР	20-22%	25-26%	27-28%	29-30%	32-33%	35%	37-39%
Кремнисте							
Зубо-подібне							
Стан рослини	Обгортка качана зелена. 5-6 зелених листків під початком.	Обгортка качана зелена. Поява виямки на верхівці зубоподібного типу зерна.	Обгортка качана зелена. Виразно видна точка, 4-5 зелених листків під початком.	Обгортка качана починає сохнути. 3-4 зелених листка під початком.	Обгортка качана висухла. 2-3 зелених листка під початком.	Обгортка качана висухла. 0-1 зелений листок під початком.	Обгортка качана висухла. Зерно без молока.
Рівень СР	20-22%	25-26%	27-28%	29-30%	32-33%	35%	37-39%

3 РЕКОМЕНДОВАНА ДОВЖИНА ПОДРІБНЕНИХ ШМАТКІВ КУКУРУДЗИ 0,9-1,5 СМ

- Такий розмір різки дає змогу бактеріям отримувати доступ до клітинного соку кукурудзи, який містить багато цукру.
- Коротко подрібнені шматки кукурудзи краще та швидше піддаються трамбуванню, а майбутній силос легше ковтати тваринам.
- Кожна зернина кукурудзи має бути подрібнена чи розплющена. Завдяки цьому молочнокислі бактерії можуть отримати доступ до крохмалю.

Для того щоб краще зберігати корм, потрібно дотримуватися принципу:

чим більше сухої речовини, тим дрібніше слід подрібнювати силос.

Чим менше подріблений силос, тим краще він осідає в силосній ямі.

Отже, краще зберігається. Корови ліпше поїдають дрібний силос.



ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ СИЛОСУ

Масова частка сухої речовини	19-26%
Сирий протеїн у сухій речовині	12-16%
Сира клітковина	28-30%
pH	4,2
Масова частка молочної кислоти	не менше 45-50%
Масова частка масляної кислоти	не більше 0,1-0,2%

ОРГАНОЛЕПТИЧНІ ПОКАЗНИКИ СИЛОСУ

Запах – квашеної капусти, солоних огірків чи консервованих фруктів.

Колір – зеленувато-жовтий або темно-зелений.

Консистенція рослин має бути збережена.

3-8%

МАКСИМАЛЬНО
КРУПНИХ ЧАСТОК



- Крупні частки запобігають трамбуванню.
- Збільшують ризик відмови кормушки.

45-60%

ЧАСТОК СРЕДНЬОГО
РОЗМІРУ



- Стимулюють жування.
- Полегшують ковтання.

30-40%

ДРІБНИХ
ЧАСТОК

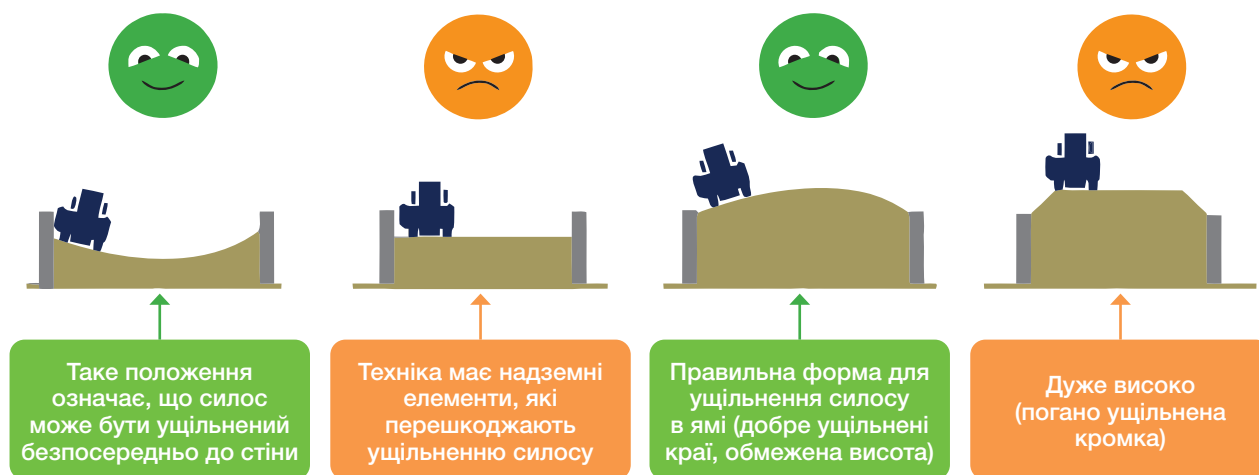


- Багаті на крохмаль і легко засвоюються.

Складові для отримання якісного силосу

4 РЕКОМЕНДОВАНА ДОВЖИНА ПОДРІБНЕНИХ ШМАТКІВ КУКУРУДЗИ 0,9-1,5 СМ

- Яма для зберігання силосу має бути заповнена якомога швидше, силосна маса утрамбована належним чином, накрита пластиковою плівкою відразу після наповнення ями.
- Щільність сухої речовини після трамбування має бути в межах 240 кг сухої речовини/м³.



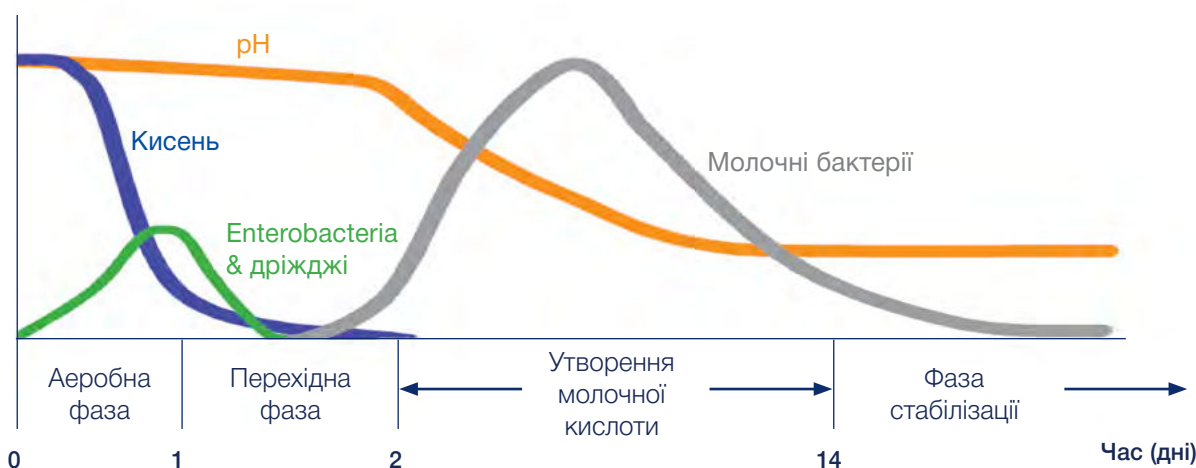
- Добре ущільнення необхідне для кращого зберігання вашого силосу: нагрівання і втрата сухої речовини є наслідком відсутності якісного ущільнення. Чим вище щільність, тим менше нагрівається силос.

5 ЯКІСНЕ ЗАКРИТТЯ СИЛОСНОЇ ЯМИ

Яма для зберігання силосу має бути заповнена якомога швидше, силосна маса утрамбована належним чином, накрита пластиковою плівкою відразу після наповнення ями.

ЩО ВІДБУВАЄТЬСЯ В СИЛОСНІЙ ЯМІ? ПРОЦЕСИ:

1. Перші години: повна відсутність кисню.
2. Перші кілька днів: рН знижується менше 4.
3. Початок фази ферментації: інтенсивне утворення молочної кислоти під час процесу молочно-кислого бродіння.
4. Кінець фази ферментації: корм переходить у фазу стабілізації у вигляді силосу.



Критерії оцінювання якості силосу

ПОКРИТТЯ

ЗАПАХ

ЩІЛЬНІСТЬ



ТЕМПЕРАТУРА
СИЛОСУ

НАЯВНІСТЬ ЦВІЛІ,
ДРІЖДЖІВ

ДОВЖИНА
ШМАТОЧКІВ СИЛОСУ

- Температура силосу після ферментації взимку = +15-18°C
- Якщо температура силосу вище +20°C – це означає, що відбувається підвищення температури всередині ями

- ПРИЧИНИ:**
- Недостатня щільність
 - Низька якість змішування
 - Надмірне розкривання ями
 - Надто пізня дата збирання силосу

ЗАБІР СИЛОСУ ДЛЯ ГОДІВЛІ

Швидкість забору силосу з ями залежить від сезону.

Зима: 10-15 см за 1 день = 3-4 м за місяць.

Літо: 20 см за 1 день = 6-7 м за місяць.



Силос влітку



Силос взимку

ВІДДІЛ ПО РОБОТІ З КЛЮЧОВИМИ КЛІЄНТАМИ

Станіслав Ставрат
Керівник з розвитку
дистрибуції
та ключових клієнтів
+38 067 552 07 54
s.stavrat@maisadour.com

Сергій Король
Менеджер по роботі з
ключовими клієнтами
+38 067 552 07 64
s.korol@maisadour.com

Роман Цуркан
Менеджер по роботі з
ключовими клієнтами
+38 067 552 07 58
r.tsurkan@maisadour.c

ЗАХІДНА УКРАЇНА

Руслан Барановський
Керівник регіону
+38 067 552 07 06
r.baranovskiy@maisadour.com

Дмитро Троць
Львівська, Волинська та
Рівненська обл.
+38 067 552 07 19
d.trots@maisadour.com

Микола Рибак
Тернопільська, Закарпатська,
Івано-Франківська, Чернівецька обл.
+38 067 552 07 60
m.rybak@maisadour.com

Дмитро Вітюк
Житомирська область
+38 067 552 07 66
vitiuk@maisadour.com

Дмитро Демянчук
Хмельницька область
+38 067 552 07 22
d.demianchuk@maisadour.com

Тетяна Ревус
Вінницька область
+38 096 084 08 55
t.revus@maisadour.com

Микола Розумнюк
Фахівець з технічної
підтримки продукту
+38 067 552 07 21
rozumniuk@maisadour.com

ПІВДЕННО-СХІДНА УКРАЇНА

Михайло Гундорін
Керівник регіону
+38 097 912 35 19
m.gundorin@maisadour.com

Олександр Савченко
Правобережна частина
Київської та Черкаської обл.
+38 067 552 07 61
a.savchenko@maisadour.com

Олександр Солод
Лівобережна частина
Київської та Черкаської обл.
+38 067 552 07 16
o.solod@maisadour.com

Павло Зайцев
територіальний менеджер,
Сумська, Полтавська,
Харківська обл.
+38 067 552 07 59
zaitsev@maisadour.com

Дмитро Мащенко
Харківська обл.
+38 067 552 07 69
d.mashchenko@maisadour.com

Максим Свистун
Полтавська обл.
+38 067 552 07 95
m.svystun@maisadour.com

Віктор Кучеренко
територіальний менеджер,
Дніпропетровська, Кіровоградська,
Одеська, Миколаївська обл.
+38 067 552 07 62
v.kucherenko@maisadour.com

Дмитро Онищенко
Кіровоградська обл.
+38 067 552 07 76
d.onyshchenko@maisadour.com

Олексій Каряка
Дніпропетровська обл.
+38 067 533 76 07
o.kariaka@maisadour.com

Валерій Виходцев
Миколаївська обл.
+38 067 552 07 18
v.vykhodtsev@maisadour.com

Андрій Васильченко
Одеська обл.
+38 067 552 07 15
a.vasylichenko@maisadour.com

Василь Гретченко
Фахівець з технічної
підтримки продукту
+38 067 552 07 63
v.gretchenko@maisadour.com

MAS Seeds® Україна

08320, Київська область,
Бориспільський р-н,
с. Велика Олександрівка,
вул. Соборна, 59-Б

