

## වී වගාවේ ඒකාබද්ධ වල් පැළ පාලනය

- ❖ වල් පැළ හඳුනා ගැනීම.
- ❖ සාර්ථක බිම් සකස් කිරීම් සිදුකිරීම.  
බිම් සකස් කිරීමේදී ගැඹුරට සි සෑම බිම් සකස් කිරීම් දෙකක් අතර කාලය අවම වශයෙන් දින 10ක් වත් පවත්වා ගැනීම අවසාන බිම් සකස් කිරීමෙන් පසු ඉතිරිවන බහු වාර්ෂික වල්පැළ ක්ෂේත්‍රයෙන් ඉවත් කිරීම
- ❖ ගුණාත්මක බිත්තර වී භාවිතය.
- ❖ සුදුසු ක්ෂේත්‍ර සංස්ථාපන ක්‍රම භාවිතා කිරීම.  
ජේලියට පැළ සිටුවීම.  
ජේලියට බීජ වැපිරීම.  
වියළි ක්‍රමය යටතේ බිම් සකස්කර වැපිරීම.
- ❖ පළමු පොහොර යෙදීමට පෙර වල්පැළ පාලනය කිරීම
- ❖ වල් පැළ පැළ වීමට ප්‍රථම පූර්ව නිගමන වල් නාශක යෙදීම -

- ❖ වල් පැළ අතින් ඉවත් කිරීම.
- ❖ ජේලියට සිටුවා ඇති අවස්ථාවේදී ජේලි අතර විචරය යෙදීම.
- ❖ පශ්චාත් නිගමන වල් නාශක යෙදීම
- ❖ කරල් පිදෙන අවස්ථාවේදී දක්නට ලැබෙන වල් වී, බජිරි, අශ්වවලිග වැනි වල් කරල් කපා ක්ෂේත්‍රයෙන් ඉවත් කිරීම.
- ❖ පිරිසිදු යන්ත්‍ර භාවිතා කිරීම.
- ❖ සාර්ථක අස්වනු නෙලීමේ ක්‍රම භාවිතා කර අස්වනු නෙලීම



**ඒකාබද්ධ වල් පැළ පාලන ක්‍රම මගින් වල් පැළ පාලනය ඉතා සාර්ථක වේ**

සැකසුම -  
 ආර්.එම්.යූ.එස්.බණ්ඩාර (ස.කෘ.අ)  
 අනුරුද්ධිකා අබේසේකර (ස.කෘ.අ)  
 වයි.එස්. ඉෂාන් උදයංග (පර්යේෂණ සහකාර)  
 යූ.බී. චිත්‍රම (පර්යේෂණ සහකාර)  
 එච්.එම්.කේ.කේ.දිසානායක (තාක්ෂණ සහකාර)

## වී වගාවේ ඒකාබද්ධ වල් පැළ පාලනය

වී වගාවේදී වගා භෝගයම් පැළයට අමතරව වැඩෙන ඕනෑම පැළෑටියක් වල් පැළෑටියකි.

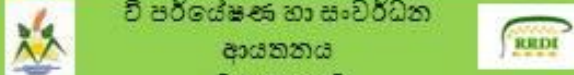
වල් පැළෑටි නිසා අස්වනු හානිය 10% සිට 100% දක්වා විය හැක.

හානිය වගා ආරම්භයේ සිට අවසානය දක්වාම සිදු වේ.

- ❖ බිම් සැකැස්මට වැඩි මුදලක්
- ❖ පොහොර කාර්යක්ෂමතාව අඩුවීමෙන් දුර්වල භෝගයම් පැළයක්
- ❖ වල් පැළෑටි කොටස් මිශ්‍ර වීමෙන් අස්වැන්නට අඩු ගුණාත්මයක්
- ❖ හානිකර කෘමීන් රෝගකාරකයින් හා නෙමටොඩාවන් දරා සිටීමෙන් වැඩි පළිබෝධ හානියක්
- ❖ අඩු ආර්ථික ඵලදායිතාවයක්

**වල් පැළ වී වගාවේ ප්‍රධාන සතුරායි.....!**

වී පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය  
 බතලගොඩ



වී වගාවේ වල් පැළ ප්‍රධාන කාණ්ඩ තුනකි.

### තෘණ



*Echinochloa Crus-galli*  
ඛේරි

*Echinochloa Colona*  
හීන් මාරුක්



*Ischaemum rugosum*  
ගොජරවාලු

*Ischne globosa*  
බටදැල්ල



*Paspalum distichum*  
පැස්පාලම්

*Leptochloa chinensis*  
අශ්ව වලිගය

### පළල් පත්‍ර



*Eclipta alba*  
කී කිරිදිය

*Monochoria vaginalis*  
දිය හබරල



*Commelina diffusa*  
මහ ගිරාපලා

*Murdannia nudiflora*  
හීන් ගිරාපලා



*Ludwigia octovalis*  
වෙල් කරාඹු

*Aeschynomene indica*  
වෙල් සියඹලා

### පත්



*Fimbristylis dichotoma*  
මහ කුඩමැට්ට

*Fimbristylis miliacea*  
හීන් කුඩමැට්ට



*Scripus supinus*  
කුඩමැට්ට

*Cyprus rotundus*  
කලාදුරු



*Cyperus Iria*  
දිගටි මල් තුනැස්ස

*Cyperus diffiormis*  
බෝල මල් තුනැස්ස