



THE WORLD BANK
IBRD + IDA | WORLD BANK GROUP



Funded by
The European Union

අධි සහති දෙපෙල තුමයට

ව්‍යුත් වග කරමු.



පැල සිවුවම

ජල සම්පාදනය හා පොහොර යෙදීම

කළමිකර්ම අමාත්‍යාංශය,
කම්මි අංශ නවිකරණ ව්‍යාපෘතිය



03 .

3.1 පැල සිටුවීම

3.2 ජල කම්තාදනය හා පොහොර යෙදීම



අධි සහත්ව දෙපෙලි කුමයට

ව්‍යුත්සු(ගා)

සිදු කිරීමේදී පැල ගහණය වැකි කරමින් ගුණාත්මක ඉහළ අස්වැනෙනක ලබා ගැනීමට අපේක්ෂා කරයි.

මෙහිදී ජාත්‍යන්තර සේවා සඡන ආයතනය
ලබා දෙන කිරදේශායානුබූලට පාත්ති සකස්
කර ගත යුතු අතර
තම කමිෂාධනය කළා වස්සෙහි තෝරි එම් පොලිතින
වතුන් ගොඳා සකස් කර ගත යුතුය. මේ ආකාරයට

අක්කර භාගයකට තාත්ත්

55ක්

සකස් කර ගත නැකිය.

අධි සහත්ව දෙපෙලි

කුමයට

ව්‍යුත්සු

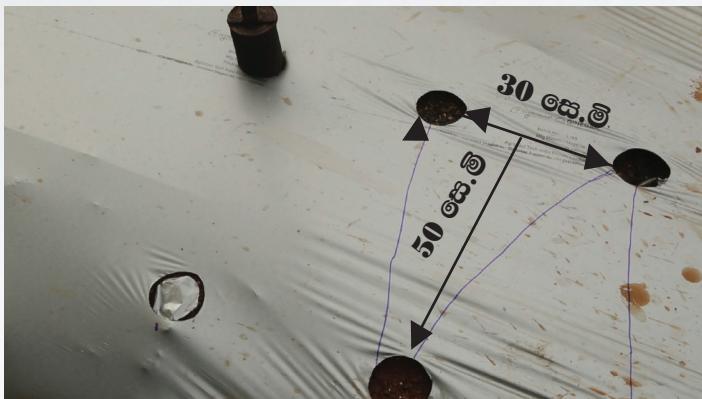
වග කරම්



3.1 පැල සිටුවීම

ජල සම්බාදනය සඳහා ඩුජ් වේජ් යොදා පාත්ති ආවරණය කරමින් පොලිතින් යොදු පාත්තිවල සෙහුට මීටර 50×30 පර්තරය ඇතිව මිරිස් පැල සිටුවීම සඳහා සළකුණු කර ගත යුතුය.

- මෙය සිග්-සිඟ් ආකාරයට සළකුණු කර ගත යුතු අතර මේ සඳහා සෙහුට මීටර 30×30 න් 30ම සළකුණු කළ නුලක් යොදා ගත හැක.



- පාත්ති සළකුණු කළ පසු විම ස්ථානයේ පැල සිටුවීම සඳහා සිදුරු සකස් කර ගත යුතුය.
- මේ සඳහා රින් මාල් කැනයකට ලියක් සට්චර රත් වූ කඩලක් මත තබා ගනීමින් ඉතා පහසුවෙන් පාත්තිය මත පොලිතින් වසුන සිදුරු කිරීම කළ හැකිය.



03

02

සිදුරු මත පැල සිටුවීම

පෙළියේ පැල අතර පරකර සෙනට් මිටර 30ක වහ යේ සිග-සැග ආකාරයට පොලිතින යෝ පාන්තියේ සකස කළ සිදුරුවල තවානෙන ලබ ගත නිරෝග දිරීමත පැල සිටුවා ගතන.

පැල සිටුවීමට පෙර වෙත්ත මත පොලිතිනය කනා කාලු ගත සිදුරෙහි කොහු මිටක ආධාරයෙන තුඩා සිදුරු සකස කර ගතන.

ඉන්සේ තවාන් දැමු මිරිස පැල සිටුවා ගතන.
(අක්කරයකට පැල 30,000ක)



ඡල

3.2 සම්පාදනය හා පොහොර යෝදීම

වගා ක්ෂේත්‍රය පිහිටා ඇති කළුපයේ වාශ්‍යීකරණ උත්සවේදනය මත දිනකට සැපයිය යුතු ජේ ප්‍රමාණය ගණනය කර ජේ සැපයුම් සිදු කළ යුතු අතර සම් විවෘත ක්ෂේත්‍ර බාරිතාවයෙන් පවත්වා ගත යුතුය. පොහොර දීය කර පෙරා ඉත් පසුව පද්ධතියට පොහොර දාවණය එක කළ යුතුය.

උද්‍යසන කාලයේදී ජේ සම්පාදනය හා පොහොර යෝදීම ව්‍යාත යෝග වේ.

- පෝෂක සැපයීමේ දී අභ්‍යාල ක්ෂේත්‍රයේ යුත්තා පාංශ පරීක්ෂාවක් සිදුකොට එය යුත්තා විශ්ලේෂණයකට ලක් කොට පොහොර නිර්දේශය සකසා ගත යුතුය.
- පීඩන 1.5 -2 දක්වා ප්‍රමාණයක් පීඩනයක් පද්ධතිය තුළ පවත්වා ගත යුතුය.
- විනාඩි 10ක කාලයක් ජේ සම්පාදනය සිදුකොට අනතුරුව වෙන්වුර පද්ධතිය භරනා විනාඩි 20ක පමණ කාලයක් තුළ දාව්‍ය පොහොර යෝදීම සිදු කළ යුතුය.

ජල සම්පාදනයේ මිරස වගාව සඳහා
ඉතා යෝගී වන්නේ

ඩයු ජල සම්පාදනයි.

- පොහොර යෙදීමෙන් අනතුරුව නැවත ජල සම්පාදන ඉතිරි කොටස සිදු කළ යුතු අතර, මෙහිදී ජල වශස්සුම් සේදීමකට ලක්වේ. මේ නිසා පොහොර සම්පාදනයෙන් පසු නැවත වෙන්වූරි පද්ධතිය හරහා විනාඩි 10කින් පමණ ජල සම්පාදනය කළ යුතුයි.
- ජල වශස්සුම් සිර්වීම වළක්වා ගැනීමට සති 2කට වරක් පොස්පරක් අම්ලය නිර්දේශීත ප්‍රමාණයෙන් වෙන්වූරි පද්ධතිය හරහා ලබා දිය යුතුය.
- පොහොර දිය කර පෙරා ඉන් පසුව පද්ධතියට පොහොර දාවනාය වික් කළ යුතුය
- ලදෑසන කාලයේදී ජල සම්පාදනය හා පොහොර යෙදීම වඩාත් යෝගී වේ.



අධි සහත්ව දුපේලි ක්‍රමයට

විද්‍යා වගා කරමු.

ප්‍රකාශන කට්ටලය

1. තව්‍ය පාලනය
2. අධි සහත්ව දුපේලි ක්‍රමයට මිරිස් වගා කරමු.
3. අධි සහත්ව දුපේලි ක්‍රමයට මිරිස් වගා කරමු.
4. ශේෂතු සනීතාරක්ෂාව හා රෝග පළිබෙඳ පාලනය
5. අක්වනු නොලේ හා සැකසීම

අධි කනතව දෙපෙලි කුමයට



වගා කරමු.

