

Пелетираните семена при салатите осигуряват удобство и висока резултатност

Новини

16.08.2021



С приближаването на есенно-зимния сезон, зеленчукопроизводителите търсят ефективни решения за насаждения, устойчиви на обичайните у нас по-ниски температури. [Зелените салати](#) са сред предпочитаните от тях зеленчуци за тази част от годината. Освен че са припознати от българските потребители като цялогодишно свежа, вкусна и полезна съставка за различни салати, те се отличават с бърз вегетационен растеж и висока устойчивост на студ. От няколко години в България вече се използват т.нар. пелетираните семена за зелени салати, които носят редица предимства за производителите – по-лесно изсяване и близо 100% едновременна кълняемост на растенията.

По-студените месеци са подходящи за отглеждане както на салатите с яркозелени глави и къдриви розетки (т. нар. салати тип Батавия), така и на [айсберг](#). Те са зимоустойчиви зеленчукови култури, които все повече производители припознават като подходяща алтернатива за дните преди сезона на оранжерийния домати. [Фънфикс](#) и [Олеоле](#) са сред сортовете салати тип Батавия, които могат да се отглеждат при по-ниски температури. Отличителното при Олеоле салатата е плътната и тежка розетка с фино накъдрени листа. Тя е подходяща за отглеждане през пролетта и есента. Фънфикс може да се произвежда през есента, цялата зима и пролетта, заради изключителната си студоустойчивост, което го прави и един от най-разпространените сортове у нас. Салатите айсберг също имат свой студолюбив представител в България. Сортът [Айс Уейв](#) понася температурите през есента и пролетта. Той има висок добивен потенциал и съответно носи и по-висока рентабилност.

Производителите, които за първи път планират засяване на зелени салати, е добре да знаят, че те са сред културите с много дребни и леки семена. Във връзка със затрудненията, породени от

малкия размер на стандартния посевен материал, т. нар. пелетирани семена набират популярност.

Пелетирането е един от начините за обвиване на семена. Методите за обвиване на семена са разработени с цел подобряване на качествата им по отношение на добива и удобството при засяване. Семето се „облича“ с различни материали, за да придобие определени уеднаквени форма, размер, тежест и семенна повърхност. Новите свойства на семената ги правят по-лесни за обработка и повишават качеството на продукцията. При пелетиране, семената преминават процедура за стимулация на покълването - покриват се със специфичен водоразтворим материал, който по естествен път увеличава размера на посевния материал. Вследствие те стават по-тежки и придобиват уеднаквена гладка форма, която най-често е сферична или яйцевидна. Новите характеристики на семената правят изсяването им по-лесно и подобряват резултатите от посевите.

Удобството при засяване е само едно от предимствата, които пелетите носят за производителите. В процеса на гранулиране, семената могат да бъдат напоени почти до точката на покълване и след това да се изсушат. Тази част от процеса се нарича грундиране и повишава способността към кълнене. Така пелетираните семена достигат близо 100% кълняемост. Отличително при тях е, че процесът на покълване е ускорен и едновременен за всички семена, т.е. разсадът е изравнен и реколтата се събира по едно и също време. Тези подобрения извеждат пелетираните семена сред най-предпочитаните за производителите на разсад.

През 2017 г. в [Австралийски журнал за земеделска наука](#) е публикувано изследване за производителността на необвити и пелетирани семена за зелени салати. Проучването е проведено в контролирана среда с 2 различни сорта зелена салата. Сред параметрите, по които се съпоставят традиционните семена и пелетите са: процент покълнали семена, скорост на покълване, процент поникнали растения, скорост на поникване и суха маса на растенията. Пелетираните семена показват по-добри резултати по всички показатели. Процентът им на покълване е с 23 пункта по-висок, а процентът на поникване – с 40 пункта по-висок.

Все по-голяма част от родните земеделци оценяват преимуществата на иновацията. По данни на Синджента България, през последните три години у нас е налице устойчив ръст в използването на пелетирани семена. Делът на пелетите от общото количество продадени семена за 2018 г. е 10%. През 2019 г. е техният дял се е увеличил на 15%, а през 2020 г. достигат една пета от общите продажби на семена.

Високата резултатност и по-удобната обработка на пелетираните семена са причините за растящата им популярност в България. Техните качества са от особено значение при зелените салати, чиито традиционни семена са много малки и леки. На родния пазар на семена се намират пелетирани семена за сортовете [Фънфикс](#), [Олеоле](#) и [Айс Уейв](#). При избора им за есенно-зимна култивация, е важно да се спази основното правило при обработката на пелетирани семена за салати – почвата, където ще се засява, трябва да се поддържа леко влажна, но не твърде мокра.

Вижте повече за семената салати, които Синджента предлага [тук](#).

Tags:

Новини зеленчуци

Secondary Category:

Зеленчукови култури