

Рекомендована густина стояння перед збиранням – 65 тис/га.
Рекомендований для зони Лісостепу.

Українське сонечко. Заявник – ТОВ “Всеукраїнський науковий інститут селекції (ВНІС)”.

Гіпокотиль з антоціановим забарвленням. Рослини середньої висоти (до 140 см), стебло нерозгалужене, середньоопушене. Облиственість невисока. Листки серцеподібної форми, зелені, невеликі. Форма попереднього розрізу плеската, крила наявні, кут розходження бічних жилок прямий.

Кошик напівповернений донизу, малий, плесканий. Листочків обгортки небагато. Листочки обгортки округлої форми, без антоціанового забарвлення. Язичкові квітки видовженої форми, жовті, трубчасті; квітки жовті, без антоціану. Сім'янки середнього розміру, видовжено-яйцевидної форми. Основний колір чорний, без смужок. Маса 1000 сім'янок – 52,0г, натура 415 г/л.

Веgetаційний період 109 днів. Середня урожайність за роки випробування 25,3 ц/га, потенційна 41,5 ц/га. Вміст жиру – 49,8%, білку – 17,0%, лушпинність – 24%.

Стійкий до вилягання, посухи, осипання. Ураження хворобами незначне.

Рекомендований для зони Лісостепу.

Ковчег. Заявник Інститут рослинництва ім. В.Я.Юр'єва УААН.

Трьохлінійний гібрид на стерильній основі.

Стебло прямостояче, заввишки до 180 см, нерозгалужене, слабкоопушене. Кількість листків на стеблі середня. Листки ланцетоподібні, зелені, середнього розміру. Листова пластинка без блиску, середньогорбкувата. Зубчастість регулярна, середня; форма поперечного розміру опукла, кут розходження бічних гілочок тупий, крила відсутні. Кошик похилий, середнього розміру, опуклий. Кількість листочків обгортки невелика. Форма листочків обгортки округла, антоціанове забарвлення відсутнє. Язичкові квітки видовженої форми, жовті, трубчасті жовті без антоціанового забарвлення.

Сім'янки середнього розміру, видовжено-яйцевидної форми, чорні з коричневими смужками. Розташування смужок по краях і бічне одночасне. Маса 1000 насінин 55,0 г, натура – 443 г/л.

Веgetаційний період 110 - 115 днів. Середня урожайність за роки випробування в зоні Лісостепу становила 26,1 ц/га, максимальна 39,6 ц/га. Вміст жиру 49,8%, білку – 18,2%, лушпинність 24%.

Гібрид стійкий до ураження хворобами та пошкодження шкідниками. Стійкий до вилягання, посухи, середньо стійкий до осипання.

Рекомендований для зони Лісостепу.

Балкан. Заявник – Інститут польових та овочевих культур, Нові Сад (Сербія).

Простий міжлінійний гібрид на стерильній основі.

Гіпокотиль з слабким антоціановим забарвленням. Стебло середньоопушене, прямостояче, не розгалужене, заввишки до 168 см, середньооблисне. Листки середнього розміру, серцеподібні, світло-зелені. Антоціанове окантування молодих листочків відсутнє. Листова пластинка без блиску, слабогорбкувата, зубчастість середня, регулярна. Форма поперечного розрізу опукла, кут розходження бічних жилок прямий, крила відсутні. Кошик середнього розміру, опуклий, напівповернений донизу. Листочки обгортки видовженої форми, без антоціанового забарвлення. Язичкові квітки овальної форми, жовті; трубчасті жовті без антоціану. Сім'янка середнього розміру, широко-яйцевидної форми, чорна з сірими смужками, розташованими по краях сім'янки. Маса 1000 сім'янок 60г, натура – 535 г/л.

Вегетаційний період до 115 днів. Середня урожайність до 40 ц/га. Вміст жиру 52%, білку – 18%, лушпинність – 24%.

Гібрид стійкий до осипання, посухи, вилягання. Хворобами уражується нижче середнього.

Рекомендований для зони Лісостепу, оптимальна густота стояння – 50 тис/га.

Гена. Простий міжлінійний гібрид на стерильній основі. Заявник Інститут польових та овочевих культур, Нові Сад (Югославія).

Гіпокотиль з слабким антоціановим забарвленням. Стебло середньоопушене, заввишки до 190 см, прямостояче, нерозгалужене. Кількість листків на стеблі середня. Листки великі, серцеподібні, світло-зелені. Антоціанове окантування молодих листочків відсутнє. Листкова пластинка без блиску, слабогорбкувата; зубчастість середня, регулярна. Форма поперечного розрізу опукла, крила відсутні, кут розходження бічних жилок прямий. Кошик середнього розміру, похилий, опуклий. Листочки обгортки округлої форми, без антоціанового забарвлення. Язичкові квітки видовженої форми, жовті; трубчасті – жовті без антоціанового забарвлення. Сім'янки середнього розміру, видовжено-яйцевидної форми, чорні без смужок. Маса 1000 сім'янок 50 – 60 г, натура – 530 г/л.

Вегетаційний період 120 - 130 днів. Середня урожайність за роки випробування в зоні Степу становив 26,6 ц/га, Лісостепу 27,7 ц/га; максимальна урожайність 46,2 ц/га. Вміст жиру – 49,5%, білку – 18,99%, лушпинність – 25%.

Гібрид стійкий до осипання, полягання, посухи. Ураження хворобами та пошкодження шкідниками середнє.

Рекомендований для зон Степу та Лісостепу, оптимальна густота стояння 55 тис/га.

Еврика МЛ. Заявники АФ „Флора”, ФГ „Тритікум”.

Сорт кондитерського напрямку. Стебло прямостояче, нерозгалужене, слабогорбкувате, заввишки до 150 см. Листки середнього розміру, серцеподібні, зелені. Листкова пластинка без блиску, гладенька, зубчастість середня, регулярна; форма поперечного розрізу плеската, крила відсутні, кут розходження бічних жилок гострий. Кошик повернений донизу, середнього розміру, опуклий. Листочки обгортки видовженої форми, без антоціанового забарвлення. Язичкові квітки видовженої форми, жовті; трубчасті – червоні, без антоціану. Сім'янки середнього розміру, видовжено-яйцевидної форми, сірі з сірими, розташованими по краях смужками. Маса 1000 сім'янок 70-80г.

Вегетаційний період – 85-90 днів. Середня урожайність 19-32 ц/га. Вміст жиру 46,5 %, лушпинність 23,4%.

Сорт стійкий до вилягання, осипання, посухи, стійкий до хвороб.

Сорт витримує загушення до 71 тис/га.

Рекомендований для зон Степу та Лісостепу.