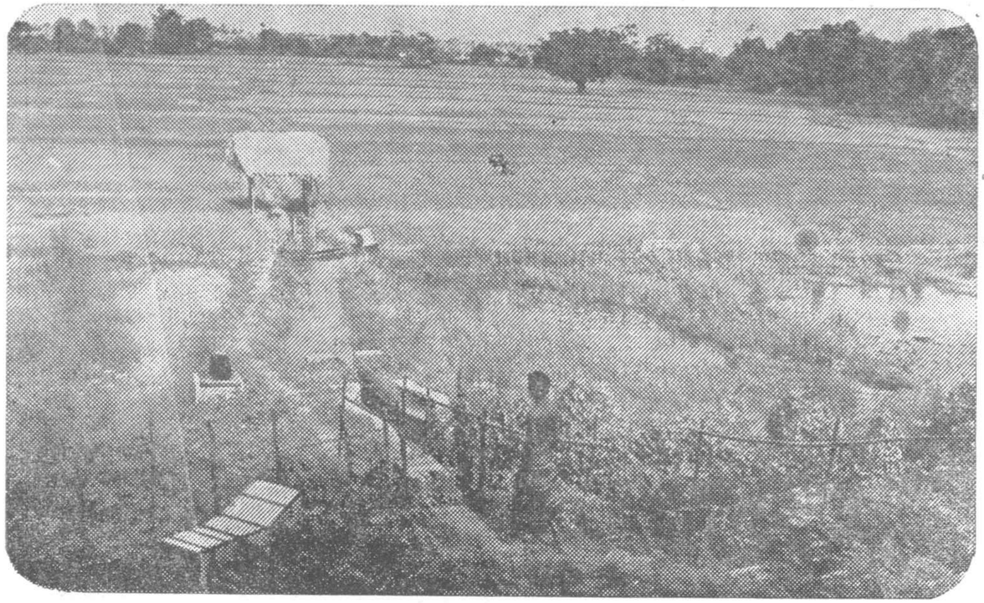
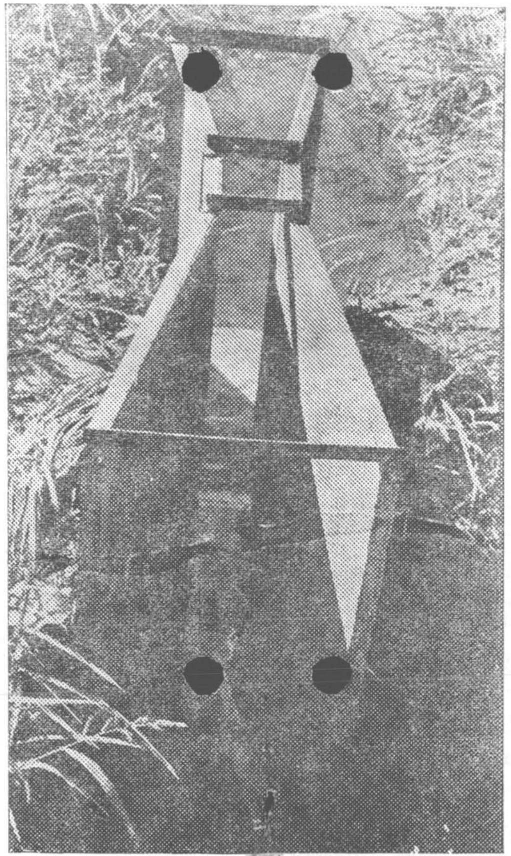
වළගම්බාහුවේ ජල පාලනය



මහ ඉලුප්පළ්ලම කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානයේ මහ පෙන්වීම යටතේ මනා ජල පාලනයක් අනුගමනය කරමින් යළි පිබිදෙන වළගම්බාහු වෙල්යාය.

එක් එක් ලියැදිවලට නියමිත පරිදි අපතේ යාමකින් තොරව සම්මත ජල ප්‍රමාණයක් සැපයීම සඳහා ලියැදි දිය මං කටෙහි (වක්කඩෙහි) සවි කෙරෙන නවීන උපකරණයක්.

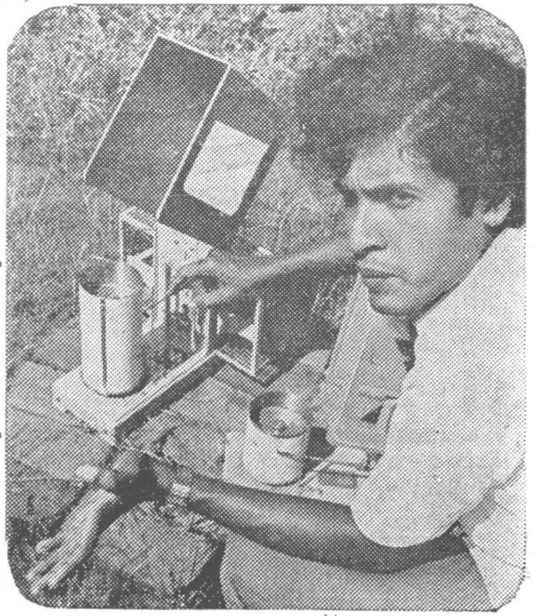


මනා ජල පාලනයක් සඳහා උවමනා වන උපකරණ කිහිපයක් වෙල්යාය මැද සවිකර ඇත. (වමේ) සත්දින වර්ෂාපතන මාපකය, (මැද) දෛනික වර්ෂාපතනය මාපකය, (මැද ඈතින්) වැස්සක් පිළිබඳව කල්තබා අහවන ආර්ද්‍රතා මාපකයක් ද සහිත සුළඟේ වේගය දක්වන උපකරණය, (මැදළඟින්) දෛනික ජල වාෂ්පී භවනය සටහන් වන උපකරණය

කෙතක් සරුවීමට ජලය ඕනෑ

වළගම්බාහු වැවෙන් දිනපතා වෙල් යායට නිකුත් කෙරෙන ජල ප්‍රමාණය පිළිබඳව ස්වයං ක්‍රියව සටහන් වෙන ජල මාපකයක් වැව් සොරොව්වෙහි සවිකර තිබේ.

ජලයමත් මදි පාලනයකුත් ඕනෑ



වෙල්යායේ ජල වාෂ්පීභවනය අඩු වැඩි වෙන ආකාරය ස්වංක්‍රියව සටහන් කෙරෙන නවීන උපකරණය ගැන ක්ෂෙත්‍ර සහකාර ආර්. ඇම්. හේරත් මහතා විස්තර කරයි.