

# त्रिशुल

१०:२०:२०

**त्रिशुल १० : २० : २०** हे दर्जेदार DAP, पोटॅश, निमकोटेड युरिया, बोरोनेटेड SSP, व झिंकेटेड SSP इ. खतापासून तयार केलेले असल्याने NPK याच्या बरोबर B, ZN, CL, S हे ही अन्नघटक काही प्रमाणात या खतामध्ये उपलब्ध आहेत. त्यामुळे इतर COMPLEX व महागाची खते वापरण्याची गरज कमी भासते.

**त्रिशुल १० : २० : २० मधिल घटक व त्यांचे कार्य.**

**नत्र १०% :** - नत्र हे पिकातील हरीतलवकाचा घटक आहे. - प्रथिनांच्या मुलभुत घटकामुळे, ज्यावेळेस भरपुर शाकिय वाढ, भरपुर उत्पादन (कडधान्ये, तेलबिया) मिळत असते त्यावेळेस भरपुर प्रमाणात नत्राचे शोषण पिकाकडून झालेले असते, मात्र अति प्रमाणात नत्राच्या शोषणाने उत्पादनाचा कार्बन-नायट्रोजन गुणोत्तर बिघडून इतर काही तोटे देखिल होतात. म्हणून या खतामध्ये १०% नत्राचा वापर आम्ही केला आहे.

**स्फुरद २०% :** - प्रकाश संश्लेषण क्रियेत अत्यंत गरजेचे. - पिकात अन्ननिर्मितीसाठी गरजेचे. - बीज आणि फळ निर्मितीसाठी गरजेचे. - उर्जा निर्मिती, साठवणुक आणि वापरासाठी गरजेचे. - पेशी विभाजन आणि पेशी तयार होण्यासाठी गरजेचे.

**पालाश २०% :** - प्रकाश संश्लेषण क्रिया आणि निर्मितीस सहभाग. - कॅल्शियम आणि बोरॉन सोबत पेशी विकसित होण्यासाठी आवश्यक. - पिकातील रोग प्रतिकारक शक्ती वाढविण्यात आणि काही प्रमाणात किड प्रतिकारक शक्ती वाढविण्यात महत्वाचे कार्य करते.

