ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО САЛАТА ЛИСТОВОГО В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Авдеенко С.С.

ФГБОУ ВПО «Донской государственный аграрный университет»,
п. Персиановский, Ростовская область, e-mail: awdeenko2009@ yandex.ru

В условиях Ростовской области проведены исследования по изучению морфобиологических особенностей и хозяйственно-ценных признаков 22 отечественных сортов салата листового (посевного), дана оценка влияния стимуляторов роста на продуктивность сорта Московский парниковый. Для получения наибольшего количества продукции салата листового в условиях Ростовской области целесообразно выращивать сорта с периодом вегетации до 45 дней – Дубрава, Забава и Ералаш, а с целью увеличения продолжительности периода поступающей продукции – сорта Кредо и Ривьера. Наименьшее количество нитратов среди листовых салатов в среднем за 2003–2005 гг. накапливают сорта Забава, Кредо и Гурман. Обработка семян эпином-экстра и БайкаломЭМ1 способствует сокращению периода появления всходов на 3–4 дня и от всходов до уборки на 4–5 дней, тем самым позволяя получить продукцию салата в более ранние сроки.

PRODUCTIVITY AND QUALITY OF SALAD SHEET IN THE ROSTOV REGION

Avdeenko S.S.

Don state agrarian university, Persianovsky, the Rostov area, e-mail: awdeenko2009@yandex.ru

In the conditions of the Rostov region researches on studying of morphological and biological features and economic-valuable signs of 22 domestic breeds of salad sheet (sowing) are conducted, the assessment of infl uence of growth stimulants on productivity of a breed the Moscow hotbed is given. For reception of the greatest quantity of production of salad sheet in the conditions of the Rostov region it is expedient to cultivate breeds with the season of vegetation till 45 days – the Ouk-wood, the Entertainment and Jumble, and for the purpose of augmentation of duration of the season of arriving production – breeds of Credo and Riviera. The least quantity of nitrates among cos lettuces on the average for 2003-2005 is accumulated by breeds the Entertainment, Credo and the Gourmet. Processing of seeds epinom-ekstra and Baikal promotes reduction of the season of seeding emergence for 3–4 days and from shoots before harvesting for 4–5 days, thereby allowing to receive salad production in earlier times.

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПОЛЕЗНЫХ РАСТЕНИЙ ЮЖНОГО АЛТАЯ

Айдарбаева Д.К., Иманкулова С.К., Кенжебаева З.С.

Казахский национальный педагогический университет имени Абая,
Алматы, e-mail: atoiganbaeva@mail.ru

В результате ресурсоведческого обследования на Нарымском хребте протяженностью 120 км показано, что растительный покров хребта Нарын имеет ярко выраженный поясной характер распределения, причем отмечена ассиметрия растительного покрова северной и южной экспозиции. Значительно распространен кустарниковый пояс, многие из кустарников являются компонентами луговых и лесных ценозов. Нами установлен флористический состав растительных сообществ, насчитывающих около 160 видов, выявлены распространение и запасы 14 видов полезных растений, имеющих лекарственное и пищевое значение. Промысловое значение имеют иван-чай узколистный (Chamaenerion angustifolium), солодка уральская (Glycyrrhiza uralensis), девясил высокий (Inula dioica), мята длиннолистная (Mentha longifolia), чемерица Лобеля (Veratrum lobelianum). Для местной аптечной сети можно рекомендовать небольшие по объему заготовки сырья лабазника вязолистного, пижмы обыкновенной и зизифоры пахучковидной.