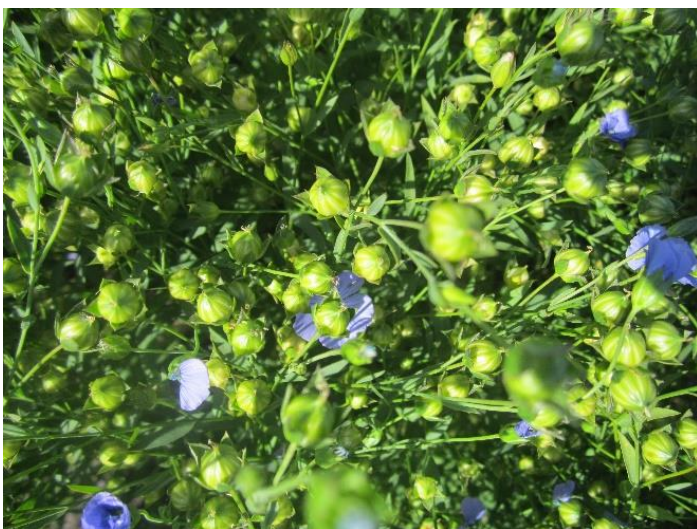


Научная разработка 2021 г.:

«Усовершенствованные элементы технологии возделывания сорта ТОСТ 5 на основе оптимальных предшественников, сроков посева и уборки, комплексного применения средств защиты растений, удобрений и биопрепаратов в условиях подтаёжной зоны Западной Сибири, обеспечивающие прибавки урожая соломы и семян, повышение качества льнопродукции»



- Наиболее эффективным оказался биопрепарат Флавобактерин, обеспечивший прибавку урожая льняной соломы к контролю – 0,51 т/га, с номером соломы 2,25. Штамм 0-12 на фоне без удобрений способствовал формированию максимальной урожайности семян - 0,73 т/га, прибавка составила 0,19 т/га.

- Наиболее высокую урожайность льносоломы (4,31-5,74 т/га) и льносемян (0,74-0,92 т/га) обеспечивает размещение его в семипольных зернопаротравяных севооборотах после многолетних трав и по обороту пласта многолетних трав.
- Оптимальный срок посева для сортов льна Памяти Крепкова и ТОСТ 5 – 10 мая и уборка в фазы ранней жёлтой и жёлтой спелости. По данным вариантам получена максимальная урожайность тресты у сорта ТОСТ 5 – 4,25-4,45 т/га.

