

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТОК РОССЕЛЬХОЦЕНТРА



№ 6 от 13.07.2021 г.

350051, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Рашпилевская, 329

тел. (861) 224-48-67, e-mail: stzr@mail.ru

Цианобактерии - Носток

В условиях 2021 года на почвах Кубани отмечены колонии цианобактерий, которые формируют желеобразную, слизистую или студенистую массу разных размеров от малых до 30 см и цветов от светло-зеленых до темно – зеленых. Наиболее распространенный вид - Носток обыкновенный, порядок Ностоковые, сем. Дрожалки, род Дрожалка. Представители этого рода распространены в почве, на почве в лесах и садах и активно размножаются и распространяются после дождей.



В сухих условиях превращаются в тонкую сухую корку или пленку, которая при наличии влаги снова набухает. Это единственные бактерии близки к древнейшим организмам, остатки которых отмечают на Земле и единственные бактерии способные к процессу фотосинтеза. Некоторые штаммы токсичны. До сих пор цианобактерии являются объектом исследований бактериологов



350051, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Рашпилевская, д. 329

Телефоны: 224-54-07, 224-59-08, 224-68-26, факс 210-01-76

e-mail: stzr@mail.ru, www.rsc23.ru