

පොලිතින් හා ප්ලාස්ටික් නිසා ඇතිවන හානි අවම කරමු

1.) R- REFUSE (ප්‍රතික්ෂේප කිරීම)

- පොලිතින් හා ප්ලාස්ටික් භාවිතය ප්‍රතික්ෂේප කරමු.
- පරිසර හිතකාමී පහසුවෙන් දිරා යන අමුද්‍රව්‍ය වලින් සාදන ලද භාණ්ඩ භාවිත කරමු.



2.) R- REDUCE (අවම කිරීම)

- අත්‍යවශ්‍ය අවස්ථා වලදී පමණක් පොලිතින් / ප්ලාස්ටික් භාවිත කරමු.



3.) R- REUSE (නැවත භාවිතය)

- වරක් පමණක් භාවිතා කොට ඉවත දැමීමෙන් වළකීමු.
- නැවත භාවිතා කර ඉවතලන ප්‍රමාණය අඩු කරමු.



4.) R- RECYCLE (ප්‍රතිචක්‍රීකරණය)

- කසළ වර්ගීකරණය කරමු.
- හැකි සෑම විටම ප්‍රතිචක්‍රීකරණය කරමු.
- ප්‍රදේශයේ ඇති ප්‍රතිචක්‍රීකරණ මධ්‍යස්ථාන පිළිබඳ දැනුවත් වෙමු.



පොලිතින් හා ප්ලාස්ටික් විෂ දූෂි මාරයාට ඔබත් බිලි වෙනවාද?



ඔබත් පොලිතීන් හා ප්ලාස්ටික් මෙලෙස දහනය කරනවාද?

1. නිවෙස තුළදී දර භාවිතා කර කෑම පිසීමේදී ගිනි ඇවිලීම සඳහා සිලි බෑග්, ලන්ච් ෂීට්, යෝගට් කෝප්ප වැනි ද්‍රව්‍යයන් දහනය කිරීම

- ගෘහනියන් මෙම විෂ දූමට කෙලින්ම නිරාවරණය වන අතර කුඩා ළමුන් ඇතුළු නිවසේ සිටින අනෙකුත් සාමාජිකයන්ද දහනයෙන් පිටවන අහිතකර ද්‍රව්‍යයන්ට නිරාවරණය වේ.



2. නිවසෙන් පිට එළිමහන් ස්ථාන වලදී

- නිවෙස්වල එකතු වන කසළ ඉවත් කිරීමේ පහසු ක්‍රමයක් ලෙස ජනතාව කසළ පිලිස්සීමට පුරුදු වී තිබේ.
- සමහර ප්‍රදේශ වල පළාත් පාලන ආයතන මගින් කසළ බැහැර කරන ස්ථාන වල එළිමහනේ කසළ පිලිස්සීමට ජනතාව පුරුදු වී තිබේ.
- මෙම විෂ දූමාරය සුළඟ මගින් පහසුවෙන් පැතිර යා හැකිය.



පොලිතීන් හා ප්ලාස්ටික් දහනය විෂ සහිත විමට හේතු

පහත රසායනික ද්‍රව්‍ය මෙම දූමාරයේ අඩංගු වේ.

- කාබන් මොනොක්සයිඩ්
- ඩයොක්සින් හා ෆියුරාන්
- වාෂ්පශීලී කාබනික සංයෝග
- පොලිනියුක්ලියර් ඇරෝමැටික් හයිඩ්‍රොකාබන්
- අංශුමය ද්‍රව්‍යය

මෙම රසායනික ද්‍රව්‍ය මිනිස් සිරුරට ඉතාම විෂ සහිත වන අතර විමගින් පහත සඳහන් රෝග හා අහිතකර සෞඛ්‍ය තත්වයන් ඇති කරයි.

- පිළිකා
- අංශුභාගය
- හදවත් රෝග
- ශ්වසන ආබාධ
- ආබාධිත සහ අඩුබර දරු උපන්



විශේෂයෙන්ම

- කුඩා ළමුන්ට
- ගර්භනී මව්වරුන්ට
- ශ්වසන ආබාධ සහිත රෝගීන්ට
- හෘදයාබාධ සහිත රෝගීන්ට මෙයින් ඇති වන බලපෑම ඉමහත්ය.