

Кущ прямостоячий. Стебло округле, слабоопушене, середньої грубості, коричнево-фіолетово-зелене, 8-9 міжвузля, 90-110 см висотою. Кущистість середня, залистяність 50-60%. Листки – зелені з ледь помітним малпомком, м'які, малоопушені, 3,5 x 2,2 см величини. Суцвіття – головка 2 x 1,5 см величини, щільна, рожево-червоного кольору. Плід – біб, переважно однонасінний, коричневий. Насіння жовто-фіолетового кольору, 3% твердого, середньої величини, видовжене. Вегетаційний період 115 днів, до першого укусу - 77 днів. Зимостійкий, посухостійкий, стійкий до весняних і осінніх заморозків, частково уражується хворобами. Середня врожайність сухої речовини - 93,5 ц/га, максимальна – 134 ц/га, насіння – 2,8 ц/га. Сорт дружно відростає рано навесні та після скошування, добре витримує потрапу, дає два укуси. Вміст білка - 17,7%, клітковини – 22,16%.

Рекомендовано використовувати у зоні Полісся.

Конюшина гібридна

Придністровська. Оригінація - Передкарпатський філіал Інституту землеробства і тваринництва західного регіону УААН.

Метод виведення: багаторазовий масовий відбір рослин із сорту Йигева-2 та перезапилення дикорослою гірською формою.

Ознаки сорту: Диплоїд. Форма куща прямостояча та проміжна. Початок цвітіння (коли зацвітають три головки на рослині) - середній.

Стебло: висота (найвище стебло з головою, через два – три тижні після середньої дати цвітіння) – довге; товщина в цей час – середня;

кількість міжвузля (через 1-2 тижні після середньої дати цвітіння; нижнє міжвузля не менше ніж 0,5 см) - від середнього до високого;

слабка щільність опушення. Залістяність 40-45%. Листок: довжина (центральний листочок верхнього повністю сформованого листка під

кінцевою квіткою, через 1-2 тижні після середньої дати цвітіння) – від середнього до довгого; ширина – від середнього до широкого;

кількість рослин з білими відмітинами – відсутні або дуже мало. Рожеве забарвлення суцвіття. Шкірка насіння – багатокольорова.

Сорт відрізняється від сорту Даубяї: відсутністю білих відмітин на листках, наявністю опушення стебла у верхній частині.

Стійкий до борошнистої роси, незначно уражується іншими хворобами, зимостійкий. Стійкий до осипання та вилягання. Вміст білка 14-

16%, клітковини – 22-25%. Середня урожайність сухої речовини - 59,2 ц/га, максимальна – 65,3 ц/га, насіння – 2,7 ц/га. Маса 1000 насінин

0,6-0,7 г.

Середньостиглий. Сінокісно-пасовищного напрямку використання.

Рекомендовано використовувати у зоні Полісся та Лісостепу.

Люцерна

Єва. Оригінація - Селекційно-генетичний інститут УААН.

Ознаки сорту: Висота рослини у весняний період від середньої до високої. Габітус напівпрямостоячий. Довжина центрального листочка

середня, ширина – від середньої до широкої. Довжина найдовшого стебла разом з китицею при повному цвітінні - від середньої до довгої.

Початок цвітіння - від раннього до середнього. Квітки: частота рослин з дуже темно-синіми і фіолетовими квітками - відсутня або дуже

мала; частота рослин зі строкатими квітками - відсутня або дуже мала; з кремовими, білими або жовтими квітками відсутня або дуже мала. Вегетаційний період 146 днів, середньостиглий. Сорт посухостійкий, зимостійкий. Незначно уражується хворобами. Середня урожайність сухої речовини 113,2 ц/га, максимальна – 155,1 ц/га; насіння – 2,9 ц/га. Вміст білка 20,2%, клітковини - 35,9%.
Рекомендовано використовувати у зоні Лісостепу та Полісся.

Серафима. Оригінація – інститут землеробства південного регіону УААН.

Сорт створений шляхом гібридизації (*M.coerulea* Less x популяція II *M.sativa* L.) з наступним багаторазовими доборами на фоні пізньолітніх посівів.

Ознаки сорту: Рослина: натуральна довжина через 2 тижні після рівнодення у перший рік – від середньої до довгої; натуральна довжина у весняний період – від середньої до довгої; габітус (спостерігається у рядках) - прямостійний; натуральна висота, коли ранній сорт досягає періоду появи квіткових бруньок після першого зрізу, другого та третього – від середньої до високої. Довжина та ширина центрального листочка – від середнього до довгого. Довжина найдовшого стебла разом з китицею при повному цвітінні - від середнього до довгого. Початок цвітіння - від середнього до пізнього. Квітки: частота рослин з дуже темно-синіми і фіолетовими квітками – дуже висока; частота рослин зі строкатими квітками - відсутня або дуже мала; з кремовими, білими або жовтими квітками - відсутня або дуже мала. Стійкість до фузаріозного в'янення – середня.

Сорт характеризується високою адаптаційною і азотфіксуючою здатністю.

Вегетаційний період 124 дні, середньостиглий, сінокісного напрямку використання, може давати 4-5 укосів. Сорт посухостійкий, зимостійкий. Незначно уражується хворобами. Середня урожайність сухої речовини 104,8 ц/га, максимальна – 147,0 ц/га. Вміст білка - 20,5%, клітковини - 34,2%.

Рекомендовано використовувати у всіх зонах України.

Еспарцет

Кримський. Оригінація - Кримська державна сільськогосподарська дослідна станція УААН.

Метод виведення: багаторазовий масовий відбір із гібридної популяції.

Ознаки сорту: Форма куща напіврозкинута. Стебло висотою 55-110 см, слабо опушене, 7-11 міжвузля. Кущистість середня. Залистяність 46%. Листки темно-зеленого кольору, форма – ланцетна з тупою верхівкою. Суцвіття рожеве, рихле, довжиною при дозріванні 12-17 см, верхівка гостра. Боби великої та середньої величини, слабо зазубрені. Насіння квасолеподібної форми, світло-коричневе, маса 1000 насіння 22,4 г.

Сорт має високу зимостійкість та посухостійкість, стійкий до ураження основних хвороб. Середня урожайність сухої речовини 88,1 ц/га, максимальна – 118,8 ц/га, насіння - 9,8 ц/га. Вміст білка 15,3%, клітковини – 22,7%. Сорт середньостиглий.

Рекомендовано використовувати у зоні Лісостепу та Степу.