

කෘෂි තාක්ෂණ තොරතුරු



කෘෂි තාක්ෂණ තොරතුරු කඩිනමින් ගොවි ජනතාව අතරට ලබාදීමේ අත්වැලකි

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ජාතික කෘෂිකර්ම තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානයේ ප්‍රකාශනයකි



තාක්ෂණික පත්‍රිකා අංක 10 - 2020 මාර්තු

“අනවසර පළිබෝධනාශක” ගැන අවධානයෙන් සිටින්න

පළිබෝධකයින්ගෙන් තොර සුරක්ෂිත කෘෂිකර්මාන්තයක් සඳහා පළිබෝධ පාලනයක් අත්‍යවශ්‍ය වුවද එය පළිබෝධනාශක හරහා සිදුවිය යුතුයයි නියමයක් නැත. එය සම්පූර්ණයෙන්ම යමෙකුගේ පෞද්ගලික තීරණයක් මත ක්‍රියාත්මක වන්නකි. ගොවිපොළේ නිෂ්පාදනයටත්, අවට පරිසරයේ වෙසෙන පළිබෝධකයින් නොවන අවශේෂ ජීවීන්ටත්, අවම බලපෑමක් ඇතිවන පරිදි ඒකාබද්ධ පළිබෝධ පාලන ක්‍රමවේදයන්ට යොමුවීම ලොව පුරා අනුමත කෙරෙන වඩාත් හිතකර පළිබෝධ පාලන ක්‍රමවේදයයි. කෙසේවෙතත් පළිබෝධනාශකයේ නිෂ්පාදනයේ සිට භාවිතා කිරීම දක්වා අවස්ථාවන්, නියාමනය කිරීමේ අවශ්‍යතාවයක් පැනනැගුන හෙයින් 1980 දී පළිබෝධනාශක පනත නීතිගත කෙරුණි. ඒ යටතේ පළිබෝධනාශක රෙජිස්ට්‍රාර්වරයා නමැති බලධාරියෙක් පත්කෙරින. 1983 වසරේ සිට මේ නිලධාරියා පනත ප්‍රකාරව රාජකාරි කටයුතු ඉටු කරන අතර, පනතට අනුව ආනයනය, ඇසිරීම, ලේබල් ගැසීම, ගබඩාකිරීම, ප්‍රවාහනය, විකිණීම හා භාවිතය වැනි සියලු කාරණාවන් සම්බන්ධයෙන්ම නිසි බලධරයා ලෙස හෙතෙම ක්‍රියාකරයි.

මෙවැනි නීතිරීති රාමුවකින් පළිබෝධනාශක භාවිතය ආවරණය ලබා තිබියදී මෙරටෙහි ලියාපදිංචි නොකළ කෘෂිනාශක, වල්නාශක යනාදිය දිවයිනේ විවිධ ප්‍රදේශයන්ගෙන් හමුවෙන බව පළිබෝධනාශක රෙජිස්ට්‍රාර්වරයා විසින් නිකුත් කරන ලද 2020 පෙබරවාරි 25 සහ 26 වෙනි දින දරණ විශේෂ නිවේදන දෙකක් මගින් දන්වා සිටී. හෙතෙම මේ නිවේදනය නිකුත් කරන්නේ පළිබෝධනාශක පණත යටතේ නම් කර ඇති සියලුම බලයලත් නිලධාරීන්ට සහ නඩු පැවරීමේ සහ නඩු කටයුතු මෙහෙයවීමේ බලයලත් නිලධාරීන්ටය. බලයලත් නිලධාරියෙකු යනු ඒ සඳහා නම් කරන ලද කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ සහ පළාත් හෝ අන්තර් පළාත් කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තු කාර්යාලයන්හි සේවය කරන සියලුම සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ හා නියෝජ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ තනතුරුලාභීන්ය. මීට අමතරව ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය යටතේ සේවය කරනා කෘෂිකර්ම නිලධාරීන් හා ශෂ්‍ය විද්‍යාඥයින් ද බලයලත් නිලධාරීන් ලෙස නම් කර ඇත. නඩු පැවරීමේ සහ නඩු කටයුතු මෙහෙයවීමේ නිලධාරීන්ද සිය ගණනක් රටපුරා විහිදී යන අයුරින් පළිබෝධනාශක රෙජිස්ට්‍රාර්වරයා විසින්ම නම් කර තිබේ. ඔවුන්ට නීතිඥයකු සේ කටයුතු කරමින් නඩු මෙහෙයවීමේ බලතල පවා පවරා තිබේ. මෙම අනවසර රසායන ද්‍රව්‍යය බඳුන්වල ලේබලයේ දේශීය සමාගමක නමක් සඳහන් නොවේ. ලියාපදිංචි අංකයක් ද දක්නට නැත. පළිබෝධනාශක රෙජිස්ට්‍රාර්වරයාගේ අදහස වන්නේ මුහුදු මාර්ග ඔස්සේ නීති විරෝධී ලෙස ඉන්දියාවෙන් රැගෙන එන මේ “වසවිස” කූඩු ජාවාරම්වල නියැලෙන පුද්ගලයින් විසින් විවෘත වෙළෙඳපොළෙහි අලෙවි කරන බවයි. මෙවැනි අනවසර ඉන්දියානු නිෂ්පාදනයන් වෙළෙඳපොළෙහි පවතිනවා යනු පළිබෝධනාශක නියාමන කාර්යාලවල අභියෝගයට ලක්වෙනවා පමණක් නොව රෙජිස්ට්‍රාර්වරයාගේ කාර්යභාරය සමාජ විවේචනයට ලක්වීමටද, එය හේතුවක් වන්නේය. මෑත කාලයේදී පළිබෝධනාශක රෙජිස්ට්‍රාර්වරයාගේ අත්දැකීම් ඇසුරෙන් මීට උදාහරණ වුවත් සැපයීමට අපහසු නොවේ.

පළිබෝධනාශක පනත යටතේ ලියාපදිංචි කර ඇති සහ වම්බටු වගාවේ කරල් සහ කරටි විදින්නන් පාලනය පිණිස නිර්දේශිත ඇසිරුම්ප්‍රිඩ් 20% එස්. පී. අඩංගු නීත්‍යානුකූල නිෂ්පාදන හතරක් පහත දැක්වෙන වෙළෙඳනාම සහ



ලියාපදිංචි අංකයන් සමග මෙරට වෙළෙඳපොළෙහි අලෙවි කෙරේ. ඒවා නම් ඇසිටො ඇසිටැම්ප්‍රිඩ් (K68000), හොලියෙස්ටර් ඇසිටැම්ප්‍රිඩ් (K680100), මොස්පිලාන් ඇසිටැම්ප්‍රිඩ් (N0200000), බවර්ස් ඇසිටැම්ප්‍රිඩ් (N340000) යන ඒවායි. තත්වය මෙසේ වුවත් හිල්ප්‍රිඩ් (HILPRID) සහ මැජික් (MAGIC) යනුවෙන් ලේබල් අලවා ඇති ඇසිටැම්ප්‍රිඩ් 20% නිෂ්පාදනයන්ට මෙරට තුළ කිසිදු වලංගු භාවයක් ඇත්තේ නැත. ඇඹිලිපිය, ගාල්ල, හම්බන්තොට සහ අනුරාධපුරය වැනි ප්‍රදේශ වලින් හමුවී ඇති HYDON සහ MAC SL යන වල්නාශකයන් ද මේ ගණයටම ගැනෙන බලපත්‍ර රහිත කෘෂි රසායනයන් වේ. ඒවා නිෂ්පාදනය කරන රටවල බලපවත්වන නීතිරීති වලට අනුව මේවාට අවසරය ලැබී තිබෙනවා විය හැකිය. එහෙත් එම අවසරය අපට වලංගු නොවේ. ශ්‍රී ලංකාවේ භාවිතය තහනම් කර ඇති උග්‍ර විෂ සහිත කෘෂි රසායන ද්‍රව්‍යයන්, ඉන්දියාව වැනි රටවල නිදහසේ භාවිතාකිරීම



තුළින් පෙනෙන්නේ මෙම රටවල් දෙක අතර නිර්දේශ කිරීමේ ක්‍රමවේදයන්හි පැහැදිලි ප්‍රමිති වෙනස්කම් තිබෙන බවයි.



තවත් උදාහරණයක් වන්නේ කලකට ඉහතදී මෙරට භාවිතාකළ නමුත්, මේ වනවිට සාමාන්‍ය භාවිතයෙන් ඉවත් කර ඇති මොනොක්‍රොටොපොස් (Monocrotophos) ය. මෙය වනාහී ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානයේ පළිබෝධනාශක සංයෝජන අනතුරුදායක වර්ගීකරණය අනුව උග්‍ර විෂවීමේ සම්භාවිතාවයක් සහිත කෘෂිනාශකයකි. මේ වනවිට බලපත්‍රලාභී පෞද්ගලික සමාගමක් මගින් ඉතා සීමිත හා අත්‍යවශ්‍ය අවම මොනොක්‍රොටොපොස් ප්‍රමාණය මෙරටට ගෙන්වනු ලබන්නේ “පොල් රතු කුරුමිණියාගේ” මර්දනය සඳහාය. එය සිදුවන්නේ පොල් පර්යේෂණායතනයේ හා පොල් වගාකිරීමේ මණ්ඩලයේ පූර්ණ අධීක්ෂණය යටතේ බැවින් කිසිදු අයථා පරිහරණයකට අවස්ථාවක් නොමැති අතර උක්ත භාවිතය හැරුණු කොට මොනොක්‍රොටොපොස් රසායනය වෙනත් කෘෂිකාර්මික කටයුතු සඳහා භාවිතා කිරීම හෝ අලෙවිකිරීම හෝ නීත්‍යානුකූල නොවේ. ලියාපදිංචි කරන ලද මොනොක්‍රොටොපොස් ලියාපදිංචි අංකය M500100 යටතේ හඳුනාගත හැකිය. තත්වය මෙසේ වුවත්, 36% ක් මොනොක්‍රොටොපොස් අඩංගු LUPHOS 36 සහ ANUCRON යන වෙළඳ නාමයන් සහිත නිෂ්පාදනයන් බිබිල, ඇඹිලිපිය, ඇතිලිවැව, හම්බන්තොට අනුරාධපුර සහ මැදවව්විය වැනි කෘෂිකර්මාන්තය බහුලව සිදුකෙරෙන ප්‍රදේශයන් වලින් හමුවී ඇති බව පළිබෝධනාශක රෙජිස්ට්‍රාර්වරයාගේ නිවේදනයේ සඳහන් වේ.

මේ පිළිබඳව දැනගැනීමට අවශ්‍ය ඕනෑම අමතර තොරතුරක් සඳහා හෝ නීත්‍යානුකූල භාවය උල්ලංඝනය වන අවස්ථාවක් දැන්වීම සඳහා හෝ දුරකථන/ෆැක්ස් හරහා තම කාර්යාලය හා සම්බන්ධවන මෙන් (0812388135-දුරකථන/ෆැක්ස්, 0812388076-දුරකථන, 0772363824-ජංගම) පළිබෝධනාශක රෙජිස්ට්‍රාර්වරයා අවසාන වශයෙන් තම නිවේදනය මගින් දන්වා සිටී.

පිටපත : සහන් වීම, බණ්ඩාර - සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ, ජාතික කෘෂිකර්ම තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය, ගන්නොරුව
තාක්ෂණික කරුණු : ආචාර්ය ජේ.ඒ සුමිත් - පළිබෝධනාශක රෙජිස්ට්‍රාර්, පළිබෝධනාශක රෙජිස්ට්‍රාර් කාර්යාලය, ගැටමිණි

පරිගණක නිර්මාණය : ගෝතමී ලියනගේ
 අධීක්ෂණය හා උපදෙස් : එස්. පෙරියසාමි (අධ්‍යක්ෂ - තොරතුරු හා සන්නිවේදන), අයි.එස්.එම් හලිමිදීන් (සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ)