

විෂය : කෘෂි හා ආහාර තාක්ෂණය - 10 ශ්‍රේණිය

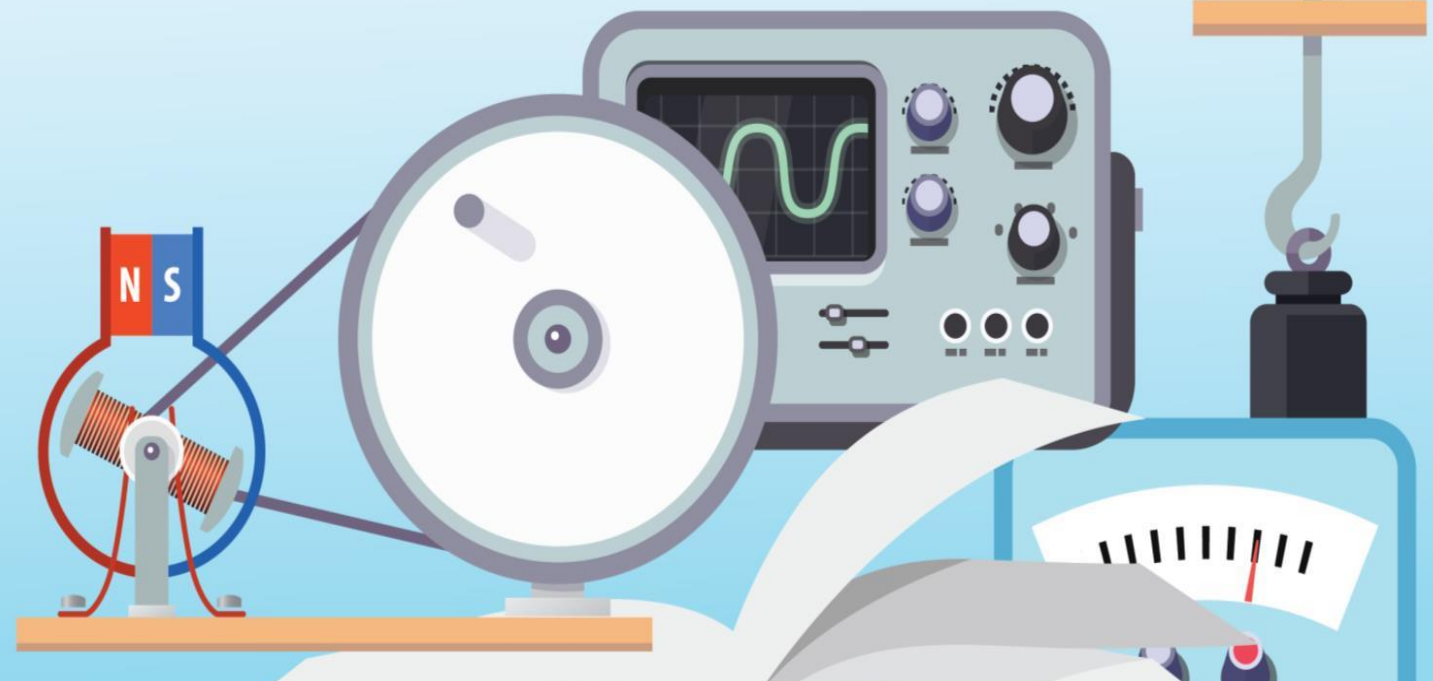
නිපුණතාව : 10 - වී වගාව සඳහා කෘෂිකාර්මික කටයුතු සැලසුම් කරයි.

නිපුණතා මට්ටම :

10.1 : වී වගාවේ වර්තමාන තත්ත්වය විමසා බලයි.

10.2 : සාර්ථක වී වගාවක් සඳහා අවශ්‍ය ක්‍රම පිළිවෙත් විමසා බලයි.

පාඩම : වී වගාව



අන්තර්ගතය : ඒ.කේ.එච්. කුලරත්න, ගුරු උපදේශක (කෘෂි විද්‍යා), කොට්ඨාස අධ්‍යාපන කාර්යාලය, මූලත්සිංහල සැකසුම : ඒ.කේ.එච්. කුලරත්න, ගුරු උපදේශක (කෘෂි විද්‍යා), කොට්ඨාස අධ්‍යාපන කාර්යාලය, මූලත්සිංහල එල්. සයුරි පාර්ථනා ද සිල්වා, සංවර්ධන නිලධාරී, කෘෂිකර්ම හා පරිසර අධ්‍යයන ශාඛාව, අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය

වී වගාව

- ශ්‍රී ලාංකිකයන්ගේ ප්‍රධාන ආහාර බෝගය වන්නේ වී වගාවයි .
- වී ශාකය අග්නිදිග ආසියානු කලාපය ආශ්‍රිතව(චීනය/ ඉන්දියාව) සම්භවය වී ඇත.

වී වගාවේ වැදගත්කම

- ශ්‍රී ලාංකික ජනතාවගේ ප්‍රධාන ආහාරය වීම
- ඉහළ පෝෂණීය අගයක් තිබීම
- රැකියා අවස්ථා ලැබීම
- කිරිඟු පිටි සහල් ආදිය ආනයනය අඩු වීම නිසා විදේශ විනිමය ඉතිරි වීම
- දේශීය ජනතාවගේ ආහාර සුරක්ෂිතතාව ඇති කරගත හැකි වීම
- පැරණි වී ප්‍රභේදවල ඖෂධීය වටිනාකමක් තිබීම

වී වගාව සඳහා පවතින විභවය

- ශ්‍රී ලංකාවේ ඕනෑම ප්‍රදේශයක වගා කළ හැකි වීම
- ශ්‍රී ලාංකික ජනතාවගෙන් වැඩි පිරිසක් රැකියාව ලෙස ගොවිතැන් කටයුතුවල නිරත වීම
- විවිධ දේශගුණික හා පාංශු තත්ත්ව යටතේ වගා කළ හැකි වී ප්‍රභේද රාශියක් ලංකාව තුළ පැවතීම
- රාජ්‍ය අනුග්‍රහය

වී වගාවට ලැබෙන රාජ්‍ය අනුග්‍රහ

පොහොර සහනාධාරය ලබාදීම
 රක්ෂණ ක්‍රමයක් ක්‍රියාත්මක වීම
 සහතික මිලක් ක්‍රියාත්මක වීම
 රජය විසින් වී අස්වනු මිලට ගැනීම සඳහා
 පර්යේෂණ කිරීම හා නව ප්‍රභේද හඳුන්වාදීම
 වගා ණය ලබා දීම
 ගොවි විශ්‍රාම වැටුප් ක්‍රමය ක්‍රියාත්මක වීම
 පැරණි වාරිමාර්ග ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම
 තව වාරිමාර්ග සකස් කිරීම





ශ්‍රී ලංකාවේ වැඩිපුරම වී වගා කරන දිස්ත්‍රික්ක

- අම්පාර
- මඩකලපුව
- පොළොන්නරුව
- අනුරාධපුරය
- කුරුණෑගල
- හම්බන්තොට

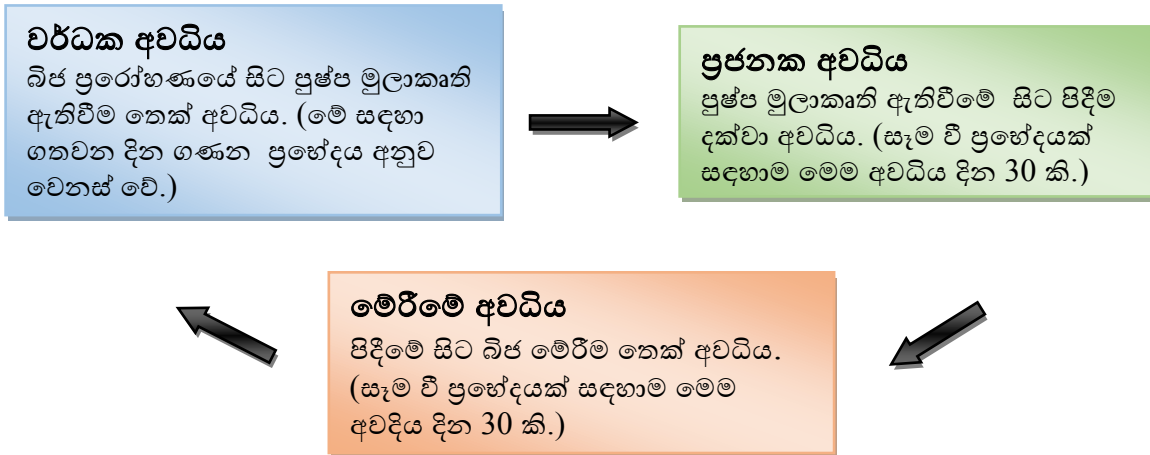
වී ශාකයේ රූපීය ලක්ෂණ

කුලය : Poaceae

විද්‍යාත්මක නාමය : *Oryza sativa*

<p>සංයුක්ත එකාක්ෂය</p> 	<p>සංයුක්ත එකාක්ෂය අතු බෙදුණු පුෂ්ප මංජරියකි . සංයුක්ත එකාක්ෂය ලෙස හැඳින්වේ. පුෂ්පිකා ද්වි ලිංගික ය. ස්වපරාගනය 99% සිදු වේ. පුෂ්පිකා ශුකිකා ලෙස හැඳින්වේ.</p>
<p>පත්‍රය</p> 	<p>පත්‍රය පර්ව අසල ගැටවලින් පත්‍ර ඇති වේ. පත්‍ර ඒකාන්තරව පිහිටයි. අවසානයට ඇතිවන පත්‍රය ධජ පත්‍රය වේ. පත්‍රයේ ප්‍රධාන කොටස් හතරකි. 1. පත්‍ර කොපුව - පත්‍රය කදට සම්බන්ධ කරන්නේ පත්‍ර කොපුව මගිනි. එමගින් කඳ ආවරණය වේ. 2. පත්‍ර තලය - පත්‍ර කොපුවේ ඉහළ කෙළවරට පත්‍ර තලය සම්බන්ධ වේ. පටු, දිගටි හැඩති ය. සමාන්තර නාරටි වින්‍යාසයකි. 3. ජීභ්වලය - පත්‍ර කොපුවට ඉහළින් පත්‍ර තලය ආරම්භ වන තැන පිහිටි ත්‍රිකෝණාකාර ව්‍යුහ දෙකකි. 4. කර්ණිකා පත්‍ර තලය කොපුවට සම්බන්ධ වන තැන පිහිටි දැකැති හැඩැති රෝම සහිත කොටස් ය. වී ප්‍රභේද හඳුනා ගැනීමට වැදගත් වේ.</p>
<p>කඳ</p> 	<p>කඳ පර්වවලින් සැදී ඇත . කඳ ඇතුළත කුහර සහිත ය. ප්‍රභේදය අනුව කඳේ වර්ණය ලා කොළ පැහැයේ සිට දම් පැහැය දක්වා වෙනස් වේ. වී ශාකයේ පදුරු දැමීම ප්‍රධාන කඳේ පහළ සිට සිදු වේ.</p>
<p>මූල පද්ධතිය</p> 	<p>මූල පද්ධතිය තන්තු මූල පද්ධතියකි. පොළොවේ තිරස් අතට වැඩිපුර වර්ධනය වේ.</p>

වී ශාකයේ ජීවන චක්‍රය



වී ප්‍රභේද

ශ්‍රී ලංකාවේ වගා කරන්නේ ඉන්ඩිකා (Indica) වර්ගයට අයත් වී ප්‍රභේදයි. වී ප්‍රභේද ප්‍රධාන කාණ්ඩ දෙකකට බෙදේ.

1. පැරණි වී ප්‍රභේද / පාරම්පරික වී ප්‍රභේද
2. වැඩි දියුණු කළ වී ප්‍රභේද

පැරණි වී ප්‍රභේද	වැඩිදියුණු කළ වී ප්‍රභේද
<p>අතීතයේ සිට අද දක්වා ම වගා කරන වී ප්‍රභේද</p> <ul style="list-style-type: none"> • ශාක උසින් වැඩියි. • ශාක ඇද වැටීම සිදු වේ. • පත්‍ර සිහින් දිගටයි. සාපේක්ෂ තිරස්ව පිහිටයි. • පඳුරු දැමීම අඩුයි. • බීජ අක්‍රියතාරිතා කාලයක් ඇත. • රසායනික පොහොරවලට දක්වන ප්‍රතිචාරය අඩු ය. • පළිබෝධ හානිය අඩු ය. • අස්වැන්න අඩු ය. • ධාන්‍ය පිදුරු අනුපාතය අඩු ය. • පත්‍ර තිරස්ව වැඩෙන නිසා වල් පැළෑටි පාලනය වේ. • ප්‍රභා අවධි සංවේදී වේ. <p>මඩතවාලු, හීනට්, සුවදැල්, හැටආ වී, රත්කහවනු, මසුරන්, ගෝනබරු, මුරුංගකායම්, බටපොලැල්, දෙවැරුද්දරි</p>	<p>හරිත විජලවයන් සමග ඇති වූ දෙමුහුම් කළ වී ප්‍රභේද</p> <ul style="list-style-type: none"> • ශාක මිටියි. • ඇද වැටීමට ඔරොත්තු දේ. • පත්‍ර කෙටි ය. පළල් ය. සිරස්ව පිහිටයි . • පඳුරු දැමීම වැඩියි. • බොහෝ ප්‍රභේදවල බීජ අක්‍රියතා කාලයක් නැත. • රසායනික පොහොරවලට ඉහළ ප්‍රතිචාර දක්වයි. • පළිබෝධ හානිය වැඩි ය . • අස්වැන්න වැඩි ය. • ධාන්‍ය : පිදුරු අනුපාතය වැඩි ය. • පත්‍ර සිරස්ව වැඩෙන නිසා වල් පැළෑටි හානිය වැඩි ය. • බොහෝ ප්‍රභේද ප්‍රභා අවධි අසංවේදී වේ. <p>H4, Bg 300, Bg 450, Bw351,</p>

වී ප්‍රභේදවල ලක්ෂණ

ප්‍රභේදය	සහලේ වර්ණය	විශේෂතා
සුවදැල්	සුදු	ඖෂධීය වටිනාකමක් සහිත පැරණි වී ප්‍රභේද
කළු හීනටි	රතු	ඖෂධීය වටිනාකමක් සහිත පැරණි වී ප්‍රභේද
කුරුලුකුඩ	රතු	ඖෂධීය වටිනාකමක් සහිත පැරණි වී ප්‍රභේද
පව්වපෙරුමාල්	රතු	ඖෂධීය වටිනාකමක් සහිත පැරණි වී ප්‍රභේද
හැටදාවී	රතු	ඖෂධීය වටිනාකමක් සහිත පැරණි වී ප්‍රභේද
රත්ඇල්	රතු	ඖෂධීය වටිනාකමක් සහිත පැරණි වී ප්‍රභේද
H4	රතු	ලංකාවේ පළමු දෙමුහුම් වී ප්‍රභේදය
Bg 300	සුදු	දුඹුරු පැළ කීඩෑ භානියට ඔරොත්තු දේ.
Bg 450	සුදු	ගොක් මැස්සාට ප්‍රතිරෝධී ය .
Bw 351	රතු	කොළ පාච්ච, යකඩ විෂවීම, කොපු අංගමාරයට ඔරොත්තු දේ.
Bg 3-5	සුදු	වයස මාස 5 1/2කි. කොළ පාච්චට ඔරොත්තු දේ.

ශ්‍රී ලංකාවේ වී අභිජනන මධ්‍යස්ථාන

බතලගොඩ	Bg
බෝඹුවල	Bw
ලඹුදූව	Ld
අම්බලන්තොට	At

10. 2 සාර්ථක වී වගාවක් සඳහා අවශ්‍ය ක්‍රම පිළිවෙත් විමසා බලයි.

වී වගාව සඳහා යෝග්‍ය පාරිසරික අවශ්‍යතා

දේශගුණය

- උෂ්ණත්වය :- 24⁰C සිට 32⁰C දක්වා
- පැහැදිලි සූර්යාලෝකය තිබිය යුතු ය.
- පැහැදිලි සූර්යාලෝකය පසුරු දැමීමට, වර්ධනයට, පුෂ්පිකරණයට හා කිරි වැදීමට බලපායි.

පස

ජලය රඳවා ගැනීමේ හැකියාව වැඩි සියුම් වයනයක් සහිත පස

ජලය

- වී වගාවේ ප්‍රධාන සීමාකාරී පාරිසරික සාධකය ජලයයි.
- කන්නයක දී හෙක්ටාරයක් සඳහා ජලය සන මීටර් මිලියන 0.015 – 0.018 දක්වා අවශ්‍ය වේ.
- වී ප්‍රභේදය හා වයස අනුව ජල ප්‍රමාණය වෙනස් විය හැකි ය.
- වර්ධක අවධියේ හා ප්‍රජනක අවධියේ පස ජලයෙන් සංතෘප්තව තබා ගැනීම වැදගත් වේ.

වී වගාව සඳහා බීම් සැකසීම

බීම් සැකසීමේ පියවර	යොදා ගන්නා උපකරණ	සිදු කරන වෙනත් කාර්යයන්
ප්‍රාථමික සිසෑම පළමු සිසෑම (තාල් කෙටීම/ පළමු හීය/ බිංතැගුම, පුරන් හීය)	<ul style="list-style-type: none"> ගැමි ලී නගුල සැහැල්ලු යකඩ නගුල රෝද දෙකේ ට්‍රැක්ටරට සවිකළ හැඩලැලි නගුල 	ක්ෂේත්‍රයේ සම්පූර්ණයෙන්ම ජලයෙන් යට කර තබා සිසෑමට දින දෙක තුනකට පෙර ජලය ඉවත් කරයි. 25cm සිට 30 cm දක්වා ගැඹුරට පස පෙරළයි. ඉන් පසුව කොළ පොහොර, පියුරු, කොළ අතු එකතු කරයි.
දෙවන සිසෑම/මඩ හීය	<ul style="list-style-type: none"> උදැල්ල දැති පෝරුව රොටචේටරය 	පළමු සිසෑම කර දින 14 - 16 පසුව කරයි. කාබනික පොහොර යෙදීම දෙවන සිසෑමට පසුව කරයි.
නියර මඩතැබීම	<ul style="list-style-type: none"> උදැල්ල 	දෙවන සිසෑමට පසුව සිදු කරයි. මෙයින් ක්ෂේත්‍රයේ ජලය රඳවා තබා ගනී.
මඩ කිරීම හා පෝරු ගැම (ද්විතියික බීම් සකස් කිරීම)	<ul style="list-style-type: none"> ඇණදත් පෝරුව තලපෝරුව අත්පෝරුව 	පස සියුම්ව කුඩා කොටස්වලට කැඩෙයි. මට්ටම් කළ පසුව ජලවහන කාණු යොදයි.

වී ක්ෂේත්‍ර සංස්ථාපනය

ක්ෂේත්‍ර සංස්ථාපනය යනු වී බෝගය ක්ෂේත්‍රයේ පිහිටුවීමයි.

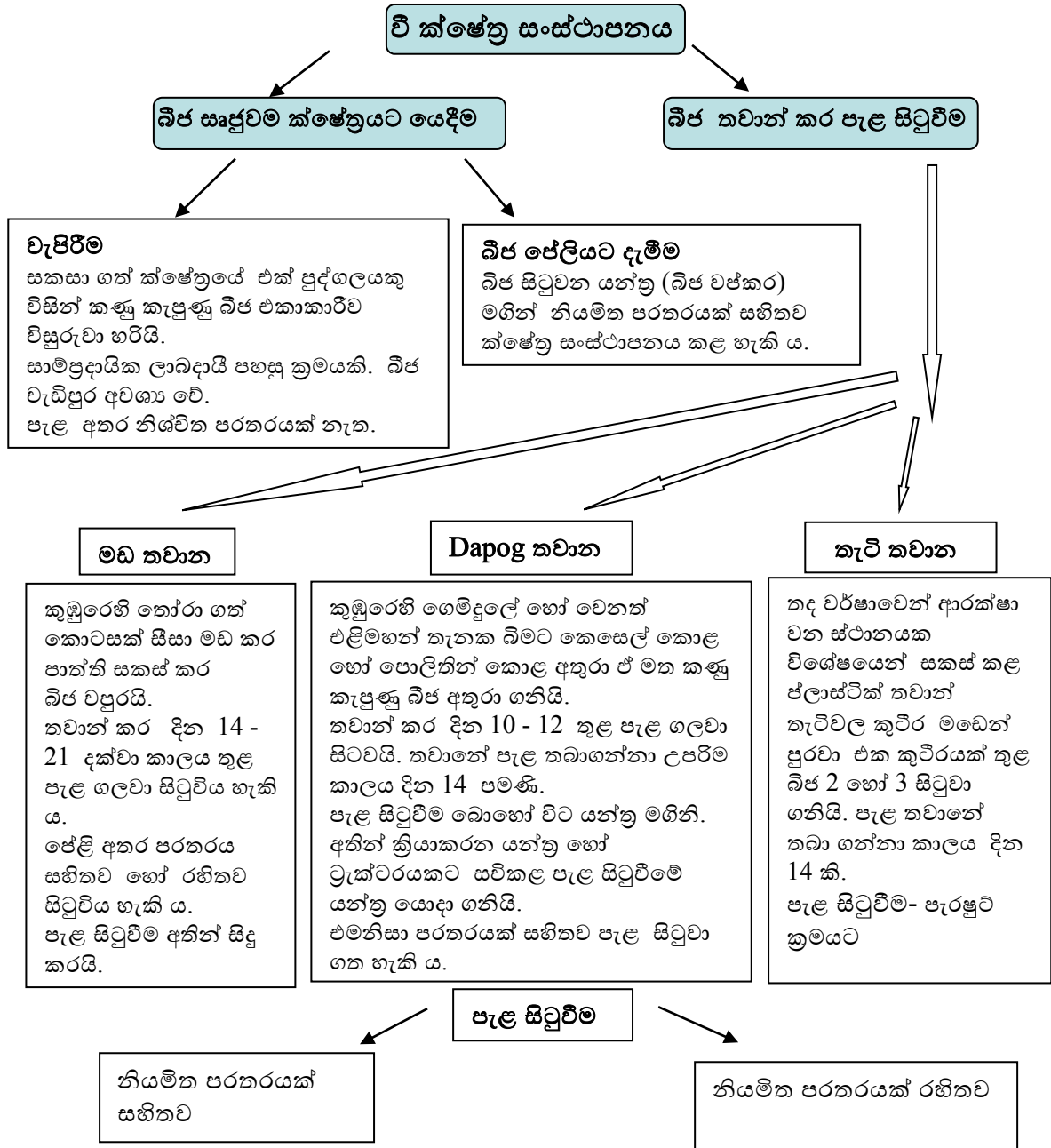
වී ක්ෂේත්‍ර සංස්ථාපනය සඳහා ගන්නා වී බීජ බිත්තර වී ලෙස හැඳින්වේ.

බිත්තර විචල කිබිය යුතු ප්‍රමිති

පැළවීමේ අවම ප්‍රතිශතය	85%
උපරිම තෙතමනය	13%
ප්‍රවේණික පිරිසිදුබව	98%
වී 500 g කිබිය හැකි	
වෙනත් වී ප්‍රභේදවලට අයත් බීජ ගණන උපරිම	100
හානිකර වල් පැළෑටි බීජ ගණන උපරිම	05
කෘමි හා යාන්ත්‍රික හානි වූ බීජ ගණන උපරිම	200

බිත්තර වී පැළ කිරීම

- බිත්තර වී පැය 24 ජලයේ පොහවයි.
- පොහවා ගත බීජ පොළොව මත ගොඩ ගසයි. (10 cm පමණ උසට බීජ තුනී කරයි.)
- එම බීජ කෙසෙල් පත්‍ර, හබරල පත්‍ර හෝ ගෝනිවලින් ආවරණය කර පැය 24 - 48 දක්වා කාලයක් තබයි. (බීජ යහන් කිරීම.)
- බීජ පැළ වී ගෙන එනවිට (කණු කැපුණු බීජ) සංස්ථාපනය කළ හැකි ය.



වී බීජ වැපිරීමේ වාසි	අවාසි
<ul style="list-style-type: none"> • ශ්‍රමය අඩු ය. පහසු ය. 	<ul style="list-style-type: none"> • අවශ්‍ය බීජ ප්‍රමාණය වැඩි ය.
<ul style="list-style-type: none"> • විශේෂ තාක්ෂණික දැනුමක් අවශ්‍ය නැත. 	<ul style="list-style-type: none"> • එකවර සම්පූර්ණ ක්ෂේත්‍රය පිළියෙල කළ යුතු ය.
	<ul style="list-style-type: none"> • ක්ෂේත්‍රය සියුම්ව පිළියෙල කළ යුතු ය .
	<ul style="list-style-type: none"> • බිම් සැකසීමට අවශ්‍ය ජල ප්‍රමාණය වැඩි ය.
	<ul style="list-style-type: none"> • වල් පැළ පාලනය අපහසු ය .

පැළ සිටුවීමේ වාසි	අවාසි
<ul style="list-style-type: none"> • අවශ්‍ය බීජ ප්‍රමාණය අඩු ය. 	<ul style="list-style-type: none"> • වැඩි ශ්‍රමයක් අවශ්‍ය ය.
<ul style="list-style-type: none"> • එකවර සම්පූර්ණ ක්ෂේත්‍රය පිළියෙල කිරීම අවශ්‍ය නැත. පළමුව තවාන සඳහා කොටසක් සකසා පැළ වැඩෙන තුරු ක්ෂේත්‍රය සකසා ගත හැකි ය. 	<ul style="list-style-type: none"> • වියදම වැඩි ය.
<ul style="list-style-type: none"> • ක්ෂේත්‍රය සියුම්ව පිළියෙල කිරීම අවශ්‍ය නැත. 	
<ul style="list-style-type: none"> • බිම් සැකසීමට අවශ්‍ය ජල ප්‍රමාණය අඩු ය. 	
<ul style="list-style-type: none"> • වල් පැළ පාලනය පහසු ය . 	
<ul style="list-style-type: none"> • පැළ සිටුවන නිසා ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව වැඩි ය. 	

වී වගාවේ පශ්චාත් සාත්තු

1. පොහොර යෙදීම
2. වල් පැළ පාලනය
3. කෘමි හා කෘමි නොවන සතුන් පාලනය
4. රෝග පාලනය
5. ජල පාලනය

පොහොර යෙදීම

පොහොර යෙදීමේ දී වැදගත් වන සාධක

- පොහොර යොදන අවස්ථාව (මූලික පොහොර/ මතුපිට පොහොර)
- යොදන පොහොර වර්ගය (කාබනික පොහොර/ රසායනික පොහොර)
- යොදන පොහොර ප්‍රමාණය

- වී ප්‍රභේදයේ වයස
- පසේ ස්වභාවය
- දේශගුණික තත්ත්වය

කාබනික පොහොර

යොදා ගත හැකි කාබනික පොහොර

- පිදුරු
- කුකුළු පොහොර
- දහයියා අගුරු
- ගොම පොහොර
- කොළ පොහොර
- කොම්පොස්ට් පොහොර

රසායනික පොහොර

- කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ නිර්දේශය අනුව රසායනික පොහොර යොදයි.
- එය ප්‍රදේශ අනුව හා වී ප්‍රභේදයේ වයස අනුව වෙනස් වේ.
- ඕනෑම ප්‍රදේශයක ඕනෑම වී ප්‍රභේදයක් සඳහා මූලික පොහොර ලෙස යොදන්නේ **සාන්ද්‍ර සුපර් පොස්පේට් (TSP) හා සින්ක් සල්පේට් (ZnSO₄)** ය.
- යූරියා හා මියුරියේට් ඔෆ් පොටෑෂ් යොදන්නේ මතුපිට පොහොර ලෙස ය.

වී වගාවේ වල් පැළෑටි පාලනය

වී වගාවේ බහුල වල් පැළෑටි

- තෘණ - බජිරි, වෙල්මාරුක්, බටදැල්ල
- පළල් පත්‍ර - දිය හබරල, ගිරාපලා
- පන් - තුනුස්ස, කුඩමැට්ට

වල්පැළ පාලනය කරන ක්‍රම

- පිරිසිදු බිත්තර වී භාවිතය
- නියර මඩ තැබීම
- මනාව බිම් සැකසීම
- ජල මාර්ග පිරිසිදු කිරීම
- අතින් උදුරා දැමීම
- වල් නෙළන යන්ත්‍ර භාවිතය
- නියමිත පරතරයක් සහිතව පැළ සිටුවීම
- වගාවේ ජල ස්ථරයක් පවත්වා ගැනීම
- වල් නාශක භාවිතය

වී වගාවේ කෘෂි පළිබෝධ පාලනය

පළිබෝධය	හානිය
දුඹුරු පැළ කීඩාව	කීඩා පිළිස්සුම
ගොක් මැස්සා	රිදීගොබය
පුරුක් පණුවා	මළ හදවත හා සුදු කරල් පිදීම

කෘෂි පළිබෝධ පාලනය

- මනා බිම් සැකසීම
- ඉපනැල්ල විනාශ කිරීම
- පහන් උගුල, දිය හොල්මන භාවිතය
- සම්ප්‍රදායික ක්‍රම යොදා ගැනීම
(කුලුගැම /කටු අතු ඇදීම /පොල්පිති සිටුවීම /දිය හොල්මන)
- ස්වාභාවික සතුරන් බෝවීමට ඉඩහැරීම
- පළිබෝධනාශක යෙදීම
- යාය එකට වගා කිරීම

වී වගාවේ රෝග පාලනය

වී වගාවේ රෝග

- කොළපාලුව
- කොපු අංගමාරය
- කහවන් කුරුවීම
- බැක්ටීරියා කොළ අංගමාරය

රෝග පාලනය

- පිරිසිදු රෝපණ ද්‍රව්‍ය භාවිතය
- ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද වගා කිරීම
- සමතුලිත පොහොර මිශ්‍රණ යෙදීම

වී වගාවේ ජල කළමනාකරණය

පැළ අවධියේ	සති 3-4 පමණ ජලය රඳවා ගනියි.
පඳුරු දමන අවස්ථාවේ	බෝගයේ වයස සති 4- 6 දක්වා ජලය ඉවත් කරයි.
ප්‍රජනක අවධිය	ජලයෙන් සංතෘප්තව තබයි.
මේරීමේ අවධිය	තුනී ජල ස්ථරයක් පවත්වා ගනියි. අස්වැන්න නෙළීමට දින 10 පෙර ජලය සම්පූර්ණයෙන් ඉවත් කරයි.

වී අස්වනු නෙළීම

අස්වැන්න නෙළීමට සුදුසු අවස්ථාව

- මේරූ කරල්වලින් 85% කහ පැහැ වීම
- ධජ පත්‍රය කහ පැහැ වීම

අස්වනු නෙළීමේ පියවර

ගොයම් කැපීම

- මිනිස් ශ්‍රමය යොදා ගැනීම (දැකැත්ත භාවිතය)
කැපූ ගොයම එක ස්ථානයකට එකතු කරයි.
වැඩි කාලයක් හා වැඩි ශ්‍රමයක් අවශ්‍ය වේ.
- යන්ත්‍ර භාවිතය
යන්ත්‍ර භාවිත කරන විට බීජ වෙන් කිරීම ද එමගින් සිදු කරයි. කාර්යක්ෂමතාවය වැඩි ක්‍රමයකි.
නමුත් ක්‍රියාත්මක කිරීමට පුහුණුවක් අවශ්‍ය වීම, මිල අධික වීම, සමහර ක්ෂේත්‍ර සඳහා යොදා ගත නොහැකි වීම අවාසි වේ.

ගොයම් පැහීම

කපා ගත් ගොයමින් බීජ වෙන්කර ගැනීම ගොයම් පැහීම නම් වේ.

මේ සඳහා විවිධ ක්‍රම යොදා ගනියි.

- පයින් පැහීම
වැඩි ශ්‍රමයක් වැයවන කාර්යක්ෂමතාවය අඩු ක්‍රමයකි.
- ගවයින් මගින් පැහීම
සාම්ප්‍රදායික ක්‍රමයකි. කපාගත් ගොයම කමතට රැස් කර ගවයන් ලවා පාගවයි. කමත මැද සිට වූ කණුවක් වටා ගවයන් ගමන් කරවයි. ගවයන්ගේ පයට පැහෙන ලෙස ගොයම් දමයි.
- කොළමඩින යන්ත්‍ර භාවිතය
කැපූ ගොයම එක ස්ථානයක ගොඩ ගසා කොළමඩින යන්ත්‍රය මගින් බීජ වෙන්කර ගනියි.
පයින් පැහීම හා ගවයින් මගින් පැහීමට වඩා කාර්යක්ෂම ක්‍රමයකි.

වී පිරිසිදු කිරීම හා වියළා ගැනීම

- වී අස්වන්නේ ඇති බොල් බීජ හා සැහැල්ලු අපද්‍රව්‍ය ඉවත් කර පිරිසිදු කරයි. බීජ සුළං ධාරාවකට ලක් කරයි.
- ගබඩා කිරීමට පෙර ජල ප්‍රතිශතය 12% - 13% වනතුරු සූර්යාලෝකය මගින් වියළා ගනියි.
- පිරිසිදු බහාලුම් තුළ දමා වී ගබඩා කරයි.

පුනරීක්ෂණ අභ්‍යාස

- 1) වී වගාව ශ්‍රී ලංකාවට වැදගත් වන ආකාර තුනක් ලියන්න.
- 2) වී වගා කිරීමට ශ්‍රී ලංකාව තුළ පවතින විභව හතරක් ලියන්න.
- 3) වී ශාකයේ වර්ධන අවධි නම් කර ඒ එක් එක් අවධිය සඳහා ගතවන කාලය දක්වන්න.
- 4) පැරණි වී ප්‍රභේද හතරක් හා නව වී ප්‍රභේද හතරක් ලියන්න.
- 5) වී ශාකය වැඩි දියුණු කිරීමේ දී සලකා බලන ලක්ෂණ පහක් ලියන්න.
- 6) වැඩි දියුණු කළ වී ප්‍රභේද වගා කරන විට ඇතිවන ගැටළු තුනක් සඳහන් කරන්න.
- 7) වී වගාව සඳහා බිම් සකසන පියවර ලියන්න.
- 8) වී බෝගය සංස්ථාපනය කළ හැකි ක්‍රම ලියන්න.
- 9) වී අස්වනු නෙළීමේ දී යන්ත්‍ර භාවිත කිරීමේ දී ඇතිවන වාසි දෙකක් හා ගැටළු දෙකක් ලියන්න.
- 10) වී වගාවේ දී භාවිත කෙරෙන මිනිස් බලයෙන් හා සත්ත්ව බලයෙන් ක්‍රියා කරන උපකරණ වෙන වෙනම ලියන්න.
- 11) ගබඩාවේ දී වීවලට හානි කරන ජීවීන් නම් කරන්න.
- 12) වී වගාවේ බහුලව දැකිය හැකි වළ පැළෑටි පහක් ලියන්න.
- 13) වගාවේ කෘමි පළිබෝධ පාලනයට යොදා ගන්නා ක්‍රම පහක් ලියන්න.

