

Характеристика сортів кормових культур, занесених до Державного реєстру сортів рослин, придатних до поширення в Україні з 2002 -2004року

Конюшина лучна

Спарта. Оригінатор - Інститут кормів УААН.

Метод виведення: індивідуально-сімейний добір із гібридної популяції з наступним масовим, багаторазовим добором.

Ознаки сорту: Диплоїд. Початок цвітіння (коли зацвітуть три головки на рослині) – ранній. Висота і товщина стебла (найвище стебло разом з головкою через 1-2 тижні після середньої дати цвітіння) – середня. Стебло слабо опушене. Кількість рослин з білими відмітками - багато. Довжина і ширина листка (центральный листочок верхівкового сформованого листка під кінцевою квіткою, через 1-2 тижні після середньої дати цвітіння) – середня. Забарвлення шкірки насіння багатокольорове.

Відмітність сорту – малюнок на листках середньої інтенсивності у вигляді трикутника, наявність антоціанового забарвлення на міжвузлях.

Сорт сінокісного напрямку використання. Ранньостиглий. Зимостійкий, стійкий до вилягання, осипання, посухи. Залистяність становить 44%. Сорт можна використовувати два роки, дає два укуси у рік. Середня врожайність сухої речовини за роки випробування - 84,7 ц/га, максимальна – 107,5 ц/га, насіння – 2,8 ц/га. Вміст білка - 18,3%, клітковини – 25,5%. Збір білка – 2,8 ц/га.

Сорт рекомендовано вирощувати у зоні Лісостепу та Полісся.

Мільвус. Оригінатор - Дойче Заатферделунг Ліпшгадт - Бремен ГмбХ.

Метод виведення: відбір з шести генерації альпійської форми конюшини червоної.

Ознаки сорту: Початок цвітіння ранній. Стебло коротке до середнього. Опушеність стебла слабка, товщина середня. Середня кількість міжвузля. Довжина листка - короткий до середнього, ширина – від середнього до широкого, форма – продовгуватий до овального, колір - світло-зелений. Кількість рослин з білими відмітками на листках – середня. Насіння продовгувато-овальне, овальне, багатокольорове. Маса 1000 насінин - 1,8 г. Сорт має високу зимостійкість. Ураження хворобами незначне, стійкий до раку та нематод. Середня врожайність сухої речовини - 91,7 ц/га, максимальна – 98,8 ц/га, насіння – 2,8 ц/га. Вміст білка - 18,7%.

Сорт рекомендовано вирощувати у зоні Лісостепу та Полісся.

Полянка. Оригінатор - Інститут землеробства УААН, Київська дослідна станція ІЗ УААН.

Диплоїд. Сорт створений шляхом гібридизації місцевого сорту Литвинівський з сортом Дарунок та високопродуктивними селекційними зразками № 7/85, Л-22, 792 та інші.

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. Залистяність 40-45%. Листок: довжина (центральный 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 відмін 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 китцею 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