



पशुधन द्वारा
जीवन में गुणात्मक सुधार



बिहार सरकार

पशु एवं मत्स्य संसाधन विभाग

पशुओं हेतु उपयोगी खरीफ की चारा फसलें

बुआई का तरीका एवं दर



खरीफ की चारा फसलें

क्र.सं.	चारा का नाम एवं प्रजाति	जमीन की तैयारी	बुआई	बुआई का तरीका एवं दर	सिंचाई	कटाई	अनुमानित उत्पादन लागत
1	हाइबीड नेपियर (C03/CO4/IGFRI-6)	60 कि० ग्रा०/हे० (750 ग्रा०/कट्ठा) DAP एवं 5 टन/हे० गोबर की खाद के बाद जुताई	जून-जुलाई	50-60 हजार जड़/हे० 30 x 75 से०मी० की दुरी पर पंक्तिबद्ध	सिंचाई आवश्यकतानुसार। गोबर तथा डी०ए०पी० देने के बाद मिट्टी की चढ़ाई प्रति वर्ष शीत ऋतु के पूर्व।	55-60 दिन के बाद प्रथम कटाई एवं 60 दिन के अन्तराल पर अगली 5-6 कटाई	रु० 0.24 / कि० ग्रा० चारा
2	मल्टिकटसोरधम/एमपी चेरी (हाइबीड/एमपी चेरी)	60 कि० ग्रा०/हे० (750 ग्रा०/कट्ठा) DAP एवं 5 टन/हे० गोबर की खाद के बाद जुताई	मार्च- जुलाई	छिड़काव एवं पंक्तिबद्ध रोपाई। 35 कि०ग्रा०/हे० (440 ग्रा०/कट्ठा)	आवश्यकतानुसार। प्रथम रोपाई के 4-5 दिन बाद, (पौधे की उँचाई घुटना तक होने पर) 40 कि० ग्रा०/हे० यूरिया से प्रति कटाई के बाद टॉप ड्रेसिंग।	प्रथम कटाई पुष्प लगने के पूर्व तदोपरान्त दुसरी एवं तिसरी कटाई 40-50 दिन के अन्तराल पर	रु० 0.41 / कि० ग्रा० चारा
3	मकई (अफ्रिकन टॉल, हाब्रिड शविमान -4, बेबी कॉर्न भी०एल०-1 या स्थानीय)	60 कि० ग्रा०/हे० (750 ग्रा०/कट्ठा) DAP एवं 5 टन/हे० गोबर की खाद के बाद जुताई	पूरे वर्ष (शरद ऋतु छोड़कर)	30 कि० ग्रा०/हे० (375 ग्रा०/कट्ठा) की दर से पंक्तिबद्ध 30 x 30 से०मी०	खरीफ में आवश्यक नहीं। अन्य ऋतु में अंकुरण के 10-15 दिन के बाद एवं मिट्टी चढ़ाई के बाद।	पौधे की उँचाई 1.5 मी० होने के उपरान्त या बुआई के नब्बे दिन बाद	रु० 0.57 / कि० ग्रा० चारा
4	बाजरा/ ज्वार	60 कि० ग्रा०/हे० (750 ग्रा०/कट्ठा) DAP एवं 5 टन/हे० गोबर की खाद के बाद जुताई	जुलाई-अगस्त	20 कि० ग्रा०/हे० (250 ग्रा०/कट्ठा) उँची जमीन में छिड़काव या पंक्तिबद्ध रोपाई	केवल सुखे की स्थिति में।	55-60 दिन बुआई के बाद या फूल लगने से पहले।	रु० 0.71 / कि० ग्रा० चारा

पशु एवं मत्स्य संसाधन विभाग, पशुपालन सूचना एवं प्रसार कार्यालय, बिहार द्वारा जनहित में प्रचारित