

# කුරක්කන් වගාව

කුරක්කන් අඩු ජල අවශ්‍යතාවයකින් යුතු කන්නයේ ජල සම්පාදනයයෙන් කුඹුරුවල වගාකර ඉහළ ආදායමක් ලබාගතහැකි බෝගයකි.

## වගා කිරීමට සුදුසු ප්‍රභේද

ප්‍රභේදය	කාලය (දින)	ඇස්වැන්න (කි. ග්‍රෑම්/ඇක්.)
ඕෂධ	90 - 100	1000 - 1400 (යල/මහ)
රාවණා	90 - 100	1000 - 1600 (යල)
<b>සාමාන්‍ය අස්වැන්න - අක්කර 1 ට කිලෝ ග්‍රෑම් 280 - 300</b>		

## වගා කිරීමට සුදුසු කාලය

- අගෝස්තු මස අස්වැන්න නෙලීම කළ හැකි පරිදි අප්‍රේල් මස අවසන් වීමට පෙර වැසිරීම හෝ පැළ සිටුවීම කල යුතුය

## බීජ අවශ්‍යතාවය හා පරතරය

- බීජ අවශ්‍යතාවය** වැසිරීම - හෙක්. 1 ට කිලෝ ග්‍රෑම් 8 (අක්. 1 ට කිලෝ ග්‍රෑම් 3.2) පැළ සිටුවීම - හෙක්. 1 ට කිලෝ ග්‍රෑම් 3 (අක්. 1 ට කිලෝ ග්‍රෑම් 1.2)
- අවශ්‍යතාවය** සිටුවීමේදී අඩි 1 (පේළි අතර) x අඟල් 4 (පැළ අතර) - අඟල් 1/2 ගැඹුරට සිටුවීම - පැළ සිටුවන විට එක් පැළයකින් ඊකිලි 5 - 6 ක් හටගනී

## පැළ සිටුවීමෙන් වැසිරීම මෙන් තුන් ගුණයක අස්වැන්නක් ලබාගත හැකිය

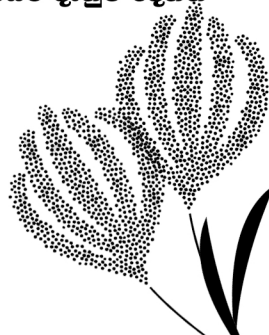
- පේළියට බීජ දැමීම වල්පැළෑටි පාලනයට පහසුවුවත් ආර්ථිකව ලාභදායී නොවේ

## බීජ තවාන සකස් කර ගැනීම

- අඩි 15 x 3 ප්‍රමාණයේ පාත්ති 10 කින් අක්කරයක් වගා කිරීමට අවශ්‍ය පැළ ලබාගත හැකිය. තවාන පාත්ති හොඳින් සකස් කරන්න
- පාත්ති සකස් කරන විට දිරූ ගොම කිලෝ ග්‍රෑම් 5 - 6 ක් පාත්තියකට මිශ්‍ර කරන්න
- ඉන්පසු පිදුරු දැනියා දමා පාත්ති පුලුස්සන්න. ඉතිරි වන අළු පසට මිශ්‍ර කරන්න

## ඉසීමට පෙර බීජ පරීක්ෂාකර බලා පැළ නොවේ නම් ලබාගත් සථානයට දැනුම් දෙන්න

- බීජ කිලෝ ග්‍රෑම් 1 කට කැප්ටන් ග්‍රෑම් 2 ක් මිශ්‍ර කරන්න
- බීජ ග්‍රෑම් 120 ක් එක් පාත්තියකට වැටෙන සේ ඉසින්න
- පිදුරු වලින් වසා මල් බාල්දියකින් ජලය යොදන්න
- දින 3 - 4 කට පසුව පිදුරු ඉවත් කරන්න
- දින 2 - 3 කට වරක් ජලය යොදන්න
- දින 18 - 21 කින් පැළ කෙණ්‍රයේ සිටුවීමට සුදුසු වේ



## බිම් සකස් කිරීම හා සිටුවීම

- යල කන්නයේදී කුඹුරු වල වගා කරන විට සුදුසු උපකරණයකින් සී සෑම සිදුකරගන්න
- තැටි නගුල යෙදවේ නම් රොටටේටරය හෝ කොකු නගුල යොදා පස සියුම් වන ලෙස හොඳින් සීසාන්න
- ජලය බැසයන පැත්තට අඩි 8 - 10 ක පරතරයකින් කානු යොදන්න. (කානුවක පළල අඟල් 8, ගැඹුර අඟල් 6) ලියැද්ද වටේ නොගැඹුරු කානුවක් යොදන්න
- හැකි අවස්ථාවලදී අක්කරයකට ටොන් 2 - 5 ලෙස ගොම පොහොර යොදන්න

## බීජ වැසිරීමේ දී

- ඒකාකාරී ලෙස කෙණ්‍රයේ බීජ වැසිරීම සිදුකරන්න

## බීජ පේලිවලට දැමීමේ දී

- ආර්ථික නොවුවත් (වල් පැළ පාලනය පහසු නිසා) පේළි අතර අඩි 1 ක් දුරින් පේළි දිගේ බීජ දමන්න
- සති 3 දී පමණ පැළ අතර සෙන්ටි මීටර් 10 - 15 වන ලෙස පරතරය තබා වැඩි පැළ ඉවත් කරන්න

## පැළ සිටුවීමේ දී

- බිම් තෙත් කිරීමෙන් පැළ සිටුවීමට පහසු වේ
- තවාන ද තෙත් කර පැළ ගලවා ගන්න
- පැළවල පත්‍ර ඉහළ සිට අඟල් 3 ක් පහළින් කපා දමන්න
- පැළවල මුල් අඟල් 1/2 ක් තබා, ඉතිරි කොටස කපා ඉවත් කරන්න
- ලනුවක් හෝ කොටුවක් ආධාරයෙන් අඩි 1 ක් පේළි අතර පරතරය සහ අඟල් 4 ක් පැළ අතර පරතරය ද වන ආකාරයට සිටුවන්න

## පොහොර යෙදීම

- අක්කරයක් සඳහා (කිලෝ ග්‍රෑම්) → යූරියා - 26 ටී එස් පී - 22 එම් ඕ පී - 33
- මෙම මිශ්‍රණය පැළ සිටුවන අවස්ථාවේ ඒකාකාරීව ඉසින්න
- බීජ ඉසින්නේ නම් පෙර දිනයක පොහොර යොදන්න

## බීජ වල පොහොර තැවරුණ විට පැළවීම සිදු නොවේ

## ජල සම්පාදනය

- පසේ තත්ත්වය අනුව ජලය සපයන්න
- හොඳින් ජලය බැසයන කුඹුරුවල දින 7 - 10 කාලාන්තරයකින් ජල සම්පාදනය කරන්න
- යල කන්නයේ ජල මුර 3 - 4 ක් යෙදීම ප්‍රමාණවත් වේ

**වල් මර්ධනය**

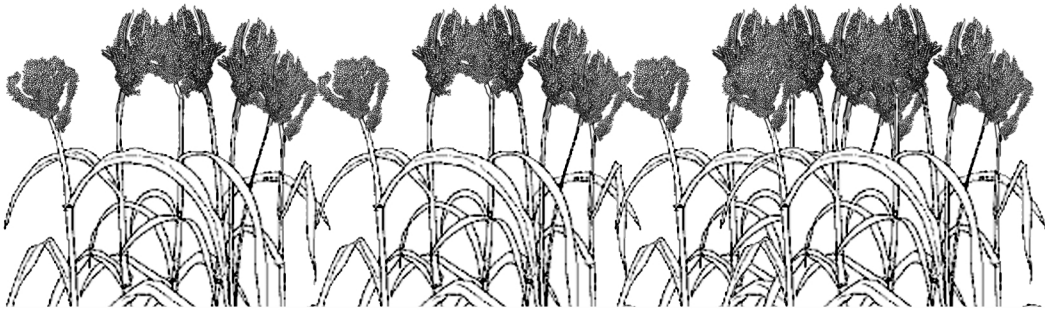
- දින 45 ක් පමණ වනතුරු වල් පැළ පාලනය ඉතා වැදගත්
- විශේෂයෙන් පැළ සිට වූ විට වල්පැළ ඇත්නම් පඳුරු දැමීම අඩු වේ
- සිටුවීම හා පේළියට බීජ දැමීම කළවිට පේළි අතර උදළු ගැමෙන් වල් පැළෑටි පාලනය වන අතර, පැළ මුලට පස් ද එකතුවීම ද සිදු වේ

**කෘමි හා රෝග පාලනය**

- **පුරුක් පණු හානිය**
  - හානිය 5% - 10% වඩා වැඩිනම් නිර්දේශිත කෘමිනාශක යෙදිය යුතුය
  - ඊට අඩුනම් හානි කොටස් ගලවා ඉවත් කිරීම ප්‍රමාණවත් වේ
- **නොළ හැළව**
  - ඕෂධ ප්‍රභේදය කොළ පාළුවට තරමක් ඔරොත්තු දේ
  - යල කන්නයේදී හානිය අඩුයි

**අස්වනු හෙලීම**

- මව් කරල පළමුවෙන් දුඹුරු පැහැවේ. අනෙක් කරල් දින 10 කින් 85% දුඹුරු පැහැවේ
- එම අවස්ථාවේ දැකැති මඟින් අස්වැන්න කපාගන්න
- නෙලූ කරල් දින 2 - 3 ක් අව්වේ වේලාගන්න
- ට්‍රැක්ටරයක් මඟින් පාගා බීජ වෙන්කර ගන්න
- පොලා හොඳින් බීජ පිරිසිදු කරගැනීම සිදු කරගන්න



"නොරෝනා පරපු - ආහාර ජනකය ජය ගනිමු"

**කුරක්කන් වගාව පිළිබඳව ඔබට ඇතිවන ගැටළු විසඳා ගැනීම සඳහා කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ 1920 කෘෂි උපදේශන සේවාවෙන් විමසන්න කෘෂිකර්ම උපදේශක/තාක්ෂණ සහයක/මහවැලි ක්ෂේත්‍ර සහකාර**

දුරකතන අංකය

ජාතික ආහාර නිෂ්පාදන වැඩසටහන

යල කන්නය 2020

**කුරක්කන් වගාව**



**කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි 2020**