වී වගා කාල සටහන - වියළි සහ අතරමැදි කලාපය වාරි පෝෂිත

පිදුරු යෙදීම	පළමු බිම් සැකසීම	දෙවන බිම් සැකසීම	පැළ තවාන් දැමීම	කොළ පොහොර, ගොම පොහොර හා දහයියා දැමීම	පෝරුගෑම	මූලික පොහොර යෙදීම	බීජ වැපිරීම	පැළ සිටුවීම	වල් මර්දනය	පොහොර යෙදීම	අස්වනු නෙලීම

මාසය	සැප්තැම්බර්				ඔක්තෝබර්				නොවැම්බර්				දෙසැම්බර්				ජනවාරි				පෙබරවාරි				මාර්තු				අප්‍රේල්				මැයි				ජූනි				ජූලි				අගෝස්තු			
සතිය	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
කාලගුණය																																																
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම් - මාස 2 1/2																																																
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම් - මාස 3																																																
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම් - මාස 3 1/2																																																
පලිබෝධ					පැලමැක්කා				පැලමැක්කා ගොක් මැස්සා				පැලමැක්කා ගොක් මැස්සා කොළ හකුළන දළඹුවා පුරුක් පණුවා පිටසුදු කීඩෑවා කොපු හා පතු මයිටාවා කොළ පාළුව බැක්ටීරියා කොළ අංගමාරය				කොළ හකුළන දළඹුවා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා ගොයම් මකුණා පිටසුදු කීඩෑවා කොපු හා පතු මයිටාවා බැක්ටීරියා කොළ අංගමාරය කොළ පාළුව දුඹුරු පුල්ලි				ගොයම් මකුණා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා								පැලමැක්කා				පැලමැක්කා ගොක් මැස්සා				පැළ මැක්කා ගොයම් මකුණා ගොක් මැස්සා කොළ හකුළන දළඹුවා පුරුක් පණුවා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා කොපු හා පතු මයිටාවා බැක්ටීරියා කොළ අංගමාරය				කොළ හකුළන දළඹුවා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා ගොයම් මකුණා කොපු හා පතු මයිටාවා දුඹුරු පුල්ලි				ගොයම් මකුණා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා			

සැ.යු.
වයස් කාණ්ඩ අනුව
වගා කළයුතු කාලය
දක්වා ඇති අතර
ඔබේ කැමැත්ත පරිදි
යල සහ මහ කන්න සඳහා
උචිත ප්‍රභේද
තෝරාගත හැකිය

නිර්දේශිත වී ප්‍රභේද

මාස 2 1/2 (දින 80 ± 5) ප්‍රභේද

Bg 250	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1400 - 1800 කන්නය ප්‍රමාද වූ විට වඩා සුදුසුය
Bg 251 GSR	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1400 - 1800 ජල හිඟ කුඹුරු සඳහා වඩා සුදුසුය

මාස 3 (දින 90 ± 5) ප්‍රභේද

Bg 300	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1800 - 2200
At 307	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1800 - 2200
At 308	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1600 - 2000
Bg 310	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1800 - 2200 ලවණතාවයට ඔරොත්තු දේ

මාස 3 1/2 (දින 105 ± 5) ප්‍රභේද

Bg 352	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 2000 - 2400
Bg 357	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1600 - 2000
Bg 358	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1800 - 2200
Bg 360	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1800 - 2000
At 362	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 2200 - 2600
Bg 366	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 2000 - 2400
Bw 367	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1800 - 2000

බීජ වී අවශ්‍යතාවය

		අක්කරයට කි.ග්‍රෑ.
වැපිරීම සඳහා -	මධ්‍යස්ථ දිගටි සහ දිගටි (හාඩු)	40
	රවුම් කෙටි (සම්බා)	30
සිටුවීම සඳහා -	මධ්‍යස්ථ දිගටි සහ දිගටි (හාඩු)	20
	රවුම් කෙටි (සම්බා)	15
පැළ වැපිරීම (පැරණුටි) සඳහා		12

පොහොර නිර්දේශය (අක්කරයට කි.ග්‍රෑ.)

යෙදිය යුතු කාලය	යූරියා	ටී.එස්.පී.	එම්.ඕ.පී.
මාස 2 1/2 ප්‍රභේද සඳහා			
වපුරනවිට (මූලික පොහොර)		22	
වපුරා දින 10	20		
වපුරා දින 25	30		10
වපුරා දින 35	26		14
වපුරා දින 40	14		
එකතුව	90	22	24
මාස 3 ප්‍රභේද සඳහා			
වපුරන/සිටුවන විට (මූලික පොහොර)		22	
වපුරා සති 2න්/ සිටුවා සති 2න්	20		
වපුරා සති 4න්/ සිටුවා සති 3න්	30		10
වපුරා සති 6න්/ සිටුවා සති 5න්	26		14
වපුරා සති 7න්/ සිටුවා සති 6න්	14		
එකතුව	90	22	24
මාස 3 1/2 ප්‍රභේද සඳහා			
වපුරන/සිටුවන විට (මූලික පොහොර)		22	
වපුරා සති 3න්/ සිටුවා සති 2න්	20		
වපුරා සති 5න්/ සිටුවා සති 4න්	30		10
වපුරා සති 7න්/ සිටුවා සති 6න්	26		14
වපුරා සති 8න්/ සිටුවා සති 7න්	14		
එකතුව	90	22	24

* සෑම මහ කන්නයකටම සින්ක් සල්ෆේට් අක්. කි.ග්‍රෑ. 2 ක් යෙදිය යුතුය

කාබනික පොහොර භාවිතය

- පෙර කන්නයේදී කුඹුරෙන් ලැබුණු සම්පූර්ණ පිදුරු ප්‍රමාණය යොදන්න
- අක්කරයට කොළ පොහොර කි.ග්‍රෑ. 1000 පමණ පළමු හීයට පසුව යොදන්න
- හොඳින් දිරන ලද කොම්පෝස්ට්/ගොම පොහොර හැකි පමණ දෙවන හීයට පසුව යොදන්න. කුතුල් පොහොර යොදන්නේ නම් අක්කරයට කි.ග්‍රෑ. 1000 පමණ යොදන්න
- අක්කරයට දහයියා අඹුරු කි.ග්‍රෑ. 250 ක් දෙවන හීයට පසුව යොදන්න
- කාබනික පොහොර යෙදූ පසු කුඹුර තෙත්ව තබන්න

ලවණතාවය සහිත කුඹුරු ඉඩම් සඳහා පිළියම්

- වර්ෂාවත් සමඟ බිම් සකස් කිරීම
- ජලවහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- කාබනික පොහොර / දහයියා අඹුරු භාවිතය
- හොඳින් බිම මට්ටම් කිරීම
- හැකි සෑමවිටම පැළ සිටුවීමේ ක්‍රමය භාවිතය
- සෑමවිටම කුඹුරේ ජලය රඳවා තැබීම
- ප්‍රතිරෝධී වී ප්‍රභේද භාවිතය - Bg 310, Bg 369, At 354

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව - අක්කරයට (2015)

වියදම	රු.	ආදායම	රු.
බිම් සකස් කිරීම සහ හියර බැඳීම	12,500.00	අස්වැන්න 2152 කි.ග්‍රෑ. විකුණුම් මිල	38.00
බීජ හා ක්ෂේත්‍ර සංස්ථාපනය	7,400.00		
පොහොර යෙදීම	1,690.00		
නඩත්තුව	9,500.00		
අස්වනු නෙළීම, වියළීම හා ප්‍රවාහනය	12,340.00		
මුළු එකතුව	43,430.00	දළ ආදායම	81,776.00
		දළ ලාභය	38,346.00

නියගය

- අඩු ජල තත්ත්වයට ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද භාවිතය
- කෙටි කාලීන ප්‍රභේද භාවිතය

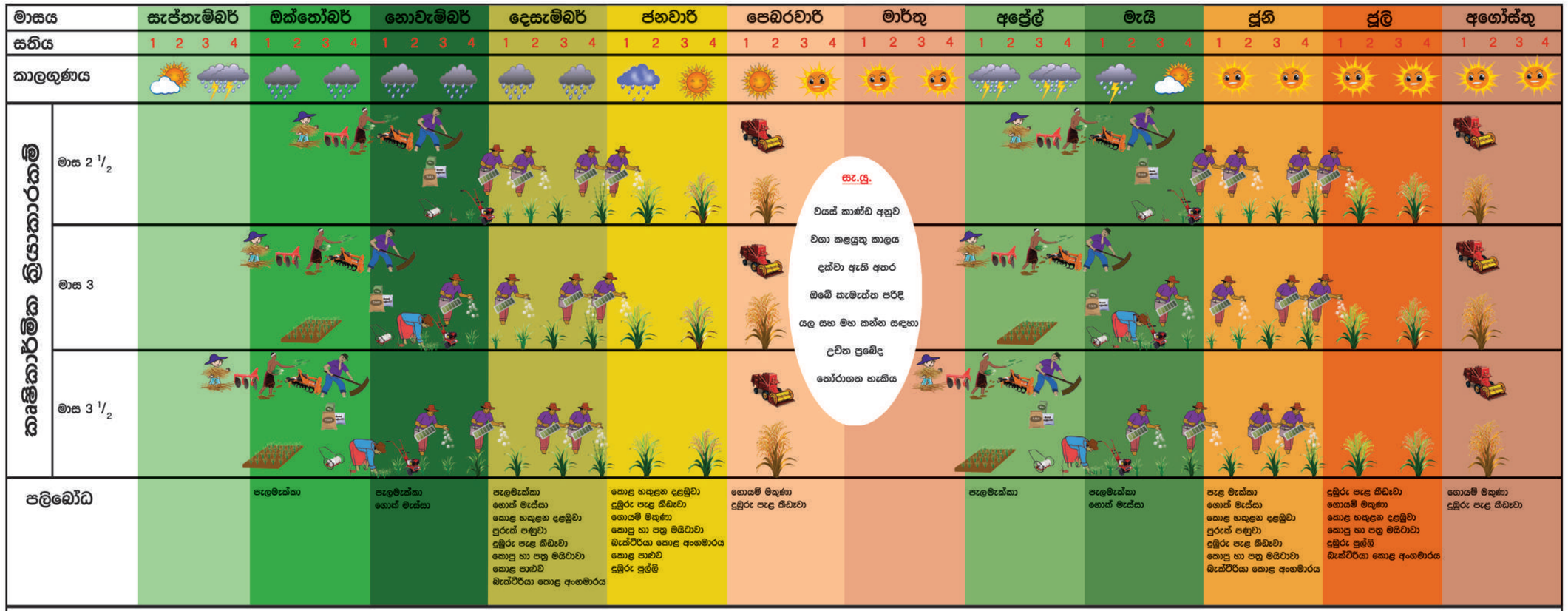
අධික වර්ෂාව හෝ ගංවතුර

- ජලයෙන් යට වීමට ඔරොත්තු දෙන වී ප්‍රභේද භාවිතය
- ජලවහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- කඩින් කඩ පොහොර යෙදීම

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් විජේසෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාළ්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ආචාර්ය ආර්.එස්.කේ. කිරිතිසේන (අතිරේක අධ්‍යක්ෂ, වී පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය)
කාලගුණ තොරතුරු- ආචාර්ය බී.ඒ.ආර්. පුණ්‍යවර්ධන (ජෙෂ්ඨ දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමිරි ඛලූමි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක, තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
සමාප ආර්ථික හා සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය (ආදායම්/වියදම්)
පරිගණක නිර්මාණය - ලියනගේ ගෝතමී රණතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර නිර්මාණය - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාජනි හා පුතුණු මධ්‍යස්ථානය)
(නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය
මුද්‍රණය - කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි - 2015)

වී වගා කාල සටහන - වියළි සහ අතරමැදි කලාපය වර්ෂා පෝෂිත

පිදුරු යෙදීම	පළමු බිම් සැකසීම	දෙවන බිම් සැකසීම	පැළ තවාන් දැමීම	කොළ පොහොර, ගොම පොහොර හා දහයියා දැමීම	පෝරුගෑම	මූලික පොහොර යෙදීම	බීජ වැපිරීම	පැළ සිටුවීම	වල් මර්දනය	පොහොර යෙදීම	අස්වනු නෙලීම



නිර්දේශිත වී ප්‍රභේද

මාස 2 1/2 (දින 80 ± 5) ප්‍රභේද

Bg 250	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1200 - 1400 කන්නය ප්‍රමාද වූ වීට වඩා සුදුසුය
Bg 251 GSR	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1200 - 1400 ජලු ගිඟ කුඹුරු සඳහා වඩා සුදුසුය.

මාස 3 (දින 90 ± 5) ප්‍රභේද

Bg 300	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1400 - 1600
Bg 304	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1200 - 1400
Bg 310	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1400 - 1600 ලවණතාවයට ඔරොත්තු දේ

මාස 3 1/2 (දින 105 ± 5) ප්‍රභේද

Bg 352	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1600 - 1800
Bg 358	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1400 - 1600
Bg 359	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1600 - 1800
Bw 367	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1600 - 1800
Bg 369	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1600 - 1800 ලවණතාවයට ඔරොත්තු දේ

බීජ වී අවශ්‍යතාවය

	අක්කරයට කි.ග්‍රෑ.
වැපිරීම සඳහා - මධ්‍යස්ථ දිගටි සහ දිගටි (තාඩු)	40
රවුම් කෙටි (සම්බා)	30
සිටුවීම සඳහා - මධ්‍යස්ථ දිගටි සහ දිගටි (තාඩු)	20
රවුම් කෙටි (සම්බා)	15
පැළ වැපිරීම (පැරණුටි) සඳහා	12

පොහොර නිර්දේශය (අක්කරයට කි.ග්‍රෑ.)

යෙදිය යුතු කාලය	යූරියා	ටී.එස්.පී.	එම්.ඕ.පී.
මාස 2 1/2 ප්‍රභේද සඳහා			
වපුරනවිට (මූලික පොහොර)		14	
වපුරා දින 10	12		
වපුරා දින 25	26		10
වපුරා දින 35	20		10
වපුරා දින 40	12		
එකතුව	70	14	20
මාස 3 ප්‍රභේද සඳහා			
වපුරන/සිටුවනවිට (මූලික පොහොර)		14	
වපුරා සති 2න්/ සිටුවා සති 2න්	12		
වපුරා සති 4න්/ සිටුවා සති 3න්	26		10
වපුරා සති 6න්/ සිටුවා සති 5න්	20		10
වපුරා සති 7න්/ සිටුවා සති 6න්	12		
එකතුව	70	14	20
මාස 3 1/2 ප්‍රභේද සඳහා			
වපුරන/සිටුවනවිට (මූලික පොහොර)		14	
වපුරා සති 3න්/ සිටුවා සති 2න්	12		
වපුරා සති 5න්/ සිටුවා සති 4න්	26		10
වපුරා සති 7න්/ සිටුවා සති 6න්	20		10
වපුරා සති 8න්/ සිටුවා සති 7න්	12		
එකතුව	70	14	20

* සෑම මහ කන්නයකටම සින්ක් සල්ෆේට් අක්. කි.ග්‍රෑ. 2 ක් යෙදිය යුතුය

කාබනික පොහොර භාවිතය

- පෙර කන්නයේදී කුඹුරෙන් ලැබුණු සම්පූර්ණ පිදුරු ප්‍රමාණය යොදන්න
- අක්කරයට කොළ පොහොර කි.ග්‍රෑ. 1000 පමණ පළමු හීයට පසුව යොදන්න
- හොඳින් දිරන ලද කොම්පෝස්ට්/ගොම පොහොර හැකි පමණ දෙවන හීයට පසුව යොදන්න. කුතුල් පොහොර යොදන්නේ නම් අක්කරයට කි.ග්‍රෑ. 1000 පමණ යොදන්න
- අක්කරයට දහයියා අඟුරු කි.ග්‍රෑ. 250 ක් දෙවන හීයට පසුව යොදන්න
- කාබනික පොහොර යෙදූ පසු කුඹුර තෙත්ව තබන්න

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව - අක්කරයට (2015)

වියදම	රු.	ආදායම	රු.
බිම් සකස් කිරීම සහ නියර බැඳීම	16,000.00	අස්වැන්න 1376 කි.ග්‍රෑ. විකුණුම් මිල	38.00
බීජ හා ක්ෂේත්‍ර සංස්ථාපනය	5,800.00		
පොහොර යෙදීම	2,260.00		
තබන්තුව	4,200.00		
අස්වනු නෙලීම, වියළීම හා ප්‍රවාහනය	12,440.00		
මුළු එකතුව	40,700.00	දළ ආදායම	52,228.00
		දළ ලාභය	11,588.00

නියගය

- අඩු ජල තත්ත්වයට ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද භාවිතය
- කෙටි කාලීන ප්‍රභේද භාවිතය

අධික වර්ෂාව හෝ ගංවතුර

- ජලයෙන් යට වීමට ඔරොත්තු දෙන වී ප්‍රභේද භාවිතය
- ජලවහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- කඩින් කඩ පොහොර යෙදීම

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් විජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ආචාර්ය ආර්.එස්.කේ. කීර්තිසේන (අතිරේක අධ්‍යක්ෂ, වී පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය)
කාලගුණ තොරතුරු - ආචාර්ය ඩී.ඒ.ආර්. ප්‍රණාන්දු (ජ්‍යෙෂ්ඨ දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමර නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක, තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
සමාජ ආර්ථික හා සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය (ආදායම්/වියදම්)
පරිගණක නිර්මාණය - ලියනගේ ගෝතමී රණතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර නිර්මාණය - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
(නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය මුද්‍රණය - කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි - 2015)

වී වගා කාල සටහන - තෙත් කලාපය

පිදුරු යෙදීම	පළමු බිම් සැකසීම	දෙවන බිම් සැකසීම	පැළ තවාන් දැමීම	කොළ පොහොර, ගොම පොහොර හා දහයියා දැමීම	පෝරුගෑම	මූලික පොහොර යෙදීම	බීජ වැපිරීම	පැළ සිටුවීම	වල් මර්දනය	පොහොර යෙදීම	අස්වනු නෙලීම

මාසය	සැප්තැම්බර්	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම් - මාස 2 1/2												
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම් - මාස 3												
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම් - මාස 3 1/2												
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම් - මාස 4 - 4 1/2												
පලිබෝධ	පැලමැක්කා	පැලමැක්කා ගොක් මැස්සා	පැලමැක්කා ගොක් මැස්සා කොළ හකුළන දළඹුවා පුරුක් පණුවා පිටසුදු කීඩෑවා	කොළ හකුළන දළඹුවා පුරුක් පණුවා සුදුරු පැළ කීඩෑවා පිටසුදු කීඩෑවා කොපු හා පතු මයිටාවා කොළ පාළුව බැක්ටීරියා කොළ අංගමාරය	දුඹුරු පැළ කීඩෑවා ගොයම් මකුණා කොපු හා පතු මයිටාවා දුඹුරු පුල්ලි බැක්ටීරියා කොළ අංගමාරය කොළ පාළුව	ගොයම් මකුණා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා	සැ.යු. වයස් කාණ්ඩ අනුව වගා කළයුතු කාලය දක්වා ඇති අතර ඔබේ කැමැත්ත පරිදි යල සහ මහ කන්න සඳහා උචිත ප්‍රභේද තෝරාගත හැකිය		පැලමැක්කා	පැලමැක්කා ගොක් මැස්සා	පැළ මැක්කා ගොක් මැස්සා කොළ හකුළන දළඹුවා පුරුක් පණුවා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා කොපු හා පතු මයිටාවා පිටසුදු කීඩෑවා බැක්ටීරියා කොළ අංගමාරය	දුඹුරු පැළ කීඩෑවා ගොයම් මකුණා කොපු හා පතු මයිටාවා දුඹුරු පුල්ලි බැක්ටීරියා කොළ අංගමාරය	ගොයම් මකුණා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා බැක්ටීරියා කොළ අංගමාරය

නිර්දේශිත වී ප්‍රභේද

මාස 2 1/2 (දින 80 ± 5) ප්‍රභේද

Bg 250	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1000 - 1200 කන්නය ප්‍රමාද වූ වීව වඩා සුදුසුය
Bg 251GSR	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1000 - 1200 කන්නය ප්‍රමාද වූ වීව වඩා සුදුසුය

මාස 3 (දින 90 ± 5) ප්‍රභේද

Bg 300	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1200 - 1400
Bw 272-6b	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1000 - 1200 වගුරු බිම් සඳහා වඩා සුදුසුය
Bg 310	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1200 - 1400 ලවණතාවයට ඔරොත්තු දේ

මාස 3 1/2 (දින 105 ± 5) ප්‍රභේද

Bg 359	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1400 - 1600
Bw 361	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1200 - 1400
At 362	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1600 - 1800
Ld 365	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1200 - 1400
Bw 367	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1400 - 1600
Bw 372	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1400 - 1600

මාස 4 - 4 1/2 (දින 120 - 135 ± 5) ප්‍රභේද

Bg 379-2	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1600 - 1800
Bg 455	සාමාන්‍ය අස්වැන්න අක්. කි.ග්‍රෑ. 1400 - 1600 ජලයෙන් යට වීමට ඔරොත්තු දේ

බීජ වී අවශ්‍යතාවය අක්කරයට කි.ග්‍රෑ.

වැපිරීම සඳහා - මධ්‍යස්ථ දිගටි සහ දිගටි (නාඩු)	40
රවුම් කෙටි (සම්බා)	30
සිටුවීම් සඳහා - මධ්‍යස්ථ දිගටි සහ දිගටි (නාඩු)	20
රවුම් කෙටි (සම්බා)	15
පැළ වැපිරීම (පැරණුටි) සඳහා	12

පොහොර නිර්දේශය (අක්කරයට කි. ග්‍රෑ.)

යෙදිය යුතු කාලය	වාරි පෝෂිත යූරියා	වාරි පෝෂිත ටී.එස්.පී.	වාරි පෝෂිත එම්.ඕ.පී.	වර්ෂා පෝෂිත යූරියා	වර්ෂා පෝෂිත ටී.එස්.පී.	වර්ෂා පෝෂිත එම්.ඕ.පී.
මාස 2 1/2 ප්‍රභේද සඳහා						
වපුරන වීව (ශුද්ධ පොහොර)		14			22	
වපුරා දින 10	08			10		14
වපුරා දින 25	22		10	12		18
වපුරා දින 35	18		10	10		12
වපුරා දින 40	08			08		
එකතුව	56	14	20	40	22	44
මාස 3 ප්‍රභේද සඳහා						
වපුරන/සිටුවන වීව (ශුද්ධ පොහොර)		14			22	
වපුරා සති 2න්/ සිටුවා සති 2න්	08			10		14
වපුරා සති 4න්/ සිටුවා සති 3න්	22		10	12		18
වපුරා සති 6න්/ සිටුවා සති 5න්	18		10	10		12
වපුරා සති 7න්/ සිටුවා සති 6න්	08			08		
එකතුව	56	14	20	40	22	44
මාස 3 1/2 ප්‍රභේද සඳහා						
වපුරන/සිටුවන වීව (ශුද්ධ පොහොර)		14			22	
වපුරා සති 3න්/ සිටුවා සති 2න්	08			10		14
වපුරා සති 5න්/ සිටුවා සති 4න්	22		10	12		18
වපුරා සති 7න්/ සිටුවා සති 6න්	18		10	10		12
වපුරා සති 8න්/ සිටුවා සති 7න්	08			08		
එකතුව	56	14	20	40	22	44
මාස 4 - 4 1/2 ප්‍රභේද සඳහා						
වපුරන/සිටුවන වීව (ශුද්ධ පොහොර)		14			22	
වපුරා සති 3න්/ සිටුවා සති 2න්	08			10		14
වපුරා සති 6න්/ සිටුවා සති 5න්	22		10	12		18
වපුරා සති 8න්/ සිටුවා සති 7න්	18		10	10		12
වපුරා සති 9න්/ සිටුවා සති 8න්	08			08		
එකතුව	56	14	20	40	22	44

* සෑම මහ කන්නයකටම සින්ක් සල්ෆේට් අක්. කි.ග්‍රෑ. 2 ක් යෙදිය යුතුය

කාබනික පොහොර භාවිතය

- පෙර කන්නයේදී කුඹුරෙන් ලැබුණු සම්පූර්ණ පිදුරු ප්‍රමාණය යොදන්න
- අක්කරයට කොළ පොහොර කි.ග්‍රෑ. 1000 පමණ පළමු හියට පසුව යොදන්න
- හොඳින් දිරන ලද කොම්පෝස්ට්/ගොම පොහොර හැකි පමණ දෙවන හියට පසුව යොදන්න. කුකුළු පොහොර යොදන්නේ නම් අක්කරයට කි.ග්‍රෑ. 1000 පමණ යොදන්න
- අක්කරයට දහයියා අඟුරු කි.ග්‍රෑ. 250 ක් දෙවන හියට පසුව යොදන්න
- කාබනික පොහොර යෙදූ පසු කුඹුර තෙන්ව තබන්න

යකඩ විෂවීම සහිත කුඹුරු ඉඩම් සඳහා පිළියම්

- කුඹුරු යාය වටා ගැඹුරු කාණුවක් කැපීම
- කුඹුර තුළට ජලය ගලා යාම අවම කිරීමට කිබුල් ඇල මං සකස් කිරීම
- දෙවන හියට පසුව ජලය පුරවා කපා හැරීම
- අමතර මියුරියේරි ඔග් පොටෑෂ් යෙදීම
- ඩොලමයිට් යෙදීම
- හැකිතාක් දුරට පස වියළිව තබා ගැනීම
- ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය - Bw 267-3, Bw 361, Bw 363, Bw 364, Bw 367, Bw 372

ලවණතාවය සහිත කුඹුරු ඉඩම් සඳහා පිළියම්

- මුහුදු වතුර ගලාඒම වැළැක්වීමට බැම් යෙදීම
- වර්ෂාවන් සමඟ බිම් සකස් කිරීම
- ජලවහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- කාබනික පොහොර / දහයියා අඟුරු භාවිතය
- හොඳින් බිම මට්ටම් කිරීම
- හැකි සෑම්විටම පැළ සිටුවීමේ ක්‍රමය භාවිතය
- සැම්විටම කුඹුරේ ජලය රඳවා තැබීම
- ප්‍රතිරෝධී වී ප්‍රභේද භාවිතය - Bg 310, Bg 369, At 354

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව - අක්කරයට (2015)

වියදම	රු.	ආදායම	රු.
බිම් සකස් කිරීම සහ හියර බැඳීම	14,000.00	අස්වැන්න 1450 කි.ග්‍රෑ. විකුණුම් මිල	38.00
බීජ හා ක්ෂේත්‍ර සංස්ථාපනය	8,600.00		
පොහොර යෙදීම	1,600.00		
හඩහ්තුව	4,500.00		
අස්වනු නෙලීම, වියළීම හා ප්‍රවාහනය	10,300.00		
මුළු එකතුව	39,000.00	දළ ආදායම	55,100.00
		දළ ලාභය	16,100.00

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර

- ජලයෙන් යට වීමට ඔරොත්තු දෙන වී ප්‍රභේද භාවිතය
- ජලවහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- කඩින් කඩ පොහොර යෙදීම

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ආචාර්ය ආර්.එච්.කේ. කීර්තිසේන (අතිරේක අධ්‍යක්ෂ, වී පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය)
කාලගුණ තොරතුරු - ආචාර්ය ඩී.ඒ.ආර්. පුණ්‍යවර්ධන (ජ්‍යෙෂ්ඨ දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම් - චාමර නිලුෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක, තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
සමාජ ආර්ථික හා සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය (ආදායම්/වියදම්)
පරිගණක නිර්මාණය - ලියනගේ ගෝතම් රණතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර නිර්මාණය - ජයසිරි මුණසිංහ (වනජීති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය
මුද්‍රණය - කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි - 2015)

වී වගාවේ ඒකාබද්ධ පලිබෝධ පාලනය කාල සටහන

මාසය	සැප්තැම්බර්				ඔක්තෝබර්				නොවැම්බර්				දෙසැම්බර්				ජනවාරි				පෙබරවාරි				මාර්තු				අප්‍රේල්				මැයි				ජූනි				ජූලි				අගෝස්තු			
සතිය	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
කාලගුණය																																																
පලිබෝධයෝ									පැළමැක්කා ගොක් මැස්සා				පැළමැක්කා ගොක් මැස්සා කොළ හකුලන දළඹුවා පුරුක් පණුවා				ගොක් මැස්සා කොළ හකුලන දළඹුවා පුරුක් පණුවා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා කොපු හා මයිටා හානිය				කොළ හකුලන දළඹුවා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා ගොයම් මකුණා පිටසුදු කීඩෑවා කොපු හා මයිටා හානිය				ගොයම් මකුණා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා				පැළමැක්කා ගොක් මැස්සා				පැළමැක්කා ගොක් මැස්සා කොළ හකුලන දළඹුවා පුරුක් පණුවා				ගොක් මැස්සා කොළ හකුලන දළඹුවා පුරුක් පණුවා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා කොපු හා පත්‍ර මයිටා				කොළ හකුලන දළඹුවා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා ගොයම් මකුණා පිටසුදු කීඩෑවා කොපු හා පත්‍ර මයිටා				ගොයම් මකුණා දුඹුරු පැළ කීඩෑවා			
රෝපණ ක්‍රම	ඉපණැල්ල ගිණි නොතැබීම නියරේ තැනින් තැන කුඩා පිදුරු ගොඩවල් තැබීම කුඹුරට පිදුරු යෙදීම ජල පාලනය				හියර දෙපස පමණක් රැගීම ගැඹුරට බීජ සකස් කිරීම ලියැදි හොඳින් මට්ටම් කිරීම කාබනික පොහොර යෙදීම ජල පාලනය හිසි පැළ ගහනය				හිසි පැළ ගහනයක් පවත්වා ගැනීම සමතුලිත පොහොර ජල පාලනය				පත්‍ර වර්ණ දර්ශකය භාවිතා කර පොහොර යෙදීම ජල පාලනය පලිබෝධ සුපරීක්ෂාව				පත්‍ර වර්ණ දර්ශකය භාවිතා කර පොහොර යෙදීම ජල පාලනය පලිබෝධ සුපරීක්ෂාව								ඉපණැල්ල ගිණි නොතැබීම නියරේ තැනින් තැන කුඩා පිදුරු ගොඩවල් තැබීම කුඹුරට පිදුරු යෙදීම ජල පාලනය				හියර දෙපස පමණක් රැගීම ගැඹුරට බීජ සකස් කිරීම ලියැදි හොඳින් මට්ටම් කිරීම කාබනික පොහොර යෙදීම ජල පාලනය හිසි පැළ ගහනය				හිසි පැළ ගහනයක් පවත්වා ගැනීම සමතුලිත පොහොර ජල පාලනය				පත්‍ර වර්ණ දර්ශකය භාවිතා කර පොහොර යෙදීම ජල පාලනය පලිබෝධ සුපරීක්ෂාව				පත්‍ර වර්ණ දර්ශකය භාවිතා කර පොහොර යෙදීම ජල පාලනය පලිබෝධ සුපරීක්ෂාව				

පලිබෝධයින්

දුඹුරු පැළ කීඩෑවා

- බරපතලතුම කෘෂි හානිය වේ
- කන්නයට යාය එකට වගා කිරීම
- ප්‍රශස්ත පැළ ගහනය පවත්වා ගැනීම
- සමතුලිත පොහොර භාවිතය
- සති දෙකේ පමණ පිට හානි කරන බැවින් වගා සුපරීක්ෂාව
- විර්ධන අවධියේ පඳුරක කීඩෑවන් 5 කට වැඩි නම් ශ්‍රීමින් ජලය කපා හැර කුඹුර වියළීම
- ප්‍රශස්ත අවධියේ පඳුරක අවකට වඩා කීඩෑවන් වැඩි නම් ජලය කපාහැර කුඹුර වියළීම

ගොයම් මකුණා

- හියර වල සහ වතාතේ වල් පළෑවේ වල මුල් ඉවත් කිරීම
- ගොයම් මකුණන් කොළුවුව අතර හිර කිරීම
- ඉවත දමන මාළු කුඹුළේ තැබීන් හැන වලින්ම
- වරින මිරරයකට මකුණන් දෙසෙකට වැටීනම් හිරිදේශිත කෘෂිහානක යෙදීම

කොළ හකුලන දළඹුවා

- වතාව ආරම්භයේදී වපුල ඉවත් කිරීම
- හිරිදේශිත හයිවුප්ජන් පොහොර ප්‍රමාණය යෙදීම
- ඉහලුක ආධාරයෙන් හැකිලුණු කොළ දිග හැරීම
- හානිකර කෘටන් පපා මඩව ගට කිරීම
- අධික ලෙස පලිබෝධහානය වෙදු විට කුඹුරු පැළ කීඩෑ හානිය අසිරීය හැක
- ස්ථාවිය කෘෂිහානය යෙදීම

ගොක් මැස්සා

- කන්නයට අලුව වගා කිරීම
- කිවැරදි පැළ ගහනය පවත්වාගැනීම
- වැඩිපුර යූරියා භාවිතා නොකිරීම

පැලමැක්කා

- කන්නයට වගා කිරීම
- කන්කයට පමා වී නම් බීජ ප්‍රතිකාර කිරීම
- ශීඝවේ වල ජලය පුරවා සෝදා හැරීම
- පැළෑටියක පත්‍ර 50% ගෝල් වී දුඹුරු පැහැද වී නම් කෘෂිහානක යෙදීම

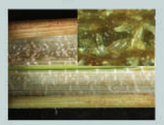
කහ පුරුක් පණුවා

- ඉපණැල්ල පසට ගටවන සේ බිම සකස් කිරීම
- හිරිදේශිත හයිවුප්ජන් පොහොර ප්‍රමාණය යෙදීම
- බරපතලතු හානි කරන පලිබෝධකයෙකු නොවේ

මීයා

- වගාත අසල ලියැදි වලට හානිකරන ප්‍රධාන පලිබෝධකයෙකි
- මී උණ සැසිරීමට උදාසන වන විට බිඳා වඩා සැලකිලිමත් විය යුතුය
- වෙල් මීයන් මේදයය සඳහා ඊසාබඩට ප්‍රවේශයක් අවශ්‍ය වේ

කොපු මයිටා



- වගාවේ ශුභ වශයෙන් හෝ සම්පූර්ණ වශයෙන් හානිය පැවතිය හැක
- කොපු මයිටා හානිය ශ්‍රීමින් හඳුනාගත හොඳැසි නිසා හානිය බරපතලය
- ආකාදීන වගාවක ඉපසැල්ල පිළිස්සීම හා පස පෙරළීම මඟින් ඉපසැල්ල පසට ගට කිරීම
- හැකි අවප්‍රථාවලදී ඛෝක මාරුව
- කොපු මයිටා හානිය බීජ මඟින් පැතිරීම වැලැක්වීමට බීජ දීයේ දැමීමට දීනතට පෙර අවිවේ ඉතා හොඳින් වියළා අනතුරුව පෙනෙවීම වඩාත් සුදුසු වේ
- පත්‍ර කහ වීම පත්‍ර මයිටා හානියේ ශ්‍රීමින ලක්ෂණය වේ

පත්‍ර මයිටා

රෝග

කොළ පාළුව

පත්‍ර මත දැකිය හැකි ලක්ෂණ

පත්‍ර සන්ධියේ දැකිය හැකි ලක්ෂණ

පර්ව සන්ධියේ දැකියහැකි ලක්ෂණ

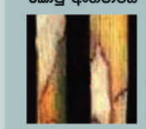
කරලේ යෙලොකි දැකියහැකි ලක්ෂණ

- බහුලවම දැකිය හැකි බීජාරී රෝගයයි
- ශාකයේ විවිධ ස්ථාන වලට හානි කරයි
- හානි කරන ස්ථානය අනුව රෝග ලක්ෂණ ඉහත දැක්වේ
- රෝග පැතිරීමට හෙන් උණුසුම් කාලගුණය උපකාරී වේ
- ශ්‍රීමිකව පත්‍ර වලට වැදෙදෙක බවින් පරීක්ෂාකාරව පිට රෝග ලක්ෂණ සුදු වහාම මිරිදැහ පියවර අනුගමනය කිරීම ඉතා වැදගත්ය

පාලනයට

- කිවැරදි පැළ ගහනය පවත්වා ගැනීම හා සමතුලිත පොහොර භාවිතය

කොපු අංගමාරය



- මෙයද බහුලව දැකිය හැකි දිලීර රෝගයකි
- උපරිම පඳුරුද දැකිමේ අවස්ථාවට පසුව ඇති වේ
- පත්‍ර කොපු මත අළුසාට සීඩලාකාර ලප ඇති වීම විශේෂ ලක්ෂණයකි
- ආකාදය තදබල වූ විට කීඩෑ පිළිස්සීමක් මෙන් දැකිය හැක

පාලනයට

- කිවැරදි පැළ ගහනය පවත්වා ගැනීම හා සමතුලිත පොහොර භාවිතය

බැක්ටීරියා පත්‍ර අංගමාරය

- බහුලව දැකිය හැකි බැක්ටීරියා රෝගයකි
- ළපටි ගොයමට මෙන්ම පරිණත ගොයමට ද සසඳේ
- ආකාදීන ශාකයක කඳ කොටසෙන් අධික දුර්ගන්ධයක් නිකීම විශේෂ ලක්ෂණයකි
- ආකාදය උලා වූ විට පත්‍ර කහ පැහැ වී වියළී යයි

පාලනයට

- කිවැරදි පැළ ගහනය පවත්වා ගැනීම, සමතුලිත පොහොර භාවිතය හා ජල පාලනය

වී වගාවේ හිතකර සතුන්

විලෝපිකයින්

මකුළු විශේෂ

වයක මකුළුවා

හියුණු දෘෂ්ඨි මකුළුවා

- බහුලවම දැකිය හැකි විලෝපිකයන්ය
- දඩයම් හා දැල් බඳු ගොදුරු ආහාරයට ගන්නා මකුළුවන් ලෙස කොටස් දෙකකි
- ගොයම් ගණේ සාපදාරයේ පිට ශාක වියන දක්වා පිටින පලිබෝධකයින් ආහාරයට ගනී
- පැළ කීඩෑවන්, පත්‍ර කීඩෑවා සහ කුඹමින් ආහාරයට ගනී

කුරුමිණි විශේෂ

බෝතල් කුරුමිණියන්

ඉබිකුරුමිණියන්

- විවිධ විශේෂ වල විලෝපික කුරුමිණියන් වගාවේ දැකිය හැක
- බෝතල් කුරුමිණියන්, කොළ හකුලන දළඹු, පීටියන් බහුලව ආහාරයට ගනී
- ඉබිකුරුමිණි පීටියා ඉතා ක්‍රියාශීලී විලෝපිකයෙකි

මකුණු විශේෂ

සර්ටොරයිනස් පැළ මකුණා

මයික්‍රොවිලියා දිය මකුණා

- ගොදුරු අල්ලා විදු ශුෂ්ක ආහාරයට ගනී
- ගොයම් වගා පරිසරයේ මෙන්ම ජලජ පරිසරයේද මකුණු විශේෂ දැකිය හැක
- කාර්යක්ෂම පලිබෝධ පාලකයෙකි
- කීඩෑවන්, කීඩෑ බිත්තර සහ කුඩා ශිලූවන් ආහාරයට ගනී

බත්කූරන් විශේෂ

හීන් බත්කූරා

මහ බත්කූරා

- ශාක වියන තුළ හැසිරෙමින් ගොදුරු අල්ලා ගනී
- කොළ හකුලන දළඹුවන්, පුරුක් පණුවන් වැනි කලකයන් ආහාරයට ගනී
- බත්කූරු ශිලූවන්, කීඩෑ ශිලූවන් ගොදුරු කර ගනී

පරපෝෂිත බඹර විශේෂ

බබරු විශේෂ

ස්ටෙනෝ බ්‍රැකොන් බබරා

ටෙලිනොමස් බබරා

- පරපෝෂිත බඹර විශේෂ රාශියක් ලෙස්තුයේ දැකිය හැක
- බඹර කීටයන් පලිබෝධකයින්ගේ ජීවක චලනයේ විවිධ අවස්ථාවලදා හානි කරයි
- පලිබෝධ හානිය වේගයෙන් වර්ධනය වෙමින් පවත්වා ගැනීමට උපකාරීවේ
- හියර මත රණිල බෝග වැවීමෙන් බඹර විශේෂ වර්ධනයට උපකාරීවේ

රෝගකාරකයන්

හර්සුටෙල්ලා දිලීර රෝගය

න්‍යෂ්ටික බහුතල වෛරස් රෝගය

- වෛරස, දිලීර සහ බැක්ටීරියා පලිබෝධකයින්ට රෝග ඇති කරයි
- රෝග ආකාදනයන් පලිබෝධ මිය යයි
- හර්සුටෙල්ලා මීයුවේරියා සහ මෙටාරයිසියම් බහුල දිලීර රෝග වේ
- ගෘහේරිය බහුතල වෛරස් දළඹුවන්ට හානි කරයි

සාර්ථක ඒකාබද්ධ පලිබෝධ පාලනයක් සඳහා !

01. නිරෝගී වගාවක් පවත්වා ගැනීම
02. හිතකර සතුන් ආරක්ෂා කර ගැනීම
03. සතිපතා වගා සුපරීක්ෂාව හා නඩත්තු පිළිබඳ තීරණ ගැනීම

වියළි කාලගුණික තත්ත්ව යටතේ

දුඹුරු පැළ කීඩෑවා, පිටසුදු පැළ කීඩෑවා හා කොළ හකුළන දළඹුවා වැනි හානි පිළිබඳ අවධානයෙන් සිටිය යුතුයි

තෙත් කාලගුණික තත්ත්ව යටතේ

ගොක් මැස්සා, කොළ හකුළන දළඹුවා, කොපු පණුවා, කොළපාළුව, කොපු අංගමාරය වැනි හානි පිළිබඳ අවධානයෙන් සිටිය යුතුයි

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් විජේසෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - එම්. යූ. පී. ජයසුන්දර (සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ පාර්වීධකා) සැලසුම් සංරක්ෂණ සේවය
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී පුණ්‍යවර්ධන (කාලගුණ විද්‍යාඥ) ස්වභාවික සම්පත් කළමණාකරණ මධ්‍යස්ථානය
සැකසුම - චාමරී නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක) තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය
පරිගණක නිර්මාණය - ආර්. ඩී. බී. හෙලනි රණවීර තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2015). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

බඩඉරිඟු වගා කාල සටහන - වියළි කලාපය

මාතලේ	DL-1	පුත්තලම	DL-1, DL-3	පොලොන්නරුව	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	හම්බන්තොට	DL-1, DL-5	මඩකලපුව	DL- 2a	වව්නියාව	DL- 1, DL-1d	මොණරාගල	DL-1
අනුරාධපුරය	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	අම්පාර	DL- 2a	බදුල්ල	DL-1	ත්‍රිකුණාමලය	DL- 2			මහවැලි ප්‍රදේශ	බී,එච්,පී	මන්නාරම	DL- 1

බිම් සැකසීම | බීජ සිටුවීම | මූලික පොහොර යෙදීම | මතුපිට පොහොර යෙදීම | යාන්ත්‍රික වල් මර්ධනය | ජල සම්පාදනය | අස්වනු නෙලීම කිරි කරල් | අස්වනු නෙලීම ධාන්‍ය | තල වැපිරීම | කොම්පෝස්ට් සෑදීම

මාසය	සැප්තැම්බර්	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්												
අතිරේක වගා කාලසටහන												
පලිබෝධ		පෙනිසිලියුම් බීජ අංගමාරය පුරුක් පණුවා	දුඹුරු පුල්ලි හෙල්මින්තස්පෝරියම් පුල්ලි අර්වීනියා රෝගය පුරුක් පණුවා	කොපු අංගමාරය දුඹුරු පුල්ලි හෙල්මින්තස්පෝරියම් පුල්ලි අර්වීනියා රෝගය මලකඩ රෝගය				පෙනිසිලියුම් බීජ අංගමාරය	අර්වීනියා මුල්කුණුවීම පුරුක් පණුවා කුඩිත්තා		කරල් විදින දළඹුවා	

පුරුක් පණු හානිය

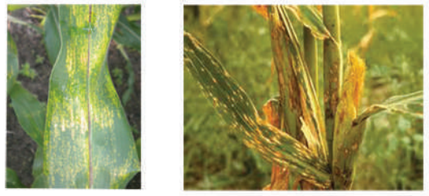
කරල් විදින දළඹුවා

කුඩිත්තා

පෙන්සිලියුම් අංගමාරය

දුඹුරු පුල්ලි

කොපු අංගමාරය



අර්වීනියා රෝගය

මලකඩ රෝගය

පාලනය

- ඉපනැල්ල විනාශ කිරීම
- සිටුවා සති 3 හා 5දී
- ඩයිසිනෝන් 5% ජීආර් හෙක්/කි. 10-15
- ෆිප්රොනිල් 0.3% ජීආර් හෙක්/කි.12

- සිටුවා දින 25-35 ක් හා දින 45-55කින් පත්‍රයට යෙදීමට
- නොවලියුරෝන් 10ඊසී මිලි 10 /ලීටර 10
- එතෝෆෙන්ප්‍රොක්ස් 10ඊසී මිලි15 /ලීටර 10
- තයොඩිකාබ් 375 එස්සී මිලි20 /ලීටර 10

- නිර්දේශිත කෘමි නාශක භාවිතය
- ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 20% එස්එල් මිලි10/ලීටර 10
- ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 70% ඩබ්පී ග්‍රෑම් 1.25/ලීටර 10
- තයමෙතොක්සාම් ඩබ්පී ග්‍රෑම් 3/ලීටර 10

- බීජ ගබඩා කිරීමේදී
- තෙතමනය 13%ක් වීම
- බීජ ප්‍රතිකාර කිරීම

- ජල වහනය දියුණු කිරීම
- වසුන් භාවිතය
- වැලඳුණු ශාක කොටස් ඉවත් කිරීම
- බෝග මාරුව

සැලකිය යුතුයි -
අක්කර කීපයක් බඩ ඉරිඟු වගා කරන වීට කම්කරු ශ්‍රමය වෙනුවට යන්ත්‍ර භාවිතා කිරීමෙන් අක්කරයට රුපියල් 10,000 කින් වියදම් අඩු කළ හැක.

- බීජ සිටුවීම සහ මූලික පොහොර යෙදීම එකවර කෙරෙන යන්ත්‍රයක් භාවිතය
- සිටුවා දින 30ක් පැළ අතර වල් මර්ධනය කර මතුපිට පොහොර සමඟ පැළ මූලට පස් ලං කිරීම රොටවේටරය සහ ට්රැක්ටරයකින් කළ හැක

ප්‍රදේශය	අක්. සඳහා බීජ කි.ග්‍රෑ.	හෙක්. සඳහා බීජ කි.ග්‍රෑ.
රුවන්	8	20
හඳා	8	20
අරුණ	8	20
පැසිෆික් හෝ වෙනත් දෙමුහුම්	5-7	12.5 - 17

මූලික පොහොර - සිටු වීමට දින හතකට පෙර		
පොහොර	හෙක් (කි.ග්‍රෑ)	අක් (කි.ග්‍රෑ)
යූරියා	75	37
TSP	100	50
MOP	50	25
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 4 දී		
	හෙක් (කි.ග්‍රෑ)	අක් (කි.ග්‍රෑ)
ජල සම්පාදිත යූරියා	250	100
වර්ෂා පෝෂිත යූරියා	140	56

පරතරය	පැළ ගණන (වලකට)
60 x 30 cm	1
60 x 60 cm	2
80 x 15 cm	1
75 x 18cm	1

බඩඉරිඟු - (දෙමුහුම්)
- හෙක්ටයාරයකට පැළ 55000-75000
- අක්කරයකට පැළ 22000-30000
- බීජ කි.ග්‍රෑ.1 මිල - පැසිෆික් රු. 1000, සම්පත් රු. 275, රුවන් රු. 115
- තල - බීජ අවශ්‍යතාවය හෙක්.කි.ග්‍රෑ 7

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව - 2013

වියදම -	(රු.)
කම්කරු ඒකක වර්ෂා පෝෂිත - 35 x 700/=	24500
ජල සම්පාදිත - 55 x 700/=	38500
යෙදවුම් සඳහා	8000
යන්ත්‍ර සඳහා	8500
මුළු දළ වියදම වර්ෂා පෝෂිත	41000
ජල සම්පාදිත	55000

ආදායම (කිරි කරල්) (රු.)	
කිරි කරල් අස්වැන්න අක්කරයට	30000
කිරි කරලක මිල රු. 5-6	
ආදායම - වර්ෂා පෝෂිත	රු.(30000x5) =150000
ජල සම්පාදිත	රු.(30000x6) =180000
දළ ලාභය - වර්ෂා පෝෂිත	රු.109000
ජල සම්පාදිත	රු.125000

ආදායම (ධාන්‍ය සඳහා) (රු.)	
වර්ෂා පෝෂිත අස්වැන්න 2000 කි.ග්‍රෑ.	
ජල සම්පාදිත අස්වැන්න 3000 කි.ග්‍රෑ.	
බීජ කි.ග්‍රෑ.1 මිල රු. 30	
ආදායම - වර්ෂා පෝෂිත	රු.(2000x30) = 60000
ජල සම්පාදිත	රු.(3000x30) = 90000
දළ ලාභය - වර්ෂා පෝෂිත	රු.19000
ජල සම්පාදිත	රු.35000

නියගය
- පිරිමි මල් පිපීමට සති 2ට පෙර සිට හා ගැහැණු මල් පිපී මඳ කලක් පසුවන තුරු ජලය සැපයීම
- පලිබෝධ - කුඩිත්තන්ගේ හානිය
- මාස් කන්නයේ වැටි වල වගා කිරීම

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර
- මාස් කන්නයේ වැටි වල වගා කිරීම
- රෝග - සඳහන් මලකඩ

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
පුත්තලම	DL-1	ආනමඩුව, ඉඟිනිමිටිය, ඉහළ පුලියන්කුලම, මහකුඹුක්කඩවල, හවගස්හේගම, සේරුකැකලේ, තඹබෝව
	DL-3	මදුරන්කුලිය, පාලකුඩා, වනාතවිල්ලුව
මොණරාගල	DL-1	අළුත්වැව, බුත්තල, කතරගම, ඔක්කම්පිටිය, සියඹලාණ්ඩුව, හෙලුල්ල, තණමල්විල, වැල්ලවාය
වව්නියාව	DL- 1	වෙඩිඩිකුලම්, මඩුකන්ද, ඔමන්තෙ,පාම්පායිමඩු
	DL- 1d	කනගරායකුලම්, කෝවිල්කුලම්, හෙඩ්මාස්කර්හි, උළුවිකුලම්

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
අම්පාර	DL- 2a	අම්පාර, අක්කරෙයිපත්තු, අඩලාවේනෙයි, වෙහිකුඩිඉරිප්පු, චාවලකඩෙයි, කල්මුනේ, කාරතිව, ලාහුගල, හින්තවුට්, පාලමුණෙයි, සමන්තුරෙයි, සයින්තමාරිතු, තම්බිලුවිල්
ත්‍රිකුණාමලය	DL- 2	ඊච්චලන්පත්තයි, මුතූර්, තෝපූර්, මුනම් පොඩිවඩිඩි
බදුල්ල	DI-1	හල්දුමුල්ල හැ:, දියළුම උ:, හිකපොත
මන්නාරම	DL- 1	මූරුන්කන් හැ:, පාලම්පිඩි හැ:, පණ්ඩියාන්කුලම් හැ:, පොට්කර්හි හැ:, සිලාවතුරෙයි

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මාතලේ	DL-1	දඹුල්ල, දේවහුව, ගලල්වෙල උ:, හඳුන්ගමුව උ:, කිම්ස්ස
මඩකලපුව	DL- 2a	ආරයිපත්හි, ඇතියාමලේ, චිරාවුට් බ:, කලවන්චිකුඩි බ:, කිරාන් බ:, කරදියන්තාරු බ:, වෙල්ලාවෙලි, වාකරෙයි බ:, වාලච්චේනෙයි බ:,
හම්බන්තොට	DL- 1	අඟුණකොළපැලැස්ස, අම්බලන්තොට උ:, ලුණම, උඩයාල, අම්බලන්තොට, බඳහිරිය, බොරලුහෙල, මීගහජපුට, වීරවිල, යෝධකණ්ඩිය
	DL- 5	

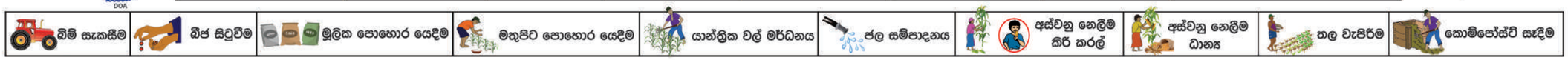
උ.- උතුර හැ.- හැඟෙනහිර දැ. - දකුණ බ. - බස්නාහිර ඊ.- ඊසාන ඉ.- ඉහිණයොන හි.- හිණිඅයොන නි.- නිරිත වා.- වායම

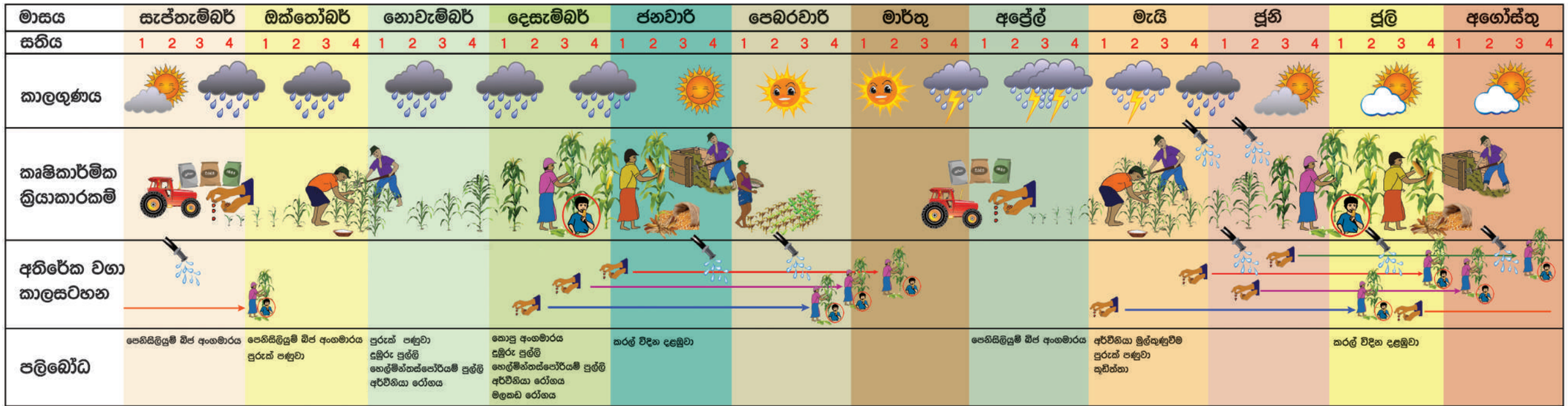
උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් ඒපේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ඩී. අබේසූරිය (නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය ඩී.ඒ.ආර් පුණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමර නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
පරිගණක නිර්මාණය - චම්ලා කුෂාරි කුලතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය (මුද්‍රණය)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). ඊපිමාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

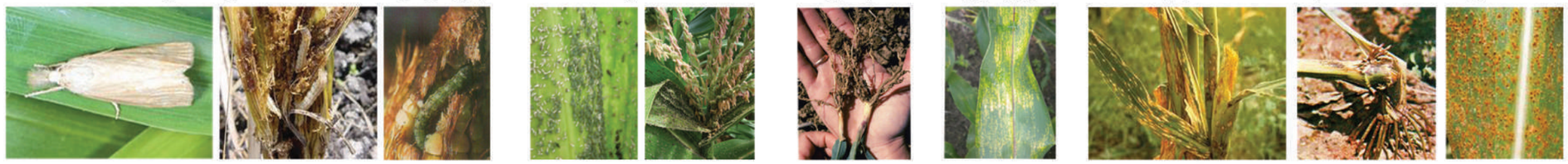
බඩඉරිඟු වගා කාල සටහන - අතරමැදි කලාපය

මහනුවර	IM -1, IL- 2	කුරුණෑගල	IL- 3	මාතලේ	IL- 2	නුවරඑළිය	IM- 3	මහවැලි ප්‍රදේශ	සී	බදුල්ල	IM- 1, IM-2	රත්නපුර	IL- 1	මොණරාගල	IM- 1, IM-2, IL-1,IL-2





පුරුක් පණු හානිය | කරල් විදින දළඹුවා | කුඩිත්තා | පෙනිසිලියුම් අංගමාරය | දුඹුරු පුල්ලි | කොපු අංගමාරය | අර්වීනියා රෝගය | මලකඩ රෝගය



පාලනය

ඉපනැල්ල විනාශ කිරීම
සිටුවා සති 3 හා 5දී
ඩයිසිනෝන් 5% ජීආර් හෙක්/කි. 10-15
ෆිප්රොනිල් 0.3% ජීආර් හෙක්/කි.12

සිටුවා දින 25-35 ක් හා දින 45-55කින් පනුයට යෙදීමට
නොවලිලියුරෝන් 10රැසි මිලි 10 /ලීටර 10
එතෝෆෙන්ප්‍රොක්ස් 10රැසි මිලි15 /ලීටර 10
තයොඩිකාබ් 375 එස්සී මිලි20 /ලීටර 10

නිර්දේශිත කෘමි නාශක භාවිතය
ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 20% එස්එල් මිලි10/ලීටර 10
ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 70% ඩබ්ජී ග්‍රෑම් 1.25/ලීටර 10
තයමෙතොක්සාම් ඩබ්ජී ග්‍රෑම් 3/ලීටර 10

බීජ ගබඩා කිරීමේදී
තෙතමනය 13%ක් වීම
බීජ ප්‍රතිකාර කිරීම

ජල වහනය දියුණු කිරීම
වසුන් භාවිතය
වැලඳුණු ශාක කොටස් ඉවත් කිරීම
බෝග මාරුව

සැලකිය යුතුයි -
අක්කර කීපයක් බඩඉරිඟු වගා කරන විට කම්කරු ශ්‍රමය වෙනුවට යන්ත්‍ර භාවිතා කිරීමෙන් අක්කරයට රුපියල් 10,000කින් වියදම් අඩු කළ හැක.

- බීජ සිටුවීම සහ මූලික පොහොර යෙදීම එකවර කෙරෙන යන්ත්‍රයක් භාවිතය
- සිටුවා දින 30ක් පැළ අතර වල් මර්ධනය කර මතුපිට පොහොර සමඟ පැළ මූලට පස් ලං කිරීම රොටාවේටරය සහ ට්‍රැක්ටරයක් සවි කළ රෝද දෙකේ ට්‍රැක්ටරයකින් කළ හැක

ප්‍රභේදය	අක්. සඳහා බීජ කි.ග්‍රෑ.	හෙක්. සඳහා බීජ කි.ග්‍රෑ.
රුවන්	8	20
හඳා	8	20
අරුණ	8	20
පැසිෆික් හෝ වෙනත් දෙමුහුම්	5-7	12.5 - 17

මූලික පොහොර - සිටුවා වීමට දින තුනකට පෙර		
පොහොර	හෙක් (කි.ග්‍රෑ)	අක් (කි.ග්‍රෑ)
යූරියා	75	37
TSP	100	50
MOP	50	25
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 4 දී		
	හෙක් (කි.ග්‍රෑ)	අක් (කි.ග්‍රෑ)
ජල සම්පාදිත යූරියා	250	100
වර්ෂා පෝෂිත යූරියා	140	56

පරතරය	පැළ ගණන (වලකට)
60 x 30 cm	1
60 x 60 cm	2
80 x 15 cm	1
75 x 18cm	1

බඩඉරිඟු - (දෙමුහුම්)
හෙක්ටයාරයකට පැළ 55000-75000
අක්කරයකට පැළ 22000-30000
බීජ කි.ග්‍රෑ.1 මිලි -
පැසිෆික් රු. 1000
සම්පත් රු. 275
රුවන් රු. 115
තල -
බීජ අවශ්‍යතාවය හෙක්.කි.ග්‍රෑ 7

දල ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව - 2013

වියදම්	(රු.)
කම්කරු ඒකක වර්ෂා පෝෂිත - 35 x 700/=	24500
ජල සම්පාදිත - 55 x 700/=	38500
යෙදවුම් සඳහා	8000
යන්ත්‍ර සඳහා	8500
මුළු දල වියදම වර්ෂා පෝෂිත	41000
ජල සම්පාදිත	55000

ආදායම (කිරි කරල්) (රු.)	
කිරි කරල් අස්වැන්න අක්කරයට	30000
කිරි කරලක මිල රු. 5-6	
ආදායම - වර්ෂා පෝෂිත රු.(30000x5) =150000	
ජල සම්පාදිත රු.(30000x6) =180000	
දළ ලාභය - වර්ෂා පෝෂිත	රු.109000
ජල සම්පාදිත	රු.125000

ආදායම (ධාන්‍ය සඳහා) (රු.)	
වර්ෂා පෝෂිත අස්වැන්න 2000 කි.ග්‍රෑ.	
ජල සම්පාදිත අස්වැන්න 3000 කි.ග්‍රෑ.	
බීජ කි.ග්‍රෑ.1 මිල රු. 30	
ආදායම - වර්ෂා පෝෂිත රු.(2000x30) = 60000	
ජල සම්පාදිත රු.(3000x30) = 90000	
දළ ලාභය - වර්ෂා පෝෂිත	රු.19000
ජල සම්පාදිත	රු.35000

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මොණරාගල	IM- 1	කොටගම බ:,
	IM- 2	බඩල්කුඹුර උ:, හිඟුරුකඩුව, මිදගම බ:, වැල්ලවාය
	IL-1	බඩල්කුඹුර හැ:, මිදගම ඕ:, දඹගල්ල හිරිත, මොණරාගල බ:
	IL-2	බිබිල, දඹගල්ල හැ:, ඇත්මිලේ උ:, කොටගම උ:, මිදගම ඊ:
මාතලේ	IL 2	හත්තොටඇමුණ, හෙට්ටිපොල, හඳුන්ගමුව ද:, කෝන්ගහවෙල,
රත්නපුර	IL- 1	දඹඕතැන්න බ:, කොලොන්න හැ:, ඕපනායක බ:, පනාමුරේ, පල්ලෙබැද්දෙ බ:
මහවැලි සී කලාපය		

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
කුරුණෑගල	IL- 3	අඹන්පොල ද:, බිංගිරිය උ:, ඇහැටුවැව ද:, ගඟේවත්ත උ:,මිහව, කොබෙයිගනේ, කුඹුක්ගැටේ උ:, මුණමලේ, මඩහපොල උ:, පඬුවස්නුවර, මොරගොල්ලාගම ද:, හිකඩැවටිය, හාගොල්ලාගම, රණේ, තම්බෝරම්බුව ද:
මහනුවර	IM- 1	දඹගස්පිටිය හැ:, කළුන්තැන්න, මොරයාය බ:, නුගේතැන්න, වේඩරුවව, උල්පතගම ද:
	IM- 3	දිගන, ගුන්තෑපාන, කරල්ලියද්ද ද:, මිදෙ මහනුවර, මාරස්සන හැ:,නමිදාගල බ:, මැණික්හින්න හැ:, නුගේතැන්න උ:, තලාතුඔය හැ:, උඩස්පත්තුව ද:, වාවින්න ද:
	IL-2	මොරයාය හැ:, උල්පතගම හැ:

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
බදුල්ල	IM- 1	බඹරපනේ උ: හා ඊ:, බත්මඩිල්ල මධ්‍යම හා ද:, හාලිඇල උ: හා ඊ:, මඩොල්සිම වයඹ හැර, මීගහකිවුල ද:, රිදීමාලියද්ද ද:, මස්පන්න ඊ: හා උ:, රණුක්පොත උ:, රිදීපාන හිරිත හැර, වියළුව වයඹ හැර
	IM-2	බල්ලෙකැටුව ද:, දියලුම උ:, හල්දුම්මුල්ල, හිකපොත, ගුණුගල, පස්සර හැ:
නුවරඑළිය	IM- 3	හඟුරන්කෙත උ:, කරල්ලියද්ද, පල්ලෙබෝවල උ:
	IU - 2	බුළුගහපිටිය, හඟුරන්කෙත, කඳපොල උ:, මතුරට, මන්දාරන්නුවර, නිල්දණ්ඩාහින්න බ:, රාගල, රූපහ, රිඩිල්ලගස්කඩ, වලපනේ ද:

උ.,- උතුර හැ.,- හැඟෙනහිර ද., - දකුණ බ., - බස්නාහිර ඊ.,- ඊසාන ඕ.,- ඕනෙහෙත හි.,-හිරිත ව.,- වයඹ

නියගය
- පිරිමි මල් පිපීමට සති 2ට පෙර සිට හා ගැහැණු මල් පිපී මඳ කලක් පසුවන තුරු ජලය සැපයීම
- පලිබෝධ - කුඩිත්තන්ගේ හානිය
- මාස් කන්නයේ වැටී වල වගා කිරීම

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර
- මාස් කන්නයේ වැටී වල වගා කිරීම
- රෝග - සඳහන් මලකඩ

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ඩී. අබේසූරිය (නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය ඩී.ඒ.ආර් ප්‍රණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම් - චාමර් නිලූමි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
පරිභාෂක නිර්මාණය - චම්ලා කුමාරි කුලතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය (මුද්‍රණය)
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

රටකජු වගා කාල සටහන - වියළි සහ අතරමැදි කලාප

කුරුණෑගල	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	පොලොන්නරුව	DL- 1c, DL-2b	හම්බන්තොට	DL-1b, DL-5	රත්නපුර	IL- 1, DL-1	මොණරාගල	IL-1, DL-1a, DL-1b
පුත්තලම	IL-1, DL-1, DL-3	බදුල්ල	IL-2, DL-1	ත්‍රිකුණාමලය	DL- 1c	මඩකලපුව	DL- 2a	වව්නියාව	DL- 1, DL-1a
අනුරාධපුරය	DL- 1b	අම්පාර	DL- 2a, DL-2b	මාතලේ	DL-1	කිලිනොච්චි	DL- 4	මුලතිව්	DL- 1, DL-4

බිම් සැකසීම | බීජ සිටුවීම | මූලික පොහොර යෙදීම | වල් මර්දනය | මතුපිට පොහොර දැමීම | අස්වනු නෙළීම | අස්වනු වියළීම

මාසය	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු	සැප්තැම්බර්
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්					අස්වනු වියළීම						අස්වනු වියළීම	
පලිබෝධ		පාමුල කුණුවීම බැක්ටීරියානු හිටු මැරීම	පත්‍ර පුල්ලි රෝගය මලකඩ රෝගය පාමුල කුණුවීම බැක්ටීරියානු හිටු මැරීම අංකුර කුණුවීම	පත්‍ර පුල්ලි රෝගය මලකඩ රෝගය පාමුල කුණුවීම බැක්ටීරියානු හිටු මැරීම				පාමුල කුණුවීම (දිලීර) බැක්ටීරියානු හිටු මැරීම	පත්‍ර පුල්ලි රෝගය මලකඩ රෝගය පාමුල කුණුවීම බැක්ටීරියානු හිටු මැරීම අංකුර කුණුවීම	පත්‍ර පුල්ලි රෝගය මලකඩ රෝගය පාමුල කුණුවීම බැක්ටීරියානු හිටු මැරීම අංකුර කුණුවීම		

පාලනය

සර්කස්පෝරා දුඹුරු පුල්ලි | **මළකඩ රෝගය**

- වල් මර්දනය
- බෝග මාරුව
- නිර්දේශිත දිලීරනාශක භාවිතය
  - ක්ලොරොතැලොනිල් 75% තෙත් කුඩු ග්‍රෑම් 20/ලීටර් 10
  - මැන්කොසෙබ් 80% තෙත් කුඩු ග්‍රෑම් 20/ලීටර් 10

පාමුල කුණුවීම | **බැක්ටීරියානු හිටු මැරීම**

- රෝගී ශාක පස් සමඟ ඉවත් කිරීම
- ජල අපවහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- බෝග මාරුව

අංකුර කුණුවීමේ රෝගය

- ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද භාවිතය - ඉන්දි
- වල් මර්දනය
- ආසාදිත ශාක ඉවත් කිරීම
- පැළ මැක්කා මර්දනය
- ආවරණ බෝගයක් සිටුවීම - බඩඉරිඟු

කියත් පණුවා

- බිත්තර සහ කීටයන් එකතු කර විනාශ කිරීම
- ස්පිනෝසෑඩ් එස්.සී. 10 මිලි/ ලීටර් 10

වේයා

- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
  - ඉමිඩක්ලොපිඩ් 20 එස්.එල් මිලි 5/10 ලීටර්

පැළ මැක්කා

- අංකුර මැරි යාමේ රෝග වාහකයා වේ
- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
  - තයොමොක්සාම් 25% ඩබ්.ජී ග්‍රෑම් 5/ ලීටර් 10
  - ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 70% ඩබ්.ජී. ග්‍රෑම් 1.25/ ලීටර් 10

කුඩිත්තා

- වෛරස් රෝග පතුරන වාහකයෙක් ලෙස ක්‍රියා කරයි
- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
  - තයමෙතොක්සාම් 25% ඩබ්.ජී ග්‍රෑම් 1.25 / ලීටර් 10
  - ඉමිඩක්ලොපිඩ් 70% ඩබ්.ජී ග්‍රෑම් 1.25 / ලීටර් 10

රටකජු ප්‍රභේද		බීජ අවශ්‍යතාවය (කි.ග්‍රෑ) අක්කරයට	බීජ අවශ්‍යතාවය (කි.ග්‍රෑ) හෙක්ටයාරයට	සිටුවන පරතරය	පොහොර (අක්කරයට කි.ග්‍රෑ) මූලික යූරියා	මූලික ටී.එස්.පී	මූලික එම්.ඕ.පී	මතුපිට යූරියා
ඉන්දි, ටිකිරි, තිස්ස, ANKG 1	බීජ (පොතු රහිත)	28	70	45 X 15 සෙ.මී	14	40	30	14
	කරල් (පොතු සහිත)	40	100					
වලව	බීජ (පොතු රහිත)	40	100					
	කරල් (පොතු සහිත)	52	130					

ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව (අක්කරයට) - 2013

අයිතම	වියදම රු.	අයිතම	ආදායම් රු.
බීජ	10200	අස්වැන්න කි.ග්‍රෑ. 750	
පොහොර	2400		
රසායන ද්‍රව්‍ය	3000	වික්‍රණුම් මිල කි.ග්‍රෑ. 1ක	140
වෙනත් (පොලිසැක් මළු)	1500	දළ ආදායම	105000
කම්කරු ශ්‍රමය			
(පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ)	36700	දළ ලාභය (පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ)	45200
(පවුලේ ශ්‍රමය හැර)	23855		
බිම් සැකසීම	6000		
මුළු වියදම			
(පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ)	59800	දළ ලාභය (පවුලේ ශ්‍රමය හැර)	58045
(පවුලේ ශ්‍රමය හැර)	46955		

නියගය

- අතිරේක ජල සම්පාදනය
- කෙටි කාලීන ප්‍රභේද භාවිතය

අධික වර්ෂාව

- ජලය පාලනය කිරීම
- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
පුත්තලම	IL-1	හාල්දඬුවන, මාදම්පෙ, මුත්හේස්වරම, මාරාවිල, හයිහම්බඩම, නාත්තණ්ඩිය, රාජකදලුව
	DL-1	ආනමඩුව, ඉඟිහිමිටිය, ඉහළපුලියන්කුලම, මහකුඹුක්කඩවල හවගත්තේගම, සේරුකැලේ, තඹබෝව
	DL-3	මපුරන්කුලිය, පාලකුඩා, වනාතවිල්ලුව
මොණරාගල	IL-1	බඩල්කුඹුර හැ:, මැදගම ගි:, දඹගල්ල හිරිත, මොහරාගල බ:
	DL-1	අළුත්වැව, බුත්තල, කතරගම, ඔක්කම්පිටිය, සියඹලාන්ඩුව, හෙලුල්ල, තණමල්විල, වැල්ලවාය
වව්නියාව	DL- 1	වෙඩිඩිකුලම්, මඩුකන්ද, ගීමින්තෙ,පාම්පායිමඩු
	DL- 1d	කනගරායකුලම්, කෝවිල්කුලම්, නෙඩුම්කර්හි, උළුයිකුලම්
මාතලේ	DL-1	දඹුල්ල, දේවිහුව, ගලේවෙල උ:, හඳුන්ගඹුව උ:, කිඹිස්ස
රත්නපුර	IL- 1	දඹේතැන්න බ:, කොලොන්න හැ:, ඕපනායක බ:, පනාමුරේ, පල්ලෙබැද්ද බ:
අම්පාර	DL- 2a	අම්පාර, අක්කරෙයිපත්තු, අඩිඩලවෙනෙයි, වෙහිකුඩිඉරෙප්පු, චාවලකඩෙයි, කල්මුනෙයි, කරාතිවී, ලාතුගල, හින්තවුර්, පාලමුණෙයි, සමත්තුරෙයි, සයිත්තමාර්තු, තම්බිලුවිල්
	DL- 2b	හිඟුරාන, ඉරක්කමාන්, මහඔය, මල්වත්ත, මදාගම, හාමිත්තලාව, පල්ලන්ඔය, පාහම, පොතුවිල්, පදියතලාව හැ:, සෙනරත්පුර බ:, තිරුකෝවිල්
කිලිනොච්චි	DL- 4	අක්කරයාමීකුලම්, වන්නායිකුලම්, කිලිනොච්චි, පුනගර්, වන්නියාකුලම්, උමුතිරප්පුරම්
බදුල්ල	IL- 2	බත්මැඩිල්ල, කරමැටිය, මීගහකිවුල උ:, මිගියංගනය, නාගදීප, වියළුව (වයඹ)
	DI-1	රිදීමාලියද්ද (දකුණ හැර), හල්දුම්මුල්ල, දියළුම උ:, කිකපොත
ත්‍රිකුණාමලය	DL- 1c	අග්බෝපුර, ගෝමන්කඩවර, කන්තලේ, කිහියා, කුරුංවෙකර්හි,
අනුරාධපුරය	DL- 1b	ගලෙන්බිඳුණුවෙව හැ:, හොරොවිපතාන, කපුගොල්ලෙව, යක්කල නැ: කැබිතිගොල්ලෙව නැ:, කෝතෙව, පදවිපරාතුමපුර, පරංගියාවාඩිය,
මඩකලපුව	DL- 2a	ආරයිපත්ති, ඇතියාමලේ, එරාවූර් බ:, කලුවන්චිකුඩි බ:, කිරාන් බ:, කරදියන්තාරද බ:, වෙල්ලාවේලි, වාකරෙයි බ:, වාලච්චේනෙයි බ:,
හම්බන්තොට	DL- 1	අඟුණකොලපැලැස්ස, අම්බලන්තොට උ:, ගුණම, උඩයාල, අම්බලන්තොට, බඳතිරිය, බෙරලිහෙල, මීගහජපුර, වීරවිල, යෝධකණ්ඩිය
	DL- 5	අම්බලන්තොට, බඳතිරිය, බෙරලිහෙල, මීගහජපුර, වීරවිල, යෝධකණ්ඩිය
මඩකලපුව	DL- 2a	ආරයිපත්ති, ඇතියාමලෙයි, එරාවූර් බ:, කලුවන්චිකුඩි බ:, කිරාන් බ:, කරදියන්තාරද බ:, මන්ඩපත්අඩි, පල්කම්කල්ලඩි, වෙල්ලාවේලි, වාකරේ බ:, වාලච්චේනි බ:, වන්තරමුලායි බ:
මුලතිව්	DL- 1	ආලම්පිලි, කුම්බලුණේ, කොඩිකොට්ටුවේ, මුල්ලියාවලෙයි, පණ්ඩියාකුලම්, පුදුකුඩිඉරෙප්පු, ඕලුමඩු, ඔඩඩුසුඩාන්, තුනුක්කායි, උඩයාර්කඩ්ඩු
	DL- 4	ඕලුමඩු, පුදුකුඩි ඉරෙප්පු. උඩයාර්කඩ්ඩු
පොලොන්නරුව	DL- 1	අත්තහකඩවර, බකමූන, හිරිතලේ, ගල්අඹුණ, හිඟුරක්ගොඩ, හව හගරය, මැදිරිගිරිය, මහමිපිටිය ගි:, පුලස්තිගම, සේවාගම

උ:- උතුර හැ:- හැකෙහෙර ද:- දකුණ බ:- බස්නාහිර ගි.- ගිම්හානය හි.-හිරිත වි.- වියළි උ.නි: - උතුරුමැද

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීජේසෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)

තාක්ෂණික තොරතුරු - වයි.පී.සේ අමරසිංහ (පර්යේෂණ නිලධාරී)

කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී ප්‍රණාන්වර්ධන (කාලගුණ විද්‍යාඥ)

සැකසුම - චාමිරි නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)

පරිගණක නිර්මාණය - ලියනගේ ගෝතම් රණතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)

චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)

මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)

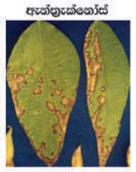
මුං වගා කාල සටහන - වියළි කලාපය

පොලොන්නරුව	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	හම්බන්තොට	DL-1	රත්නපුර	DL -1	මඩකලපුව	DL- 2a	කුරුණෑගල	DL- 1	කිලිනොච්චි	දිස්ත්‍රික්කය පුරා
පුත්තලම	DL-1	බදුල්ල	DL-1	ත්‍රිකුණාමලය	DL- 2, DL - Ic	වව්නියාව	DL- 1, DL-1d	යාපනය	DL- 3, DL-4	මොණරාගල	DL- 1
අනුරාධපුරය	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	අම්පාර	DL- 2a, DL 2b	මන්නාරම	DL- 1, DL - 3	මුලතිව්	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	මාතලේ	DL- 1	මහවැලි ප්‍රදේශ	එච්, ජී

මාසය	සැප්තැම්බර්	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්												
මැද කන්නයේ වගාව				මැද කන්නයේ වගාව වාසිදායකයි ! • අවම යෙදවුම් හා ප්‍රශස්ත ආස්වැන්නක් මගින් උපරිම ආදායමක් • පාංශු පෝෂකත්වය දියුණු වීම				සාර්ථක මැද කන්නයකට ගොවීන්ගේ සක්‍රිය සහභාගීත්වය සහ ආයතන අතර මනා සම්බන්ධීකරණය ඉතා වැදගත්ය • කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව • වාරි මාර්ග දෙපාර්තමේන්තුව • ජල සම්පත්කරණ දෙපාර්තමේන්තුව • ගොවිජන සේවා දෙපාර්තමේන්තුව • ප්‍රාදේශීය හා දිස්ත්‍රික් පරිපාලන				
රෝග හා පලිබෝධ			සර්පොස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස්	සර්පොස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් පිටිපුස් රෝගය කරල් විදින දළඹුවන්	සර්පොස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් පිටිපුස් රෝගය කරල් විදින දළඹුවන් සුදු මැස්සා	කුඩින්තා සුදු මැස්සා කීඩැවා මයිටාවා පැළ මැස්සා		පාමුල කුණුවීම	පාමුල කුණුවීම මුං වෛරස් රෝගය බෝංචි මැස්සා	පාමුල කුණුවීම මුං වෛරස් රෝගය බෝංචි මැස්සා	රතිල ගුල්ලා බිබිලි කුරුමිණියා, කරල් විදින මකුණා, පැළ මැස්සා, කුඩින්තා, මයිටාවා	

පලිබෝධ

- සේන්තු සනීපාරක්ෂාව
- නිසි පරතරයට සිටුවීම



- නිරෝගී බීජ භාවිතය
- බෝග මාරුව
- ආසාදිත පැළ/ ශාක කොටස් ඉවත් කිරීම

- ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය-MI 6
- ආසදිත පැළ විනාශ කිරීම
- බෝග මාරුව

- බීජ හොඳින් වියළා ගබඩා කිරීම
- බීජ අළු සමඟ මිශ්‍ර කිරීම

- ආසාදිත පැළ ඉවත් කිරීම
- ජල වහනය දියුණු කිරීම
- ආසාදිත පස් ඉවත් කිරීම
- ආසාදිත සේන්තු හරහා ජල සම්පාදනය නොකිරීම
- බෝග මාරුව

- හානි කරල් හා බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම
  - කාබරිල් 85% ඩබ්පී ග්‍රෑම් 30/ ලීටර් 10

- හානිය යල කන්නයේ වැඩි බැවින් අප්‍රේල්/මැයි වගාව සේන්තුයේ සිටුවීම
- බීජ ප්‍රතිකාර ලෙස
  - තයමෙතොක්සාම් 70 % ඩබ්.එස් මිලි 10 /ලීටර් 10
- බීජ සිටුවීමෙන් පසු හානිය දක්නට ලැබේනම්, පළමු පත්‍ර දෙක ඇතිවන අවස්ථාවේදී පහත කෘමිනාශක යෙදීම
  - ඩයසිනෝන් 50 ඊසී
  - කාබොසල්ෆාන් එස්

- බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම
- පත්‍ර සේදී යන ආකාරයට ජල සම්පාදනය
- ඇබමෙක්ටින් 1.8 ඊසී මිලි 6/ ලීටර් 10

- දාරක ශාක විනාශ කිරීම
- ඇලෙන සුළු උගුල් භාවිතය
- ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 20 එස්එල් මිලි 10 /ලීටර් 10
- ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 70 % ඩබ්පී ග්‍රෑම් 1.5 /ලීටර් 10

පාලනය

ප්‍රභේද	කාලය (දින)	බීජ අවශ්‍යතාවය	සිටුවන පරතරය	පොහොර (හෙ./කි.ග්‍රෑ.)			
				මූලික			මතුපිට
				යූරියා	ටී.එස්.පී	එම්.ඕ.පී	යූරියා
MI -5	60-65	හෙ/කි.ග්‍රෑ. 30	30 X 10 සෙ.මී				
ආර්	60-65	අස්/කි.ග්‍රෑ. 12	60 X 10 සෙ.මී				
හර්ෂ	55-60						
MI -6	55-58			30	100	75	35

(MI -6 මැද කන්නයේ වගාවට සුදුසුය)

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව (අක්කරයට) - 2013			
අයිතම	වියදම රු.	අයිතම	ආදායම රු.
බීජ 12 කි.ග්‍රෑ X 265 /=	3180	අස්වැන්න කි.ග්‍රෑ.400	
රසායනික ද්‍රව්‍ය	1500	සාමාන්‍ය විකුණුම් මිල	170
යන්ත්‍රෝපකරණ	3000	දළ ආදායම	68000
කම්කරු ශ්‍රමය			
පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ 11 X 800	8800	දළ ලාභය	
පවුලේ ශ්‍රමය හැර 30 X 800	24000	පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	51520
මුළු වියදම		පවුලේ ශ්‍රමය හැර	36320
පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	16480		
පවුලේ ශ්‍රමය හැර	31680		

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
අම්පාර	DL- 2a	අම්පාර, අක්කරෙයිපත්තු, අඩ්ඩලවෙනෙයි, වෙහිකුඩිඉරෙප්පු, චාවලකඩෙයි, කල්මුනෙයි, කරාතිව්, ලාහුගල, නින්තවූර්, පාලමුණෙයි, සමන්තුරෙයි, සයින්තමාර්තු, තම්බිලුවිල්
	DL - 2b	හිඟුරාන, ඉරක්කමන්, මහඔය, මල්වත්ත, මදනගම, නාමල්තලාව, පල්ලන්ඔය, පානම, පොතුවිල්, පදියතලාව නැ:, සෙනරත්පුර බ: තිරුක්කොවිල්
මාතලේ	DL-1	දඹුල්ල, දේවහුව, ගලේවෙල උ:, හඳුන්ගමුව උ:, කිඹිස්ස
හම්බන්තොට	DL-5	අම්බලන්තොට, බඳගිරිය, බෙරලිහෙල, මීගහපදුර, වීරවිල, යෝධකණ්ඩිය
කුරුණෑගල	DL-1	අඹන්පොල උ:, ඇහැටුවැව උ:, ගල්ගමුව, කොටවැහැර, මොරගොල්ලාගම උ:, මහනන්නේරිය, මොන්නෑකුලම, පහළ මාවතගම, රාජාංගන, තඹෝරගුව උ:

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මන්නාරම	DL- 1	මුරුංකන් නැ:, පාලමිපිඩි නැ:, පණ්ඩියන්කුලම් නැ:, පොරිකර්නි නැ:, සිලාවතුරෙයි නැ:
	DL- 3	ආලකුඩාවේලි, පාලමිපිඩි නැ:, පොරිකර්නි බ:
මඩකලපුව	DL- 2a	ආරයිපත්ති, ඇතියාමලේ, චිරාවූර් බ:, කලවන්චිකුඩි බ:, කිරාන් බ:, කරදියන්නාරු බ:, මන්ඩපත්අඩි, පල්කමන්කල්ලඩි, වෙල්ලාවේලි, වාකරේ බ:, වාලච්චේනි බ:
බදුල්ල	DL-1	හල්දුම්මුල්ල නැ:, දියලුව දැ:, නිකපොත දකුණ සහ ඊසාන
වව්නියාව	DL- 1	වෙඩිඩිකුලම්, මඩුකන්දැ, ඕමන්තේ, පාන්පායිමඩු
	DL- 1d	කනගරායකුලම්, කෝවිල්කුලම්, නෙඩුම්කර්නි, උළුයිකුලම්
රත්නපුර	DL- 1	අම්බැවිල නැ:, ඇඹිලිපිටිය, තිඹොල්කැටිය, වැලිගෙපොල නැ:

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
ත්‍රිකුණාමලය	DL- 2	ඉච්චිලන්පතායි, මුත්තූර්, තොප්පූර්, මුනම්පූඩිවද්දැ
	DL -1C	අග්බෝපුර, ගෝමන්කඩවර, කන්තලේ, කින්නියා, කුරුන්වෙකර්නි, කුචවලි, හිලාවැලි, මුල්ලිපොතාන, පදවිසිරිපුර, පුල්දුදායි, සම්බලතිව්, පාන්කුලම් නැ: සේරදනුවර, චන්දරසකුලම්, වාන්ඇල, උප්පුවේලි
යාපනය	DL- 3	අඹන් උ:, කිරමලායි, නල්ලූර්, පුත්තූර් උ:, උඩුවිල්, උරමිපියාර්
	DL- 4	අඹන් දැ:, චාවකච්චේරි, කයිතඩි, පුත්තූර්, පූලෝලි දැ:, පුන්ගුඩුතිව්, තොල්පුරම්, වෙලනේ
මොණරාගල	DL- 1	අළුත්වැව, බුත්තල, ඇතිමලේ දැ:, කතරගම, ඔක්කම්පිටිය, සියඹලාණ්ඩුව, තෙගල්ල, තණමල්විල, වැල්ලවාය

උ:- උතුර නැ:- නැගෙනහිර දැ:- දකුණ බ.- බස්නාහිර වි.- වායව ඕ.- ඔබ්සොත ඕ.- මධ්‍යම ව.- වායව

නියඟයේදී

- වසුන් භාවිතය
- නියඟයට ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද භාවිතය
- පොල්කටු වැනි කුඩා බඳුන් තුළ පැළ සිටුවා ගෙන පාළු ස්ථාන වල සිටුවීම

අධික වර්ෂාවේදී හෝ ගං වතුර අවස්ථාවේදී

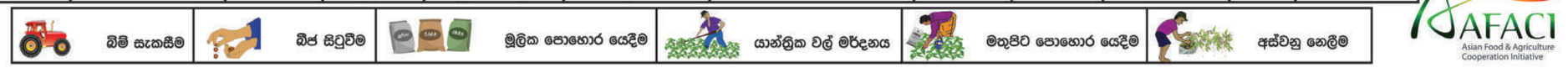
- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- වගාව පැළ අවස්ථාවේදී නම්, පොල්කටු වැනි කුඩා බඳුන් තුළ පැළ සිටුවා ගෙන පාළු ස්ථාන වල සිටුවීම
- වර්ධන අවස්ථාව අනුව ඊට ගැළපෙන අමතර පොහොර දැමීම

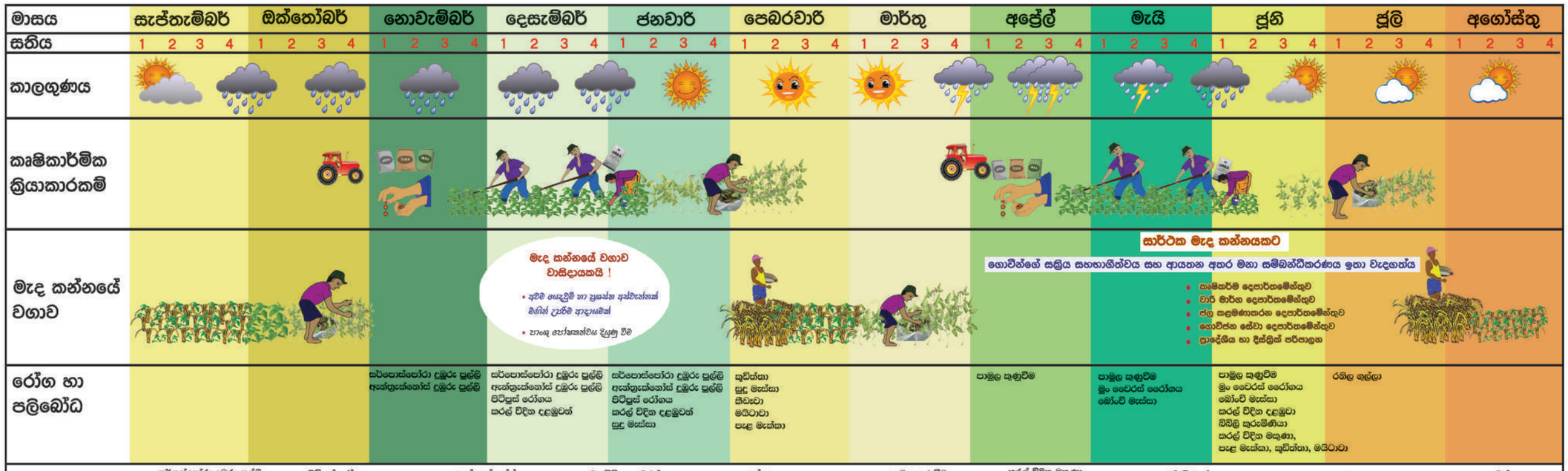
උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් විජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - බිරාන් පීරිස් මහතා (බිගෝජස අධ්‍යක්ෂ - ගුවන් විදුලි ගොවි සේවාව)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය ඩී.වී ප්‍රණාන්වර්ධන (කාලගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමරි නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
පරිගණක නිර්මාණය - ලියනගේ ගෝතම් රණතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය (මුද්‍රණය)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

මුං වගා කාල සටහන - අතරමැදි කලාපය

මහනුවර IL- 2, IM -1	බදුල්ල IM- 1, IM-2, IL -2	ගම්පහ WL -1	මාතලේ IL- 2	රත්නපුර IL- 1, IM -2	කුරුණෑගල IL- 1, IL - 3	මොණරාගල IM- 1, IM-2, IL-1IL-2	පුත්තලම IL- 1	මාතර IL- 1	හම්බන්තොට IL-1	කෑගල්ල	මහවැලි ප්‍රදේශ සී	





ප්‍රභේද	කාලය (දින)	බීජ අවශ්‍යතාවය	සිටුවන පරතරය	පොහොර (හෙ/කි.ග්‍රෑ.)			
				මූලික			මතුපිට
				යූරියා	ටී.එස්.පී	එම්.ඕ.පී	යූරියා
MI -5	60-65	හෙ/කි.ග්‍රෑ. 30	30 X 10 සෙ.මී	30	100	75	35
ආර්	60-65	අක්/කි.ග්‍රෑ. 12	60 X 10 සෙ.මී				
හර්ෂ	55-60						
MI -6	55-58						

(MI -6 මැද කන්නයේ වගාවට සුදුසුය)

දළ ආදායම් වියදම් අස්තමේන්තුව (අක්කරයට) - 2013

අයිතම	වියදම රු.	අයිතම	ආදායම රු.
බීජ 12 කි.ග්‍රෑ X 265 /=	3180	අස්වැන්න කි.ග්‍රෑ. 400	
රසායනික ද්‍රව්‍ය	1500	සාමාන්‍ය විකුණුම් මිල	170
යන්ත්‍රෝපකරණ	3000	දළ ආදායම	68000
කම්කරු ශ්‍රමය			
පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ 11 X 800/=	8800	දළ ලාභය	
පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව 30 X 800/=	24000	පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	51520
මුළු වියදම		පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	36320
පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	16480		
පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	31680		

නියඟයේදී
- වසුන් භාවිතය
- නියඟයට ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද භාවිතය
- පොල්කටු වැනි කුඩා බඳුන් තුළ පැළ සිටුවා ගෙන පාළු ස්ථාන වල සිටුවීම

අධික වර්ෂාවේදී හෝ ගං වතුර අවස්ථාවේදී
- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- වගාව පැළ අවස්ථාවේදී නම්, පොල්කටු වැනි කුඩා බඳුන් තුළ පැළ සිටුවා ගෙන පාළු ස්ථාන වල සිටුවීම
- වර්ධන අවස්ථාව අනුව ඊට ගැළපෙන අමතර පොහොර දැමීම

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මහනුවර	IL- 2	මොරයාය නැ:, උල්පොතගම නැ:
	IM-1	දඹගස්පිටිය නැ:, කළුන්නාවන්න, මොරයාය බ: නුගේතැන්න ද:, වෙඩරුව, උල්පොතගම ද:
රත්නපුර	IL- 1	දඹේතැන්න බ:, කොලොන්න නැ:, ඕපනායක බ:, පනාමුරේ
	IM-2	කොලොන්න ද:, පල්ලෙබැද්ද නැ:
මාතලේ	IL-2	හත්තොටඅමුණ, හෙට්ටිපොල, හඳුන්ගමුව ද:, කෝන්ගහවෙල
හම්බන්තොට	IL-1	නෙවොල්පිටිය, වලස්මුල්ල, වීරකැටිය, කටුවන, මොදරවාන
මොණරාගල	IM-1,2	කොටගම, බඩල්කුඹුර උ:, හිඟුරුකඩුව, මැදගම, වැල්ලවාය ව:
	IL-1,2	බඩල්කුඹුර නැ:, දඹගල්ල, මැදගම, මොණරාගල, බිබිලේ
කුරුණෑගල	IL- 1	අලව්ව, බෝයගනේ, දොඩම්ගස්ලන්ද, දඹදෙණිය, දුම්මලසූරිය, හමන්ගල්ල, හොරොම්බාව, ඉබ්බාගමුව, කරඳගොල්ල, කුරුණෑගල, කුලියාපිටිය, කිතලව, මාවතගම, නාරම්මල, පොතුහැර, පොල්ගහවෙල, රම්බොඩගල්ල, වැවගම, වේරවැල්ල, වාරපොල ද:, බිංගිරිය ද:, දිගල්ල, ගනේවත්ත ද:, හෙට්ටිපොල ද:, කනෝගම ද:, කුඹුක්ගහවේ ද:, කුඩාගල්ගහුව, මූණමල්දෙණිය, මඩහාපොල ද:, මැල්සිරිපුර, තරාන, වැල්ලව, වැල්පල්ල, වීරඹුගෙදර
	IL- 3	අඹන්පොල ද:, බිංගිරිය උ:, ඇඟැටුවැව ද:, ගනේවත්ත උ:, කොබෙයිගනේ, කුඹුක්ගහවේ උ:, මූණමලේ, මඩහපොල උ:, මහව, මොරගොල්ලාගම ද:, නිකවැරටිය, නාගොල්ලාගම, පඬුවස්නුවර, රඹේ, තමෝරඹුව ද:
බදුල්ල	IM-1	බඹරපාන, බත්මැඩිල්ල, හාලිඇල, මඩොල්සීම, මීගහකිවුල, එදිමාලියද්ද, මාස්පනේ, එදිපාන, රඹුක්පොත, වියළුව
	IM-2	බල්ලකෙටුව ද:, දියගුම උ:, හල්දුම්මුල්ල, නිකපොත, ලුණුගල, පස්සර නැ:
	IL-2	බත්මැඩිල්ල, කරමැටිය, මීගහකිවුල උ:, මහියංගනය, නාගදීප, එදිමාලියද්ද, වියළුව වයඹ
මාතර	IL-1	දන්දෙණිය, දෙයියන්දර, දික්වැල්ල, හක්මණ, කිරින්ද, පුහුල්වැල්ල, තලල්ල
පුත්තලම	IL-1	හාල්දඬුවන, මාදම්පේ, මාරවිල, නයිනාමඩම, නාත්තණ්ඩිය
ගම්පහ	WL-1	දොම්පේ, මල්වතු හිරිපිටිය ද:, උදාරාපොල ගිණිකොන, වෑකේ
කෑගල්ල	සතුටුදායක ජලවහනයක් සහිත හොඳින් ජලය බැස යන පසෙහි	

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීජේතෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ගිරාන් පීරිස් මහතා (නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ - ගුවන් විදුලි ගොවි සේවාව)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී පුණ්‍යවර්ධන (කාලගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමර් නිලුකි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය (ආදායම්/වියදම් දත්ත)
පරිගණක නිර්මාණය - ලියනගේ ගෝතමි රණතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)

කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය (මුද්‍රණය)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

සෝයා බෝංචි වගා කාල සටහන

වියළි කලාපය

අනුරාධපුරය	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	රත්නපුර	DL- 1	බදුල්ල	DL-1	මාතලේ	DL-1	පුත්තලම	DL-1	මන්නාරම	DL- 1	හම්බන්තොට	DL-1, DL-5	පොලොන්නරුව	DL-1	වව්නියාව	DL-1, DL-1d	මොණරාගල	DL-1	කුරුණෑගල	DL-1	මහවැලි	එච්,ජී

බිම් සැකසීම | බීජ සිටුවීම | මූලික පොහොර යෙදීම | වල් මර්දනය | පොහොර යෙදීම | අස්වනු නෙළීම

මාසය	සැප්තැම්බර්				ඔක්තෝබර්				නොවැම්බර්				දෙසැම්බර්				ජනවාරි				පෙබරවාරි				මාර්තු				අප්‍රේල්				මැයි				ජූනි				ජූලි				අගෝස්තු			
සතිය	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
කාලගුණය																																																
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්								නයිට්‍රජන් ආමුඛකරණය																																								
රෝග හා පලිබෝධ								පාමුල කුණුවීම අංගාර කුණුවීම				පාමුල කුණුවීම අංගාර කුණුවීම සර්කස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස්				පාමුල කුණුවීම සර්කස්පෝරා දුඹුරු පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස්,පිටිපූස් රෝගය කරල් විදින දළඹුවන් දම් පැල්ලම් රෝගය				සර්පොස්පෝරා දුඹුරු පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස්, පිටිපූස් කරල් විදින දළඹුවන්/මකුණා දම් පැල්ලම් රෝගය, සුදු මැස්සා, කඩිත්තා, පැළ මැක්කා, මයිටාවා												පාමුල කුණුවීම අංගාර කුණුවීම				පාමුල කුණුවීම අංගාර කුණුවීම විචිත්‍ර වෛරස් රෝගය බෝංචි මැස්සා				දම් පැල්ලම් රෝගය විචිත්‍ර වෛරස් රෝගය බෝංචි මැස්සා, බිහිමි කුරුමිණියා කරල් විදින දළඹුවා/මකුණා පැළ මැක්කා, කුඩිත්තා, මයිටාවා			

විචිත්‍ර වෛරස් රෝගය

දම් පැල්ලම් රෝගය

සර්කස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි

කරල් විදින දළඹුවා

බෝංචි මැස්සා

පාමුල කුණුවීම

කරල් විදින මකුණා

ඇන්ත්‍රැක්නෝස් රෝගය

පාලනය

- ආසඳිත පැළ විනාශ කිරීම
- බෝග මාරුව
- සුදු මැස්සා මර්දනය

- නීරෝගි බීජ භාවිතය
- බීජ ප්‍රතිකාර කිරීම
- කරල් හට ගැනීම ආරම්භයේදී දිළීරනාශක යෙදීම

- සෙත්තු සනීපාරක්ෂාව
- නිසි පරතරයට සිටුවීම
- නිර්දේශිත දිළීරනාශක භාවිතය
  - මැන්කොසෙබ් 80% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 20/ ලීටර 10
  - ප්‍රොපිනෙබ් 70% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 20 /ලීටර 10

- දළඹුවන් එකතු කර විනාශ කිරීම
- අස්වැන්න නෙලූ පසු බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම
- මඟ කන්නයේ හානිය උතු අතර වගාව කල් ඇතිව සෙත්තුයේ සිටුවීම

- හානිය යල කන්නයේ වැඩි බැවින් අප්‍රේල්/මැයි වගාව සෙත්තුයේ සිටුවීම
- බීජ ප්‍රතිකාර ලෙස
  - තයමෙතොක්සාම් 70 % ඩබ්.එස්
- බීජ සිටුවීමෙන් පසු හානිය දක්නට ලැබේනම්, පළමු පත්‍ර දෙක ඇතිවන අවස්ථාවේදී පහත කෘමිනාශක යෙදීම
  - ඩයසිනෝන් 50 ඊසී
  - කාබොසල්ෆාන් එස්

- ආසාදිත පැළ පස් සමඟ ඉවත් කිරීම
- ජලවහනය දියුණු කිරීම
- නිර්දේශිත පාංශු දිළීරනාශක භාවිතය
  - තිරාන් 80% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 70/ ලීටර් 50/ වර්ග මීටර් 10 සඳහා
  - තයෝෆනේට් මීතයිල් 70% ඩබ් පී+තිරාම් 30% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 30/ ලීටර් 50 වර්ග මීටර් 10 සඳහා

- නිර්දේශිත කෘමිනාශක යෙදීම
  - කාබරිල් 85% ඩබ්පී ග්‍රෑම් 30/ ලීටර් 10
  - කාබරිල් 48% එස්සී මිලි 25/ ලීටර් 10

- නිරෝගී බීජ භාවිතය
- බෝග මාරුව
- ආසාදිත පැළ/ ශාක කොටස් ඉවත් කිරීම
- නිර්දේශිත දිළීරනාශක භාවිතය
  - මැන්කොසෙබ් 80% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 20/ ලීටර් 10
  - ක්ලෝරොතැලොනිල් ග්‍රෑම් 500
  - එස් සී මි.ලීටර් 30/ ලීටර් 10

ප්‍රභේද	කාලය (දින)	බීජ අවශ්‍යතාවය	සිටුවන පරතරය	පොහොර හෙක් (කි.ග්‍රෑ)			
				මූලික			මතුපිට අවශ්‍ය වූ විට පමණක් (මල් පිපෙන අවධිය)
				යූරියා	ටී.එස්.පී	එම්.ඕ.පී	යූරියා
PB 1	80-85	50-60 හෙක්./කි.ග්‍රෑ.	40 x 5 සෙ.මී	50	100	75	50
PM 13	90-95						
MISB1	90-95			බීජ ආමුඛකරණය කර ඇත්නම් යූරියා අවශ්‍ය නැත			

බීජ ආමුඛකරණය කිරීම

- මිට පෙර රඳිල බෝග වගා නොකරන ලද බිමකට සෝයා බෝංචි හඳුන්වා දීමේදී පමණක් අවශ්‍ය වේ.

1. ක්‍රමය (බීජ කි.ග්‍රෑ. 50-60 සඳහා)

- *බීජ පොළවෙහි ගොඩගසන්න*
- *එයට ජලය කෝප්ප 2 ක් ඉස නෙත් කිරීම*
- *එම බීජ වලට බැක්ටීරියා මාධ්‍ය 250 ලු ගෙන නොදින් කලවම් කිරීම*

2. ක්‍රමය (බීජ කි.ග්‍රෑ. 50-60 සඳහා)

- *බැක්ටීරියා මාධ්‍ය 250 ලු ගෙන ජලය කෝප්ප දෙකක දියකර හලපයක් හාදා ගන්න*
- *බීජ සමඟ නොදින් කලවම් කිරීම*

සැලකිය යුතු කරුණු

- *බැක්ටීරියා මාධ්‍ය කලවම් කර්ගත් බීජ හැකි ඉක්මණින් නෙත් පොළවෙහි සිටුවිය යුතුය*
- *එම බීජ සූර්යාලෝකයට හෝ වියළිවට ඉඩ නොතැබිය යුතුය*
- *මූලික පොහොර සඳහා යූරියා නොයෙදිය යුතුය*

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව (අක්කරයට) - 2013

අයිතම	වියදම රු.	අයිතම	ආදායම රු.
බීජ 22 කි.ග්‍රෑ X 145 /=	3190	අස්වැන්න කි.ග්‍රෑ. 1120	
රසායනික ද්‍රව්‍ය	4402	විකුණුම් මිල	70
යන්ත්‍රෝපකරණ	8000	දළ ආදායම	74800
කම්කරු ශ්‍රමය			
පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ 30 X 800 /=	24000	දළ ලාභය	
පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව 47 X 800 /=	37600	පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	35208
මුළු වියදම			
පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	39592	පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	21608
පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	53192		

ලාභදායි ලෙස සෝයා වගා කිරීමට යන්ත්‍රෝපකරණ

බීජ සිටුවන උපකරණ

රොටරි සීඩරය

අතුරු යන් ගෑමේ යන්ත්‍රය

නියඟය

- වසුන් භාවිතය
- කන්නයට වගා කිරීම

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර

- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- ඇලි වැටි ක්‍රමයට වගා කිරීම

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
පුත්තලම	DL-1	ආනමඩුව, ඉඟිනිමිටිය, ඉහළපුලියන්කුලම, මහකුඹුක්කඩවල හවගහත්තේගම, සේරකැටලේ, තඩිබෝව
මොණරාගල	DL-1	අළුත්වැව, බූත්තල, කතරගම, ඔක්කම්පිටිය, සියඹලාණ්ඩුව, තෙලුල්ල, තණමල්විල, වැල්ලවාය
වව්නියාව	DL- 1d	කනගරායකුලම්, කෝවිල්කුලම්, හෙඩුම්කර්හි, උළුපියකුලම්
පොලොන්නරුව	DL-1	අත්තනකඩවර, බකමූන, හිරිතලේ, ගල්අලුණ, හිඟරක්ගොඩ, හවනගරය, මැදිරිගිරිය, මහමිපිටිය හිණිකොන, පුලස්තිගම, සේවාගම
හම්බන්තොට	DL- 1 DL- 5	අඟුණකොළපලැසස්, අම්බලන්තොට උ:, ලුණම, උඩයාල, අම්බලන්තොට, බිඳගිරිය, බෙරලිහෙල, මීගහජපුර, වීරවිල, යෝධකණ්ඩිය
මාතලේ	DL-1	දඹුල්ල, දේවනුව, ගලේවෙල උ:, හඳුන්ගමුව උ:, කිඹිස්ස
කුරුණෑගල	DL- 1	අඹන්පොල උ:, ඇහැටුවැව උ:, ගල්ගමුව, කොටවැහැර, මොරගොල්ලාගම උ:, මහන්තේරිය, මොන්තැඩකුලම්, පහළ මාවිතගම, රාජාංගන, තඹරමුව උ:
රත්නපුර	DL- 1	අම්බැවිල නැ:, ඇඹිලිපිටිය, හිඹොල්කැටිය, වැලිගෙපොල නැ:
මන්නාරම	DL- 1	මුරුන්කන් නැ:, පාලම්පිඩි නැ:, පාන්ඩියන්කුලම් නැ:, පොටිකර්හි නැ:, සිලාවතුර නැ:

උ:- උතුර නැ:- නැගෙනහිර දැ:- දකුණ බ.- බස්නාහිර වි.- වයඹ මි.- මධ්‍යම නි.- නිරිත ව.- වයඹ

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීපේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ආචාර්ය ඩබ්.එම්.ඩබ් වීරකෝන් (අධ්‍යක්ෂ - අතිරේක ආහාර බෝග පර්යේෂණ හා සංවර්ධන) එන්.එච්.එම්.එස් චිත්‍රපාල (පර්යේෂණ නිළධාරී)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී පුණ්‍යවර්ධන (කාලගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමර නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
සමාප්ත ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය (ආදායම්/වියදම් දත්ත)
පරිගණක නිර්මාණය - ලියනගේ ගෝනමි රණතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (වෘත්තීය හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය (මුද්‍රණය)

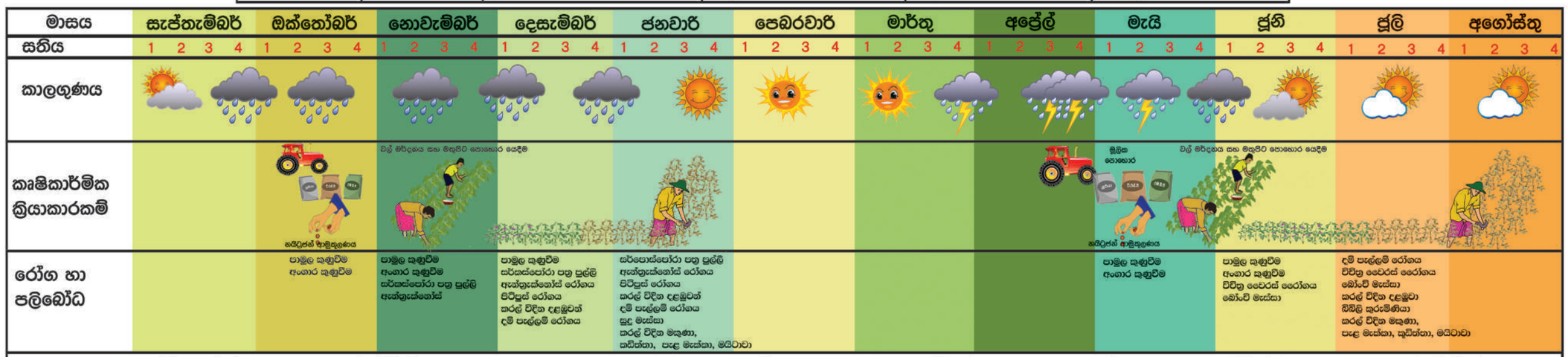
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

සෝයා බෝංචි වගා කාල සටහන

අතරමැදි කලාපය

මහනුවර	IM -1, IL- 2	බදුල්ල	IM- 1, IM-2, IL-2	මාතලේ	IL-2	මොණරාගල	IL- 2

බිම් සැකසීම	බීජ සිටුවීම	මූලික පොහොර යෙදීම	වල් මර්දනය	පොහොර යෙදීම	අස්වනු නෙළීම	



පාලනය

විචිත්‍ර වෛරස් රෝගය

- ආසාදිත පැළ විනාශ කිරීම
- බෝග මාරුව
- සුදු මැස්සා මර්දනය

දම් පැල්ලම් රෝගය

- නිරෝගී බීජ භාවිතය
- බීජ ප්‍රතිකාර කිරීම
- කරල් හට ගැනීම ආරම්භයේදී දිලීරනාශක යෙදීම

සර්කස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි

- කෙෂ්ත්‍ර සනීපාරක්ෂාව
- නිසි පරතරයට සිටුවීම
- නිර්දේශිත දිලීරනාශක භාවිතය
- මැන්කොසෙබ් 80% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 20/ ලීටර 10
- ප්‍රොපිනෙබ් 70% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 20 /ලීටර 10

කරල් විදින දළඹුවා

- දළඹුවන් එකතු කර විනාශ කිරීම
- අස්වැන්න නෙලූ පසු බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම
- මිහ කන්නයේ හානිය උසුලූ අතර වභාව කල් ඇතිව කෙෂ්ත්‍රයේ සිටුවීම

බෝංචි මැස්සා

- හානිය යලා කන්නයේ වැඩි බැවින් අප්‍රේල්/මැයි වභාව කෙෂ්ත්‍රයේ සිටුවීම
- බීජ ප්‍රතිකාර ලෙස
- තයමෙතොක්සාම් 70 % ඩබ්.එස් - බීජ සිටුවීමෙන් පසු හානිය දක්නට ලැබේනම්, පළමු පත්‍ර දෙක ඇතිවන අවස්ථාවේදී පහත කෘෂිනාශක යෙදීම
  - ඩයසිනෝන් 50 ඊසී
  - කාබොසල්ෆාන් එස්

පාමුල කුණුවීම

- ආසාදිත පැළ පස් සමඟ ඉවත් කිරීම
- ජලවහනය දියුණු කිරීම
- නිර්දේශිත පාංශු දිලීරනාශක භාවිතය
- තිරාන් 80% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 70/ ලීටර් 50/ වර්ග මීටර 10 සඳහා
- තයෝෆනේට් මීතයිල් 70% ඩබ් පී+තිරාම් 30% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 30/ ලීටර් 50 වර්ග මීටර් 10 සඳහා

කරල් විදින මකුණා

- නිර්දේශිත කෘමිනාශක යෙදීම
  - කාබරිල් 85% ඩබ්පී ග්‍රෑම් 30/ ලීටර් 10
  - කාබරිල් 48% එස්සී මිලි 25/ ලීටර් 10

ඇන්ත්‍රැක්නෝස් රෝගය

- නිරෝගී බීජ භාවිතය
- බෝග මාරුව
- ආසාදිත පැළ/ ශාක කොටස් ඉවත් කිරීම
- නිර්දේශිත දිලීරනාශක භාවිතය
  - මැන්කොසෙබ් 80% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 20/ ලීටර් 10
  - ක්ලෝරතැලොනිල් ග්‍රෑම් 500 එස් සී මි.ලීටර් 30/ ලීටර් 10

ප්‍රභේද	කාලය (දිනා)	බීජ අවශ්‍යතාවය	සිටුවන පරතරය	පොහොර හෙක් (කි.ග්‍රෑ)			
				මූලික			මතුපිට අවශ්‍ය වූ විට පමණක් (මල් පිපෙන අවධිය)
				යූරියා	ටී.එස්.පී	එම්.ඕ.පී	යූරියා
PB 1	80-85	50-60 හෙක්./ කි.ග්‍රෑ.	40 X 5 සෙ.මී	50	100	75	50
PM 13	90-95			බීජ ආමුඛනය කර ඇත්නම් යූරියා අවශ්‍ය නැත			
MISB1	90-95						

බීජ ආමුඛනය කිරීම

- මිට පෙර රබිල බෝග වගා නොකරන ලද බිම්කට සෝයා බෝංචි හඳුන්වා දීමේදී පමණක් අවශ්‍ය වේ.

1. ක්‍රමය (බීජ කි.ග්‍රෑ. 50-60 සඳහා)

- බීජ පොළවෙහි ගොඩගසන්න
- එයට ජලය කෝප්ප 2 ක් ඉස හෙත් කිරීම
- එම බීජ වලට බැක්ටීරියා මාධ්‍ය 250 g ගෙන තොදින් කලවම් කිරීම

2. ක්‍රමය (බීජ කි.ග්‍රෑ. 50-60 සඳහා)

- බැක්ටීරියා මාධ්‍ය 250 g ගෙන ජලය කෝප්ප දෙකක දියකර තලපයක් හාදා ගන්න
- බීජ සමග තොදින් කලවම් කිරීම

සැලකිය යුතු කරුණු

- බැක්ටීරියා මාධ්‍ය කලවම් කරගත් බීජ හැකි ඉක්මණින් හෙත් පොළවෙහි සිටුවිය යුතුය
- එම බීජ සූර්යාලෝකයට හෝ වියළීමට ඉඩ නොතැබිය යුතුය
- මූලික පොහොර සඳහා යූරියා නොයෙදිය යුතුය

ලාභදායී ලෙස සෝයා වගා කිරීමට යන්ත්‍රෝපකරණ

බීජ සිටුවන උපකරණ

නියගය

- වසුන් භාවිතය
- කන්නයට වගා කිරීම

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර

- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- ඇලි වැටි ක්‍රමයට වගා කිරීම

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මහනුවර	IM- 1	දඹගස්පිටිය නැ:, කළුන්තැන්න, මොරයාය බ:, නුගේතැන්න, වෙඩරුව, උල්පතගම දැ:
	IL-2	මොරයාය, උල්පතගම

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
බදුල්ල	IM- 1	බඹරපනේ, බත්මැඩිල්ල, හාලිඇල, මඩොල්සිම, මීගහකිවුල, රිදීමාලියද්ද, මාස්පනේ, රිදීපාන, රඹුක්පොත, වියළුව (වයඹ හැර)
	IM-2	බල්ලකොටුව දැ:, දියලුම උ:, හල්දුම්මුල්ල, නිකපොත, ගුණුගල, පස්සර නැ:
	IL-2	බත්මැඩිල්ල, කරමැටිය, මීගහකිවුල උ:, මහියංගනය, නාගදීපය, රිදීමාලියද්ද, වියළුව වයඹ

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මොණරාගල	IL-2	ඕබිල, දඹගල්ල නැ:, ඇතිමලේ උ:, කොටගම උ:
මාතලේ	IL-2	හත්තොට අම්මුණ, හෙට්ටිපොල, හඳුන්ගමුව දැ:, කෝන්ගහවෙල

උ.- උතුර නැ.- නැගෙනහිර දැ.- දකුණ බ. - බස්නාහිර රි.- රිසාන සි.- සිබිණකාන ජි.- ජිරිත ව.- වයඹ

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් විජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ආචාර්ය ඩබ්.එම්.ඩබ් විරකෝන් (අධ්‍යක්ෂ -අතිරේක ආහාර බෝග පරිශීලන හා සංවර්ධන) එන්.එච්.එම්.එස් චිත්‍රපාල (පර්යේෂණ නිළධාරී)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය ඩී.වී පුණ්‍යවර්ධන (කාලගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - වාමර් නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය (ආදායම්/වියදම් දත්ත)
පරිගණක නිර්මාණය - ලියනගේ ගෝතම් රණතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය (මුද්‍රණය)
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

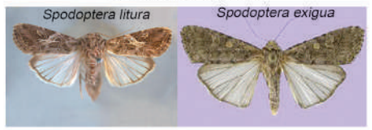
ලොකු ලූනු වගා කාල සටහන

මහනුවර IM-1,IL-2	හම්බන්තොට DL-1,DL-5	ත්‍රිකුණාමලය DL-1c,DL-2	කුරුණෑගල IL-3,DL-1	වවුනියාව DL-1,DL-1d	මඩකලපුව DL-2, DL-2a	මොණරාගල IM-1,ML-2,IL-1,IL-2,DL-1	රත්නපුර DL-1	අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කය
මාතලේ DL-1,IM-3	මන්නාරම DL-1,DL-3	කිලිනොච්චිය DL-3,DL-4	පුත්තලම DL-1,DL-3	යාපනය DL-3, DL-4	මුලතිව් DL-1,DL-4	බදුල්ල DL-1,IL-2,IM-1,IM-2	පොලොන්නරුව DL-1	මහවැලි බී,සී හා උඩවලව

බිම් සැකසීම | තවාන් | පූර්ව නිර්ගමන වල් නාශක ඉසීම | කාබනික පොහොර | මූලික පොහොර | බීජ සිටුවීම | මතුපිට පොහොර | ජල සම්පාදනය | වල් මර්ධනය | පරාගනය | බීජ සඳහා අස්වනු නෙලීම | අස්වනු නෙලීම | ගබඩා කිරීම

මාසය	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු	සැප්තැම්බර්	ඔක්තෝබර්
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
වගාව සඳහා කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්						වගාව මාර්තු 15 ඉරාණ මන්තෝරිමේදී 20 වගාවට අස්වනු නෙලීම අවසන් කළයුතුය. මේ අතර කාලයේදී වගාව කැමති පරිදි බිඳකල හැක.						
අවාරයේ වගාවට කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්						අස්වනු නෙලීමට සති 2ට පෙර ජල සපයලීම නවත්වන්න						
සත්‍ය බීජ නිෂ්පාදනය සඳහා	බල්බ තෝරා ගැනීම	වසන්තීකරණය				වසන්තීකරණය						
රෝග හා පලිබෝධ		දම් පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් දිලීර බල්බ කුණු වීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණුවීම	දම් පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් දිලීර බල්බ කුණු වීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණුවීම	දම් පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් දිලීර බල්බ කුණු වීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණුවීම	දම් පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් දිලීර බල්බ කුණු වීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණුවීම	දම් පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් දිලීර බල්බ කුණු වීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණුවීම	දම් පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් දිලීර බල්බ කුණු වීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණුවීම				
	පැලමැක්කා	ලොකු ලූනු දළඹුවා		ඇන්ත්‍රැක්නෝස්	දම් පුල්ලි	දිලීර ගෙල කුණුවීම	දිලීර බල්බ කුණුවීම	බැක්ටීරියා ගෙල කුණුවීම	යටිපුස් රෝගය			

පාලනය



- තයක්ලොප්‍රිඩ් 24 එස්සී — මිලි.10/ලීටර් 10
- ඉමඩක්ලොප්‍රිඩ් 20 එස්එල් — මිලි.10/ලීටර් 10
- ෆිප්රොනිල් 5 එස්සී — මිලි.10/ලීටර් 10
- ප්‍රොතියොෆොස් 50 ඊසී — මිලි.30/ලීටර් 10
- ඉමමෙක්ටින් බෙන්සොඒට් 5එස්පී — ග්‍රෑම් 4/ලීටර් 10
- මෙටාෆ්ලූම්සොන් 24 එස්සී — මිලි.25/ලීටර් 10
- නිර්දේශිත දිලීර නාශක යෙදීම
- බෝග මාරුව
- ආසාදිත ශාක කොටස් විනාශ කිරීම
- නිර්දේශිත දිලීර නාශක යෙදීම
- නීරෝගී බල්බ භාවිතය
- වගාව පිරිසිදුව තබා ගැනීම
- බෝග මාරුව
- ආසාදිත කොටස් ඉවත් කිරීම
- ජලවහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- රෝගී ප්‍රදේශ වල සිට නිරෝගී වගාවන්ට ජල සම්පාදනය නොකිරීම
- නිර්දේශිත දිලීර නාශක යෙදීම

* අස්වනු නෙලීමට සති 1කට පෙර කැමි නාශක යෙදීම නවත්වන්න

ප්‍රභේදය

- කල්පිටිය වරණය
- පුසා රෙඩ්
- රම්පූර්
- නාසික් රෙඩ්
- එන් 53
- ඇග්රිගුවන්ඩ් ලයිට්රෙඩ්
- දඹුල්ල වරණය
- හලේවෙල වරණය

මව් බල්බවල තිබිය යුතු ලක්ෂණ

- මධ්‍යම ප්‍රමාණයේ බල්බ 60-80 ග්‍රෑම්
- නියමිත ප්‍රමාණයට මෝරන ලද බල්බ
- වර්ජිතය අවේනික පසායය තිබීම
- පලිබෝධ/ යාන්ත්‍රික හානි නොවූ බල්බ
- කර සීල් වූ බල්බ
- වගාවේ දී නියමිත ලෙස මේරූ බල්බ
- බල්බ 500කින් අක්කරයක් සඳහා අවශ්‍ය බීජ ප්‍රමදවා ගත හැක

වසන්තීකරණය

10-15 සෙල්සියස් අංශක උෂ්ණත්වයේ සති 2ක් හබඩා කර තැබීම
ඊවස්ටන්,සීනාවළිය හා රහංගල ප්‍රදේශ සුදුසුයි

වගාව සඳහා (අක්.කි.ග්‍රෑම්)		තවාන් ග්‍රෑම් සෙ.මී.300 x සෙ.මී75 x සෙ.මී15		සත්‍ය බීජ නිෂ්පාදනය සඳහා (අක්.කි.ග්‍රෑම්)	
මූලික පොහොර					
යූරියා	26		15	ත්‍රිත්ව සුපර් පොස්පේට්	40
ටීවස්පී	40		30	මියුරියේට් ඔෆ් පොටෑෂ්	20
එම්ඕපී	20		15	යූරියා	20
මතුපිට පොහොර					
සිටුවා සති 2				සිටුවා සති 1	
යූරියා	26		15	යූරියා	30
සිටුවා සති 5-6ට පසු				මියුරියේට් ඔෆ් පොටෑෂ්	10
යූරියා	26		-	සිටුවා සති 6 දින 4	
එම්ඕපී	10		-	යූරියා	30
				මියුරියේට් ඔෆ් පොටෑෂ්	10

* කල්පිටියේදී යූරියා වෙනුවට ඇමෝනියම් සල්ෆේට් කි.ග්‍රෑ.150ක් යෙදීය යුතුය

තවාන් පාලනය

- මී.3 x සෙ.මී75 x සෙ.මී15
- අක්කරයට පාත්ති 60-70ක්

බීජ අවශ්‍යතාවය

අක්කරයට බීජ කි.ග්‍රෑ. 2 1/2-3

පාත්ති පිළිවාණුහරනය

- පාත්ති පිලිස්සීම
- පොලිත් වසුනක් යෙදීම
- රසායනික ද්‍රව්‍ය යෙදීම

පොලිතින් ආවරණ

වර්ෂාවෙන් හා හිරුවළියෙන් ආරක්ෂා කිරීමට
අඩි 3ක් උසින් පොලිතින් ආවරණයක් යෙදීය යුතුය

සිටුවන පරතර

- සත්‍ය බීජ නිෂ්පාදනය
  - සෙ.මී 22.5 x සෙ.මී 22.5
  - සෙ.මී 22.5 x සෙ.මී 15
- වගාව සඳහා
  - සෙ.මී 7.5 x සෙ.මී 8
  - සෙ.මී 10 x සෙ.මී 10

බල්බ ප්‍රතිකාර කිරීම

- තයෝපනේට් මෙතිල් 70% ඩබ්පී
- තිරාම් 80% ඩබ්පී
- තයෝපනේට් මෙතිල් 50% + තිරාම් 30% ඩබ්පී

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව - අක්කරයට (2013)

වියදම	රු.	ආදායම	
බීජ සඳහා (දේශීය) 2.5කි.ග්‍රෑ.x රු.10000	25000	අස්වැන්න	8800 කි.ග්‍රෑ.
තවාන් සඳහා දිලීර නාශක	1200	විකුණන මිල 1 කි.ග්‍රෑ.	රු.70
කාබනික පොහොර (මෙ.ටො.4)	10000		
රසායනික පොහොර සඳහා	6400		
පලිබෝධ නාශක (දිලීර,වල්නාශක,කෘමිනාශක)	56200		
යන්ත්‍ර සඳහා	2400		
ජල සම්පාදනය (භූමිතෙල් +පෙට්‍රල්)	47200		
ඇසුරුම් මළු සඳහා	2880		
ප්‍රවාහනය සඳහා	6000	දළ ආදායම	රු.616000
කම්කරු වියදම	117300		
වියදම (පවුලේ ශ්‍රමය හැර)	272200	ලාභය (පවුලේ ශ්‍රමය හැර)	343800
(පවුලේ ශ්‍රමය ඇතුළුව)	217200	(පවුලේ ශ්‍රමය ඇතුළුව)	398800

නියගය

- ගිල්වූ පාත්ති වල සිටුවීම
- නැවත සිටුවීමට
  - තවානක් හබත්තු කිරීම
  - වැහි ආවරණ යටතේ තවාන් හබත්තුව
- පලිබෝධ - පැලමැක්කා/ලූනු දළඹුවා

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර

- මාස් කන්නයේ වැටී වල වගා කිරීම
- ජලය පාලනය කිරීම
- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- බල්බ කුණුවීම, ඇන්ත්‍රැක්නෝස්, දම් පුල්ලි රෝග පිළිබඳ අවදානයෙන් සිටිය යුතුයි

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
හම්බන්තොට	DL - 1	අඟුණකොළපැලැස්සර, අම්බලන්තොට ද., ලුහුම, උඩියාල
	DL - 5	අම්බලන්තොට, බදුල්ලිය, බටරමුනෙල, ඕනහපිඳුර, ඊවර්ලිය, යෝධකන්දිය
කුරුණෑගල	IL - 3	අම්බන්පොල ද., බිංගිරිය ද., අඟහුවවෙල ද., ගලේවත්ත ද., කොබෙයිගනේ, කුලියන්පහේ ද., පුණක්ගේ, රණමී,මඩකලපාන ද., මහව, පුණක්ගේ, මොරගොල්ලාගම ද., හිසවැටරේ, හාගොල්ලාගම, පඬුවන්පුර, තම්බෙරේගම්මුව ද.,
	DL - 1	අම්බන්පොල ද., අඟහුවවෙල ද., ගල්ගමුව, කොටවෙසර, මීඅතන්කන්දිය, මොරගොල්ලාගම ද., වාරියපොල, මොරන්කඩුවත්ත, පඬලා මාවතගම, රාජාංගණය, තම්බෙගම්මුව ද., හිසවැටරේය
මන්නාරම	DL - 1	මුරුංකයන් හය.,පැලම්පිටිය හය., පාඑම්පියන්කුළම හය., පොරවිලව් හය., පිලාවතුර හය.,
	DL - 3	ගලගඩිවිල්ලු, පාලම්පිටි ඛ., පොරවිලව් ඛ., පිලාවතුර ඛ.,
	DL - 3	මන්නාරම (රොසෙස්ලි නගිය ප්‍රදේශ)
රත්නපුර	DL - 1	අම්බලවිල හය., ඇඹිලිපිටිය, සිබෙග්ලියටිය, වැදුම්ගෙපොල හය.,
අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කය පුරා		
මහවැලි බී,සී,එච්,පී හා උඩවලවේ වගාපයිනිය		

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
වවුනියා	DL - 1	වෙරෙඩිකුලම්, මඩුකන්ද, ඕමන්තේ, පාම්පිටියිඅඩු
	DL - 1d	කන්දගොරවකුලම්, කොවිල්කුලම්, හඳුන්කඩවිත්, උළුකඩුකුලම්, පාවක්කුලම්
මඩකලපුව	DL - 2	වීරවුවිල හය., කළුවන්චිකුඩි හය., කිරාන් හය., කරදුරුමඩාන හය., වාකරේ හය., වාලච්චේනේ හය., වින්දපරමුලයේ හය.
	DL-2a	අක්කරේපිත්තලයේ,.ආරයිපත්තිති, වීරවලුවිල ඛ., කළුවන්චිකුඩි ඛ., කිරාන් ඛ., කරදිපත්ත ආර ඛ., මන්වසගන්අඩි, පල්කණේන්කුලම්, වෙල්ලාවෙලි.,වාකරේ ඛ., වාලච්චේනේ ඛ., වින්ගපමුලයේ ඛ.,
මුතූර	IM - 1	මඩිරපාන ද හා ඊ., බන්මිඇඩිල්ල මී., හා ද., හැමිඅඟු ද. හා ඊ., මඩුවල්ලිමේ වයකි හය, මාපන්කන්ද ඊ., මීගහකඩුවල ද., රමුන්කණෙන ද., වදිමුනාගල ද., වදිපාත හිරිත හය, විධගුව වයකි හය
	IM - 2	බලුකඩවුව ද., පිදලුම ද., හල්ලිමිපුල්ල මී., හිතකොන හය., ගුණුගය මධ්‍යම හා හයෙය., පස්සර හය.,
	IL - 2	කිඩිමඩේඩිල්ල, ගරබපිටිය, මීගහකඩුවල ද., මහියංගනය, හාගල්ලා, වදිමුනාගල ද., මහියංගනය ඊ.,
	DL - 1	හල්ලුමිපුල්ල හය., හා ගිණිකොන, ඉදලුම ද., හිතකොන ද. හා ඊ.,
මහනුවර	IM-1	දමිහගපිටිය හය., කඩන්කන්න හය., මොරගාගල ඛ., ගුලකන්න ද., වේඩිගර, උල්පතගම ද.,
	IL-2	මොරගාය හය., උල්පතගම හය.,

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
පුත්තලම	DL- 1	ආනමඩුවා, ඉලිමිමිටිය, හෙළ පුලියන්කුලම්, මිහකුම්කඩවල, නාවලගන්කේගම, පේරොසගෙදර, තම්බෝවිල
	DL- 3	මදුරන්කුලිය, පාලාඩුඩා, වීනගවැඩි,වුලුව
යාපනය	DL-3	අම්බන් ද. කිරාමෙල්, උඩුවිල්, උරගපිපියායි, ආරාලි
	DL-4	අම්බන් ද., හැමිනම්, පුලොලි ද., හෝන්දූපුරම්, මෙලනේ
මොණරාගල	IM - 1	කොරගමල බස්තාමිර
	IM - 1	බඩාල්කුඹුර ද., හිඳුරගසඩුව, මහදලන්ම ඛ., වැල්ලලිය ඛ.,
	IL - 1	බඩාල්කුඹුර හය., දමුන්ගල මී., මහදලන්ම මී., මොණරාගල ඛ.,
	IL - 2	කිමිමල්, දමිහගල්ල හය., ආරම්මල් ද., හොරගමල ද., මහදලන්ම ඊ.,
	DL- 1	ආසන්වෙල, ඛුන්නල, අස්මිතලේ ද. කතරගම, බස්සමිමිපිය, සිසකිලුගන්වුව,සෙනුල්ල, තණන්මල්පිටි, වෙල්ලවාය
පොළොන්නරුව	DL -1	අස්පතකඩවල්ල, බිරිතගල්, හල්කුඹුණ, බිඳලන්කොඩ, තව තගරය, මදුපිරිවිරිය, පිලපිපිටි ගිණිකොණ, පුල්ස්තිගම, දේවාගම

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මාතලේ	DL -1	දඹුල්ල, දේවිහුව, හඟල්වෙල ද., හඳුන්කඩුව ද., හිඹිස්ස
	IM - 3	ගලේවෙල ද., පුණ්‍යසෙට ඇල, පල්ලෙපොල, පලාපත්වල, වාලවෙල, වතකෝවිටේ, වේරගම, රන්හොට ඛ., යටවත්ත
	IL - 2	හන්හොට අඹුන, හෙට්ටිපොල, හඳුන්කඩුව ද., කෝතහගමවෙල
කිලිනොච්චිය	DL-3/DL-4	අක්කරයම්පිකුළම් හිරිත හය, වාහගිකුළම්, කිලිනොච්චි, ලලාගම
මුලතිව්	DL-1c	අග්බෝදූර., හෙමිතරන්කඩවල, කිතිගය, කුරවෙලබර්මී, කුඩිවෙල්ල, හිලාවෙල්ල, මුල්ලිපොතන, මුල්ලිපොතන, පලවිමිඩිපුර, පුල්ලුදායි, කම්බලාමිඩි, පන්කුළුම් හය.,සේරපුවර, වාන් ඇල, තම්බිලගලුමුව, වින්දලගසකුළම්, උත්පලවේලු
	DL - 2	ඉලිලම්පායි, මුත්තූර්, හොත්දූර, මුතන්, පුධිවල්දූ
මුලතිව්	DL - 1	කුමිලගුණන්, ආලුමිඩිමු, කොබෙකඩුවෙර, මුල්ලිමයාවලෙයි, පන්කේඩියාකුළම්, කිලුන්සු, කිඩිවිලුඩයාන්, තුලන්කෙනි, උඩියාර්කඩවිලු, පුදුලුලු ඉමිමෙනි,
	DL - 4	කිලුන්සු, පුදුලුලු ඉරිද්පු, උඩියාර්කඩවිලු

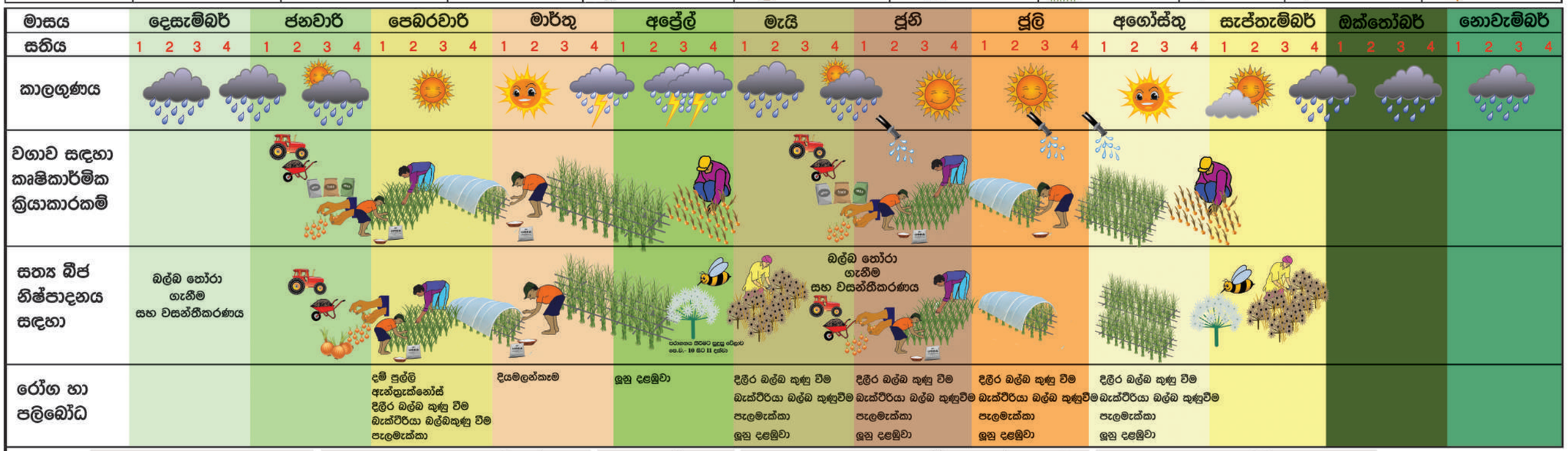
ද.- උල්පාර හය.- තලෙතෙමිර ද.- දඹුණ ඛ.- බස්නාහිර ඊ.- ඊකාන ගි.- ගිණිකොන නි.- නිරිත වි.- වායව

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික කොමිටිය - ප්‍රසන්න පල්ලෙලිල්ල (නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ - ව්‍යාප්ති)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී. පුණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම් - චාමරි නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
පරිගණක නිර්මාණය - චමිලා තුෂාරි කුලතුංග (කොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය (මුද්‍රණය)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). නිර්මාණය - කොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

රතු ලූනු වගා කාල සටහන - වියළි කලාපය

යාපනය DL- 3, DL- 4	ත්‍රිකුණාමලය DL-1c, DL-2	පුත්තලම DL- 1	මුලතිව් DL- 1,DL-4	මොණරාගල DL- 1	අනුරාධපුරය DL-1, DL-1d	බදුල්ල DL- 1	වව්නියා DL- 1, DL-1d	මහවැලි ජී, බී, එච්, උඩවලව
කිලිනොච්චිය DL- 3, DL- 4	කුරුණෑගල DL- 1	රත්නපුරය DL- 1	හම්බන්තොට DL- 1, DL-5	පොලොන්නරුව DL- 1	මඩකලපුව DL-2, DL-2a	මාතලේ DL- 1	මන්නාරම DL- 1, DL-3	අම්පාර DL- 2



පාලනය

පැලමැක්කා

වගාව නියමිත කාලයට අරඹන්න

තයස්ලොප්‍රිඩ් 24 එස්සී	මිලි.10/ලීටර් 10
ඉමඩක්ලොප්‍රිඩ් 20 එස්එල්	මිලි.10/ලීටර් 10
ෆිප්රොනිල් 5 එස්සී	මිලි.10/ලීටර් 10
ප්‍රොතියොෆොස් 50 ඊසී	මිලි.30/ලීටර් 10

ඇන්ත්‍රැක්නෝස් දම් පුල්ලි

නිරෝගී බල්බ භාවිතය
වගාව පිරිසිදුව තබා ගැනීම
බෝග මාරුව
ආසාදිත ශාක කොටස් විනාශ කිරීම
පයිරක්ලොස්ට්‍රොබින් ග්‍රෑම් 250/15ඊසී මිලි.8/ලීටර් 10
ෆ්ලූසිනාම් ග්‍රෑම් 10/ලීටර් 10
ක්ලෝරොතැලොනිල් ග්‍රෑම් 500/1 එස්සී මිලි.250/ ලීටර් 10

දියමලන් කෑම

කැප්ටාන් 50%ඩබ්පී ග්‍රෑම් 6
තිරාම් 80%ඩබ්පී ග්‍රෑම් 2

දිලීර බල්බ කුණුවීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණුවීම

ආසාදිත කොටස් ඉවත් කිරීම
ජලවහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
රෝගී ප්‍රදේශ වල සිට නිරෝගී වගාවන්ට ජල සම්පාදනය නොකිරීම
බීජ ප්‍රතිකාර -
තයෝෆනේට් මීතයිල් 70% ඩබ්පී ග්‍රෑම් 20/ලීටර් 10
තිරාම් 80% ඩබ්පී ග්‍රෑම් 15/ලීටර් 10

ලූනු දළඹුවා

බෝග අවශේෂ හා දාරක ශාක විනාශ කිරීම
බිත්තර කැදලි සහිත ශාක කොටස් විනාශ කිරීම
ඉමමෙක්ටින් බෙන්සොඒට් 5එස්ජී ග්‍රෑම් 4/ලීටර් 10
මෙටාෆ්ලූම්සොන් 24 එස්සී මිලි.25/ලීටර් 10

නියගය

- පස වසුන් මඟින් ආවරණය (තණකොළ,පිදුරු)
- හැවන සිටුවීමට තවානක් හඩත්තු කිරීම
  පොල්කටු වල පැළ සිටුවීම
- පලිබෝධ - කුඩත්තන්ගේ හානිය

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර

- මාස් කන්නයේ උස් බිම්වල වගා කිරීම
- ජලය පාලනය කිරීම
- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම

ප්‍රභේද

යාපනේ දේශීය
වේදාලන්
තිරුනන්වේලි රතු
තෙලුල්ල වරණය

මූලික පොහොර

පොහොර	අක් (කි.ග්‍රෑ)
යූරියා	27
හෝ ඇමෝනියම් සල්ෆේට්	40
TSP	40
MOP	20

මීට අමතරව සිටුවීමට සති 1-2ට පෙර දිරා ගිය ගොම පොහොර - හෙක්. මෙ.ටොන් 10-15 යොදන්න

වගාවට මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 3ට පසු
යූරියා 26 හෝ ඇමෝනියම් සල්ෆේට් 40 හෙක් (කි.ග්‍රෑ)

මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 6කට පසු (සත්‍ය බීජ/බල්බ)

පොහොර	අක් (කි.ග්‍රෑ)
යූරියා	26
MOP	15

වගාව කළ යුතු ආකාරය

මහ කන්නයේ දී උස් පාත්ති වල වගා කල යුතුය
පේලි 2ක් අතර පරතරය සෙ.මී 15 x සෙ.මී 15 (සත්‍ය බීජ)
පේලි 2ක් අතර පරතරය සෙ.මී 10 x සෙ.මී 10 (වගාව)
අඩි 3ක් උසින් පොලිතන් අවරණයක් යෙදිය යුතුය

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව - අක්කරයට - 2013

වියදම	රු.
බීජ සඳහා 575කි.ග්‍රෑ.x120	69000
පොහොර සඳහා	10,500
රසායනික ද්‍රව්‍ය	2000
කම්කරු ශ්‍රමය 90 x 800 (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	72000
60 x 800 (පවුලේ ශ්‍රමය ඇතුළුව)	48000
වියදම (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	153500
(පවුලේ ශ්‍රමය ඇතුළුව)	129500

ආදායම	රු.
අස්වැන්න 3400 කි.ග්‍රෑ. විකුණන මිල 1 කි.ග්‍රෑ.	90
දළ ආදායම	306000
දළ ලාභය (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	152500
(පවුලේ ශ්‍රමය ඇතුළුව)	176500

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
යාපනය	DL-3	අම්බන් උ, කීරම්මලේ, හල්ලූර්, පුත්තූර් උ., උඩුවිල්, උරුමිපිරායි
	DL-4	අම්බන් උ., චාවාකච්චේරි, කයිතඩි, පුත්තූර්, පුලෝලි උ., පුන්තුඩුතිව්,තෝල්පුරම්, වෙලනේ
මන්නාරම	DL-1	මූරුන්කන් හැ., පාලම්පිඩ්ඩි හැ., පාන්ඩියන්කුලම් හැ., පොඩිකර්නි හැ., සිලාවතුර හැ.,
	DL-3	අලන්කුඩුවේලි, මූරුන්කන් බ., මන්තායි, පරන්තනන්, පන්ඩිවිරිච්චන් බ.,මන්නාරම සිලාවතුර බ., පාලම්පිඩි බ., පොඩිකර්නි බ., සිලාවතුර බ., මන්නාරම
වවුනියා	DL- 1	වෙඩ්ඩිකුලම්, මඩුකන්දැ, ඕමන්තේ, පාම්පායිමඩු
	DL-1d	කනගරායකුලම්, කෝවිල්කුලම්, හඳදුන්කර්නි, උලුයිකුලම
මුලතිව්	DL- 1	ආලම්පිලි, කුමිලමුණේ, කොඩිතොඩුවේ, මුල්ලියාවලෛයි, පණ්ඩියාකුලම්, පුදුකුඩු,ඔඩ්ඩුසුඩාන්, තුනුන්කායි, උඩයාර්කඩ්ඩු
	DL- 4	ඕලුමඩු, පුදුකුඩි ඉරුප්පු, උඩයාර්කඩ්ඩු
මොණරාගල	DL- 1	අළුත්වැව, බුත්තල, අහිම්මලේ, කතරගම, ඔක්කම්පිටිය, වැල්ලවාය, සියඹලාන්ඩුව, තෙලුල්ල, හඟමල්වීල
රත්නපුරය	DL- 1	අම්බැවිල හැ., ඇඹිලිපිටිය, තිඹාල්කැටිය, වැලිගෙපොල හැ.

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
අනුරාධපුර	DL- 1	අනුරාධපුරය, ඇලයාපත්තුව, ඇතාකඩ, ගලෙන්බිදුනුවැව බ., කහටගස්දිගිරිය, කල්ලන්ඩිය, කැබිතිගොල්ලාව බ., මරදන්කඩවල, මැදවච්චිය, මිහින්තලේ,මූරියකඩවල, පඳුගස්වැව, පේමඩුව, පුනෑව, රඹැව, ශ්‍රාවස්තිපුර, තිරප්පනේ, ගලෙන්බිදුනුවැව බ., මූරායාකඩවෙල, යකල්ල හැ.,
	DL-1d	ගලෙන්බිදුනුවැව හැ., හොරොවපතාන, කඩුගොල්ලෑව, කැබිතිගොල්ලෑව හැ.,කෝකෑව, පදවිපරාක්‍රමපුර, පරංගියාවාඩිය, යකල්ල හැ.,
පුත්තලම	DL- 1	ආනමඩුව, ඉහිගිමිටිය, ඉහළ පුලියන්කුලම්, මහකුඹුක්කඩවල, තවගොන්ගේගම, සේරකැංකේ
	DL- 3	මදුරන්කුලිය, පාලාකුඩා, වනාතවිල්ලූව
මඩකලපුව	DL- 2	එරාවූර් හැ., කළුවන්චිකුඩි හැ., කිරාන් හැ., කරදියන්ආරු හැ.,වාකරේ හැ., වාලච්චේන හැ., වන්දාරමුලෛයි හැ.,
	DL-2a	ආරයිපත්ති, අයිත්තියමලෛයි. එරාවූර් බ., කළුවන්චිකුඩි බ., කරදියන්ආරු බ., කිරාන් බ., මන්සිපත්අඩි, පල්කමන්කල්ලඩි, වෙල්ලාවේලි, වාකරේ බ.,වාලච්චේනි බ., වන්තරමුලායි බ.,
කිලිනොච්චිය	DL- 3/DL-4	අක්කරායම්කුලම් හිරිත හර, වාහනියකුලම, කිලිනොච්චිය, පලාලි, පුනරින්, උළුතිරාපුර

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
පොලොන්නරුව	DL- 1	අත්තනකඩවර, ගිරිතලේ, ගල්අමුණ, හිගුරක්ගොඩ, නව නගරය, මැදිරිගිරිය, මහමිපිටි ගිණිකොණ, පුල්ස්තිගම, සේවාගම
බදුල්ල	DL- 1	හල්දුම්මුල්ල හැ., හා ගිණි., දියතුම, හිකපොත ද., හා ඊ.,
හම්බන්තොට	DL- 1	අඟුණකොලපැලැස්ස, අම්බලන්තොට උ., ගුනම, උඩයාල
	DL- 5	අම්බලන්තොට, බදිගිරිය, බෙරලහෙල, මීගහජඳුර, වීරවිල, යෝධකණ්ඩිය
ත්‍රිකුණාමලය	DL- 1c	අත්බෝපුර., ගෝමරන්කඩවල, කන්තලේ, කිහිලියා, කුරුංචකර්නි, කච්චමේලි, හිලාවේලි, මුල්ලිපොතාන, පදවිසිරිපුර, පුල්ගුදායි, සම්බලතිව්, පන්කුලම හැ., සේරගනුවර, වන්දරාසාකුලම්, වාන් ඇල, උප්පුවේලි
	DL- 2	ඉච්චලම්පතායි, මුත්තූර්, තෝප්පූර්, ලිනම්, පුඩිවද්දැ
කුරුණෑගල	DL- 1	අඹන්පොල, ඇහැටුවැව උ., ගල්ගමුව, කොටවැහෙර, මහනන්නේරිය, රාජාංගනය, මොරගොල්ලාගම උ., මොන්හඟකුලම, පහල මාවතගම, තඹරගිම්බුව උ.,
මාතලේ	DL- 1	දඹුල්ල,දේවහුව,ගලේවෙල උ., හඳුන්ගමුව උ., කිඹිස්ස

උ.- උතුර හැ.- හරකෙමිර බ.- බටහිර ද.- දකුණ මැ.- මැද නැ.- නැගෙනහිර

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් විජේසෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ආචාර්ය අජන්ත ද සිල්වා (අතිරේක අධ්‍යක්ෂ - පර්යේෂණ)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී.ආර්. පුණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමර් නිලූකි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
පරිගණක නිරූපණය - චමිලා තුෂාරි කුලතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (වනජීවී හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
ආදායම් වියදම් දත්ත (සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය)
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2014). නිරූපණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

රතු ලූනු වගා කාල සටහන - අතරමැදි කලාපය

කුරුණෑගල IL-1,IL-3	මොණරාගල IM-2,IL-1,IL-2,	රත්නපුර IM-1	මහනුවර IM-1,IL-2	බදුල්ල IU-2,IU-3, IM-1,IM-4, IM-2,IL-2	මහවැලි කලාප සී	මාතලේ IL - 2,IM-3	පුත්තලම IL - 1

බිම් සැකසීම	කාබනික පොහොර යෙදීම	මූලික පොහොර යෙදීම	බීජ සිටුවීම	පූර්ව නිර්ගමන වල් නාශක ඉසීම	මතුපිට පොහොර යෙදීම	ජල සම්පාදනය	වල් මර්ධනය	පරාගනය	බීජ සඳහා අස්වනු නෙලීම	අස්වනු නෙලීම	

මාසය	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු	සැප්තැම්බර්	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
වගාව සඳහා කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්								පොලිතින් වලින් වගාව ආවරණය				
සත්‍ය බීජ නිෂ්පාදනය සඳහා	බල්බ තෝරා ගැනීම සහ වසන්තීකරණය				රාජකාරිය නිරවද්‍ය සුදු මල්වල සෙ.මි.- 10 සිට 11 දක්වා	බල්බ තෝරා ගැනීම සහ වසන්තීකරණය		පොලිතින් වලින් වගාව ආවරණය				
රෝග හා පලිබෝධ			දම් පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් දිලීර බල්බ කුණු වීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණු වීම පැලමැක්කා	දියමලන්කෑම	ලූනු දළඹුවා	දිලීර බල්බ කුණු වීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණුවීම පැලමැක්කා ලූනු දළඹුවා	දිලීර බල්බ කුණු වීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණුවීම පැලමැක්කා ලූනු දළඹුවා	දිලීර බල්බ කුණුවීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණුවීම පැලමැක්කා ලූනු දළඹුවා	දිලීර බල්බ කුණුවීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණුවීම පැලමැක්කා ලූනු දළඹුවා			

පාලනය

පැලමැක්කා

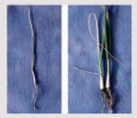
නියමිත කාලයට වගාව ආරම්භ කිරීම

තයක්ලොප්‍රිඩ් 24 එස්සී	මිලි.10/ලීටර් 10
ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 20 එස්එල්	මිලි.10/ලීටර් 10
ෆිප්රොනිල් 5 එස්සී	මිලි.10/ලීටර් 10
ප්‍රොපියොෆොස් 50 ඉසී	මිලි.30/ලීටර් 10

ඇන්ත්‍රැක්නෝස් දම් පුල්ලි

නිරෝගී බල්බ භාවිතය
වගාව පිරිසිදුව තබා ගැනීම
බෝග මාරුව
ආසාදිත ශාක කොටස් විනාශ කිරීම
පයිරක්ලොස්ට්‍රොබින් ග්‍රෑම් 250/ඉසී මිලි.8/ලීටර් 10
ෆ්ලූසිනාම් ග්‍රෑම් 10/ලීටර් 10
ක්ලෝරොතැලොනිල් ග්‍රෑම් 500/1 එස්සී මිලි.250/ ලීටර් 10

දියමලන් කෑම



කැප්ටාන් 50%ඩබ්පී ග්‍රෑම් 6
තිරාම් 80%ඩබ්පී ග්‍රෑම් 2

දිලීර බල්බ කුණුවීම බැක්ටීරියා බල්බ කුණුවීම

ආසාදිත කොටස් ඉවත් කිරීම
ජලවහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
රෝගී ප්‍රදේශ වල සිට නිරෝගී වගාවන්ට ජල සම්පාදනය නොකිරීම
බීජ ප්‍රතිකාර -
තයෝෆනේට් මිතයිල් 70% ඩබ්පී ග්‍රෑම් 20/ලීටර් 10
තිරාම් 80% ඩබ්පී ග්‍රෑම් 15/ලීටර් 10

ලූනු දළඹුවා

බෝග අවශේෂ හා දාරක ශාක විනාශ කිරීම
බිත්තර කැදලි සහිත ශාක කොටස් විනාශ කිරීම
ඉමමෙක්ටින් බෙන්සොඒට් 5එස්ජී ග්‍රෑම් 4/ලීටර් 10
මෙටාෆ්ලූමිසොන් 24 එස්සී මිලි.25/ලීටර් 10

ප්‍රභේද

යාපනේ දේශීය
වේදාලන්
තිරුනන්වේලි රතු
තෙලුල්ල වරණය

මූලික පොහොර

පොහොර	අක් (කි.ග්‍රෑ)
යූරියා	27
හෝ ඇමෝනියම් සල්ෆේට්	40
TSP	40
MOP	20

මීට අමතරව සිටුවීමට සති 1-2ට පෙර දිරා ගිය ගොම පොහොර - හෙක්. මෙ.ටොන් 10-15 යොදන්න

වගාවට මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 3ට පසු

යූරියා 26 හෝ ඇමෝනියම් සල්ෆේට් 40 හෙක් (කි.ග්‍රෑ)

මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 6කට පසු (සත්‍ය බීජ/බල්බ)

පොහොර	අක් (කි.ග්‍රෑ)
යූරියා	26
MOP	15

වගාව කළ යුතු ආකාරය

මහ කන්නයේ දී උස් පාත්ති වල වගා කල යුතුය
පේලි 2ක් අතර පරතරය සෙ.මි 15 x සෙ.මි 15 (සත්‍ය බීජ)
පේලි 2ක් අතර පරතරය සෙ.මි 10 x සෙ.මි 10 (වගාව)
අඩි 3ක් උසින් පොලිතින් අවරණයක් යෙදිය යුතුය

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව - අක්කරයට - 2013

වියදම	
බීජ සඳහා 575කි.ග්‍රෑ.x120	69000
පොහොර සඳහා	10,500
රසායනික ද්‍රව්‍ය	2000
කම්කරු ශ්‍රමය 90 x 800 (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	72000
60 x 800 (පවුලේ ශ්‍රමය ඇතුළුව)	48000
වියදම (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	153500
(පවුලේ ශ්‍රමය ඇතුළුව)	129500

ආදායම	
අස්වැන්න	3400 කි.ග්‍රෑ.
විකුණන මිල 1 කි.ග්‍රෑ.	රු.90
දළ ආදායම	රු. 306000
දළ ලාභය (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	152500
(පවුලේ ශ්‍රමය ඇතුළුව)	176500

දිස්ත්‍රික්කය කලාප ප්‍රදේශ

කුරුණෑගල
IL- 1 බිංගිරිය ද., දීගල්ල, ගනේවත්ත ද., හෙට්ටිපොල ද, කනෝගම ද., කුඹුක්ගැටේ ද, මූණමල්දෙණිය, මඩහපොල ද., මැල්සිරිපුර, වැල්ලව වැල්පල්ල, වීරඹුගෙදර, තරාන
IL- 3 අඹන්පොල ද., බිංගිරිය ද., ඇහැටුවැව ද., ගනේවත්ත ද., රඹේ, කෙබෙයිගනේ, කුඹුක්ගැටේ ද., මූණමලේ, මිඩහපොත ද., මිහව, මොරගොල්ලාගම, නිකවැරටිය, නාගොල්ලාගම, පඬිවස්නුවර, තබ්බෝරම්බුව ද.,

මහනුවර
IM- 1 දඹගහපිටිය නැ., කළුන්තැන්න, මොරයාය බ./නැ, නුගතැන්න ද., වේඩරුව, උල්පතගම ද./නැ,
IL- 2 මොරයාය නැ,උල්පොතගම නැ

බදුල්ල
IU-2,IU-3, IM-1, IM-4, IM-2,IL-2 අයත් සියළු ප්‍රදේශ

මාතලේ
IM-3 හලේවල, හුනුකැට ඇල, පල්ලේපොල,පලාපත්වල, වේර ගම, යටවත්ත
IL-2 හත්තොට අමුන හෙට්ටිපොල , හඳුන්ගමුව, කොත්ගහමුවෙල.

මොණරාගල
IM- 2 බඩල්කුඹුර උ., හිඟුරුකඩුව, මැදගම බ., වැල්ලවාය ව.,
IL- 1 බඩල්කුඹර නැ., දඹගල්ල හි., මැදගම හි., මොණරාගල බ.,
IL- 2 බිබිලේ, දඹගල්ල නැ., ඇබිමිලේ උ., කොටගම උ., මැදගම ඊ.

රත්නපුරය
IM- 1 කොලොන්න ද., පල්ලෙබැද්ද නැ.,

පුත්තලම
IL - 2 හාල්දඬුවන, මාදම්පේ , මාරවිල, හයිගමඩම, මාදම්පේ.

උ.- උතුර නැ.- නැගෙනහිර ද., - දකුණ බ.- බස්නාහිර ඊ.- ඊසාන හි.- හිඟුරාන හි.,-නිරිත ව.- වායව්

නියගය

- පස වසුන් මඟින් ආවරණය (තණකොළ,පිදුරු)
- නැවත සිටුවීමට
  - තවානක් හඩන්තු කිරීම
  - පොල්කටු වල පැළ සිටුවීම
- පලිබෝධ - කුඩින්නන්ගේ හානිය

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර

- මාස් කන්නයේ උස් බිම්වල වගා කිරීම
- ජලය පාලනය කිරීම
- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීපේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ආචාර්ය අජන්ත ද සිල්වා (අතිරේක අධ්‍යක්ෂ - පර්යේෂණ)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.ඒ.ආර්. පුණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමිර් තිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
පරිගණක බර්මාණය - චමිලා තුෂාරි තුලතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මූණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
ආදායම් වියදම් දත්ත (සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය)
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2014). බර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

මිරිස් වගා කාල සටහන - වියළි කලාපය

මන්නාරම DL-1,DL-3	පොලොන්නරුව DL-1	හම්බන්තොට DL-1,DL-5	මඩකලපුව DL-2,DL-2a	මුලතිව් DL-1	වවුනියාව DL-1,DL-1d	පුත්තලම DL-1	බදුල්ල DL-1
ත්‍රිකුණාමලය DL-1C,DL-2	කුරුණෑගල DL-1	මාතලේ DL-1	යාපනය DL-3,DL-4	අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කය පුරා	මහවැලි එච්, උඩවලවේ		

මිරිස් තවාන් | බිම් සැකසීම | කාබනික පොහොර යෙදීම | මූලික පොහොර යෙදීම | පැළ සිටුවීම | මතුපිට පොහොර යෙදීම | වල් මර්ධනය | රෝග හා පළිබෝධ පාලනය | ජල සම්පාදනය | අමු මිරිස් සඳහා අස්වනු නෙලීම | වියළි මිරිස් සඳහා අස්වනු නෙලීම

මාසය	සැප්තැම්බර්	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
වගාව සඳහා කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්			සිටුවා සති 2/4/8 මතුපිට පොහොර යෙදිය යුතුයි						සිටුවා සති 2/4/8/12 මතුපිට පොහොර යෙදිය යුතුයි			
අතිරේක ජල සම්පාදනයෙන් උතුරු, නැගෙනහිර ප්‍රදේශ වල වගා කිරීම												
රෝග හා පළිබෝධ	දියමලන් කෑම		ඇන්ත්‍රැක්නෝස් පත්‍ර පුල්ලි කොඇනිපොරා අංගමාරය දියමලන් කෑම පාමුල කුණුවීම	ඇන්ත්‍රැක්නෝස් පාමුල කුණු වීම වෛරස් රෝග		පැලමැක්කා සුදු මැස්සා මයිටා කුඩිත්තා		කොළ කොඩ වීම	පාමුල කුණුවීම කොළ කොඩවීම		කොළ කොඩවීමේ සංකීර්ණය වෛරස් රෝග	

පාලනය

පැලමැක්කා

සුදු මැස්සා

මයිටා

කුඩිත්තා

කොළ කොඩ වීම

වෛරස් රෝග

- ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය
- ගුණාත්මක බීජ භාවිතය
- නිරෝගී පැළ ලබා ගැනීම
- වෛරස් ආසාදිත පැළ ගලවා ඉවත් කිරීම
- නිර්දේශිත පරතර
- වල් පැළෑටි හා රෝග පළිබෝධ ධාරක ශාක පාලනය
- කෘෂි ප්‍රතිරෝධී දැල් හා සුළං බාධක භාවිතය
- වසුන් භාවිතය (පොලිතින්, පිදුරු,පරාවර්තක
- කෘෂි උගුල් යෙදීම

දියමලන් කෑම

පාමුල කුණුවීම

- නිරෝගී බීජ භාවිතය
- තවාන් පිවාණුහරණය
- බීජ ප්‍රතිකාරක භාවිතය
- නිවැරදි තවාන් පාලනය
- ජලවහනය දියුණු කිරීම/ නිවැරදි ජල පාලනය
- ආසාදිත පැළ පස් සමග ඉවත් කිරීම
- නිර්දේශිත දිලීර නාශක භාවිතය

පත්‍ර පුල්ලි

කොඇනිපොරා අංගමාරය

ඇන්ත්‍රැක්නෝස්

- නිරෝගී බීජ භාවිතය හා ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද
- බීජ ප්‍රතිකාරක යෙදීම (ඇන්ත්‍රැක්නෝස් සඳහා)
- නිවැරදි පැළ හඳුණය පවත්වා ගැනීම
- වල් පැළ/ ධාරක ශාක ඉවත් කිරීම
- ජල වහනය හා නිවැරදි ජල සම්පාදනය
- රෝගී කොටස්, ශාක ඉවත් කිරීම හා නිර්දේශිත දිලීර නාශක යෙදීම
- බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම හා සෙෂ්ඨ සනීපාරක්ෂාව

නියගය

- පස වසුන් මඟින් ආවරණය (තණකොළ,පිදුරු)
- නැවත සිටුවීමට තවානක් නඩත්තු කිරීම
- බඳුන් වල පැළ සිටුවීම
- වල් පැළ හා පළිබෝධ පාලනය
- පළිබෝධ - කුඩිත්තන්ගේ හානිය

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර

- මාස් කන්නයේ වැටි වල හෝ උස් බිම් වල වගා කිරීම
- ජලය පාලනය කිරීම
- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- දිලීර හා වෛරස් රෝග පාලනය

ප්‍රභේද

- එම්.අයි.2
- කේ.ඒ. 2

} වලකට පැළ 2 බැගින් සෙ.මී.60 x සෙ.මී. 45

- එම්.අයි. ග්‍රීන්
- ගල්කිරියාගම වරණය
- එම්.අයි වැරණිය 01
- එම්.අයි.සී.එච් -3

} වලකට පැළ 2 බැගින් සෙ.මී.60 x සෙ.මී. 60

බීජ අවශ්‍යතාවය අක්කරයට ග්‍රෑම් 400

පරතරය

පොහොර යෙදිය යුතු අවස්ථා

පොහොර යෙදිය යුතු අවස්ථා	යොදන පොහොර ප්‍රමාණය අක්කරයට.(කි.ග්‍රෑ) යූරියා	සාන්ද්‍ර සුපර් පොස්පේට්	මියුරියේට් ඔෆ් පොටෑෂ්
මූලික පොහොර - සිටු වීමට දින තුනකට පෙර	-	40	20
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 2දී	50	-	-
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 4දී	50	-	-
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 8දී	50	-	20
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 12දී	50	-	-
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 16දී	50	-	-

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව - අක්කරයට (අමු මිරිස්) - 2013

වියදම		
	තවාන් පාලනයට	5000
	බීජ සඳහා	2000
	පොහොර සඳහා	9000
	රසායනික ද්‍රව්‍ය	18000
	යන්ත්‍ර සඳහා	9000
	කම්කරු ශ්‍රමය - පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ (39x 900/=)	35100
	කම්කරු ශ්‍රමය - පවුලේ ශ්‍රමය හොමැතිව (150 x 900/=)	135000
වියදම	පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	78100
	පවුලේ ශ්‍රමය හොමැතිව	178000

ආදායම		
	අස්වැන්න	4000 කි.ග්‍රෑ.
	විකුණන මිල 1 කි.ග්‍රෑ.	රු.90
	දළ ආදායම	රු.360000
දළ ලාභය	පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	281900
	පවුලේ ශ්‍රමය හොමැතිව	182000

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මාතලේ	DL-1	දඹුල්ල, දේවතුව, ගලේවෙල උ., හඳුන්ගමුව උ., හිඹිස්ස
හම්බන්තොට	DL-1	ඇඹුණකොළපැලැස්ස, අම්බලන්තොට උ, ලූනම, උඩයාල
	DL-5	අම්බලන්තොට, බඳගිරිය, බෙරලහෙල, මීගහජඳුර, වීරවිල, යෝධකන්දිය
යාපනය	DL-3	අම්බන් උ, කීරමලේ, හල්ලූර්, පුත්තූර් උ., උඩුවිල්, උරුමිපිරායි
	DL-4	අම්බන් ද., චාවාකච්චේරි, කයිතඩි, පුත්තූර්, පුලෝලි ද., පුත්තුඩුතිව්, තෝල්පුරම්, වෙලනේ
වවුනියා	DL- 1	වෙඩිඩිකුලම්, මඩුකන්ද, ඕමන්තේ, පාම්පායිමඩු
	DL-1d	කනගරායකුලම්, කෝවිල්කුලම්, හඳුන්කර්හි, උලුයිකුලම
බදුල්ල	DL- 1	හල්දුම්මුල්ල හැ., හා ගිණි., දියලුම, හිකපොත ද., හා ඊ.

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
කුරුණෑගල	DL- 1	අඹන්පොල, ඇහැටුවැව උ., ගල්ගමුව, කොටවැහැර, මහහන්හේරිය, මොරගොල්ලාගම උ., මොන්හෑකුලම්, පනල මාවතගම, රාජාංගනය, තඹරගීමිබුව උ.,
මුලතිව්	DL- 1	ආලම්පිලි, කුමිලමුණේ, කොඩිතොඩුවේ, මුල්ලියාවලෙයි, පණ්ඩියාකුලම්, පුදුකුඩු, ඔඩිඩුසුඩාන්, තුනුක්කායි, උඩයාර්කට්ටු
පුත්තලම	DL- 1	ආනමඩුව, ඉහිහිමිටිය, ඉහළ පුලියන්කුලම්, මිගකුඹුක්කඩවල, නවගත්තේගම, සේරකාලේ
ත්‍රිකුණාමලය	DL- 1c	අත්බෝපුර., ගෝමරන්කඩවල, කන්තලේ, කිනියා, කුරුංචකර්හි, කච්චවේලි, හිලාවේලි, මුල්ලිපොතන, පදවිසිරිපුර, පුල්ලූදායි, සම්බලතිව්, පන්කුලම් හැ., සේරුහුවර, චන්දරාසාකුලම්, වාන් ඇල, උප්පුවේලි
	DL- 2	ඉච්චලම්පතායි, මුත්තූර්, තෝප්පූර්, මූනම්, පුඩිවද්දැ

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මන්නාරම	DL-1	මූරුංකන් හැ., පාලම්පිඩිඩි හැ., පාන්ඩියන්කුලම් හැ., පොඩිකර්හි හැ., සිලාවතුර හැ.,
	DL-3	අලන්කුඩුවේලි, මූරුංකන් බ., මන්තායි, නානාට්ටාන්, පන්ඩිවිරිච්චහන් බ., සිලාවතුර බ.,පාලම්පිඩි බ., පොට්කර්හි බ., සිලාවතුර බ., මන්නාරම
පොලොන්නරුව	DL- 1	අත්තනකඩවර, හිරිපලේ, ගල්අමුණ, හිතුරක්ගොඩ, හව හගරය, මැදිරිගිරිය, මහමිපිටිය ගිණිතෙණ, පුලස්තිගම, සේවාගම
මඩකලපුව	DL- 2	එරාවූර් හැ., කළුවන්චිකුඩි හැ., කිරාන් හැ., කරදියන්ආරු., වාකරේ හැ., වාලච්චේනි හැ., චන්දාරමුලෙයි හැ.,
	DL-2a	ආරයිපත්ති., අයිත්තිමිලෙයි., එරාවූර් බ., කළුවන්චිකුඩි බ., කිරාන් බ., කරදියන් ආරු බ., මන්ඩපත්අඩි, පල්කමන්කල්ලඩි., වෙල්ලාවේලි., වාකරේ බ., වාලච්චේනි බ., චන්තරාමුලායි බ.,

උ.- උතුර හැ.- හැකෙනිර ද.- දකුණ බ.- බස්නාහිර පි.- පිකන ගි.- ගිණිකොන හි.- හිරිත වි.- වියඹ

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීජේතෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික නොරතුරු - කේ.එන්.සන්නන්ගර (පරිශේෂණ නිලධාරි)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී.ආර්. පුණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමර නිලුෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
පරිගණක නිර්මාණය - චමිලා කුමාරි කුලතුංග (නොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
දත්ත /ආදායම් වියදම් (සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය)
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). නිර්මාණය - නොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

මිරිස් වගා කාල සටහන - අතරමැදි කලාපය

බදුල්ල IM - 1,IM - 2	නුවරඑළිය IU-2,IM-2	පුත්තලම IL - 1	මොණරාගල IM - 1, IM - 2, IL -1, IL - 2	මහනුවර IM -1, MI-3	මහවැලි සී	මාතලේ IL-3	කුරුණෑගල IL- 1, IL-3	හම්බන්තොට IL-1

මිරිස් තවාන්	බිම් සැකසීම	කාබනික පොහොර යෙදීම	මූලික පොහොර යෙදීම	පැළ සිටුවීම	මතුපිට පොහොර යෙදීම	වල් මර්ධනය	රෝග හා පළිබෝධ පාලනය	ජල සම්පාදනය	අමු මිරිස් සඳහා අස්වනු නෙලීම	වියළි මිරිස් සඳහා අස්වනු නෙලීම

මාසය	සැප්තැම්බර්	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
වගාව සඳහා කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්			සිටුවා සති 2/4/8 මතුපිට පොහොර යෙදිය යුතුයි									
රෝග හා පළිබෝධ	දියමලන් කෑම	දියමලන් කෑම පාමුල කුණුවීම	ඇන්ත්‍රැක්නෝස් කොඇනිපොරා අංගමාරය දියමලන් කෑම පාමුල කුණු වීම වෛරස් රෝග	ඇන්ත්‍රැක්නෝස් පාමුල කුණු වීම වෛරස් රෝග	ඇන්ත්‍රැක්නෝස් පත්‍ර පුල්ලි කොඇනිපොරා අංගමාරය කරල් කන දලඹුවා	පැලමැක්කා සුදු මැස්සා මයිටා කොළ කොඩ වීම	දියමලන් කෑම පැලමැක්කා සුදුමැස්සා මයිටා කුඩිත්තා	කොළ කොඩ වීම හිටු මැරීම	පාමුල කුණුවීම කොළ කොඩවීම		සුදු මැස්සා පැලමැක්කා කුඩිත්තා පාමුල කුණුවීම කොළකොඩ වීම වෛරසය රෝග	

පාලනය

පැලමැක්කා

ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය
ගුණාත්මක බීජ භාවිතය
නිරෝගී පැළ ලබා ගැනීම
වෛරස් ආසාදිත පැළ ගලවා ඉවත් කිරීම
නිර්දේශිත පරතර
නිර්දේශිත පොහොර/ පළිබෝධ නාශක භාවිතය

සුදු මැස්සා

මයිටා

කුඩිත්තා

කොළ කොඩ වීම

වෛරස් රෝග

වල් පැළෑටි හා රෝග පළිබෝධ ධාරක ශාක පාලනය
කෘමි ප්‍රතිරෝධී දැල් හා සුළං බාධක භාවිතය
වසුන් භාවිතය (පොලිතින්, පිදුරු,පරාවර්තක)
කෘමි උගුල් යෙදීම

දියමලන් කෑම

පාමුල කුණුවීම

නිරෝගී බීජ භාවිතය
තවාන් පීවාණුහරණය
බීජ ප්‍රතිකාරක භාවිතය
නිවැරදි තවාන් පාලනය
ජලවහනය දියුණු කිරීම/ නිවැරදි ජල පාලනය
ආසාදිත පැළ පස් සමග ඉවත් කිරීම
නිර්දේශිත දිලීර නාශක භාවිතය

පත්‍ර පුල්ලි

කොඇනිපොරා අංගමාරය

ඇන්ත්‍රැක්නෝස්

නිරෝගී බීජ භාවිතය හා ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද
බීජ ප්‍රතිකාරක යෙදීම (ඇන්ත්‍රැක්නෝස් සඳහා)
නිවැරදි පැළ ගහණය පවත්වා ගැනීම
වල් පැළ/ ධාරක ශාක ඉවත් කිරීම
ජල වහනය හා නිවැරදි ජල සම්පාදනය
රෝගී කොටස්, ශාක ඉවත් කිරීම හා නිර්දේශිත දිලීර නාශක යෙදීම
බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම හා ක්ෂේත්‍ර සනීපාරක්ෂාව

නියගය

- පස වසුන් මඟින් ආවරණය (තණකොළ,පිදුරු)
- නැවත සිටුවීමට තවානක් නඩත්තු කිරීම
- බඳුන් වල පැළ සිටුවීම
- වල් පැළ හා පළිබෝධ පාලනය
- පලිබෝධ - කුඩිත්තන්ගේ හානිය

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර

- මාස් කන්නයේ වැටි වල හෝ උස් බිම් වල වගා කිරීම
- ජලය පාලනය කිරීම
- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- දිලීර හා වෛරස් රෝග පාලනය

ප්‍රභේද

එම්.අයි. 2
කේ.ඒ. 2

එම්.අයි. ග්‍රීන්
ගල්කිරියාගම වරණය
එම්.අයි වැරණිය 01
එම්.අයි.සී.එච් -3

පරතරය

වලකට පැළ 2 බැගින් සෙ.මී.60 x සෙ.මී. 45

වලකට පැළ 2 බැගින් සෙ.මී.60 x සෙ.මී. 60

බීජ අවශ්‍යතාවය අක්කරයට ග්‍රෑම් 400

පොහොර යෙදිය යුතු අවස්ථා

පොහොර යෙදිය යුතු අවස්ථා	යොදන පොහොර ප්‍රමාණය අක්කරයට.(කි.ග්‍රෑ) යූරියා	සාන්ද්‍ර සුපර් පොස්පේට්	මියුරියේට් ඔෆ් පොටෑෂ්
මූලික පොහොර - සිටු වීමට දින තුනකට පෙර	-	40	20
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 2දී	50	-	-
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 4දී	50	-	-
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 8දී	50	-	20
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 12දී	50	-	-
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 16දී	50	-	-

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව - අක්කරයට (අමු මිරිස්) - 2013

වියදම	රු.
තවාන් පාලනයට	5000
බීජ සඳහා	2000
පොහොර සඳහා	9000
රසායනික ද්‍රව්‍ය	18000
යන්ත්‍ර සඳහා	9000
කම්කරු ශ්‍රමය - පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ (39x 900/=)	35100
කම්කරු ශ්‍රමය - පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව (150 x 900/=)	135000
වියදම පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	78100
පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	178000

ආදායම	රු.
අස්වැන්න 4000 කි.ග්‍රෑ.	
විකුණන මිල 1 කි.ග්‍රෑ.	රු.90
දළ ආදායම	රු.360000
දළ ලාභය පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	281900
පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	182000

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මහනුවර	IM- 1	දඹගස්පිටිය නැ:, කළුන්තැන්න, මොරයාය බ:, නුගේතැන්න, වෙඩිරුවව, උල්පතගම ද:
	IM- 3	දිගන, ගුන්හෑපාන, කරල්ලියද්ද, මැද මහනුවර, මාරස්සන නැ:, මැණික්හින්න, තලාතුඔය, උඩිස්පත්තුව, වාවිත්හ
	IL-2	මොරගහ, උල්පතගම
මාතලේ	IL-2	හත්තොටඅමුණ, හෙට්ටිපොල, හඳුන්ගමුව ද:, කෝන්ගහවෙල,
හම්බන්තොට	IL- 1	බෙලිඅත්ත, කටුවන, මොදරවාන, මීගස්ආර, හෙටොල්පිටිය, වලස්මුල්ල, වීරකැටිය
කුරුණෑගල	IL- 1	බිංබිරිය ද., දීගල්ල, ගනේවත්ත ද., හෙට්ටිපොල ද., කනෝගම ද., කුඹුක්ගැටේ ද., කුඩාගල්ගමුව., මුණමල්දෙණිය., මඩහපොල ද., මැල්සිරිපුර, තරාන, වැල්ලව, වැල්පල්ල, වීරඹුගෙදර
	IL- 3	අඹන්පොල ද., බිංගිරිය ද., ඇහැටුවැව ද., ගනේවත්ත ද., කොබෙයිගනේ, කුඹුක්ගැටේ ද., මුණමල්දේ, මඩගහපොල ද., මහව, මොරගොල්ලාගම ද., හිකවැරවිය., හාගොල්ලාගම, පඬුවස්නුවර, රණ්ඩ, හම්බොරම්බුව ද.,
මොණරාගල	IM-1 ,IM-2	කොටගම බ., බඩල්කුඹුර ද., හිඟුරුකඩුව, මැදගම බ., වැල්ලවාය වයඹ
	IL-1	බඩල්කුඹුර හැ., දඹගල්ල හි., මැදගම ගි., මොණරාගල බ.
නුවරඑළිය	IU- 2	බුලුගම්පිටිය, හඟුරන්කෙත ගි., කඳපොළ, මතුරට, මුන්වත්ත ද., මත්දාරන්නුවර ද., හිල්දණ්ඩාහින්න බ., රාගල, රඳපහ, රිකිල්ලගස්කඩ, වලපනේ ද.,
	IM- 2	හඟුරන්කෙත ද., කරල්ලියද්ද, පල්ලෙබෝවල ද.
බදුල්ල	IM-1	බඹරපාන ද. හා ඊ., බන්මැඩිල්ල මධ්‍යම හා ද.. හාලිඇල ද. හා ඊ., මිඟඩොල්සිම වයඹ හැර මස්පන්න ද. හා ඊ, මීගහකිවුලු ද., රඹුක්පොත ද., රිදීමාලියද්ද ද, රිදීපාන හි. හැර
	IM-2	බල්ලකෙටුව ද., දියලුම ද., හල්දුම්මුල්ල, හිතපොත හැ., ලුණුගල මධ්‍යම හා හැ., පස්සර හැ
පුත්තලම	IL- 1	හාල්දඬුවන, මාදම්පෙ, මුන්නේස්වරම, මාරවිල, හයිනමඩුව, හාත්තන්ඩිය, රාජකදලුව

ද.- උතුර හැ.- නෑගෙනහිර ද.- දකුණ බ.- බස්නාහිර ඊ.- වායව්‍ය ගි.- ගිණිකොන හි.-හිරිත වි.- වයඹ

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - කේ.එන්.කන්නන්ගර (පර්යේෂණ නිලධාරී)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී.ආර්. පුණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම් - චාමර නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
පරිගණක නිර්මාණය - චමිලා තුෂාරි කුලතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (වනජීවී හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
දත්ත /ආදායම් වියදම් (සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය)
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

මිරිස් වගා කාල සටහන - තෙත් කලාපය

කොළඹ WL-3	ගම්පහ WL-1,WL-3	මහනුවර WL-2, WL-3	ගාල්ල WL-4	කෑගල්ල WL-2

මිරිස් තවාන්	බිම් සැකසීම	කාබනික පොහොර යෙදීම	මූලික පොහොර යෙදීම	පැළ සිටුවීම	මතුපිට පොහොර යෙදීම	වල් මර්ධනය	රෝග හා පළිබෝධ පාලනය	ජල සම්පාදනය	අමු මිරිස් සඳහා අස්වනු නෙලීම	වියළි මිරිස් සඳහා අස්වනු නෙලීම

මාසය	සැප්තැම්බර්	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
වගාව සඳහා කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම් (යල/මහ)						සිටුවා සති 2/4/8 මතුපිට පොහොර යෙදිය යුතුයි						
රෝග හා පළිබෝධ	දියමලන් කෑම		ඇන්ත්‍රැක්නෝස් පත්‍ර පුල්ලි කොඇනිපොරා අංගමාරය දියමලන් කෑම පාමුල කුණුවීම	ඇන්ත්‍රැක්නෝස් පාමුල කුණු වීම වෛරස් රෝග		පැලමැක්කා සුදු මැස්සා මයිටා කුඩිත්තා	පැලමැක්කා සුදු මැස්සා මයිටා කුඩිත්තා	කොළ කොඩ වීම බැක්ටීරියානු හිටු මැරීම	පාමුල කුණුවීම කොළ කොඩවීම		කොළ කොඩවීමේ සංකීර්ණය වෛරස් රෝග	

පාලනය

පැලමැක්කා

ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය
ගුණාත්මක බීජ භාවිතය
නිරෝගී පැළ ලබා ගැනීම
වෛරස් ආසාදිත පැළ ගලවා ඉවත් කිරීම
නිර්දේශිත පරතර
නිර්දේශිත පොහොර/ පළිබෝධ නාශක භාවිතය

සුදු මැස්සා

මයිටා

කුඩිත්තා

කොළ කොඩ වීම

වෛරසය රෝග

වල් පැළෑටි හා රෝග පළිබෝධ ධාරක ශාක පාලනය
කෘමි ප්‍රතිරෝධී දැල් හා සුළං බාධක භාවිතය
වසුන් භාවිතය (පොලිතින්, පිදුරු,පරාවර්තක)
කෘමි උගුල් යෙදීම

දියමලන් කෑම

පාමුල කුණුවීම

නිරෝගී බීජ භාවිතය
තවාන් ජීවාණුහරණය
බීජ ප්‍රතිකාරක භාවිතය
නිවැරදි තවාන් පාලනය
ජලවහනය දියුණු කිරීම/ නිවැරදි ජලපාලනය
ආසාදිත පැළ පස් සමඟ ඉවත් කිරීම
නිර්දේශිත දිලීර නාශක භාවිතය

පත්‍ර පුල්ලි

කොඇනිපොරා අංගමාරය

ඇන්ත්‍රැක්නෝස්

නිරෝගී බීජ භාවිතය හා ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද
බීජ ප්‍රතිකාරක යෙදීම (ඇන්ත්‍රැක්නෝස් සඳහා)
නිවැරදි පැළ ගහණය පවත්වා ගැනීම
වල් පැළ/ ධාරක ශාක ඉවත් කිරීම
ජල වහනය හා නිවැරදි ජල සම්පාදනය
රෝගී කොටස්, ශාක ඉවත් කිරීම හා නිර්දේශිත දිලීර නාශක යෙදීම
බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම හා සෙෂ්ත්‍ර සනීපාරක්ෂාව

නියගය

- පස වසුන් මඟින් ආවරණය (තණකොළ,පිදුරු)
- නැවත සිටුවීමට තවානක් නඩත්තු කිරීම
- බඳුන් වල පැළ සිටුවීම
- වල් පැළ හා පළිබෝධ පාලනය
- පළිබෝධ - කුඩිත්තන්ගේ හානිය

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර

- මාස් කන්නයේ වැටි වල හෝ උස් බිම් වල වගා කිරීම
- ජලය පාලනය කිරීම
- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- දිලීර හා වෛරස් රෝග පාලනය

ප්‍රභේදය

- එම්.අයි.2
- කේ.ඒ. 2

} වලකට පැළ 2 බැගින් සෙ.මී.60 x සෙ.මී. 45

- එම්.අයි. ග්‍රීන්
- ගල්කිරියාගම වරණය
- එම්.අයි වැරණිය 01
- එම්.අයි.සී.එච් -3

} වලකට පැළ 2 බැගින් සෙ.මී.60 x සෙ.මී. 60

බීජ අවශ්‍යතාවය අක්කරයට ග්‍රෑම් 400

පරතරය

පොහොර යෙදිය යුතු අවස්ථා

යොදන පොහොර ප්‍රමාණය අක්කරයට.(කි.ග්‍රෑ)

පොහොර යෙදිය යුතු අවස්ථා	යූරියා	සාන්ද්‍ර සුපර් පොස්පේට්	මියුරියේට් ඔෆ් පොටෑෂ්
මූලික පොහොර - සිටු වීමට දින තුනකට පෙර	-	40	20
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 2දී	50	-	-
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 4දී	50	-	-
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 8දී	50	-	20
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 12දී	50	-	-
මතුපිට පොහොර - සිටුවා සති 16දී	50	-	-

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව - අක්කරයට (අමු මිරිස්) - 2013

වියදම	තවාන් පාලනයට	5000
	බීජ සඳහා	2000
	පොහොර සඳහා	9000
	රසායනික ද්‍රව්‍ය	18000
	යන්ත්‍ර සඳහා	9000
	කම්කරු ශ්‍රමය - පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ (39x 900/=)	35100
	කම්කරු ශ්‍රමය - පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව (150 x 900/=)	135000
	වියදම පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	78100
	පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	178000

ආදායම	අස්වැන්න	4000 කි.ග්‍රෑ.
	විකුණන මිල 1 කි.ග්‍රෑ.	රු.90
	දළ ආදායම	රු.360000
දළ ලාභය	පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	281900
	පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	182000

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
කොළඹ	WL-3	හෝමාගම බ, කැස්බෑව, කොලොන්නාව, මාලඹේ, උඩහමුල්ල, වැතර බ.
ගම්පහ	WL-1	දොම්පේ, මල්වතු හිරිපිටිය ද, උදාරාපොල ගිණිකොන, වැකේ
	WL-3	ආඩිඅම්බලම, අළුත්ගම, බෙම්මුල්ල, බියගමුව, බඩල්ගම, ගල්හිටියාව, ජාඇල, කධාන, මාබෝදල, මීතුවන්ගොඩ, මරදගහමුල, මුදුන්ගොඩ, පස්යාල, පල්ලෙවෙල බ., සූරියපලුවැව, උඩුපිල, උඩුගම්පොල, වල්පිට

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මහනුවර	WM-2	අලපලාවෙල, අඹන්වල, ඒදඬුවාව, බෝවල, දැල්පිටිය බ., ගිරාගම, ගම්පල, ඉඹුල්දෙණිය, කුරුඳුවත්ත උතුර, මිදපිටිය, පෙතියාගොඩ, රඹුක්පිටිය, තලවතුර
	WM-3	අලවතුගොඩ, අංකුඹුර, බටුගොඩ නැ., ගුන්හැපාන බ., ගලහ නැ., හුළුවාඟ ද., කරල්ලියද්ද උ., මොණික්හින්න බ., තලාතුඔය බ., උඩිස්පත්තුව බ., වත්තේගම.බ., වාවින්න බ., වැවල, වැලිවිට, යටිවාවල උ.,

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
ගාල්ල	WL-4	අතුන්ගල්ල, අම්බලන්ගොඩ, අහංගම, අළුත්වල, බටපොල, ගෝනගල, කරන්දෙනිය, කොග්ගල, කෝදාගොඩ, කෙරදේවෙල, ලබුපුව, පිංකන්ද, පහලගම්යාය බ., පිලාන බ., රන්ගම, වලහන්දුව, වේරගොඩ, උතුරුගස්මන්හන්දිය
කෑගල්ල	WL-2	අඹේපුස්ස, බටුවත්ත, දැඩිවෙල බ., දැඩිගම, ගලිගමුව, පින්නවල බ., පරගම්මින, රුවන්වැල්ල උ., උස්සාපිටිය බ., යටියන්තොට උ.,

උ.- උතුර නැ.- නැගෙනහිර දැ.- දකුණ බ.- බස්නාහිර ඊ.- ඊසාන ගි.- ගිණිකොන නි.-නිරිත වා.- වායව්

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික නොතුරු - කේ.එන්.කන්නන්ගර (පර්යේෂණ නිලධාරි)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.ඒ.ආර්. පුණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමර නිලුෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
පරිගණක නිර්මාණය - චමිලා තුෂාරි කුලතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (වනාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
දත්ත /ආදායම් වියදම් (සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය)
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)

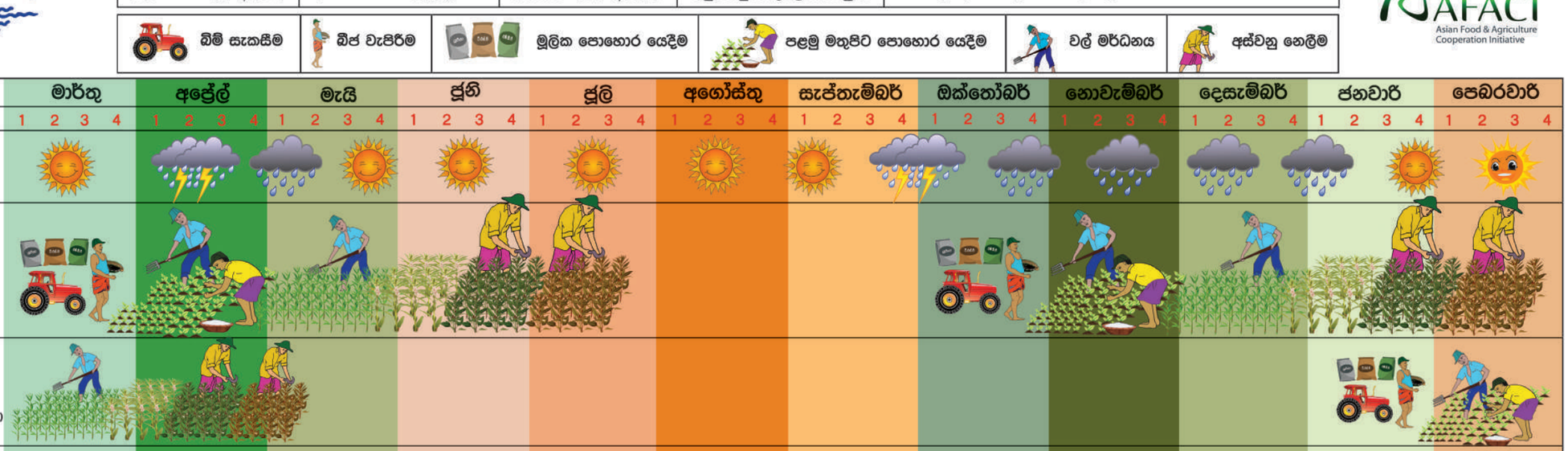
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). බදාමාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

තල වගා කාල සටහන - වියළි සහ අතරමැදි කලාප

මඩකලපුව DL-2a	කිලිනොච්චිය DL-4	බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කය පුරා	මන්නාරම DL-1, DL-3	මොණරාගල IM-2,IL- 2, DL-1	පොලොන්නරුව DL-1
වව්නියාව DL-1,DL-1a	පුත්තලම DL-1, DL-3	කුරුණෑගල DL-1	මාතලේ DL- 1, IL-1	හම්බන්තොට DL-5, IL-1	රත්නපුර IL- 1, DL-1
මුලතිව් DL-1, DL-4	අම්පාර DL-2b	යාපනය DL- 3, DL-4	අනුරාධපුරය දිස්ත්‍රික්කය පුරා	මහවැලි සී, එච් කලාපය හා උඩවලවේ ව්‍යාපෘතිය	

බිම් සැකසීම	බීජ වැපිරීම	මූලික පොහොර යෙදීම	පළමු මතුපිට පොහොර යෙදීම	වල් මර්ධනය	අස්වනු නෙලීම

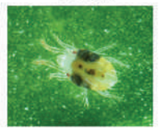
මාසය	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු	සැප්තැම්බර්	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්												
අතිරේක වගා කාලසටහන (බඩඉරිඟු වගාව අතර හා උතුරු පලාත් සඳහා)												
පලිබෝධ					තල වගාවේදී පලිබෝධ හා රෝග අවමය							



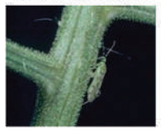
පලිබෝධ

පත්‍ර දැල් බඳින්නා

මයිටා



තක්කාලි මකුණා



පිලොයිඩේ

කඳ හා පාමුල කුණුවීම

ආසාදිත වගා භූමි වල සිට නිරෝගී වගාවන් සඳහා ජල සම්පාදනය නොකිරීම
ආසාදිත ශාක ඉවත් කිරීම
පස ගැඹුරට පෙරලා හිරු එළියට නිරාවරණය කිරීම
ජල වහනය දියුණු කිරීම
බෝග මාරුව

පාලනය

හානියේ මුල් අවධියේ පත්‍ර ගොටු කීටයන් විනාශ කිරීම
රසායනික පාලනය
ටෙබුෆෙනොසයිඩ් 20 එස්සී — මිලි. 15/ලීටර් 10
ක්ලොප්ලුඑසියුරෝන් 52 ඩබ්සී — මිලි. 30/ ලීටර් 10
කොහොඹ නිස්සාරකය — ග්‍රෑම් 400/ ලීටර් 10

එකම ක්ෂේත්‍රයක දිගටම තල වගා කිරීමේදී මෙම පලිබෝධකයින්ගේ හානිය වාර්තා වේ. අවධානයෙන් සිටීම වැදගත්ය.

වාහකයා ලෙස ක්‍රියා කරන කීඩෑවුන්, පාලනය සඳහා කටයුතු කළ යුතුය
ආසාදිත ශාක ඉවත් කර විනාශ කිරීම

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව 2013 - අක්කරයට

වියදම		ආදායම	
බීජ සඳහා කි.ග්‍රෑම් 3 x 200	600	අස්වැන්න	400 කි.ග්‍රෑ.
වෙනත් යෙදවුම් (පොහොර)	2500	විකුණන මිල 1 කි.ග්‍රෑ.	රු.200
යන්ත්‍ර සඳහා	5000		
කම්කරු ශ්‍රමය - පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව(30x850)	25500		
කම්කරු ශ්‍රමය - පවුලේ ශ්‍රමය සහිතව (8x850)	6800	දළ ආදායම	රු.80000
මුළු වියදම (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	33600	දළ ලාභය (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	46400
(පවුලේ ශ්‍රමය සහිතව)	15000	(පවුලේ ශ්‍රමය සහිතව)	65000

ප්‍රභේද	බීජ අවශ්‍යතාවය	සිටුවන පරතරය
උමා මලී එම් අයි 1 එම් අයි 3	වැපිරීමේදී අක්කරයට කි.ග්‍රෑ. 3 පේළියට සිටුවීමේදී අක්කරයට කි.ග්‍රෑ. 2	30 X 15 සෙ.මී.

පොහොර - අක්කරයට කි.ග්‍රෑ.			
මූලික පොහොර			මතුපිට පොහොර
යූරියා	ටීඑස්පී	එම්ඕපී	සිටුවා සති 4කට පසු යූරියා
20	48	24	24

පස සරු කිරීමට නම්,

සෝදා පාළුව වැලැක්වීම
වැටි ලෙස ගිලිරිසීඩියා සිටුවා ඒවා කප්පාදු කර පසට එකතු කිරීම

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මඩකලපුව	DL-2a	ආරයිපත්ති, ආයිත්තියමලෙයි, එරාවූර් බ., කළුවන්චිකුඩි බ., කිරාන් බ, කරදියන්ආරු බ., මන්ඩපත්අඩි, වෙල්ලාවෙලි, වාකරේ බ, වාලච්චේනි බ., වන්තරමුලායි බ.,
වවුනියා	DL-1	චෙඩ්ඩිකුලම, මඩුකන්ද මීමන්තේ, පම්පායිමඩු
	DL-1a	කනගරායකුලම, කොවිල්කුලම, හැදුන්කර්හි, උලුයිකුලම.,
මුලතිව්	DL-1	ආලම්පිලි, කුමිලමුණේ, කොබිනොඩුවේ, මුල්ලියාවලෙයි, පණ්ඩියාකුලම,
	DL-4	මීගුමඩු, පුදුකුඩි-ඉරුප්පු, උඩයාර්කඩ්ඩු
කිලිනොච්චිය	DL-4	අක්කරායම්කුලම හිරිත හැර, වානයිකුලම, කිලිනොච්චි, පලාලි, පුනාගරේ, උමුත්‍රිරාපුරය
පුත්තලම	DL-1	ආනම්බුව, ඉඟිහිමිටිය, මහළ පුලියන්කුලම, මහකුඹුක්කන්වල, හවගත්තේගම, සේරකැඩලේ, තබිබෝව
	DL-3	මදුරන්කුලිය, පාලකුඩා, වනාතවිල්ලුව

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
කුරුණෑගල	DL-1	අඹන්පොල උ., ඇහැටුවැව උ., ගල්ගමුව, කොටවැහැර, මොරගොල්ලාගම උ., මහන්කේරිය, මොන්හැකුලම්, පහල මාවතගම, රාජාංගනය, තඹරගිම්බුව උ.,
මන්නාරම	DL-1	මුරුක්කන් හැ., පාලම් පිඩිඩි හැ., පාන්ඩියන්කුලම හැ., පොරිකර්හි හැ.,සීලාවතුර හැ.,
	DL-3	අලගුඩිඩුවේලි, පාලම්පිඩි බ., පොරිකර්හි බ., සිලාවතුර බ.,
මාතලේ	IL-2	හත්තොට අම්මුණ, හෙට්ටිපොල, හඳුන්ගමුව ද., කෝන්ගහවෙල
	DL-1	දඹුල්ල, දේවිතුව, ගලේවෙල උ, හඳුන්ගමුව උ., කිඹිස්ස
යාපනය	DL-3	අම්බන් උ., කීරිමලේ, නල්ලූර්, පුත්තූර් උ., උඩුවිල්, උරුම්පිරායි
	DL-4	අම්බන් ද., චාවාකච්චේරි, කයිතඩි, පුත්තූර්, පුලෝලි ද., පුන්ගුඩුතිව්, තොල්පුරම්, වෙලන්
මොණරාගල	IM-2	බඩල්කුඹුර උ., හිඟුරුකඩුව, මැදගම බ., වැල්ලවාය ව.,
	IL-1	බඩල්කුඹුර හැ., දඹගල්ල හි., මැදගම හි., මොණරාගල බ.,
	DL-1	අළුත්වැව, බුත්තල, කතරගම, ඔක්කම්පිටිය, සියඹලාණ්ඩුව, තෙලුල්ල, තණමල්විල, වැල්ලවාය

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
අම්පාර	DL-2b	හිඟුරාන, ඉරක්කමාන, මහඔය, මල්වත්ත, මදහගම, නාමල්තලාව, පොතුවිල්, පදියතලාව හැ., සෙනරත්පුර බ., තිරුකෝවිල්, උහන පල්ලන්ඕය, පාහම,
හම්බන්තොට	IL- 1	බෙලිඅත්ත, කටුවන, මොදරවාන, මීගස්ආර, හෙටොල්පිටිය, වලස්මුල්ල, වීරකැටිය
	DL- 5	අම්බලන්තොට, බඳගිරිය, බෙරලිහෙල, මීගහඅපුර, වීරවිල, යෝධකාණ්ඩිය
රත්නපුර	IL-1	දඹතැන්න බ., කොලොන්න හැ., ඕපනායක බ., පනාමුරේ, පල්ලෙබැද්ද බ.,
	DL-1	අම්බැවිල හැ., ඇඹිලිපිටිය, තිබොල්කැටිය, වැලිගෙපොල හැ.,
පොලොන්නරුව	DL-1	අත්තනකඩවර, බකමුණ, ගිරිතලේ, ගල්අඹුණ, හිඟුරක්ගොඩ, හවහගය, මැදිරිගිරිය, මිනම්පිටිය, පුලස්තිගම, සේවාගම

උ.- උතුර හැ.- නැගෙනහිර ද., - දකුණ බ., - බස්නාහිර වි.- වීදාත හි.- මිණිකොන හි.,-හිරිත ව.,- වයඹ

නියගය

- අතිරේක ජල සම්පාදනය කලහැකි භූමි සඳහා ජල සම්පාදනය

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර

- ජලවහනය දියුණු කිරීම සඳහා කාණු කැපීම හා පිටතින් ජලය ගලා ඒම වැලැක්වීමට සුදුසු පරිදි වැටි යෙදීම

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් විජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ආචාර්ය අමිතා බෙන්තොට අතිරේක අධ්‍යක්ෂ (පර්යේෂණ)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී.ආර්. පුණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමර හිඟුෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
ආදායම්/වියදම් දත්ත (සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය)
පරිගණක නිර්මාණය - චමිලා කුමාරි කුලතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාජිති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2014). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

උඳු වගා කාල සටහන - වියළි කලාපය

කුරුණෑගල	DL-1	පොලොන්නරුව	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	මඩකලපුව	DL- 2a	කිලිනොච්චි	අක්කරයාම්කුලම් හැර දිස්ත්‍රික්කය පුරා
පුත්තලම	DL-1, DL-3	මන්නාරම	DL- 1F, DL-3	වව්නියාව	DL-1, DL-1d	මහවැලි ප්‍රදේශ	එච්, ජී
අනුරාධපුරය	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	අම්පාර	DL- 2a, DL 2b	මුලතිව්	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	හම්බන්තොට	DL-5

බිම් සැකසීම | බීජ සිටුවීම | මූලික පොහොර යෙදීම | යාන්ත්‍රික වල් මර්දනය | මතුපිට පොහොර යෙදීම | අස්වනු නෙලීම

මාසය	සැප්තැම්බර්	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්												
මැද කන්නයේ වගාව												
රෝග හා පලිබෝධ		පාමුල කුණුවීම	ඇන්ත්‍රැක්නෝස් දුඹුරු පුල්ලි	සර්කස්පෝරා දුඹුරු පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් දුඹුරු පුල්ලි ව්ටිපුස් රෝගය පාමුල කුණුවීම කරල් විදින දළඹුවන් දම් පැල්ලම් රෝගය	සර්කස්පෝරා දුඹුරු පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් දුඹුරු පුල්ලි ව්ටිපුස් රෝගය කරල් විදින දළඹුවන් සුදු මැස්සා පාමුල කුණුවීම	කුඩින්තා සුදු මැස්සා සීඩැවා මයිටාවා පැළ මැස්සා			පාමුල කුණුවීම	පාමුල කුණුවීම මුං වෛරස් රෝගය බෝංචි මැස්සා	පාමුල කුණුවීම මුං වෛරස් රෝගය බෝංචි මැස්සා කරල් විදින දළඹුවා බිබිලි කුරුමිණියා කරල් විදින මකුණා, පැළ මැස්සා,කුඩින්තා, මයිටාවා	රතිල ගල්ලා	

පාලනය

ඇන්ත්‍රැක්නෝස්

- නිරෝගී බීජ භාවිතය
- බෝග මාරුව
- ආසාදිත පැළ/ ශාක කොටස් ඉවත් කිරීම
- නිර්දේශිත දිලීරනාශක භාවිතය
  - මැන්කොසෙබ් 80% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 20/ ලීටර් 10
  - ක්ලෝරතැලොනිල් ග්‍රෑම් 500 එස් සී මි.ලීටර් 30/ ලීටර් 10

පාමුල කුණුවීම

- ආසාදිත පැළ පස් සමඟ ඉවත් කිරීම
- ජලවහනය දියුණු කිරීම
- නිර්දේශිත පාංශු දිලීරනාශක භාවිතය
  - තිරාම් 80% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 70/ ලීටර් 50/ වර්ග මීටර 10 සඳහා
  - තයෝෆනේට් මිතයිල් 70% ඩබ් පී+තිරාම් 30% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 30/ ලීටර් 50 වර්ග මීටර් 10 ට

සර්කස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි

- සෙන්ද්‍ර සනීපාරක්ෂාව
- නිසි පරතරයට සිටුවීම
- නිර්දේශිත දිලීරනාශක භාවිතය
  - මැන්කොසෙබ් 80% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 20/ ලීටර් 10
  - ප්‍රොපිකොනේ 70% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 20 /ලීටර 10

ව්ටිපුස් වෛරස් රෝගය

- ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය
- ආසාදිත පැළ විනාශ කිරීම
- බෝග මාරුව
- සුදු මැස්සා මර්දනය

රතිල ගල්ලා

- බීජ වියළා පොලිතීන් මළු වල ගබඩා කිරීම
- අළු සමඟ බීජ මිශ්‍ර කිරීම
  - පිරිමි ගොස් මිතයිල් දියරය මි.ලී 25 ක් ජලය ලී. 10 ක දියකර ගෝනි මළු වලට ඉස බීජ ගබඩා කිරීම

කරල් විදින දළඹුවා

- දළඹුවන් එකතු කර විනාශ කිරීම
- අස්වැන්න නෙලූ පසු බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම
- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
  - තයෝඩිකාබ් 375 එස්සී මිලි 10/ලීටර් 10
  - නොවලියුරෝන් 10 ඊසී මිලි 10/ ලීටර් 10

බෝංචි මැස්සා

- හානිය යල කන්නයේ වැඩි බැවින් අප්‍රේල්/මැයි වගාව සෙන්ද්‍රයේ සිටුවීම
- බීජ ප්‍රතිකාර ලෙස තයමෙතොක්සාම් 70 % ඩබ්.එස්
- බීජ සිටුවීමෙන් පසු හානිය දක්නට ලැබේනම්, පළමු පත්‍ර දෙක ඇතිවන අවස්ථාවේදී පහත කෘමිනාශක යෙදීම
  - ඩයසිනෝන් 50 ඊසී
  - කාබොසල්ෆාන් එස්

පත්‍ර කහින්නා

- බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම
- ඇලෙන සුළු උතුල් භාවිතය
- කොහොඹ නිස්සාරකය
- පත්‍ර සේදී යන ආකාරයට ජල සම්පාදනය
  - ඇබමෙක්ටින් 1.8 ඊසී මිලි 6/ ලීටර් 10
  - සයිරොමයිසීන් 75 % ඩබ්පී ග්‍රෑම් 30/ ලීටර් 10

ප්‍රභේදය	කාලය (දිනා)	බීජ අවශ්‍යතාවය	සිටුවන පරතරය	පොහොර - අක්කරයට කි.ග්‍රෑ			
				මූලික			මතුපිට
				යූරියා	ටී.එස්.පී	එම්.ඕ.පී	යූරියා
MI -1	90	අ/කි.ග්‍රෑ 12	60 X 10 සෙ.මී	14	40	30	12
අනුරාධ	65-70	හෙ/කි.ග්‍රෑ 30					

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව (අක්කරයට) - 2013

අයිතම	වියදම් රු.	අයිතම	ආදායම රු.
බීජ 12 කි.ග්‍රෑ X 235/=	2820	අස්වැන්න කි.ග්‍රෑ. 465	
රසායනික ද්‍රව්‍ය	3000	විකුණුම් මිල කි.ග්‍රෑ. 1ක	150
යන්ත්‍රෝපකරණ	8000		
කම්කරු ශ්‍රමය			
පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ 4 X 800/=	3200	දළ ආදායම	67500
පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව 20 X 800/=	16000		
මුළු වියදම		දළ ආදායම	
මුළු වියදම (පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ)	17020	පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	50480
මුළු වියදම (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	29820	පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	37680

නියඟයේදී

- වසුන් භාවිතය
- නියඟයට ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද භාවිතය

අධික වර්ෂාවේදී හෝ ගං වතුර අවස්ථාවේදී

- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- වර්ෂාවෙන් පසු අමතරව යූරියා පොහොර දැමීම
- දිලීර රෝග පිළිබඳ සැලකිලිමත් වීම

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
කුරුණෑගල	DL- 1	අඹන්පොල උ:, ඇහැටුවැව උ: ගල්ගමුව, කොටවෙහෙර, මොරගොල්ලාගම උ: මහනන්නේරිය, මොන්නකුලම, පහලමාවතගම, රාජාංගනය, තඹෝරගුව උ:
මන්නාරම	DL- 1	මුරුන්කන් නැ:, පාලම්පිටි නැ:, පණ්ඩියාන්කුලම් නැ:, පොට්කර්නි නැ:, සිලාවතුරෙයි නැ:
වවුනියාව	DL- 1	වෙඩ්ඩිකුලම, කෝවිල්කුලම, හැදුන්කර්නි, උලුයිකලම
	DL- 1d	කනගරායකුලම්, කෝවිල්කුලම්, නෙඩුමිකර්නි, උළුයිකුලම්
අම්පාර	DL- 2a	අම්පාර, අක්කරෙයිපත්තු, අඩ්ඩලවෙනෙයි, වෙනිකුඩිඉරිප්පු, චාවලකඩෙයි, කල්මුනෙයි, කරාතිවි, ලාහුගල, නින්තවූර්, පාලමුණෙයි, සමන්තුරෙයි, සයින්තමාර්තු, තම්බිලුවිල්
	DL - 2b	හිඟුරාන, ඉරක්කමන්, මහඔය, මල්වත්ත, මදනගම, නාමල්තලාව, පල්ලන්ඔය, පානම, පොතුවිල්, පදියතලාව නැ:, සෙනාරත්පුර බ: තිරයක්කොවිල්
හම්බන්තොට	DL- 5	අම්බලන්තොට, බඳගිරිය, බෙරලිහෙල, මීගහජඳුර, වීරවිල, යෝධකණ්ඩිය
මඩකලපුව	DL- 2a	ආරයිපත්ති, ඇතියාමලේ, එරාවූර් බ:, කලවන්චිකුඩි බ:, කිරාන් බ:, කරදියන්නාරු බ:, වෙල්ලාවේලි, වාකරෙයි බ:, වාලච්චේනෙයි බ:
පුත්තලම	DL- 1	ආනමඩුව, ඉඟිනිමිටිය, ඉහළපුලියන්කුලම, මහකුඹුක්කඩවල, නවගත්තේගම, සේරුකැලේ, තඩිබෝව
	DL- 3	මපුරන්කුලිය, පාලකුඩා, වනාතවිල්ලුව

උ.- උතුර නැ.- නැගෙනහිර දැ.- දකුණ බ. - බස්නාහිර වි.- වායව්‍ය මි.- මිණිසොත ගි.- නිරිත ව.- වයඹ

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් විජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - එම්. ඒ. පී. ඩබ්. කේ. මලවිආරච්චි මහතා (පර්යේෂණ නිළධාරී)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී ප්‍රණවර්ධන (කාලගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමිරි නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය (ආදායම්/වියදම්)
පරිගණක නිර්මාණය - ලියනගේ ගෝතම් රණතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

උඳු වගා කාල සටහන - අතරමැදි කලාපය

බදුල්ල	IL-2	කුරුණෑගල	IL-3	මහවැලි ප්‍රදේශ	සී

බිම් සැකසීම	බීජ සිටුවීම	මූලික පොහොර යෙදීම	වල් මර්දනය	මතුපිට පොහොර යෙදීම	අස්වනු නෙලීම

මාසය	සැප්තැම්බර්				ඔක්තෝබර්				නොවැම්බර්				දෙසැම්බර්				ජනවාරි				පෙබරවාරි				මාර්තු				අප්‍රේල්				මැයි				ජූනි				ජූලි				අගෝස්තු			
සතිය	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
කාලගුණය																																																
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්																																																
මැද කන්නයේ වගාව																																					පෙර යල කුමුරු සඳහා											
රෝග හා පලිබෝධ					පාමුල කුණුවීම				ඇන්ත්‍රැක්නෝස් රෝගය පාමුල කුණු වීම පිටිපුස් රෝගය				සර්කස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් රෝගය පිටිපුස් රෝගය පාමුල කුණුවීම කරල් විදින දළඹුවන් දම් පැල්ලම් රෝගය				සර්කස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් රෝගය පිටිපුස් රෝගය කරල් විදින දළඹුවන් විචිත්‍ර වෛරසය සුදු මැස්සා පාමුල කුණුවීම				විචිත්‍ර වෛරසය කුඩින්නා සුදු මැස්සා කිඩාවා මයිටාවා පැළ මැස්සා								පාමුල කුණුවීම				පාමුල කුණුවීම විචිත්‍ර වෛරස් රෝගය බෝංචි මැස්සා				සර්කස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් රෝගය විචිත්‍ර වෛරසය පාමුල කුණුවීම විචිත්‍ර වෛරස් රෝගය බෝංචි මැස්සා කරල් විදින දළඹුවා/මකුණා, බිබිලි කුරුමිණියා පැළ මැස්සා, කුඩින්නා, මයිටාවා				රතිල ගුල්ලා							

ඇන්ත්‍රැක්නෝස්

පාමුල කුණුවීම

සර්කස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි

විචිත්‍ර වෛරස් රෝගය

රතිල ගුල්ලා

බෝංචි මැස්සා

කරල් විදින දළඹුවා

පත්‍ර කුඩින්නා

පාලනය

- නිරෝගී බීජ භාවිතය
- බෝග මාරුව
- ආසාදිත පැළ/ ශාක කොටස් ඉවත් කිරීම
- නිර්දේශිත දිලීරනාශක භාවිතය
  - මැන්කොසෙබ් 80% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 20/ ලීටර් 10
  - ක්ලෝරතැලොනිල් ග්‍රෑම් 500 එස් සී මි.ලීටර් 30/ ලීටර් 10

- ආසාදිත පැළ පස් සමඟ ඉවත් කිරීම
- ජලවහනය දියුණු කිරීම
- නිර්දේශිත පාංශු දිලීරනාශක භාවිතය
  - තිරාන් 80% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 70/ ලීටර් 50/ වර්ග මීටර 10 සඳහා
  - තයෝෆනේට් මීතයිල් 70% ඩබ් පී+තිරාම් 30% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 30/ ලීටර් 50 වර්ග මීටර් 10 සඳහා

- ක්ෂේත්‍ර සනීපාරක්ෂාව
- නිසි පරතරයට සිටුවීම
- නිර්දේශිත දිලීරනාශක භාවිතය
  - මැන්කොසෙබ් 80% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 20/ ලීටර 10 පොපිනෙබ් 70% ඩබ් පී ග්‍රෑම් 20 /ලීටර 10

- ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය
- ආසාදිත පැළ විනාශ කිරීම
- බෝග මාරුව
- සුදු මැස්සා මර්දනය

- බීජ වියළා පොලිතීන් මළු වල ගබඩා කිරීම
- අළු සමඟ බීජ මිශ්‍ර කිරීම
  - පිරිමි ගොස් මීතයිල් දියරය මි.ලි 25 ක් ජලය ලී. 10 ක දියකර ගෝනි මළු වලට ඉස බීජ ගබඩා කිරීම

- හානිය යල කන්නයේ වැඩි බැවින් අප්‍රේල්/මැයි වගාව කෙත්තයේ සිටුවීම
- බීජ ප්‍රතිකාර ලෙස
  - තයමෙතොක්සාම් 70 % ඩබ්.එස්
- බීජ සිටුවීමෙන් පසු හානිය දක්නට ලැබේනම්, පළමු පත්‍ර දෙක ඇතිවන අවස්ථාවේදී පහත කෘමිනාශක යෙදීම
  - ඩයසිනෝන් 50 ඊසී
  - කාබොසල්ෆාන් එස්

- දළඹුවන් එකතු කර විනාශ කිරීම
- අස්වැන්න නෙලූ පසු බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම
- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
  - තයෝඩිකාබ් 375 එස්සී මිලි 10/ලීටර් 10
  - නොවලියුරෝන් 10 ඊසී මිලි 10/ ලීටර් 10

- බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම
- ඇලෙන සුළු උගුල් භාවිතය
- කොහොඹ නිස්සාරකය
- පත්‍ර සේදී යන ආකාරයට ජල සම්පාදනය
  - ඇබමෙක්ටින් 1.8 ඊසී මිලි 6/ ලීටර් 10
  - සයිරොමයිසීන් 75 % ඩබ්පී ග්‍රෑම් 30/ ලීටර් 10

ප්‍රභේදය	කාලය (දිනක්)	බීජ අවශ්‍යතාවය	සිටුවන පරතරය	පොහොර - අක්කරයට කි.ග්‍රෑ			
				මූලික			මතුපිට
				යූරියා	ටී.එස්.පී	එම්.ඕ.පී	යූරියා
MI -1 අනුරාධ	දින 90 දින 65-70	හෙ/කි.ග්‍රෑ 30 අ/කි.ග්‍රෑ 12	60 X 10 සෙ.මී	14	40	30	12

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව (අක්කරයට) - 2013

අයිතම	වියදම රු.	අයිතම	ආදායම රු.
බීජ 12 කි.ග්‍රෑ X 235/=	2820	අස්වැන්න කි.ග්‍රෑ. 465	
රසායනික ද්‍රව්‍ය	3000	විකුණුම් මිල කි.ග්‍රෑ. 1කා	150
යන්ත්‍රෝපකරණ	8000	දළ ආදායම	67500
කම්කරු ශ්‍රමය			
පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ 4 X 800/=	3200	දළ ලාභය	
පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව 20 X 800/=	16000	පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	50480
මුළු වියදම		පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	37680
මුළු වියදම (පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ)	17020		
මුළු වියදම (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	29820		

නියගයේදී

- වසුන් භාවිතය
- නියඟයට ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද භාවිතය

අධික වර්ෂාවේදී හෝ ගං වතුර අවස්ථාවේදී

- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- වර්ෂාවෙන් පසු අමතරව යූරියා පොහොර දැමීම
- දිලීර රෝග පිළිබඳ සැලකිලිමත් වීම

දිස්ත්‍රික්කය	කලාපය	ප්‍රදේශ
කුරුණෑගල	IL- 3	අඹන්පොල උ:, බිංගිරිය උ:, ඇහැටුවැව උ:, ගනේවත්ත උ:, කොබෙයිගනේ, කුඹුක්ගැටේ උ:, මුණමලේ, මධ්‍යපොල උ:, මහව, මොරගොල්ලාගම උ:, හිකවැරටිය, හාගොල්ලාගම, පඬුවස්නුවර, රම්බේ, තඹෝරබුව උ:

දිස්ත්‍රික්කය	කලාපය	ප්‍රදේශ
බදුල්ල	IL- 2	බත්මැඩිල්ල, කරමැටිය, මීගහකිවුල උ:, මහියංගනය, නාගදීප, රිදීමාලියද්ද, වියලුව උ මැ:

උ.- උතුර නැ.- නැගෙනහිර දැ.- දකුණ බ.- බස්නාහිර වි.- වායව ගි.- ගිණිකොන ඊ.- ඊසාන ව.- වයඹ උ.මැ. - උතුරු මැද

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීපේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - එම්. ඒ. පී. ඩබ්. කේ. මලවිආරච්චි මහතා (පර්යේෂණ නිළධාරි)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී පුණ්‍යවර්ධන (කාලගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමරි නිශූමි සිල්වා
සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය (ආදායම්/ වියදම් දත්ත)
පරිගණක නිර්මාණය - ලියනගේ ගෝතමි රණතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

කච්පි වගා කාල සටහන - වියළි කලාපය

කුරුණෑගල	DL- 1	පොලොන්නරුව	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	හම්බන්තොට	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	කිලිනොච්චි	අක්කරයාම්කුලම් හැර දිස්ත්‍රික්කය පුරා	මොණරාගල	DL- 1
පුත්තලම	DL- 1, DL-3	අම්පාර	DL- 2a, DL 2b	මන්නාරම	DL- 1, DL - 3	වව්නියාව	DL- 1, DL-1d	මහවැලි ප්‍රදේශ	බී,එච්,පී
අනුරාධපුරය	දිස්ත්‍රික්කය පුරා	ත්‍රිකුණාමලය	DL- 2, DL - IC	මඩකලපුව	DL- 2a	මුලතිව්	දිස්ත්‍රික්කය පුරා		

බිම් සැකසීම | බීජ සිටුවීම | මූලික පොහොර යෙදීම | වල් මර්දනය | මතුපිට පොහොර යෙදීම | අස්වනු නෙලීම

මාසය	සැප්තැම්බර්				ඔක්තෝබර්				නොවැම්බර්				දෙසැම්බර්				ජනවාරි				පෙබරවාරි				මාර්තු				අප්‍රේල්				මැයි				ජූනි				ජූලි				අගෝස්තු			
සතිය	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
කාලගුණය																																																
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්																																																
මැද කන්නයේ වගාව																																																
රෝග හා පලිබෝධ									පාමුල කුණුවීම				සර්කස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් රෝගය පිටිපුස් රෝගය ඇස්කොකයිටා අංගමාරය පාමුල කුණුවීම කරල් විදින දළඹුවන් මැළවීමේ රෝගය				සර්කස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි ඇන්ත්‍රැක්නෝස් රෝගය පිටිපුස් රෝගය ඇස්කොකයිටා අංගමාරය පාමුල කුණුවීම කරල් විදින දළඹුවන් මැළවීමේ රෝගය				කුඩිත්තා සුදු මැස්සා සීඩෑවා මයිටාවා පැළ මැස්තා *වැස්සෝ එය අවධානයේදී අස්වනු නෙලීම අවසන් වන තුරුදී* *බීජ සංස්ථාපනය කිරීමෙන් මෙම පලිබෝධ හානි අවම කරගත හැකි වේ*								පාමුල කුණුවීම				පාමුල කුණුවීම ඇන්ත්‍රැක්නෝස් රෝගය විචිත්‍ර වෛරස් රෝගය ඇස්කොකයිටා අංගමාරය බෝංචි මැස්සා				විචිත්‍ර වෛරස් රෝගය ඇස්කොකයිටා අංගමාරය බෝංචි මැස්සා/ බිබිලි කුරුමිණියා කරල් විදින දළඹුවා/ මකුණා බිබිලි කුරුමිණියා පැළ මැස්තා කුඩිත්තා, මයිටාවා				විචිත්‍ර වෛරස් රෝගය ඇස්කොකයිටා අංගමාරය බෝංචි මැස්සා/ බිබිලි කුරුමිණියා කරල් විදින දළඹුවා/ මකුණා පැළ මැස්තා, කුඩිත්තා, මයිටාවා *වැස්සෝ එය අවධානයේදී අස්වනු නෙලීම අවසන් වන තුරුදී* *බීජ සංස්ථාපනය කිරීමෙන් මෙම පලිබෝධ හානි අවම කරගත හැකි වේ*			

යල වගා නොකරන කුඹුරු ඉඩම් සඳහා

පෙර යල කුඹුරු සඳහා

පාලනය

පාමුල කුණුවීම
- ආසාදිත පැළ පස් සමඟ ඉවත් කිරීම
- ජලවහනය දියුණු කිරීම
- නිර්දේශිත පාංශු දීලීරනාශක භාවිතය

සර්කස්පෝරා පත්‍ර පුල්ලි
- ක්ෂේත්‍ර සනීපාරක්ෂාව
- නිසි පරතරයට සිටුවීම
- නිර්දේශිත දිලීරනාශක භාවිතය

ඇන්ත්‍රැක්නෝස් රෝගය
- නිරෝගී බීජ භාවිතය
- බෝග මාරුව
- ආසාදිත පැළ/ ශාක කොටස් ඉවත් කිරීම
- නිර්දේශිත දිලීරනාශක භාවිතය

විචිත්‍ර වෛරස් රෝගය
- ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය
- ආසාදිත පැළ විනාශ කිරීම
- බෝග මාරුව
- සුදු මැස්සා මර්දනය

සීඩෑවා
- දාරක ශාක විනාශ කිරීම
- ඇලෙන සුළු උගුල් භාවිතය
- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
  - ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 20 එස්එල් මිලි 10 /ලීටර් 10

බිබිලි කුරුමිණියා
- කුරුමිණියන් අතින් හෝ අතංගුවකින් එකතු කර විනාශ කිරීම

කච්පි ගුල්ලා
- බීජ වියළා පොලිතීන් මළු වල ගබඩා කිරීම
- ඇළු සමඟ බීජ මිශ්‍ර කිරීම
- පිරිමි ගොස් මිතයිල් දියරය මි.ලී 25 ක් ජලය ලී. 10 ක දියකර හෝනි මළු වලට ඉස බීජ ගබඩා කිරීම

කුඩිත්තා
- කච්පි පත්‍ර විචිත්‍ර වෛරසයේ රෝග වාහකයාය
- නියමිත කාලයට වගා කිරීම
- නිර්දේශිත පොහොර ප්‍රමාණය යෙදීම
- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
  - ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 20 එස්එල් මිලි 10 /ලීටර් 10
  - ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 70% ඩබ්ජී මිලි 10.25 /ලීටර් 10

පත්‍ර කනින්නා
- බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම
- ඇලෙන සුළු උගුල් භාවිතය
- පත්‍ර සේදී යන ආකාරයට ජල සම්පාදනය
- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
  - ඇබමෙක්ටින් 1.8 ඊසී මිලි 6/ලීටර් 10
  - සයිරොමසීන් 75 % ඩබ්.පී ග්‍රෑම් 30/ ලීටර් 10

කරල් විදින දළඹුවා
- දළඹුවන් එකතු කර විනාශ කිරීම
- අස්වැන්න හෙලූ පසු බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම
- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
  - තයෝක්සාම් 375 එස්සී මිලි 10/ලීටර් 10
  - නොවැලියුරෝන් 10 ඊසී මිලි 10/ ලීටර් 10

ප්‍රභේද	කාලය (දින)	බීජ අවශ්‍යතාවය	සිටුවන පරතරය	පොහොර අක්කරයට කි.ග්‍රෑ.			
					යොදන අවස්ථාව	යූරියා	ටී.එස්.පී	එම්.ඕ.පී
MI -35	65-80	35-40 හෙක්./කි.ග්‍රෑ	30 X 15 සෙ.මී	මූලික		14	40	30
ධවල	60-70							
වරුණි	55	14-16 අක්./කි.ග්‍රෑ		මතුපිට		12	හයිඩ්‍රජන් උදහනතාවය පෙන්වන්නේ තම පමණක් යොදන්න	
බොම්බේ	75-90							
MICP 1	60-70							

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව (අක්කරයට) - 2013			
අයිතම	වියදම රු.	අයිතම	ආදායම රු.
බීජ 14 කි.ග්‍රෑ X 260 /=	3640	අස්වැන්න කි.ග්‍රෑ. 380-400	
රසායනික ද්‍රව්‍ය	3500		
යන්ත්‍රෝපකරණ	5000	වීකුණුම් මිල කි.ග්‍රෑ. 1ක	135
කම්කරු ශ්‍රමය		දළ ආදායම	54000
පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ 9 X 800/=	7200		
පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව 29 X 800/=	23200	දළ ලාභය	
මුළු වියදම		පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	34660
පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	19340	පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	18660
පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	35340		

නියඟයේදී
- නියඟයට ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද භාවිතය
- කෙටි කාලීන ප්‍රභේද භාවිතය
- කන්නයට වගා කිරීම
- වසුන් භාවිතය

අධික වර්ෂාවේදී හෝ ගං වතුර අවස්ථාවේදී
- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- ඇලි වැටි ක්‍රමයට වගා කිරීම
- මහ කන්නය සඳහා වැඩි වයස් ප්‍රභේද භාවිතය (ඔක්තෝබර්)
- මහ වැසි අවසාන වූ පසු කෙටි කාලීන ප්‍රභේද වගා කිරීම (නොවැම්බර්)

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
යාපනය	DL- 3	අඹන් උ., කීරමලායි, නල්ලූර්, පුත්තූර් උ., උඩුවිල්, උරම්පියාර්
	DL- 3	අඹන් දැ., චාවකච්චේරි, කයිතඩි, පුත්තූර්, පුලෝලි දැ., පුන්ගුඩුතිව්, තොල්පුරම්, වෙලනේ
මන්නාරම	DL- 1	මුරුන්කන් නැ., පාලම්පිඩි නැ., පණ්ඩියාන්කුලම් නැ., පොරිකර්නි නැ., සිලාවතුරෙයි නැ:
	DL- 3	ආලකුඩාවේලි, පාලම්පිඩි නැ., පොරිකර්නි බ:
රත්නපුර	DL- 1	අම්බැවිල නැ., ඇඹිලිපිටිය, තිඹොල්කැවිය, වැලිගෙපොල නැ:
පුත්තලම	DL- 1	ආනමඩුව, ඉඟිනිමිටිය, ඉහළ පුලියන්කුලම, මහකුඹුක්කඩවල, නවගත්තේගම, සේරුකැලේ, තඹබෝව
	DL- 3	මදුරන්කුලිය, පාලාකුඩා, වනාතවිල්ලුව
මාතලේ	DL-1	දඹුල්ල, දේවතුව, ගලේවෙල උ., හඳුන්ගමුව උ., කිඹිස්ස
මඩකලපුව	DL- 2a	ආරයිපත්ති, ඇතියාමලේ, චිරාවූර් බ., කලවන්චිකුඩි බ., කිරාන් බ., කරදියන්ආරු බ., වෙල්ලාවෙලි, වාකරෙයි බ., වාලච්චේනෙයි බ:
අම්පාර	DL- 2a	අම්පාර, අක්කරෙයිපත්තු, අඩ්ඩලවෙනෙයි, වෙනිකුඩිඉරිප්පු, චාවලකඩෙයි, කල්මුනෙයි, කරාතිව්, ලාහුගල, නින්තවූර්, පාලමුනෙයි, සමන්තුරෙයි, සයින්තමාර්තු, තම්බිලුවිල්
	DL - 2b	හිඟුරාන, ඉරක්කමන්, මහඔය, මල්වත්ත, මදනගම, නාමල්තලාව, පල්ලන්ඔය, පානම, පොතුවිල්, පදියතලාව නැ:, සෙනරත්පුර බ:, තිරුක්කොවිල්
වව්නියාව	DL- 1	වෙඩිඩිකුලම්, මඩුකන්දැ, ඕමන්තේ, පාන්පායිමඩු
	DL- 1d	කනගරායන්කුලම්, කෝවිල්කුලම්, නෙඩුම්කර්නි, උළුයිකුලම්
කුරුණෑගල	DL- 1	අඹන්පොල උ., ඇහැටුවැව උ., ගල්ගමුව, කොටවැහැර, මොරගොල්ලාගම උ., මහනන්නේරිය, මොන්නැකුලම, පහළ මාවතගම, රාජාංගන, තඹරුඹුව උ:
හම්බන්තොට	DL-1	අතුණකොලපැලැස්ස, අම්බලන්තොට උ:, ලුනම, උඩයාල
	DL-5	අම්බලන්තොට, බඳගිරිය, බෙරලිහැල, මීගහජඳුර, වීරවිල, යෝධකණ්ඩිය
බදුල්ල	DL- 1	හල්දුම්මුල්ල නැ:, දියතලුව දැ., නිකපොත උ:, දැ., නැ:
ත්‍රිකුණාමලය	DL- 2	ඉච්චිලන්පතායි, මුතූර්, තෝපූර්, මුගම්පොඩිවඩු
	DL -1C	අග්බෝපුර, ගෝමත්කඩවර, කන්තලේ, කින්නියා, කුරුන්චකර්නි, කුචවලි, නිලාවැලි, මුල්ලිපොතාන, පදවිසිරිපුර, පුල්දුදායි, සම්බලතිව්, පාන්කුලම් නැ:, සේරුනුවර, වන්දරාසකුලම්, වාන්ඇල, උප්පුවේලි
මොණරාගල	DL- 1	අළුත්වැව, බුත්තල, ඇතිමලේ දැ:, කතරගම, සියඹලාණ්ඩුව, පොලුල්ල, තණමල්විල, වැල්ලවාය

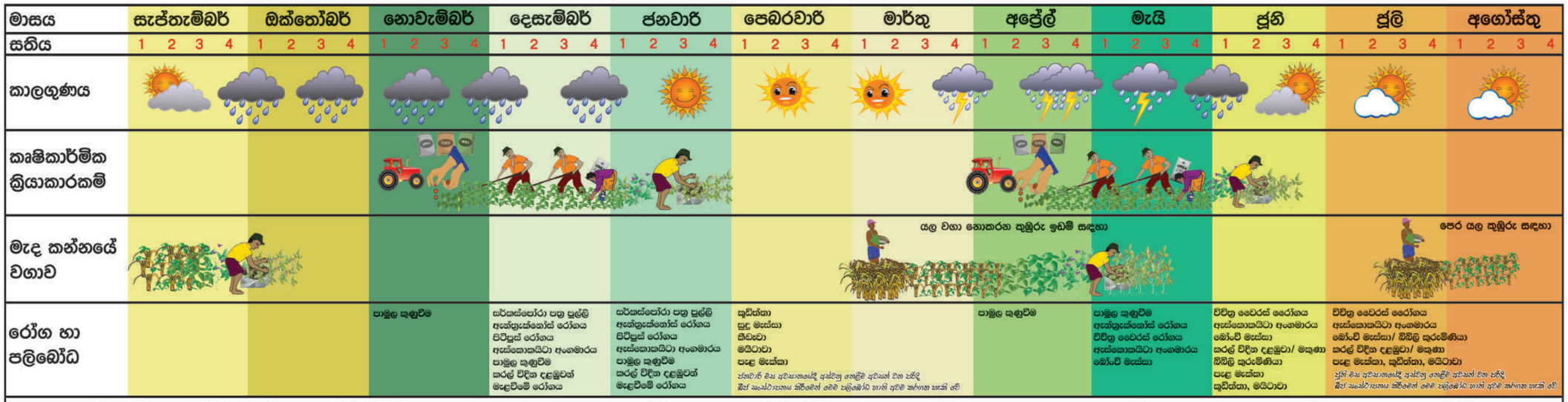
උ:- උතුර නැ:- නැගෙනහිර දැ- දකුණ බ. - බස්නාහිර ඊ.- දිසාව ඕ.- මිණිකොය සී.- සිරිය ඩ.- වයඹ

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ආචාර්ය මාලිමා පෙරේරා මහත්මිය (නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ - පර්යේෂණ)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී.ආර්. පුණ්‍යවර්ධන (කාලගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමර් නිලූමි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය (ආදායම්/වියදම්)
පරිගණක නිර්මාණය - ලියනගේ ගෝතමී රණතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය (මුද්‍රණය)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

කව්පි වගා කාල සටහන - අතරමැදි කලාපය

මහනුවර	IL- 2, IM-1	පුත්තලම	IL- 1	හම්බන්තොට	IL-1	මොණරාගල	WM-3, IM-1, IM-2, IL-1, IL-2	මාතලේ	IL-2	රත්නපුර	IL-1, IM-2
මාතලේ	IL-2	කුරුණෑගල	IL-1, IL-3	බදුල්ල	IM-1, IM-2, IL-2	ගම්පහ	WI-1	මාතර	IL-1	මහවැලි ප්‍රදේශ	සී



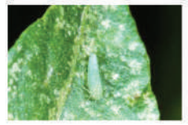
පාලනය

- ආසාදිත පැළ පස් සමඟ ඉවත් කිරීම
- ජලවහනය දියුණු කිරීම
- නිර්දේශිත පාංශු දිලීරනාශක භාවිතය

- තෙත්තු සනීපාරක්ෂාව
- නිසි පරතරයට සිටුවීම
- නිර්දේශිත දිලීරනාශක භාවිතය

- නිරෝගී බීජ භාවිතය
- බෝග මාරුව
- ආසාදිත පැළ/ ශාක කොටස් ඉවත් කිරීම
- නිර්දේශිත දිලීරනාශක භාවිතය

- ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය
- ආසාදිත පැළ විනාශ කිරීම
- බෝග මාරුව
- සුදු මැස්සා පාලනය



- දාරක ශාක විනාශ කිරීම
- අඇලෙන සුළු උගුල් භාවිතය
- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
- ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 20 එස්එල් මිලි 10 /ලීටර් 10

- කුරුමිණියන් අතින් හෝ අතංගුවකින් එකතු කර විනාශ කිරීම

- බීජ වියළා පොලිතින් මළු වල ගබඩා කිරීම
- අළු සමඟ බීජ මිශ්‍ර කිරීම
- පිරිමි ෆෙරමෝන් මිතයිල් දියරය මි.ලි 25 ක් ජලය ලී. 10 ක දියකර ගෝනි මළු වලට ඉස බීජ ගබඩා කිරීම

කව්පි පත්‍ර විචිත්‍ර වෛරසයේ රෝග වාහකයාය

- නියමිත කාලයට වගා කිරීම
- නිර්දේශිත පොහොර ප්‍රමාණය යෙදීම
- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
- ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 20 එස්එල් මිලි 10 /ලීටර් 10
- ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 70% ඩබ්ජී මිලි 10.25 /ලීටර් 10

- බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම
- ඇලෙන සුළු උගුල් භාවිතය
- පත්‍ර සේදී යන ආකාරයට ජල සම්පාදනය
- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
- ඇබමෙක්ටින් 1.8 ඊසී මිලි 6/ලීටර් 10
- සයිරොමයිසින් 75 % ඩබ්.පී ග්‍රෑම් 30/ ලීටර් 10

- දළඹුවන් එකතු කර විනාශ කිරීම
- අස්වැන්න නෙලූ පසු බෝග අවශේෂ විනාශ කිරීම
- නිර්දේශිත කෘමිනාශක භාවිතය
- තයෝමික්සාම් 375 එස්සී මිලි 10/ලීටර් 10
- නොවැලියුරෝන් 10 ඊසී මිලි 10/ලීටර් 10

ප්‍රභේද	කාලය (දිනා)	බීජ අවශ්‍යතාවය	සිටුවන පරතරය	පොහොර අක්කරයට කි.ග්‍රෑ.			
				යොදන අවස්ථාව	යූරියා	ඊ.එස්.පී	එම්.ඕ.පී
MI -35	දින 65-80	35-40 හෙක්/කි.ග්‍රෑ	30 X 15 සෙ.මී	මූලික	14	40	30
ධවල	දින 60-70						
වරුණි	දින 55	14-16 අක්/කි.ග්‍රෑ		මතුපිට	12	නයිට්‍රජන් ඌනතාවය පෙන්වන්නේ නම් පමණක් යොදන්න	
බොම්බේ	දින 75-90						
MICP 1	දින 60-70						

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව (අක්කරයට) - 2013			
අයිතම	වියදම රු.	අයිතම	ආදායම රු.
බීජ 14 කි.ග්‍රෑ X 260 /=	3640	අස්වැන්න කි.ග්‍රෑ. 380-400	
රසායනික ද්‍රව්‍ය	3500		
යන්ත්‍රෝපකරණ	5000	වික්‍රණුම් මිල කි.ග්‍රෑ. 1කා	135
කම්කරු ශ්‍රමය		දළ ආදායම්	54000
පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ 9 X 800/=	7200		
පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව 29 X 800/=	23200	දළ ලාභය	
මුළු වියදම		පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	34660
පවුලේ ශ්‍රමය සමඟ	19340	පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	18660
පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව	35340		

නියඟයේදී

- නියඟයට ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද භාවිතය
- කෙටි කාලීන ප්‍රභේද භාවිතය
- කන්නයට වගා කිරීම
- වසුන් භාවිතය

අධික වර්ෂාවේදී හෝ ගං වතුර අවස්ථාවේදී

- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම
- ඇලි වැටි ක්‍රමයට වගා කිරීම
- මහ කන්නය සඳහා වැඩි වයස් ප්‍රභේද භාවිතය (ඔක්තෝබර්)
- මහ වැසි අවසාන වූ පසු කෙටි කාලීන ප්‍රභේද වගා කිරීම (නොවැම්බර්)

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මහනුවර	IL- 2	මොරයාය නැ:, උල්පොතගම නැ:
	IM- 1	දඹගස්පිටිය නැ:, කළුන්තැන්න, මොරයාය බ:, නුගේතැන්න ද:, වෙඩරුව, උල්පොතගම ද:
රත්නපුර	IL- 1	දඹේතැන්න බ:, කොලොන්න නැ:, ඕපනායක බ:, පනාමුරේ
	IM- 2	කොලොන්න ද:, පල්ලෙබැද්ද නැ:
හම්බන්තොට	IL-1	බෙලිඅත්ත, කටුවාන, මෝදරවාන, ඕගස්ආර, වලස්මුල්ල, වීරකැටිය
මාතලේ	IL-2	හත්තොටඅමුණ, හෙට්ටිපොල, හඳුන්ගමුව ද:, කෝන්ගහවෙල

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
බදුල්ල	IM-1	බඹරපානෙයි, බත්මැඩිල්ල, හාලිඇල, මඩොල්සිම, ඕගහකිවුල, රිදීමාලියද්ද, මාස්පනේ, රිදීපාන, රබුක්පොත, වියළුව
	IM-2	බල්ලකෙටුව ද:, දියතුම් උ:, හල්දුම්මුල්ල, නිකපොත, ලුණුගල, පස්සර නැ:,
	IL-2	බත්මැඩිල්ල, කරමැටිය, ඕගහකිවුල උ:, මහියංගනය, නාගදීප, රිදීමාලියද්ද, වියළුව උ.මැ:
කුරුණෑගල	IL-1	අලව්ව, බෝයගනේ, දොඩම්ගස්ලන්ද, දඹදෙණිය, දුම්මලසූරිය, හමන්ගල්ල, හොරොම්බාව, ඉබ්බාගමුව, කරඳගොල්ල, කුරුණෑගල, කුලියාපිටිය, කිතලව, මාවතගම, නාරම්මල, පොතුහැර, පොල්ගහවෙල, රම්බඩගල්ල, වැවගම, වේරවැල්ල, වාරියපොල ද:
	IL-3	අඹන්පොල ද:, බිංගිරිය උ:, ඇහැටුවැව ද:, ගනේවත්ත උ:, කොබෙයිගනේ, කුඹුක්ගඟේ උ:, මුණමලේ, මඩඩාපොල උ:, මඟව, මොරගොල්ලාගම ද:, නිකවැරටිය

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මාතර	IL-1	දන්දෙණිය, දෙයියන්දර නැ:, දික්වැල්ල, හක්මන, කිරින්ද පුහුල්වැල්ල නැ:, කැකණදුර නැ:, තලල්ල
පුත්තලම	IL- 1	හාල්දඬුවන, මාදම්පෙ, මුන්නේස්වරම්, මාරාවිල, නයිනමඩම, නාත්තාණ්ඩිය, රාජකදලුව
මොණරාගල	WM -3	දඹගල්ල (නැ: හා නිරිත හැර), මොණරාගල නැ:
	IL-1	බඩල්කුඹුර නැ:, දඹගල්ල කි:, මැදගම ගි:, මොණරාගල බ:
	IL-2	බිඳිලේ, දඹගල්ල නැ:, ඇතිමිලේ උ:, කොටගම උ:, මැදගම ඊ:
	IM-1/ IM-2	කොටගම බ:, බඩල්කුඹුර උ:, හිඟුරුකඩුව, මැදගම බ:

උ.- උතුර නැ.- නැගෙනහිර ද.- දකුණ බ. - බස්නාහිර ඊ.- ඊසාන ගි.- ගිණිකොන නි.-නිරිත වි.- වායව උ.නි - උතුරුමැද

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් විජේතෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ආචාර්ය මාලිමා පෙරේරා මහත්මිය (නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ - පරිදේශණ)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී.ආර්. පුණ්‍යවර්ධන (කාලගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමිරි නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය (ආදායම්/වියදම්)
පරිගණක නිර්මාණය - ලියනගේ ගෝතම් රණතුංග (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාජිති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2013). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

කුරහන් වගා කාල සටහන - වියළි සහ අතරමැදි කලාප

මාතලේ	DL- 1, IL-2	හම්බන්තොට	DL-1,DL-5	යාපනය	DL- 3, DL-4	මන්නාරම	DL-1, DL-1d	වවුනියාව	DL-1, DL-1a	පුත්තලම	DL-1
අම්පාර	DL-2a, DL-2b	ත්‍රිකුණාමලය	DL-1c, DL-2	අනුරාධපුරය	DL-1, DL-1d	පොලොන්නරුව	DL-1	බදුල්ල	IM-1,IM-2,IL- 2	මොණරාගල	DL-1
		මහනුවර	IL-2	රත්නපුර	DL-1	කුරුණෑගල	IL-1a	නුවරඑළිය	IM-1, IM-3		

DOA

AFACI Asian Food & Agriculture Cooperation Initiative

මාසය	සැප්තැම්බර්	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
කෘෂිකාර්මික ක්‍රියාකාරකම්									ජල සම්පාදන සහිතව පැළ සිටුවීමෙන් ඉතා ඉහල අස්වැන්නක් ලබා ගැනීමේ විභවයක් ඇත.			
පලිබෝධ				කොළ පාළුව	පුරුක් පණුවා කුඩිත්තා					කොළ පාළුව		කොළ පාළුව පුරුක් පණුවා

පාලනය

කොළ පාළුව

- ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය- ඕෂධ
- නිරෝගී බීජ භාවිතය
- නිර්දේශිත පරතරයට සිටුවීම
- නිර්දේශිත පොහොර යෙදීම
- ආසාදිත ශාක හා ශාක අවශේෂ ඉවත් කිරීම

කුඩිත්තා

අස්වැන්න නෙලූ පසු ඉතිරි කොටස් විනාශ කිරීම

නිර්දේශිත කෘමිනාශක -

ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 20 එස්එල්	මිලි 10 / ලීටර්
ඉමිඩක්ලොප්‍රිඩ් 70% ඩබ්ජී	ග්‍රෑම් 1.25 / ලීටර් 10
තයමෙතොක්සාම් 25% ඩබ්ජී	ග්‍රෑම් 3 / ලීටර් 10

පුරුක් පණුවා

බෝග මාරුව හා හානි වූ කොටස් මුල් අවධියේම ඉවත් කිරීම

අස්වනු නෙලූ විගස කෙෂ්ත්‍රයේ පස පෙරලීම

නයිට්‍රජන් අඩංගු පොහොර නිර්දේශ ප්‍රමාණයට භාවිතා කිරීම

නිර්දේශිත කෘමිනාශක -

නොවලියුරෝන් 10 ඊසී	මිලි 10/ ලීටර් 10
එතොෆෙන්ප්‍රොක්ස් 10 ඊසී	මිලි 10/ ලීටර් 10
තයොඩිකාබ් 375 එස්සී	මිලි 20/ ලීටර් 10

ප්‍රභේද	බීජ අවශ්‍යතාවය කි.ග්‍රෑ. අක්.	හෙක්.	සිටුවන පරතරය	පොහොර (අක්. කි.ග්‍රෑ)	යූරියා	ටී.එස්.පී	එම්.ඕ.පී
රවි							
රාවණා	වැපිරීමට 03	08	30 X 10-15 සෙ.මී.	මූලික	26	22	34
ඕෂධ	බීජ සිටුවීමට 1.5	04					
	පේළියට සිටුවීමට 0.8 - 1.2	02-03		මතුපිට සිටුවා සති 5 / 6 දී	52		

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව (2013) - අක්කරයට

වියදම		ආදායම	
බීජ සඳහා	රු.500	අස්වැන්න	530 කි.ග්‍රෑ.
කම්කරු ශ්‍රමය 34×800 (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	රු. 27200	විකුණන මිල 1 කි.ග්‍රෑ.	රු.80
05×800 (පවුලේ ශ්‍රමය ඇතුළුව)	රු.4000	දළ ආදායම	රු.42400
වියදම (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	රු.27700	දළ ලාභය (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	රු.14700
(පවුලේ ශ්‍රමය ඇතුළුව)	රු. 4500	(පවුලේ ශ්‍රමය ඇතුළුව)	රු.37900

වී වගාවට ප්‍රමාණවත් ජලය

නොමැති බඩඉරිඟු සහ අනෙකුත් කෙෂ්ත්‍ර බෝග සඳහා ජලය වැඩි

බිම් සඳහා අනුවර්තිත බෝගයකි

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
මාතලේ	IL-2	හත්තොට අමුණ, හෙට්ටිපොල, හඳුන්ගමුව ද., කෝත්ගහවෙල
	DL-1	දඹුල්ල, දේවපුර, ගලේවෙල උ., හඳුන්ගමුව උ., කිඹිස්ස
හම්බන්තොට	DL- 1	ආකුණකොපැලැස්ස, අම්බලන්තොට උ., ශ්‍රහම, උඩයාල
	DL- 5	අම්බලන්තොට, බඳගිරිය, බෙරලිහෙල, මීගහපඳුර, වීරවිල, යෝධකණ්ඩිය
යාපනය	DL-3	අම්බන් උ., කීරමලේ, නල්ලූර්, පුත්තූර් උ., උඩුවිල්, උරුම්පිරායි
	DL-4	අම්බන් ද., චාවාකච්චේරි, කයිතඩි, පුත්තූර්, පුලෝලි ද., පුත්ගුඩුතිව්, තොල්පුරම්, වෙලන්
මන්නාරම	DL-1	මුරුන්කන් හැ., පාලම්පිඩිඩි හැ., පාන්ඩියන්කුලම් හැ., පොරිකර්නි හැ., සිලාවතුර හැ.
වවුනියා	DL-1	වෙඩිඩිකුලම්, මඩුකන්ද මිමන්තේ, පම්පායිමඩු
	DL-1d	කනගරායකුලම්, කෝවිල්කුලම්, හැදන්කර්නි, උලුයිකුලම්.,
පුත්තලම	DL-1	ආනමඩුව, ඉහතිමිටිය, ඉහළ පුලියන්කුලම්, මහකුඹුක්කන්වල, හවහත්තේගම්, සේරුකැලේ, තඩිබෝව

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
අම්පාර	DL-2a	අම්පාර, අක්කරෙයිපත්තු, අඩලාවේනෙයි, වේහෙයිකුඩියිරිප්පු, කල්මුනේ, චාවලකඩේ, කාරතිව්, ලාහුගල, හිත්තාවුර්, පලාමුනේ පෙරියහීලවනේ, සමන්තුරේ, සෙන්තමාරුතු, තම්බිලුවිල්
	DL-2b	හිඟුරාන, ඉරක්කමාන, මහඔය, මල්වත්ත, මදනගම, නාමල්තලාව, පොතුවිල්, පදියතලාව නැ., සෙනරත්පුර බ., තිරුක්කෝවිල්, උහන පල්ලන්ඕය, පාහම
ත්‍රිකුණාමලය	DL-1c	අග්බෝපුර, ගෝමරන්කඩවර, කන්තලේ, කින්නියා, කුරුංචකර්නි, කුච්චවේලි, තිලාවැලි, මුල්ලිපොතන,පදවිසිරිපුර, පුල්ලුදායි, සම්බලතිව්, පන්කුලම නැ., සේරුනුවර, චන්දරාකුලම්, වාන්ඇල, උප්පුවේලි
	DL-2	ඉච්චලම්පතායි, මුත්තූර්, තොප්පූර්, මූනම්, පූඩිවද්ද
අනුරාධපුරය	DL-1	ගලෙන්බිඳුනුවැව බ., මුරියාකඩවෙල, යක්කල නැ.
	DL-1d	ගලෙන්බිඳුනුවැව නැ., හොරොව්පතාන, කපුගොල්ලෑව, කැබිතිගොල්ලෑව නැ., කෝහෑව, පදවිපරාක්‍රම්පුර, පරංගියාවඩිය, යක්කල නැ.

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
පොලොන්නරුව	DL-1	අත්තනකඩවර, බකමූන, ගිරිතලේ, ගල්අමුණ, හිඟුරක්ගොඩ, හවහගරය, මැදිරිගිරිය, මහමිපිටිය, පුලස්තිගම, සේවාගම
බදුල්ල	IM-2	බල්ලකටුව ද., දියගුම ද., හල්දුම්මුල්ල හි., හිකපොත හැ., ගුණුගල ම., හා හැ., පස්සර හැ.
	IM-1	බඹරපාන උ, හා ඊ., බත්මැඩිල්ල ම. හා ද., හාලිඇල උ. හා ඊ., මඩොල්සිම ව. හැර, මස්පත්න උ. හා ඊ., මීගහකිවුල ද., රමුණිපොත උ., එදිමහලියද්ද ද., එදිපාන හි, හැ, වියගුව ව. හැර
	IL-2	බත්මැඩිල්ල, කරමැටිය, මීගහකිවුල උ., මහියංගනය, නාගදීප, එදිමහලියද්ද ද. හැර, වියගුව ව.
මොණරාගල	DL-1	අළුත්වැව, ඕත්තල, කතරගම, ඔක්කම්පිටිය, සියඹලාණ්ඩුව, හෙලුල්ල, තණමල්විල, වැල්ලවාය
රත්නපුර	DL-1	අම්බැවිල නැ., ඇඹිලිපිටිය, තිබොල්කැටිය, වැලිගෙපොල නැ.,

උ.- උතුර නැ.- නැගෙනහිර ද.- දකුණ බ. - බස්නාහිර ඊ.- ඊසාන හි.- හිඟුරක්කොඩ මි.- මිහිඉතුර බ.- බිඊත ව.- වයඹ

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් විජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික නොතුරු - ජේ.පී.සුමනරත්න (දිස්ත්‍රික්ක කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ - මොණරාගල)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී. පුණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමර ඩිලුම සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
පරිගණක නිර්මාණය - ආර්.ඩී.බී. හෙලුනි රණවීර (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2014). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

අර්තාපල් වගා කාල සටහන - නුවරඑළිය

බිම් සැකසීම	අළුහුණු යෙදීම	කාබනික පොහොර යෙදීම	මූලික පොහොර යෙදීම	බීජ සිටුවීම	මතුපිට පොහොර යෙදීම	පස මුදුන් කිරීම	දිලීර නාශක ඉසීම	අස්වනු නෙලීම

මාසය	අගෝස්තු				සැප්තැම්බර්				ඔක්තෝබර්				නොවැම්බර්				දෙසැම්බර්				ජනවාරි				පෙබරවාරි				මාර්තු				අප්‍රේල්				මැයි				ජූනි				ජූලි			
සතිය	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
කාලගුණය																																																
ගොඩ ඉඩම් සඳහා									(පැළවන අවස්ථාවේදී කියත් පණුවන් සඳහා සුදුසු කෘමිනාශක යොදන්න) ආරක්ෂාකාරී පියවරක් ලෙස වර්ෂාපතනය අධික කාලවලදී දිලීර නාශක ඉසින්න																												(පැළවන අවස්ථාවේදී කියත් පණුවන් සඳහා සුදුසු කෘමිනාශක යොදන්න) ආරක්ෂාකාරී පියවරක් ලෙස වර්ෂාපතනය අධික කාලවලදී දිලීර නාශක ඉසින්න																			
කුඹුරු ඉඩම් සඳහා																																																
රෝග හා පලිබෝධ					කියත් පණුවා පශ්චිම අංගමාරය පත්‍ර කනින්නා බැක්ටීරියා හිටුමැරීම කළු පාද රෝගය				කියත් පණුවා පශ්චිම අංගමාරය පත්‍ර කනින්නා බැක්ටීරියා හිටුමැරීම කළු පාද රෝගය කුඩිත්තා				පශ්චිම අංගමාරය පත්‍ර කනින්නා බැක්ටීරියා හිටුමැරීම කළු පාද රෝගය කුඩිත්තා																				කියත් පණුවා පශ්චිම හා පූර්ව අංගමාරය බැක්ටීරියා හිටුමැරීම කළු පාද රෝගය කුඩිත්තා පත්‍ර කනින්නා				කියත් පණුවා පශ්චිම හා පූර්ව අංගමාරය බැක්ටීරියා හිටුමැරීම කළු පාද රෝගය කුඩිත්තා පත්‍ර කනින්නා				කියත් පණුවා පශ්චිම හා පූර්ව අංගමාරය බැක්ටීරියා හිටුමැරීම කළු පාද රෝගය කුඩිත්තා පත්‍ර කනින්නා				කියත් පණුවා පශ්චිම හා පූර්ව අංගමාරය බැක්ටීරියා හිටුමැරීම කළු පාද රෝගය කුඩිත්තා පත්‍ර කනින්නා				පශ්චිම හා පූර්ව අංගමාරය බැක්ටීරියා හිටුමැරීම කළු පාද රෝගය කුඩිත්තා පත්‍ර කනින්නා			

පශ්චිම අංගමාරය

පූර්ව අංගමාරය

කඳ අංගමාරය සහ කළු පටල රෝගය

කළු පාද රෝගය

බැක්ටීරියා හිටුමැරීම

කියත් පණුවා

කුඩිත්තා

පත්‍ර කනින්නා

පාලනය

පශ්චිම අංගමාරය
- ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය
- නිසි කලට සිටුවීම
- දිරිමත් වගාවක් පවත්වා ගැනීම

පූර්ව අංගමාරය
- වියලි කාලගුණ තත්ත්වයකදී වැඩිවීමේ ප්‍රවණතාවයක් ඇත
- පාලනය සඳහා පහත නම් සඳහන් ස්පර්ශක දිලීරනාශක භාවිතා කරන්න

කඳ අංගමාරය සහ කළු පටල රෝගය
- ආසාදිත නොවූ බීජ භාවිතය
- දිලීර නාශක යොදා බීජ ප්‍රතිකාර කිරීම

කළු පාද රෝගය
- ආසාදිත ශාක ගලවා ඉවත් කිරීම
- ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම

බැක්ටීරියා හිටුමැරීම
- නිරෝගී බීජ භාවිතය
- බෝග මාරුව
- (සොලනේසියේ කුලයට අයත් වෙනත් බෝග හැර)

කියත් පණුවා
- සුදුසු කෘමිනාශක යෙදීම
- ප්‍රොෆෙනොෆොස් 500 EC හෙක්. මිලි. 900
- ප්‍රොතියොෆොස් 500 EC හෙක්. මිලි. 900
- එතොෆෙන්ප්‍රොක්ස් 100 EC හෙක්. මිලි. 675
- ක්ලෝරිෆ්ගුසුරෝන් 500 EC හෙක්. මිලි. 450

කුඩිත්තා
- වගා පරික්ෂාව
- සුදුසු කෘමිනාශක යෙදීම
- තයෝසයික්ලෙම් 50% SP හෙක. ගෑම් 1200 -1500
- ඉමිඩක්ලෝරෝප්‍රිඩ් 200 SL හෙක. ගෑම් 60 -75

පත්‍ර කනින්නා
- කහ පැහැති ඇලෙන උගුල්
- දාරක ශාක ඉවත් කිරීම
- පරපෝෂිතයා ආදේශ කිරීම
- ඇබමැක්ටින් ලීටරයට ගෑම් 18 යෙදීම

පශ්චිම හා පූර්ව අංගමාරය සඳහා නිර්දේශිත දිලීර නාශක
- ක්ලෝරතැලොනිල් 500 SC හෙක්. මිලි ලීටර් 960-1800 *
- මැන්කෝසෙබ් 80% WP හෝ 75% WG හෙක්. ගෑම් 1000-1200 *
- මෙතිරාම් 57% + සයිමොක්සැක්සිල් 4.8% WP හෙක්. ගෑම්1000-1200
- මැන්කෝසෙබ් 60% + ඩයිමෙතොමොෆ් 9% WP හෙක්. ගෑම් 1600-3000
- මෙටැලැක්සිල් 8% + මැන්කොසෙබ් 64% හෙක්. ගෑම් 1250-1500
- ෆ්ලූසිනම් 508 හෙක්.මිලි ලීටර් 160-325*
- මැනේබ් 80% WP හෙක්. ගෑම් 1000-1200 *
- ප්‍රොපිනෙබ් 70% WP හෙක්. ගෑම් 1000-1200
- කොපර්50% WP හෙක්. ගෑම් 2000-2400 *
- ක්ලෝරතැලොනිල් 75% WP හෙක්. ගෑම් 640-1200*
- ප්‍රොපමොකාබ් 607 SL හෙක්. මිලි ලීටර් 2000-2400

*ස්පර්ශක දිලීර නාශක

ප්‍රභේද
- ගැනෝලා
- ඩිසයිරි (රතු)
- හිල්ස්ටාර් *
- ගෝල්ඩන් ස්ටාර් *
- බයෝගෝල්ඩ් *
- රුඩොලිෆ් (රතු)
- ආර්නෝවා
- කැල්වයිට්
- කනෙක්ට් *

*පශ්චිම අංගමාරයට ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද

බීජ අල අවශ්‍යතාවය
- අක්කරයක් සඳහා කි.ග්‍රෑම් 1000
- හෙක්ටයාරයක් සඳහා කි.ග්‍රෑම් 2500

බීජ ආකන්ද වල තිබිය යුතු ලක්ෂණ
- ප්‍රමාණය - විෂ්කම්භය මිලි මීටර් 28-55 සහ සෙ.මී. 2-3 උස වූ ශක්තිමත් මොට්ට
- 5-6 අතර ප්‍රමාණයක් පැවතීම

පොහොර

		හෙක් (කි.ග්‍රෑ)	අක් (කි.ග්‍රෑ)
මූලික	යූරියා	55	22
	TSP	270	108
	MOP	125	50
සිටුවා සති 2 දී	යූරියා	110	44
සිටුවා සති 3 - 4 දී	යූරියා	165	66
	MOP	125	50

පස පෙරලීමට පෙර අළුහුණු අක්/රොන් 1 යොදා පස හොඳින් මිශ්‍ර කරන්න
අනතුරුව කාබනික පොහොර අක්/රොන් 5 කාණු වලට යොදා පස් ස්වල්පයකින් වසන්න
පසුව මූලික පොහොර යොදන්න

පරතරය

පේලි අතර
- පරිභෝජනය සඳහා සෙ.මී. 60 x 25

බීජ සඳහා
- සෙ.මී. 45 x 25

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව (2013) - අක්කරයට

වියදම	රු.
බීජ අල සඳහා 1000x190/=	190000
පොහොර	59525
පලිබෝධනාශක සඳහා	41850
යන්ත්‍ර සඳහා	7600
කම්කරු ශ්‍රමය 200x1100/= (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	220000
මුලු වියදම (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	518975

ආදායම	
අස්වැන්න කි.ග්‍රෑ. 8000	
විකුණන මිල කි.ග්‍රෑ. 1	රු. 80
දළ ආදායම	640000
දළ ලාභය (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	121050

නියගය
- ජල සම්පාදනය
- වසුන් යෙදීම (වේයන්, කම්බිලි පණුවන් පාලනය අත්‍යාවශ්‍යය)

අධික වර්ෂාව හෝ ජල ගැලීම
- ජල වහන පද්ධති දියුණු කිරීම

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
නුවරඑළිය	WU- 1	විදුලිපුර
	WU-3	කඳපොල, මන්දාරම් නුවර ද., නුවරඑළිය නැ.,
	WU- 2	හෝල්බොඩ නැ., ලිඳුල, මන්දාරම් නුවර බ., මල්දෙනිය බ.,නුවරඑළිය බ., පල්ලෙබෝවල, පුඩඑඔය

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් විජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික හොරතුරු - ඒ.පී.සී. බාබු (දිස්ත්‍රික් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ) ආචාර්ය මංගලිකා නුගලියද්ද (බියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ - පර්යේෂණ)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.ඒ.ආර් පුණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැසසුම - චාමිරි නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
පරිගණක නිර්මාණය - ආර්. ඩී. බී. හෙලනි රණවීර (හොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා සුහුඳු මධ්‍යස්ථානය)
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2014). නිර්මාණය - හොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

අර්තාපල් වගා කාල සටහන - බදුල්ල

බිම් සැකසීම	අළුහුණු යෙදීම	කාබනික පොහොර යෙදීම	මූලික පොහොර යෙදීම	බීජ සිටුවීම	මතුපිට පොහොර යෙදීම	පස මුදුන් කිරීම	දිලීර නාශක ඉසීම	අස්වනු නෙලීම

මාසය	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු	සැප්තැම්බර්
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
ගොඩ ඉඩම් සඳහා		නොවැ. 3 වන සතියේ සිට දෙසැ. 2 සතිය දක්වා බීජ සිටුවිය හැක	ආරක්ෂාකාරී පියවරක් ලෙස වර්ෂාපතනය අධික තාලවල දිලීර නාශක ඉසින්න									
කුඹුරු ඉඩම් සඳහා								මැයි සිට අගෝස්තු පළමු සතිය දක්වා බිම් සැකසීම හා බීජ සිටුවීම කළ හැක				
රෝග හා පලිබෝධ		පූර්ව අංගමාරය පශ්චිම අංගමාරය කියත් පණුවා කුඩිත්තා පැලමැක්කා මයිටා පත්‍ර කන දළඹුවා	පූර්ව අංගමාරය පශ්චිම අංගමාරය බැක්ටීරියා හිටුමැරීම කළු පාද රෝගය කියත් පණුවා කුඩිත්තා පැලමැක්කා මයිටා පත්‍ර කන දළඹුවා	කුඩිත්තා පැලමැක්කා මයිටා පූර්ව අංගමාරය පශ්චිම අංගමාරය බැක්ටීරියා හිටුමැරීම				කියත් පණුවා මයිටා පැලමැක්කා කුඩිත්තා සුදුමැස්සා	පූර්ව අංගමාරය පශ්චිම අංගමාරය බැක්ටීරියා හිටුමැරීම කළු පාද රෝගය කියත් පණුවා කුඩිත්තා පැලමැක්කා මයිටා පත්‍ර කන දළඹුවා	පූර්ව අංගමාරය පශ්චිම අංගමාරය බැක්ටීරියා හිටුමැරීම කළු පාද රෝගය කියත් පණුවා කුඩිත්තා පැලමැක්කා මයිටා පත්‍ර කන දළඹුවා		

පශ්චිම අංගමාරය

ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය
නිසි කලට සිටුවීම
දිරිමත් වගාවක් පවත්වා ගැනීම

පූර්ව අංගමාරය

වියලි කාලගුණ තත්ත්වයකදී වැඩිවීමේ ප්‍රවණතාවයක් ඇත
පාලනය සඳහා පහත නම් සඳහන් ස්පර්ශක දිලීරනාශක භාවිතා කරන්න

බැක්ටීරියා මැලවීම

නිරෝගී බීජ භාවිතය
බෝග මාරුව
(සොලනේසියේ කුලයට අයත් වෙනත් බෝග හැර)

කළු පාද රෝගය

ආසාදිත ශාක ගලවා-ඉවත් කිරීම
ජල වහන පද්ධතිය දියුණු කිරීම

පත්‍ර කන දළඹුවා

දාරක ශාක ඉවත් කිරීම
කෘමිනාශක යෙදීම
- කොහොඹ ඇට නිෂ්සාරකය යෙදීම

කියත් පණුවා

සුදුසු කෘමිනාශක යෙදීම
ප්‍රොෆේනොෆොස් 500 EC හෙක්. මිලි. 900
ප්‍රොතියොෆොස් 500 EC හෙක්. මිලි. 900
එතොෆෙන්ප්‍රොක්ස් 100 EC හෙක්. මිලි. 675
ක්ලෝර්ෆ්ලුසුරෝන් 500 EC හෙක්. මිලි. 450

කුඩිත්තා

වගා පරීක්ෂාව
සුදුසු කෘමිනාශක යෙදීම
- තයෝසයික්ලෙම් 50% SP හෙක්. ග්‍රෑම් 1200-1500
- ඉමිඩක්ලෝර්ප්‍රිඩ් 200 SL හෙක්. මිලි. 250 -300

මයිටා

සුදු මැස්සා

කහ පැහැති ඇලෙන උගුල්
දාරක ශාක ඉවත් කිරීම
සුදුසු කෘමිනාශක යෙදීම
- ඇබමැක්ටින් EC ලීටරයට ග්‍රෑම් 18 හෙක්. මිලිලීටර් 300-360
- සල්ෆර් 80 WP/WG හෙක්. ග්‍රෑම් 2560 - 3200
- ඉමිඩක්ලෝර්ප්‍රිඩ් 70 WG හෙක්. ග්‍රෑම් 60-75
- තයෝසයික්ලෙම් 50% SP හෙක්. ග්‍රෑම් 1200-1500

පාලනය

පශ්චිම හා පූර්ව අංගමාරය සඳහා නිර්දේශිත දිලීර නාශක
- ක්ලෝරතැලොනිල් 500 SC හෙක්. මිලි ලීටර් 960-1800 *
- මැන්කෝසෙබ් 80% WP හෝ 75 WG හෙක්. ග්‍රෑම් 1000-1200 *
- මෙතිරාම් 57% + සයිමොක්සැක්සිනිල් 4.8% WP හෙක්. ග්‍රෑම්1000-1200
- මැන්කෝසෙබ් 60% + ඩයිමෙතොමොෆ් 9% WP හෙක්. ග්‍රෑම් 1600-3000
- මෙටැලැක්සිල් 8% + මැන්කොසෙබ් 64% හෙක්. ග්‍රෑම් 1250-1500
- ෆ්ලූසිනම් 500 SL හෙක්.මිලි ලීටර් 160-325*
- මැනේබ් 80% WP හෙක්. ග්‍රෑම් 1000-1200 *
- ප්‍රොපිනෙබ් 70% WP හෙක්. ග්‍රෑම් 1000-1200
- කොපර්50% WP හෙක්. ග්‍රෑම් 2000-2400 *
- ක්ලෝරතැලොනිල් 75% WP හෙක්. ග්‍රෑම් 640-1200*
- ප්‍රොපමොකාබ් 607 SL හෙක්. මිලි ලීටර් 2000-2400

*ස්පර්ශක දිලීර නාශක

ප්‍රභේද

ඩිසයිරි (රතු)
ගැනෝලා
රුඩොල්ෆ් (රතු)
ආර්නෝවා
රෙඩ්ලාසෝඩා(රතු)
කොන්ඩෝර්

බීජ අල අවශ්‍යතාවය

අක්කරයක් සඳහා කි.ග්‍රෑම් 1000
හෙක්ටයාරයක් සඳහා කි.ග්‍රෑම් 2500

බීජ ආකන්ද වල තිබිය යුතු ලක්ෂණ

ප්‍රමාණය - මිලි මීටර් 28-55 සහ
සෙ.මී. 2-3 උස වූ ශක්තිමත් මොට්ට
5-6 අතර ප්‍රමාණයක් පැවතීම

පොහොර

		හෙක් (කි.ග්‍රෑ)	අක් (කි.ග්‍රෑ)
මූලික	යූරියා	55	22
	TSP	270	108
	MOP	125	50
සිටුවා සති 2 දී			
	යූරියා	110	44
සිටුවා සති 3 - 4 දී			
	යූරියා	165	66
	MOP	125	50

පස පෙරලීමට පෙර අළුහුණු අක්/හෙක්ටෙයාර් 1 යොදා පස හොඳින් මිශ්‍ර කරන්න
අනතුරුව කාබනික පොහොර අක්/හෙක්ටෙයාර් 5 කාණු පිරුව යොදා පස ස්වල්පයකින් වසන්න
පසුව මූලික පොහොර යොදන්න

පරතරය

පේලි අතර
බීජ සඳහා
සෙ.මී. 45 x 25

පරිභෝජනය සඳහා
සෙ.මී. 60 x 25

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව (2013) - අක්කරයට

වියදම	රු.	ආදායම	
බීජ අල සඳහා 800x190/=	152000	අස්වැන්න කි.ග්‍රෑ. 5600	
පොහොර	46500	විකුණන මිල කි.ග්‍රෑ. 1	රු. 80
පළිබෝධනාශක සඳහා	26000		
යන්ත්‍ර සඳහා	7600		
කම්කරු ශ්‍රමය 164x750/= (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	123000	දළ ආදායම	448000
මුලු වියදම (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	349100	දළ ලාභය (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	98900

නියගය

- ජල සම්පාදනය
- වසුන් යෙදීම (වේයන්, කම්බිලි පණුවන් පාලනය අත්‍යාවශ්‍යය)

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර

- ජල වහන පද්ධති දියුණු කිරීම

දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
බදුල්ල	IU-3	ඇටම්පිටිය, බණ්ඩාරවෙල, බඹරපනේ උතුර හා උතුරු නැගෙනහිර, බොරලන්ද, බල්ලකෙටුව උතුර හා බටහිර, දඹවින්න, දියතලාව, ගොරදියවක,හල්දුමුල්ල උ., හාලිඇල ද., කැප්පෙටිපොල නැ. රඹුක්පොත ද., ඌවපරණගම, කොටවෙහෙර, කුඹල්වෙල, මාස්පනේ ද., නිකපොත උ., පස්සර නැගෙනහිර හැර, වැලිමඩ.

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් වීජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික තොරතුරු - ඒ.පී.සී. බාබු (දිස්ත්‍රික් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ)
ආචාර්ය මංගලිකා නුගලියද්ද (බියෝජ්ජ අධ්‍යක්ෂ - පර්යේෂණ)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.වී.ආර් පුණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
සැකසුම - චාමරි නිලූෂි සිල්වා (කෘෂිකර්ම උපදේශක)
පරිගණක නිර්මාණය - ආර්. ඩී. බී. හෙලනි රණවීර (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (වාස්ජිති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2014). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

අර්තාපල් වගා කාල සටහන

යාපනය හා කල්පිටිය

බිම් සැකසීම	අළුහුණු යෙදීම	කාබනික පොහොර යෙදීම	මූලික පොහොර යෙදීම	බීජ සිටුවීම	මතුපිට පොහොර යෙදීම	පස මුදුන් කිරීම	දිලීර නාශක ඉසීම	අස්වනු නෙලීම

මාසය	ඔක්තෝබර්	නොවැම්බර්	දෙසැම්බර්	ජනවාරි	පෙබරවාරි	මාර්තු	අප්‍රේල්	මැයි	ජූනි	ජූලි	අගෝස්තු	සැප්තැම්බර්
සතිය	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
කාලගුණය												
ගොඩ ඉඩම් සඳහා		ඔක්තෝම්බර් 2 වන සතියේ සිට නොවැම්බර් 3 වන සතිය තෙක් බිම් සැකසිය හැක නොවැම්බර් මුල් සතියේ සිට දෙසැම්බර් දෙවන සතිය දක්වා බීජ සිටුවීම (ආරක්ෂාකාරී පියවරක් ලෙස වර්ෂාපතනය අධික කාලවල දිලීර නාශක ඉසින්න)								පාංශු පෝෂක ව්‍යුහය වැඩිකිරීම රනිල බෝග (sunhemp) වගා කිරීම	
රෝග හා පලිබෝධ		කුඩිත්තා පැලමැක්කා මයිටා පත්‍ර කන දළඹුවා එපිලැක්නා විශේෂ	පශ්චිම අංගමාරය පූර්ව අංගමාරය කුඩිත්තා එපිලැක්නා විශේෂ	අංගමාරය කුඩිත්තා පත්‍ර කනින්නා පත්‍ර කන දළඹුවා පැලමැක්කා මයිටා වයිට් මෝල්ඩ්	වයිට් මෝල්ඩ්							

පාලනය

පශ්චිම අංගමාරය

ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද භාවිතය
නිසි කලට සිටුවීම
දිරිමත් වගාවක් පවත්වා ගැනීම

පූර්ව අංගමාරය

වියළි කාලගුණ තත්ත්වයකදී වැඩිවීමේ ප්‍රවණතාවයක් ඇත
පාලනය සඳහා පහත නම් සඳහන් ස්පර්ශක දිලීර නාශක භාවිතා කරන්න

වයිට් මෝල්ඩ්

දිලීර නාශක යෙදීම
බෝග මාරුව

පත්‍ර කන දළඹුවා

දාරක ශාක ඉවත් කිරීම
කොහොඹ නිස්සාරකය යෙදීම

කුඩිත්තා

වගා පරීක්ෂාව
සුදුසු කෘමිනාශක යෙදීම
තයෝසයික්ලෙම් 50% SP හෙක්. ග්‍රෑම් 1200-1500
ඉමිඩක්ලෝරිප්‍රිඩ් 200 SL හෙක්. මිලි. 250 -300

මයිටා පැලමැක්කා සුදු මැස්සා

කහ පැහැති ඇලෙන උගුල්
දාරක ශාක ඉවත් කිරීම
- ඇබමැක්ටින් EC ලීටරයට ග්‍රෑම් 18 හෙක්. මිලි ලීටර් 300-360
- සල්ෆර් 80 WP/WG හෙක්. ග්‍රෑම් 2560 - 3200
- ඉමිඩක්ලෝරිප්‍රිඩ් 200 SL හෙක්. ග්‍රෑම් 60-75
- තයෝසයික්ලෙම් 50% SP හෙක්. ග්‍රෑම් 1200-1500

පශ්චිම හා පූර්ව අංගමාරය සඳහා නිර්දේශිත දිලීර නාශක

- ක්ලෝරතැලොනිල් 500 SC හෙක්. මිලි ලීටර් 960-1800 *
- මැන්කෝසෙබ් 80% WP හෝ 75% WG හෙක්. ග්‍රෑම් 1000-1200 *
- මෙතිරාම් 57% + සයිමොසැක්ස්නිල් 4.8% WP හෙක්. ග්‍රෑම්1000-1200
- ප්‍රොපමොකාබ් 607 SL හෙක්. මිලි ලීටර් 2000-2400
- මෙටැලැක්සිල් 8% + මැන්කොසෙබ් 64% හෙක්. ග්‍රෑම් 1250-1500
- ෆ්ලූසිනම් 500 SL හෙක්.මිලි ලීටර් 160-325*
- මැනේබ් 80% WP හෙක්. ග්‍රෑම් 1000-1200 *
- ප්‍රොපිනෙබ් 70% WP හෙක් ග්‍රෑම් 1000-1200
- කොපර්50% WP හෙක්. ග්‍රෑම් 2000-2400 *
- ක්ලෝරතැලොනිල් 75% WP හෙක්. ග්‍රෑම් 640-1200*
- මැන්කෝසෙබ් 60% + ඩයිමෙතොමොෆ් 9% WP හෙක්. ග්‍රෑම් 1600-3000*

* ස්පර්ශක දිලීර නාශක

ප්‍රභේද	බීජ අල අවශ්‍යතාවය
කැල්වයිට්	අක්කරයක් - කි.ග්‍රෑම් 1000
රෙඩ්ලාසෝඩා (රතු)	හෙක්ටයාරයක් - කි.ග්‍රෑම් 2500
ආර්නෝවා	**බීජ ආකන්ද වල තිබිය යුතු ලක්ෂණ**
ඩිසයිරි (රතු)	ප්‍රමාණය - මිලි මීටර් 28-55 වූ සෙ.මී. 2-3 උස ශක්තිමත් මොට් 5-6 අතර ප්‍රමාණයක් පැවතීම

බිම් සැකසීමට පෙර සන්හෙම්ප් පසට යට කිරීම හා පසුව කාබනික පොහොර ටොන් 10ක් යෙදීම සුදුසුය.

පොහොර නිර්දේශය හෙක් (කි.ග්‍රෑ)

	යාපනය			කල්පිටිය		
	යූරියා	TSP	MOP	යූරියා	TSP	MOP
මූලික පොහොර	55	270	125	-	270	-
මතුපිට පොහොර						
සිටුවා සති 2 දී	110	-	-	65	-	
සිටුවා සති 3-4 දී	165	-	125	90	-	70
සිටුවා සති 6 දී	-	-	-	90	-	70
සිටුවා සති 8 දී	-	-	-	90	-	70

පරතරය (පේලි අතර)

පරිභෝජනය සඳහා සෙ.මී.60x25

හෙක්ටයාරයට කාබනික පොහොර ටොන් 10

දළ ආදායම් වියදම් ඇස්තමේන්තුව 2013 - අක්කරයට

වියදම	(රු)
බීජ අල සඳහා 1000x190/=	190000
පොහොර සඳහා	45740
පලිබෝධනාශක සඳහා	31174
යන්ත්‍ර සඳහා	12955
කම්කරු ශ්‍රමය (පවුලේ ශ්‍රමය නොමැතිව)	83400
වියදම (පවුලේ ශ්‍රමය හැර)	363269

ආදායම	
අස්වැන්න	6500 කි.ග්‍රෑ.
විකුණන මිල 1 කි.ග්‍රෑ.	රු. 60
දළ ආදායම	390000
දළ ලාභය	26731

නියගය

- ජල සම්පාදනය
- වසුන් යෙදීම (වේයන්, කම්බිලි පණුවන් පාලනය අත්‍යාවශ්‍යය)

අධික වර්ෂාව හෝ ගං වතුර

- ජල වහන පද්ධති දියුණු කිරීම

	දිස්ත්‍රික්කය	කලාප	ප්‍රදේශ
යාපනය	DL- 3	කෝපායි, නීර්වේලි, උරුම්පිරායි, පුන්නාලෛකට්ටුවාන්, කූපිලාන්, චුන්නාගම්, අව්චුවේලි, සිරුප්පිඩි, වසාවිලාන්	

	දිස්ත්‍රික්කය	ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශ
කල්පිටිය	කන්දකුලිය, නොරොච්චෝලේ, පාලවිය	

උපදේශනය - ආචාර්ය රොහාන් විජේකෝන් (කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්)
තාක්ෂණික හොරතුරු - ඒ.පී.සී. බාබු (දිස්ත්‍රික් කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ) ආචාර්ය මංගලිකා නුගලියද්ද (නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ - පර්යේෂණ)
කාලගුණ දත්ත - ආචාර්ය බී.එච්.ආර් පුණ්‍යවර්ධන (දේශගුණ විද්‍යාඥ)
පරිගණක නිර්මාණය - ආර්. ඩී. බී. හෙලනි රණවීර (තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය)
චිත්‍ර - ජයසිරි මුණසිංහ (ව්‍යාප්ති හා පුහුණු මධ්‍යස්ථානය)
දත්ත /ආදායම් වියදම් (සමාජ ආර්ථික සැලසුම් මධ්‍යස්ථානය)
මුද්‍රණය (කෘෂි ප්‍රකාශන ඒකකය)
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රකාශනයකි (2014). නිර්මාණය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

සටහන්

සටහන්