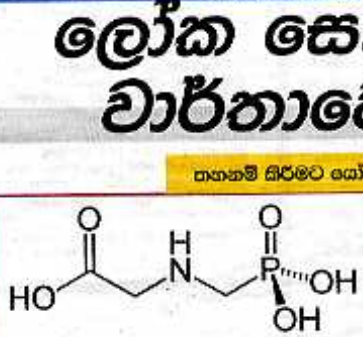
සතියේ විමසුම

රජරට වකුගඩු රෝගය පිළිබඳ

ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධාන වාර්තාවෙන් ඉක්බිති...

තහනම් කිරීමට යෝජනා වී ඇති පළිබෝධනාශක



ග්ලයිෆොසේට්

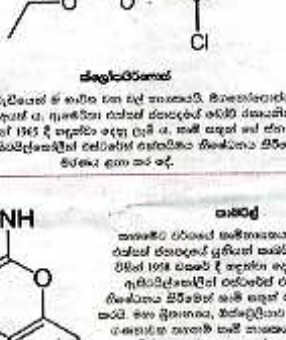
ලොකෝස් ඩැමිකොස් ය හමින් වන වැල් තොගයකි. ඒ වගාවේ ගිම් ගැනීමට පෙර කිසිදු වැල් තොගයක් දෙන පොලුව. ඉතාලියා පන්සෙන් ජොලුලුයේ කොන්ගුස්කෝව් පන්සලේ විමසීම් 1970 ලොකෝස් හඳුන්වා දෙනු ලැබි ය. පධිකාවීන්, ප්‍රධානයන් සහ කිසිවක් ඇලවීමේ ගත ඉතාමත්ම අමිහිරිකෝ අමිහිරිකොකොස් සහිත ගිම්කිරීමේ ගිම්කලාපය.

ක්ලෝර්පයිරිෆොස්

ලොකෝස් ඩැමිකොස් ය හමින් වන වැල් තොගයකි. කිරිගස්වලින්ලා කොන්ගුස් ඇලවීම ය. ඉතාලියා පන්සල් ජොලුලුයේ ගෙවුම් 1965 දී හඳුන්වා දෙනු ලැබි ය. කෘෂි සඟුන් හි ජීවනය වැදගත්කම ඇතිවීමෙන්ලා පන්සල්වල ගොවිතැන ගිම්කලාප කිරීමේදී කිරීමය ලබා තර වේ.

ක්ලොරිමුරොන්

ලොකෝස් ඩැමිකොස් ය හමින් වන වැල් තොගයකි. ඒ වගාවේ සඳුන් ගල් සහ කොන්ක්‍රීට් ය. ඉතාලියා පන්සල් ජොලුලුයේ කොන්ගුස්කෝව් ඇලවීම ය. 1965 දී හඳුන්වා දෙනු ලැබි ය. කෘෂි සඟුන් හි ජීවනය වැදගත්කම ඇතිවීමෙන්ලා පන්සල්වල ගොවිතැන ගිම්කලාප කිරීමේදී කිරීමය ලබා තර වේ.



නැප්තලීන්

ලොකෝස් ඩැමිකොස් ය හමින් වන වැල් තොගයකි. ඒ වගාවේ සඳුන් ගල් සහ කොන්ක්‍රීට් ය. ඉතාලියා පන්සල් ජොලුලුයේ කොන්ගුස්කෝව් ඇලවීම ය. 1994 වසරේ ඉන්දියාවේ පන්සල් ප්‍රදේශයේ කිරිගැස්ස 110000 කින් කිරි ලබා 300000ක් ඇමරිකාවේ 600 පත් කිරීම.

ලෝකයේ සමහර ස්ථාන ගැන ඉතිහාසය ගැන කියවන විට ඒ ස්ථාන ගැන ඉතිහාස ලියන්නන් ඒ ස්ථානවල ඉතිහාසය ලියන්නේ ඒ ස්ථානවල ජීවිතය ගැන ඉතිහාසය ලියන්නේ ඒ ස්ථානවල ජීවිතය ගැන ඉතිහාස

හදිසි විෂ වීමක් ද?

අමාරු ප්‍රශ්නයෙන් හා හොඳින් පැහැදා දීමෙන - සමිඳු දිසානායක
සම්බන්ධ අංකය 2686143
අමාරු ප්‍රශ්න - 0.0.4 අගහසුකම් කරා 8-12
ප්‍රශ්නවේදය සහ විෂ හොඳින්, විමසීම රහිත අධ්‍යක්ෂණය, රහිත සේවය, හොඳින්.

අද කුඹුරු හෙවත්තෙන් ඒ පැළය හැර අන් සියල්ල වල් පැළ ලෙස නම් කර ඇත. එහෙත් පැරණි හෙවත්ත සියල්ල වල්පැළැටි වූයේ නැත. ඇතැම් පැළැටි කුඹුරේ තිබීම ම කෘෂි හානි අවම කිරීමට හේතු විය. ඒ කාමින් ඒ තෙ යලුඳු හෙයිනි. අද ගලවිහොඳේට වැනි සියලු වල් රෝදකයක් අවශ්‍ය වන්නේ සියල්ල වල් ලෙස සලකා එවා දැමීමට අවශ්‍ය හෙයිනි. කුඹුරේ ඒ පැළ පමණක් ඉතිරි වූ විට කාමින්ට ඒ හැර වෙනත් යැපීමක් දෙයක් නැත. එවිට ඒ වගාවට සිදු වන හානිය උග්‍ර වේ. ඉන් මිදීමට සරල උපක්‍රමයක් ද හඳුන්වා දී ඇත. ඒ කෘෂිනාශකයි. වල්නාශක හා කෘමිනාශක පෙදෙ විට හිතකර ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් පවා විනාශ වේ. එවිට දිලීර පහසුවෙන් වර්ධනය වේ. රිට ද සරල පිළිකුත් ඇත. ඒ දිලීරනාශකයි. මේ වල්නාශක, කෘමිනාශක, දිලීර නාශක කුඹුරෙන් ගලා යන දිය පහරට, භූගත ජලයට, පසට, හවුතෝවලට, වාතයට මිශ්‍ර වී අවසානයේ මිනිසුන් ද රෝගී කරවයි. රිට ද සරල විසඳුමක් ඇත. ඒ මෙරට ගොවි ජනතාව මුහුණ දෙන බෙදාවාරකය එයයි.

වගුව 01

2010 සහ 2011 වර්ෂවල ලංකාවට ආනයනය කළ පළිබෝධනාශක ප්‍රමාණය මිලදාගන්නාලදුව

විෂය	2010		2011	
	අධි සාන්ද්‍ර අලය	සක්‍රියකර සහ සැකි අලය	අධි සාන්ද්‍ර අලය	සක්‍රියකර සහ සැකි අලය
කෘමිනාශක	144,380	1,843,950	90,500	1,712,580
දිලීරනාශක	1,005,000	5,306,630	1,118,900	5,011,050
දිලීරනාශක	2,000	1,048,020	300	919,600

වගුව 02

2012 වර්ෂයේ දී ලංකාවේ වැඩිපසාර්ම භාවිත කළ පළිබෝධනාශක වර්ග හා ප්‍රමාණයන්

	විෂය	ප්‍රමාණය (කිලෝග්‍රෑම්)
කෘමිනාශක	ක්ලෝරපයිරිෆොස්	420,008
	කාබෆියුරන්	299,100
	ඩයසිනොන්	196,735
දිලීරනාශක	අලුමිනියම්	5,295,082
	කුප්‍රොස්	995, 310
	MCPA	616,375
දිලීරනාශක	ක්‍රැන්ස්කොසෝ	671,504
	කන්සර්	96,000
	කුප්‍රස්කොසි	79,250

වගුව 03

ලංකාව සහතික කොට්ටාස වර්ගයට අනුව රටට වසරකදී ගෙන්වන් ගේ ප්‍රමාණය පළිබෝධනාශක අවශ්‍යතා

පළිබෝධනාශක අවශ්‍යතා	ප්‍රමුඛ පළිබෝධනාශක	රටට වසරකදී ගෙන්වන්නේ වර්ගය ගිය ප්‍රමාණය ලකා
ග්ලයිපොසේට්	ග්ලයිපොසේට්	65%
AMPA		28%
2,4 - D	2, 4 - D	33% -
1-නැප්තෝල් 2-නැප්තෝල්	නැප්තල් නැප්තලීන්	100%
3, 5, 6, ට්‍රයික්ලොරෝ 8ට්‍රයික්ලෝල්	ක්ලෝරපයිරිෆොස්	70%
P - ක්ලොරොබෙන්සීන්	බිහිරුම් ක්ලෝරයිඩ් සහ සල්ෆර් ඩයොක්සයිඩ්	58%

රටගත් ගෝධාය ඇති කරවිය හැකි මුලික කරගත මිනුම් සලකාගෙන ඇත. රටගත් 100ට්ස් ගෝධාය හෝ ගන්නන් එම ගෝධාය නිසා සමහර ඒ කිසිත් ගෙන් ඉදගත වන කිසිදු ගෝධාය සලකාගත් කිසිත් ගෙන ලැබුණු ගෝධාය පාඨකයන් සඳහා ලියන්නේ.

"Exposure to a combination of factors that are toxic to the kidney (rather than one single factor) seems to cause this kidney disease. Toxic factors identified up to now include, nephrotoxic agrochemicals, arsenic and cadmium"

මිලු අංක III - අවදානම් වර්ගීකරණ WHO

වර්ගීකරණ කරා ඒ ගේ ගෝධාය ඇතා ලිඛිත අවදානම් (Triple threat) ලෙස ද ගොඩනැගිලා දක්වා ඇත. (මිලු 111). අප හේ වර්ගීකරණ වර්ගය ගෙන සිටියේ. රිට ගෝධාවලින් කිසි ය, වර්ගීකරණයක් ඇතිම කැපී ඇත, ජනතාව මිය කිසිවක් අවශ්‍යතාවලින් කරුණු දැක්වී ය හේ ගෝධාය කිසි අය ගෙන් ගේ ලිඛිත අවදානම (Triple threat) සිදුවලට කිසිදු කල ඉල්ලන් කරගන්නේ 100ට්ස් ගේ කිසිත ගෝධාය ඉල්ලන්නේ ගැලි ඒවි ගෝධාය කැපී ඇත. ජනතා ගෝධාවට ගෙන්වූ හෝ ඒ ගේ ගෝධාවලින් ඉල්ලන් කිසිත් ගෙන් ගේ ලිඛිත ගෝධාය ඇතා ලිඛිත ගෝධාය ලැබිය හැකි ලිඛිත ගෝධාය ලැබිය හැකි ලිඛිත ගෝධාය ලැබිය හැකි