



## බර්ජස් වගාව

ශ්‍රී ලංකාවේ වගා කරන කුට්ඨිකු හෝම අකුරින් මීරිස් වලට ලැබෙනුයේ අද්විතීය ස්ථානයකි. වැඩිපුර කාලගුණික තත්වට යටත් වැඩි අස්වනු ලැබීම හැකි වනවිට මීරිස්, ශ්‍රී ලංකාවේ වැඩිපුර හා අතරමැදි කලාපයන්හි ඉතා හොඳින් වගා කල හැකිය.

## භාංශු හා දේශගුණික අවශ්‍යතා

හොඳින් දලවනනය සිදුවන ගැඹුරු කැබලික උවකයන්ගෙන් තොහොත් වැලි සහිත ලොම් පහ මීරිස් වගාවට කෙටෙන්නේ උචිතය. කෙට්ටිගේඩි 21°-27° අක්වා, ඉහළට උෂ්ණත්වය වඩාත් සර්වභව වනාවකට හේතුවන අතර පැහැරණ වර්ෂාපතනයෙන් සහිත වියළි කාලගුණය රෝහ හා පළිබෝධ හානි අඩු කිරීමටද හේතු වේ.

## වගා කළ යුතු කාලය

අසත් දිනයේ පමණක් මීරිස් වගා කරන්නේනම් මහ කන්නයේ සැප්තැම්බර්-නික්කොනර් වැනි අරමිතයන් සමඟ වගා කටයුතු ආරම්භ කල යුතු වේ. කොහෝ වීට හේන් ආශ්‍රිත මීරිස් වගා වලදී මෙය වැදගත් වේ. යුළු හෝ මහා වාර්ෂිකය යටතේ මීරිස් වගාව කඳුකු මහ කන්නයේදී දෙසැම්බර් සහ යල් කන්නයේදී මාර්තු සහ අප්‍රේල් මාස වඩාත් සුදුසු වේ. ඉහල අස්වැන්නක් මෙන්ම හොඳ මිලක් ලබා ගැනීම සඳහාද වගා කාලය ඉතා වැදගත් වේ. මීරිස් මිලගිනි වැඩි වීම පෙන්නුම් කරන කාල පරිච්ඡේදයන්හි අස්වනු වේගවත්ව යැවියහැකි වේ සැලසුම් කළ හැකි නම් වැඩි ආදායමක් ලබා ගත හැකිය.



## නිර්දේශිත ඉහේද

වැදගත් ලක්ෂණ	වම් අයි 1	වම් අයි 2	න් ව් 2	අරායාඩ	වම් අයි හොට්
සර්වේ ප්‍රමාණය (හෙ. මී.)	10-12	6-8	8-10	7-11	8-10
වගාව කඳුකු සිඳුසු කන්නය	මහ	යල- මහ	යල	මහ	යල- මහ
දැමීර රෝහ වලට මෘදුාත්තු දීම	අඩුයි	මධ්‍යස්ථයි	අඩුයි	සමායාත්තු වේ	සමායාත්තු වේ
හොඳ හොඳි වීමටමෘදුාත්තු දීම	අඩුයි	අඩුයි	මධ්‍යස්ථ	අඩුයි	මධ්‍යස්ථ
වෙනත් කරුණු	වර්ෂා පෝෂිත අම් මීරිස් සඳහා	අම් වැඩිපුර අනුපාතය වඩාත් උචිතය	අම් මීරිස් සඳහා වඩාත් උචිතය	අඩු කලසින් කරල් හා වැඩි මීරිස් සඳහා	වැඩි අස්වැනු

## නිර්දේශිත ඉළ ලබා ගැනීම

සිටුවීම සඳහා දින 25-30ත් අතර වසන් නිරෝගී පැළ ලබා ගැනීම මගින් හොඳ මීරිස් වගාවක් ස්ථාපනය කළ හැකි වේ. අක්කරයක් සිටුවීම සඳහා මීරිස් වීඩ් ලැම්බ් 400ක් පමණක් සිටුවීම හොඳවම ප්‍රමාණවත්ය. කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව නිර්දේශනට අත්ති නිර්වැදි කඩාත් තාක්ෂණය අනුගමනයෙන් නිරෝගී පැළ ලබා ගත හැකිවේ. හිරු වළික හොඳින් ලැබෙන දලවකනය හොඳින් සිදුවන ගැඹුරු පතක් සහිත ස්ථානයක් තෝරා ගැනීම, කඩාත් පිටාලාපරණය සිටීම, වීඩ් ප්‍රතිකාරක වෙදීම හා නිකම්න වීඩ් ප්‍රමාණය වෙදීම ආකාරයෙන් වැඩිපම මෙහිදී අනුගමනය කල යුතු ප්‍රධාන කරුණු කිහිපයකි. කොහෝ හොට්න්ගේ මීරිස් කඩාත් අකාරයක වීමටත් කඩාත්වල රෝහ හා පළිබෝධ හානි අඩු වීමටත් මූලික හේතුව වනුයේ මෙම කරුණු වලින් පරිහානිවර කටයුතු කිරීමයි.

## කෙන්නුය පිළියෙල කිරීම

වම් සැකසීම ආරම්භයට පෙර සිකා වල් පැල මැරුණු කොට කෙඳිල සකස් කිරීම මගින් සර්වභව වනාවකට හොඳ අත්තිවරමක් සපයයි. වම්ගේ මීරිස් පැළ හා වල් පැළ අතර කරනය අඩු වනවා පමණක් නොව වල් මීරිසුක සඳහා වැන වැනග මුදලක්ද ඉතිරි කරගැනීම හැකිවීමට පත් පෙරළීම දලවනක සත්ස්වය දියුණු කිරීම මගින් සිටුවීමට හොඳ මාර්ගයක් සකස් කිරීම ඉතා වැදගත්ය. කෘෂිකර්ම කොහොර පහ වඩාත් සිටීම හා මූලික රසායනික කොහොර වෙදීම මගින් වගාවේ වර්ධනයට හොඳ ආරම්භයක් ලබා දේ. කාන්දු යුපර් පොර්ගේට් සිලෝ ලැම්බ් 40ක් හා මීගුරුවෝඩ් මත් පොර්ගේ සි.ලැම්බ් 20ත් අක්කරයක් සඳහා මූලික රසායනික කොහොර ලෙස වෙදීම හැක. පැළ සිටුවීමට දින 2-3කට පෙර මූලික කොහොර වෙදීමත් වම් අවස්ථාවේ පසේ කොහොරයක් සිටීමත් මෙහිදී වැදගත් වේ.

## ඉළ කුඩුවීම

දලසම්පාදන තත්වය යටතේ මීරිස් වගා කිරීමේදී පැළ අතර හෙ.මී.45ත් හා වේලි අතර හෙ.මී. 60ක පරතරයක් තබා වීඩ් වලකට පැළ 02ක් වන වේ සිටුවීම හල හැක. වගාවේ වර්ෂාවේදී කාර්වර් යටතේ පමණක් වගා කරයි නම් මෙම පරතරය හෙ.මී. 45ත් සහ හෙ.මී.30ත් ලෙස අඩුකර ගත යුතුය. පැළ සිටුවීමේදී දල සම්පාදනය කළ හැකි නම් පැළ මියයාම අවම කර ගත හැකි වේ. දැඩි හිරු රෝමියෝ අරයා කට ගැනීමට ලාභී පැළ ආවරණය කළ හැකි නම් වඩාත් කෙරෙන. පැළ හොඳින් ස්ථාපනය වන තෙක් හොඳ පාංශු කොහොර කාර්වරයක් පවත්වා ගැනීම වැදගත් වේ.

## ජල කම්පාදනය හා නොහොර වේදීම

මුල් කාලයේදී දින 3-4කට වරක් දල සම්පාදනය කල යුතු වුවත් වගාව හොඳින් වර්ධනය වූ පසු දින 5-7කට වරක් වුවද දල සම්පාදනය කිරීම ප්‍රමාණවත්ය. වගාවේ මේම කාර්වරය පසේ පදනු දල ප්‍රමාණය අනුවත් පරිසරයේ වැඩි කාර්වරය අනුවත් වෙනස් වීමට පුළුවන. වගාවේදී මුල් පට හේනා කාලයේදී දල මහොරයක් අති වගාවේ අස්වනු අඩුවීම හැකිය. සිටුවා සති දෙකේදී හා සති 4දී පලමු හා දෙවන මතු පිට කොහොර ලෙස පිළිවෙලින් අක්කරයකට කි. ලැම්බ් 40 ක් හා 50 ක් යුරියා වෙදීම කල යුතු වේ. සිටුවා සති අටක් පමණ වන වීට කොහොර මතුපිට කොහොර වෙදීම කල යුතු වේ.