

## பத்திரிக்கைச் செய்தி

கோடை காலத்தில் பசுந்தீவனம் தட்டுப்பாடின்றி கால்நடைகளுக்கு கிடைத்திட அசோலா ஒரு மாற்றுத் தீவனமாக விளங்குகிறது. அசோலா பெரணி வகையைச் சார்ந்த நீரில் மிதக்கும் தாவரம். இத்தாவரம் மிகமிகச் சிறிய இலைகளையும் துல்லியமான வேர்களையும் கொண்டது. பெரும்பாலும் பச்சை அல்லது இலேசான பழுப்பு நிறத்தில் காணப்படும். முதலில் சுத்தமான இடம் மற்றும் மர நிழலிலும், வெயிலிலும் (நேரடி சூரிய ஒளி 3 மணி நேரத்திற்கு மேல் இருக்க கூடாது) இருக்குமாறு தேர்வு செய்ய வேண்டும். குழியின் அளவு 6-10 அடி நீளம், 3 அடி அகலம் மற்றும்  $\frac{3}{4}$  அடி உயரம் இருக்க வேண்டும். புல் பூண்டுச் செடிகள் வளர்வதை தடுக்க யூரியா சாக்கினை குழியில் பரப்பவும். பின் செங்கள் கற்களை குறுக்குவாட்டில் குழியைச்சுற்றி வைக்க வேண்டும். அதன் மேல் சில்பாலின் பாயை ஒரே சீராக பரப்பிவிட வேண்டும். ஒரே சீரான ஆழமாக இருக்க வேண்டும். புதிய சாணம் 2 கிலோ தண்ணீரில் கலந்து ஊற்ற வேண்டும். பின்னர் 30 கிராம் சூப்பர் பாஸ்பேட்டை தண்ணீரில் கலந்து குழியில் ஊற்ற வேண்டும். தண்ணீரின் அளவு 10 செ.மீ உயரும் வரை சுமார் 6 முதல் 9 குடம் நல்ல தண்ணீர் ஊற்ற வேண்டும். இறுதியாக 250-500 கிராம் சுத்தமான அசோலா விதைகளை குழியில் போட வேண்டும். அதன் மேல் இலேசாக தண்ணீர் தெளிக்கவும். விதைத்த 3 நாட்களில் எடை 3 மடங்காக பெருகும். அசோலா பசுந்தீவனம் 15 நாட்களில் நல்ல வளர்ச்சி அடைந்து அறுவடைக்கு தயாராக இருக்கும். 15 நாட்களுக்கு ஒருமுறை 500 கிராமிலிருந்து 1 கிலோ வரை அறுவடை செய்யலாம்.

கோடைகாலத்தில் பயன்படுத்தப்படும் மற்றொரு மாற்றுத் தீவனம் ஹைட்ரோபோனிக் எனப்படும் மண்ணில்லாமல் வளர்க்கப்படும் தீவன முறையாகும். சோளம், தட்டைப்பயிறு போன்ற தீவன விதைகளை தங்கள் வீட்டிலேயே சிறிய தட்டில் வளர்த்து 10 நாட்களுக்குள் கால்நடைகளுக்கு தீவனமாக வழங்கலாம். இம்முறையை பயன்படுத்துவதால் செலவினம் குறைவு மற்றும் கால்நடைகளுக்குத் தேவையான அதிக புரதச்சத்து கிடைக்கிறது. மேலும், முழு விவரங்களுக்கு அருகிலுள்ள கால்நடை மருந்தக, கால்நடை உதவி மருத்துவரை அனுகி பயன்பெறுமாறு என மாவட்ட ஆட்சித்தலைவர் திரு.எ.சரவணவேல்ராஜ், இ.ஆ.ப., அவர்கள் தெரிவித்துள்ளார்.

**செய்தி வெளியீடு :- செய்தி மக்கள் தொடர்பு அலுவலர், அரியலூர்.**