

## Рекомендации по применению органоминерального удобрения «УНИВЕРСАЛЬНОЕ»

Органоминеральное удобрение «Росому» содержит в своем составе 80-85 % свежего, не разложившегося органического вещества, а также азот, фосфор, калий, магний и микроэлементы. Удобрение «Росому» предназначено для полноценного питания полевых, садовых, огородных и декоративных культур, а также для выращивания рассады. Применение удобрения обеспечивает высокий урожай с отличными вкусовыми качествами, отсутствие в плодах нитратного азота, морозоустойчивость и сопротивляемость растений болезням, насыщение почвы углеродом органического вещества, буферность и водопроницаемость почвы.

Результатами многочисленных исследований установлено, что даже при полном обеспечении сельскохозяйственных культур минеральным азотом не менее 50% от его содержания в урожае растения получают за счет разложения органического вещества в процессе жизнедеятельности микроорганизмов и биологической азотфиксации.

Применение органических удобрений в сочетании с минеральным благодаря активизации деятельности почвенных микроорганизмов усиливает процессы иммобилизации азота и минерализации органического вещества в почве, что обеспечивает лучшее использование растениями не только азота почвы, включая микробную биомассу, но и минеральных удобрений.

Переработка свежей органики обеспечивается введением в технологию операций, позволяющих получить на выходе гранулы, состоящие из безвредных для почвы соединений исходных компонентов. Переработка свежей органики позволяет законсервировать в получаемых органо-минеральных удобрениях органические соединения и перевести их минерализацию непосредственно в почву. Этим обеспечивается по сравнению с другими технологиями наиболее полное снабжение почвы энергетическим материалом и пищей для микроорганизмов. Образование в получаемом удобрении сложных, медленно растворимых и комплексных соединений позволяет закреплять азот и калий в обменной форме и уменьшать их подвижность, а фосфор переводя в форму легко усвояемую растениями. За счет этого коэффициент использования питательных элементов из ОМУ достигает 90–95 %, и как следствие, снижаются дозы внесения по сравнению с минеральными удобрениями.

Результаты любительских и профессиональных опытов показали, что возвращенное в почву органическое вещество навоза, переработанное в свежем виде, позволяет оптимизировать работу почвы на урожай, а следовательно, и сельскохозяйственное производство через гармоничное использование биохимических законов круговорота органического вещества.



Рекомендации по применению:

Культура:	Под перекопку:	Подкормка:	Особенности применения:
Картофель	100-120 г/м <sup>2</sup>	30-50 г/м <sup>2</sup>	в лунку при посадке – 10-20 грамм
Томат, сладкий перец	150-160 г/м <sup>2</sup>	40-60 г/м <sup>2</sup>	-
Салат, шпинат, петрушка, укроп, горох, бобы	80-90 г/м <sup>2</sup>	-	-
Морковь, свекла, лук, репа, редис	120-150 г/м <sup>2</sup>	-	-
Капуста, брюква, сельдерей	110-120 г/м <sup>2</sup>	40-60 г/м <sup>2</sup>	При внесении удобрения для подкормки рассыпают вокруг растений или в междурядьях, тщательно заделывают в почву.  -
Огурец, тыква, ревень	110-120 г/м <sup>2</sup>	60-80 г/м <sup>2</sup>	При внесении удобрения для подкормки рассыпают вокруг растений или в междурядьях, тщательно заделывают в почву. Подкормку производят при появлении соцветий.  -
Земляника, смородина (красная, черная), малина, крыжовник	80-100 г/м <sup>2</sup>	-	При внесении удобрения для подкормки рассыпают вокруг растений или в междурядьях, тщательно заделывают в почву.  <b>ягодные</b> — рано весной и осенью, в цветение или в фазу зеленой завязи;  <b>землянику</b> — 1 раз рано весной и 1-2 раза после сбора урожая (после сбора ягода обрезаем листья и делаем подкормку, второй раз не позднее чем через 20-25 дней после обрезки листьев.
Молодые фруктовые деревья	-	100-200 г/дерево	При посадке 1,0 кг. на дно ямы + 1,0 кг. в смеси с землей.  Подкормку осуществляют рано весной и осенью.

Взрослые фруктовые деревья	-	350-500 г/дерево	При посадке 2-3 кг. под дерево с заделкой в почву. Подкормку осуществляют рано весной и осенью.
Декоративные кустарники, деревья	150-200 г/м <sup>2</sup>	100-150 г/куст	При посадке 1-2 кг под растение с заделкой в почву. Подкормку осуществляют рано весной и осенью.
Для газонных трав	100-150 г/м <sup>2</sup>	30-50 г/м <sup>2</sup>	Перед посевом семян и укладкой рулонного газона.

Чтобы узнать больше об органоминеральных удобрениях просто позвоните нам по телефону 8(495) 641-80-31

или зайдите на сайт [www.rosomu.ru](http://www.rosomu.ru).