

варіантами не виявлено, спостерігається деяка тенденція підвищення маси 1000.

Таким чином, найбільшу життєспроможність семенників і урожайність насіння моркви столової забезпечує спосіб їх вирощування з зимуючої рассадки. Накриття рослин перцем солодким агроволокном позитивно впливає на біологічну активність ґрунту, ріст і розвиток рослин і суттєво підвищує урожайність плодів і насіння.

УДК 582.099:58.006

Сиплива Н. О., Тиха Н. В.

Український інститут експертизи сортів рослин, вул. Генерала Родимцева, 15, м. Київ, 03041, Україна, e-mail: nata123456@ukr.net

ДЕКОРАТИВНІ ТРАВ'ЯНИСТІ РОСЛИНИ, ПРИДАТНІ ДЛЯ ПОШИРЕННЯ В УКРАЇНІ ТА МІСЦЯ ЇХ КУЛЬТИВУВАННЯ

Декоративні рослини виконують функцію задоволення естетичних потреб людства. Постійна зміна естетичних потреб вимагає оновлення і збагачення асортименту трав'янистих декоративних рослин. Для благоустрою зелених територій велике значення має багатство декоративних властивостей рослин.

У декоративному садівництві світу використовують близько 60 тис. видів та десятки тисяч сортів, серед яких третину становлять трав'яністі декоративні рослини.

Для досягнення декоративного ефекту, як додаткові до основних видів, застосовують різноманітні сорти, які зовнішніми ознаками значно відрізняються від характерних ознак виду.

Мета досліджень – дослідити кількісний та якісний склад асортименту декоративних трав'янистих рослин (ДТР) та виявити місця їх культивування в Україні. Для досягнення мети були використані загальні методи дослідження: порівняння, узагальнення.

Об'єктом наших досліджень був асортимент ДТР, придатних для поширення в Україні.

За результатами аналізу Державного Реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні у 2016 році (Реєстр) підтримують 167 сортів ДТР, які віднесені до 11 видів, 11 родів, 8 родин, одного відділу Magnoliophyta. Найвищий ступінь сортової різноманітності відмічено у чотирьох родів: *Paeonia* L. – 36 сортів (22,0 %), *Chrysanthemum* L. – 35 (21,0 %), *Callistephus* Cass. – 31 (18,5 %), *Dahlia* Cav. – 24 (14,3 %). Встановлено, що більша кількість родин налічує у своєму складі по одному роду – 6 родин (54,5 % від загальної кількості родів).

Найвищий показник видової різноманітності відмічено у родин: Asteraceae – три види (*Dahlia* Cav., *Callistephus* Cass., *Chrysanthemum* L.) та Liliaceae – два (*Heimerocallis* L., *Tulipa* L.).

Як показали дослідження, найвищим ступенем видової та сортової репрезентативності характеризується Національний ботанічний сад імені М. М. Гришка НАНУ – 6 видів, 122 сорти (91,7 % від загальної кількості сортів).

Середнім ступенем видової та сортової різноманітності характеризуються Донецький ботанічний сад НАНУ – чотирма видами та 34 сортами (25,6 %).

Криворізький ботанічний сад НАНУ, Ботанічний сад Дніпропетровського національного університету, Ботанічний сад «Волинь» та інші, характеризуються нижчим ступенем представленості видів ДТР – один-три види.

Отже, за результатами досліджень встановлено, що у Реєстрі підтримують 167 сортів ДТР. Найвищим та середнім ступенем репрезентативності ДТР Реєстру вирізняються – Національний ботанічний сад імені М. М. Гришка НАНУ – 122 сорти (91,7 %), Донецький ботанічний сад НАНУ – 34 (25,6 %).

УДК 339.132.2:631.53.01

Чехов С. А.

Дослідна станція ефіроолійних та малопоширених сільськогосподарських культур НААН України, о. Хортиця, Орджонікідзевський р-н, м. Запоріжжя, Україна, e-mail: serchek@ukr.net

КОНКУРЕНЦІЯ НА ВІТЧИЗНЯНОМУ РИНКУ СОРТІВ ЛЬОНУ ОЛІЙНОГО

Обсяг виробництва товарного льону напряму залежить від виробництва насіння льону в мережі науково-дослідних та насінневих господарствах. В 2015 р. із 741 насінницького підприємства виробництвом насіння льону займалися 16 господарств, що складає 2 % від загальної кількості. З них 13 господарств займалися виробництвом льону олійного і три – льону довгунця. Провідними виробниками льону олійного є: ПСП «Альфа-агро», «Аграрнік», «Росія СТОВ», СПК «Зеленоярське», «Оазис», «Техно-проект», «Елана КФХ», «Драгмі», ДПДГ «Ізвестія», ФГ «Сократ», тощо.

В минулому році в Україні вирощувалось 9 сортів льону олійного. Це відомі сорти льону олійного: 'Евріка', 'Оригінал', 'Блакитно помаранчевий', 'Версаль', 'Водограй', 'Орфей', 'Айсберг', 'Дебют', 'Південна ніч'. Найбільшим попитом користується сорт 'Евріка' – його вирощували сім спеціалізованих насінневих господарств, а інші 8 сортів розміщувалося у двох господарствах. Сортовий склад льону довгунцю нараховував лише 3 сорти: 'Вручій', 'Надійний' і 'Гладіатор'. Лише сорт 'Надійний' вироблявся у двох насінневих господарствах. Порівняно з попереднім 2014 р. ситуація дещо покращилася. Так, один виробник додався до загального переліку виробників льону олійного, а сортовий склад льону олійного розширився новим сортом 'Оригінал'.

Сорти льону олійного є товаром на насінневому ринку олійних культур. Вітчизняний ринок насіння льону олійного представлений в переважній