

28-31 см, ширина – 9-10см, форма – непарноперистоскладні, черешкові, соковиті. Суцвіття – прямостояча китиця, довжиною 8-32 см, слабкої щільності, забарвлення віночку - біле. Насіння - нирковидної форми, зелено-жовтого кольору. Вегетаційний період - 125 днів. Урожайність сухої речовини: середня – 185,0 ц/га, максимальна – 195,4 ц/га. Вміст білка – 25,5%, клітковини - 26,7%, багатий на аскорбінову кислоту. Сорт дає 2-3 укуси, можна використовувати на одному місці 5-8 років. Зимостійкий, стійкий до засухи, до ураження хворобами.

Рекомендовано використовувати в усіх зонах України.

Лядвенець рогатий.

ОВіМарС-1. Оригіатор - Ужгородський національний університет, кафедра генетики і фізіології рослин.

Метод виведення: індивідуальний родинний добір.

Ознаки сорту: Сходи зелені. Куц розлогий до прямостоячого. Габітус 58-68см у фазі бутонізації, у фазі плодоношення 88-103см. Стебло зелене, пагони висхідні до вертикальних, опушення слабе або відсутнє. Листок – ланцетний, зелений, слабо опушений або без опушення, трійчастий з коротким черешком і двома прилистками яйцевидної форми. Суцвіття: простий 4-7 квітковий головчастий зонтик, квітки жовтого кольору. Насіння дрібне, округле, темно-буре або темно-коричневе, маса 1000 насінин –1,1-1,5 г.

Сорт має високу посухостійкість та зимостійкість, середню стійкість до осипання та полягання. Вегетаційний період 140 днів. Залистяність - 72,4%. Зберігається в травостой 5-8 років. Вміст білка 22,6%, клітковини - 26,4%. Сорт швидко відростає навесні, після скошування та випасання на другий і наступні роки користування, стійкий до витравлювання худобою, має високу кормову цінність, невибагливий до ґрунтів, здатний витримувати досить тривалі затоплювання та кислотність. Однак високі врожаї можна одержувати, в основному, на слабо-кислих ґрунтах або після вапнування. Добрі врожаї бувають на всіх основних типах не чорноземів, в тому числі глинистих ґрунтах. Середня урожайність сухої речовини становить 89,2 ц/га, максимальна – 95,5 ц/га, насіння – 1,2 ц/га.

Строки посіву за типовою технологією для конюшини і люцерни. Насіння краще збирати з перших двох укусів.

Норма висіву у травосумішах (із трьох-чотирьох компонентів) на сіно становить 3-5 кг, на випас – 4-6 кг, чистим насінням лядвенцю рогатого – 10-12 кг на 1га. Догляд та внесення добрив - як для конюшини та люцерни.

Напрямок використання – сінокісний.

Рекомендовано використовувати у зонах Лісостепу та Полісся.

ОВіМарС-2. Оригіатор - Ужгородський національний університет, кафедра генетики і фізіології рослин.

Метод виведення: індивідуальний родинний добір.

Ознаки сорту: Сходи зелені. Куц розлогий. Габітус у фазі бутонізації на другий рік 48-58 см. Стебло зелене, пагони висхідні, опушення слабе. Листок – ланцетний, зелений, слабо опушений, трійчастий з коротким черешком і двома прилистками яйцевидної форми. Суцвіття: простий 4-7 квітковий головчастий зонтик, квітки жовтого кольору, можливі відтінки. Насіння дрібне, округле, темно-буре або темно-коричневе, маса 1000 насінин –1,0-1,54 г.