

Euphorbia dentata Michx. Молочай зубчатый

Распространение:

Северная Америка: Мексика (в горах Нуэво-Леон, Тамаулипас, Коауила), США (Алабама, Айова, Арканзас, Аризона, Вирджиния, Джорджия, Иллинойс, Индиана, Калифорния, Канзас, Кентукки, Колорадо, Луизиана, Мичиган, Миссисипи, Миссури, Мэриленд, Огайо, Оклахома, Пенсильвания, Северная Каролина, Теннесси, Техас, Южная Каролина).

Засоряемая подкарантинная продукция и подкарантинные территории:

Молочай зубчатый в природном ареале может засорять посевы фасоли и лука.

Пути распространения:

Распространение происходит с помощью плодов и семян, которые засоряют семенной материал, переработанную растительную продукцию, корм для животных и птиц, почву. В природе возможно распространение с помощью насекомых, а также водой, ветром, на колесах автотранспорта и сельскохозяйственной техники, с загрязненной обувью людей.

Методы выявления и идентификации:

Для выявления вредного организма обследованию подвергаются:

- территории морских и речных портов, пристаней, гражданских аэропортов, железнодорожных пограничных станций и других первичных пунктов ввоза подкарантинной продукции;

- территории предприятий, перерабатывающих подкарантинную продукцию;

- семеноводческие хозяйства, питомники, ботанические сады, сельскохозяйственные культуры и насаждения;

- животноводческие и птицеводческие хозяйства;

- обочины автомобильных и железных дорог, оросительных систем;

- населенные пункты и др.;

- партии семенной и продовольственной продукции при ввозе на территорию Российской Федерации;

- партии семенной и продовольственной продукции при вывозе из карантинных фитосанитарных зон, установленных по данному организму.

Выделение семян молочая зубчатого из образцов подкарантинной продукции осуществляется методом визуального просмотра и ручной разборки образца. Выявление и идентификация молочая зубчатого проводится по внешним морфологическим признакам.



Растение молочая зубчатого

(<http://www.opsu.edu/Academics/SciMathNurs/NaturalScience/PlantsInsectsOfGoodwell/plants/pasturefiles/pasture125.html>)

**Ссылки на основные источники
по выявлению и идентификации:**

1. Тахтаджян А. Система магнолиофитов. – Л.: Изд-во «Наука», 1987. – 439 с.

2. CABI (Centre for Agriculture and Biosciences International) – Сайт международной неправительственной организации по управлению сельским хозяйством [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.cabi.org>, свободный.

3. Гельтман Д.В. Американский вид *Euphorbia davidii* Subils (Euphorbiaceae) во флоре Восточной Европы и Северного Кавказа // *Turczaninowia*. – 2012. – Т. 15, № 1. – С. 37-39.

4. Mayfield M.H. A systematic treatment of *Euphorbia* subgenus *Poinsettia* (Euphorbiaceae): Dissertation presented to the Faculty of the Graduate School of the University of Texas at Austin. – Austin: University of Texas, 1997. – 270 p.