

මී මැසි රැස්නක් බෝ කිරීම

මී මැසි ජනපදයකට රැස්නක් බෝ කිරීමේදී ප්‍රධාන වශයෙන් සැලකිය යුතු කරුණු කිහිපයක් ඇත. මී මැසි පාලනයේදී අප බලාපොරොත්තු වන නිෂ්පාදිතයන් හා ආවේනික ගුණාංග අනුව එය තීරණය වේ. ඒ අනුව එක් එක් මී ජනපදයෙන් කවත් මී ජනපදයක් වෙනස් වන ආර ලක්ෂණ වැදගත්ය. එනම්:

- අ. මී පැණි වැඩිය රැස්කිරීම:
 - + උරා බොන මුඛ කොටසේ (ගුත්තයට) දිග
 - + පැණි ආමාශයේ (පුර්වාමාශය) පරිමාව
- ආ. පරාග වැඩිය රැස්කිරීම:
 - + වරකට ඔසවාගෙන යාහැකි බර ප්‍රමාණය
 - + තුන්වැනි ආදයේ පරාග කුඩාවල ගබඩා කරගත හැකි පරාග ප්‍රමාණය
- ඇ. රාජ ජල්ලි වැඩිය නිෂ්පාදනය කිරීම:
 - + වැඩකාර මී මැසියන්ගේ පැරන්ජල් ග්‍රන්ථිවල නිෂ්පාදන ශක්තිය
- ඈ. අධික ඉටි නිෂ්පාදනය:
 - + ඉටි මෙහෙලිල ප්‍රබලතාවය අනුව ඉටි ග්‍රන්ථිවල නිෂ්පාදන හැකියාව
- ඉ. වඩා දුර පියාසර කිරීම:
 - + ශාරීරික ශක්තිය
- ඊ. ආහාර අහේනි කාලයට ඔරොත්තුදීම:
 - + ගබඩා කළහැකි පැණි හා පරාග ප්‍රමාණය
- උ. රෝග හා සතුරු හානිවලට ඔරොත්තු දීම:
 - + අහේනි කාලයේදී සුළු වශයෙන් ඇති පැණි හා පරාග රැස්කිරීමට ඇති හැකියාව
- ඌ. කෙටි කලකින් පුරුදු පුහුණු කළ හැකිවීම:
 - + ඇසුරු කිරීම හා හැසිරවීම පහසු
 - + පලායාමට දරණ උත්ස හා දඩු
 - + මිතුරා පහසු වන්නේ හඳුනා ගන්නා
 - + පුරුදු සුවදට වඩා ලැදි

- එ. විශාල මී ජනපදයක් ලෙස වර්ධනය කිරීමට හැකිකම:
 - + අධික බෝවීමේ ශක්තිය
 - + රාශියක් වශයෙන් එක් ජනාවාසයක ජීවත්කරවීමට ඇති හැකියාව
- ඒ. තැන්පත්ව ඇති ගුහාව පවිත්‍රව තබාගැනීම:
 - + පාරිශුද්ධතාවය

රැස්නක් බෝකර ගැනීමට අවශ්‍ය අවධි:

ඉහත සඳහන් තීරණවලින් තමා විසින් තම අරමුණ අනුව කාලයක් පරීක්ෂා කිරීමෙන් තෝරා ගත් මී ජනපදයෙන් රැස්නක් බෝකර ගතහැකිය. මී ජනපදයකින් රැස්නක් සාදන්නන් සාමාන්‍යයෙන් ගැහැණු සතෙකු සාද ගැනීම සඳහා රැස්නක් විසින් දෙන ලද බිත්තරයකින් පිටවන කීට අවසාධවදී, සම්පූර්ණ කීට අවසාධ ගෙවෙන තුරුම රාජ ජල්ලි නම් විශේෂ ආහාරය සපයා එම කුටිය විශාල කිරීමෙනි. ඒ අනුව තමා විසින් තෝරාගත් මී ජනපදයෙන් (රැස්නක් බෝකර ගැනීමට)

1. දින බිජ
2. දින බිජ

3. දින බිජ, හෝ පළමුවැනි දින රාජ ජල්ලි ආහාර ගනිමින් ජීවත්වන කීට අවධිය, දෙවන දින රාජ ජල්ලි ආහාර ගනිමින් ජීවත්වන කීට අවධිය යන අවසානයේ හෝ ඉන් එක් අවසානයක් ඇත්නම් ප්‍රමාණවත්ය. බිජ අවධියේ පළමු දින සිට දින 14 - 15 අතර රැස්න කුහරයකින් රැස්නක් පිටවේ.

රැස්නක් බෝකර ගැනීම සඳහා රැස්නකගේ අවශ්‍යතාවය ඇති මී ජනපදයක් සකස් කිරීම:

තෝරාගත් ආරයකින් රැස්නක් බෝකර ගැනීම සඳහා ප්‍රයෝජන ගැනීමට රැස්නකගේ අවශ්‍යතාවය ඇති එය හොඳින් දැනුන රැස්නක් බෝ කර ගැනීම සඳහා උත්සාහය යොදමින් පවතින මී ජනපදයක් ඇති කර ගත හැකිය. තමා බෝ කර ගැනීමට බලාපොරොත්තු වන රැස්නක්

සංඛ්‍යාව අනුව එහි විශාලත්වය තීරණය කළ හැකිය. රැස්කන් හෝ දෙනන් දෙනකු බෝ කර ගැනීමට නම් සාමාන්‍යයෙන් පිලව පෙට්ටිය පිරි ඇති ප්‍රමාණයේ ජනපදයක් ප්‍රමාණවත් වුවත් රැස්කන් 10-30 පමණ බෝකර ගැනීමට නම් පිලව පෙට්ටියේ සහ පැණි පෙට්ටි දෙකක් පිරුණ මැස්සන් ඇති ජනපදයක් ප්‍රමාණවත්ය. මේ සඳහා පළමුව තීරණය කරගත් තම ජනපදයේ රැස්කන් ඉවත් කිරීම හෝ රැස්කන් සහිත පිලා කට්ටියක් ඉවත් කිරීමෙන් එම ජනපදයේ රැස්කන් නැති කත්වාට පත්කළ යුතුය. ඉවත්කරන රැස්කන් සහිත කුඩා කට්ටිය (මුල් ජනපදයේ මැස්සියන්ට යළිත් රැස්කන් සොයා ගැනීමට අපහසු වන සේ) ඔවුන්ගේ ගමන් රටාවෙහි, බල ප්‍රදේශයෙන් ඉවතට ගෙන ගොස් ඡාන්පත් කළ යුතුය. තම ජනපදයේ රැස්කන් නොමැති බව වටහා ගත් මුල් මී ජනපදයේ මැස්සියන්ට ඇය සොයා ගත නොහැකි වීම නිසා එහි ඇති පිලව වදවල ඇති සියළුම අවධි වලින් රැස්කන් සාද ගැනීමට ප්‍රයත්න දරයි. තෝරාගත් ආරයේ රැස්කන් බෝකර ගැනීම සඳහා එම උත්සාහය ප්‍රයත්නයට ගනිමු.

එම මී ජනපදයේ ඇති පි ව වදවල පළවෙනි දින හා දෙවැනි දින වයඹැති කී අවධි වලට රාජ ජල්ලි ආහාර සපයමින් පවතී. ඉන් ඉදිරියට බිත්තර බිඳී බිඳී කී අවධියට පත්වන බිජ අඳසාවාදී දින තුනම ඇති කුහර වලටද රාජ ජල්ලි ආහාර සැපයීමට සිදුවේ. එහෙත් අප බෝකර ගැනීම සඳහා කෘතීමට සපයන රැස්කන් කුහර වලටද රාජ ජල්ලි සැපයීම ඔවුන්ටම භාර කළ යුතු හෙයින් ඉහත දැක්වූ අවධි සහිත පිලව වද හැකිතාක් වෙනත් ජනපද වලට හැරී ඒවායින් කෝෂගතවූ අවසාවාද, මෙරු කී අවධියද ඇති පිලව වද හුදාමාරු කළ යුතුය.

තෝරාගත් ආරයින් රැස්කන් කුහර සෑදීම:

හිස් පිලා රාමුවක පහසුවෙන් ගලවා ඉවත්කර ගතහැකිවන පරිදි ලී රාක්ක දෙක - තුන සාදාගෙන හතරැස් අඟල් ½ පමණ මී ඉටි කුට්ටිවලින් හෝ ලී දවල නායක් මගින් එක් ලී රාක්කයක කෘතීමට සාදාගත් රැස්කන් කුහර කෝෂප 8 - 10 අලවා යටිකුරුව තබා ගැනීමට හැකිවන සේ සාදනු ලැබේ. එසේ ලී දවල නායක් මගින් හෝ මී ඉටි කුට්ටි මගින් ලී රාක්කට සවිකරගත් රැස්කන් කුහර කෝෂපවල පතුළේ, පෙර ඉවත්කර (ශීත තරණයක

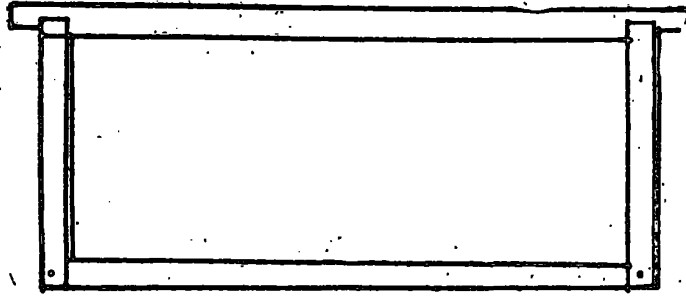
රඳවා තබාගත්) රාජ ජල්ලි බිඳ බැඳීන් රැස්කන් කුහරවල පතුළේ තැන්පත් කරන්න. ඉන් පසු තෝරාගත් ආරයේ පිලව වදයකින් ඉතා සිරුවෙන් පසුදු නොවී, වෙහෙසට පත්නොකර, ඉවත්කර ගත් පළවෙනි දින කීට, දෙවෙනි දින කීට හෝ බිත්තරයක් රඳවා තබා එම ලී රාක්කයේ අලවා ඇති රැස්කන් කුහර කෝෂප 8 - 10 ම එසේ සම්පූර්ණ කරන්න. ඉන්පසු ඉතා ඉක්මණින් හිස් පිලව රාමුවේ රඳවා පළමු පෙට්ටිය තුළට ඇතුළුකර මැස්සන්ට භාරදෙනු ලැබේ. ඉතිරි ලී රාක්කද එකිනෙක එක එසේ රැස්කන් කුහර සම්පූර්ණකර පිලව රාමු තුළ රඳවා මැස්සන්ට භාර දිය යුතුය. මී ජනපදයේ ඇති මැස්සියන් එවිට ඒවා භාරදෙන පෝෂණය කිරීම ආරම්භ කරන අතර, පෙට්ටියේ ඇති පිලව වදවල රැස්කන් කුහර සාදමින් පවතිනම් පරීක්ෂාකර වරින් වර කඩා ඉවත් කළ යුතුය.

බෝකරගත් රැස්කන් මී ජනපදවලට ඇතුළුකිරීම:

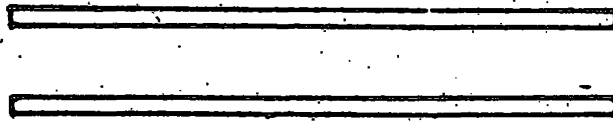
ආර ලක්ෂණ දුර්වල හෝ ගුණාංග නොදත් මී ජනපදවල රැස්කන් ඉවත්කර, රැස්කන්ගේ අවශ්‍යතාවය දැනුන, රැස්කන් සාදාගැනීමට උත්සාහ දරණ මී ජනපදයකට මෙරු කෝෂගත රැස්කන් කුහරයක් හෝ රැස්කන් භාරකළ හැකිය. ඔවුන් එය විනාශ නොකරයි.

රැස්කන් කුහර කෝෂපවලට ඇතුළුකරන ලද බිත්තර හෝ කීට අවධියේ පළමු දින හෝ දෙවැනි දින අනුව, රැස්කන් කෝෂප කපාගෙන පිටවීමට දින 11 - 15 අතර කාලයක් ගතවේ. ඒ අනුව තෝරාගත් ආරයේ අප බෝකරන ලද රැස්කන් කුහර වලින් රැස්කන් පිටවන දිනය අපි හට්ටාකාරවම දැනිමු. ඊට දින 2-3 කට පෙර රැස්කන් එක්කළ යුතුවූ මී ජනපදයේ රැස්කන් අවශ්‍යතාවය ඇතිකර කෝෂ ගතවූ මෙරු රැස්කන් කුහරය රැස්කන් පිටවන දිනයේම එහි පිලව වදයක ඇලවීම හෝ රැස්කන් කුහර වලින් රැස්කන් පිටවී එය ආවරණය කර තබන ලෝහ දල් කුඩු තුළ සිටින රැස්කන් එක්කිරීම කළ හැකිය. ඔවුන් ඇය සාදාගෙන පිළිගනී. ඒ වනවිට එම ජනපදයේ පිරිමි මැස්සන් සියල්ල හා ඉදිරි කපු පිරිමි මැස්සන් පිටවීමට ඇති පිරිමි මැස්සන් කුහර ඉවත්කර තිබිය යුතු අතර, අප බෝකරන ආරයේ පිරිමි මැස්සන් එයට සැපයීමට කළ යුතුය. මෙම ක්‍රමයට අපට අවශ්‍ය ආරයේ රැස්කන් බෝකර ගත හැකිය.

පිලි රාමුව →



රාක්ක →



ඉටි කුට්ටි →



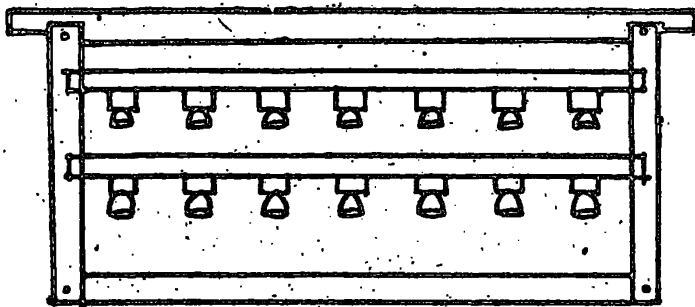
රැජින කුහර කෝපා



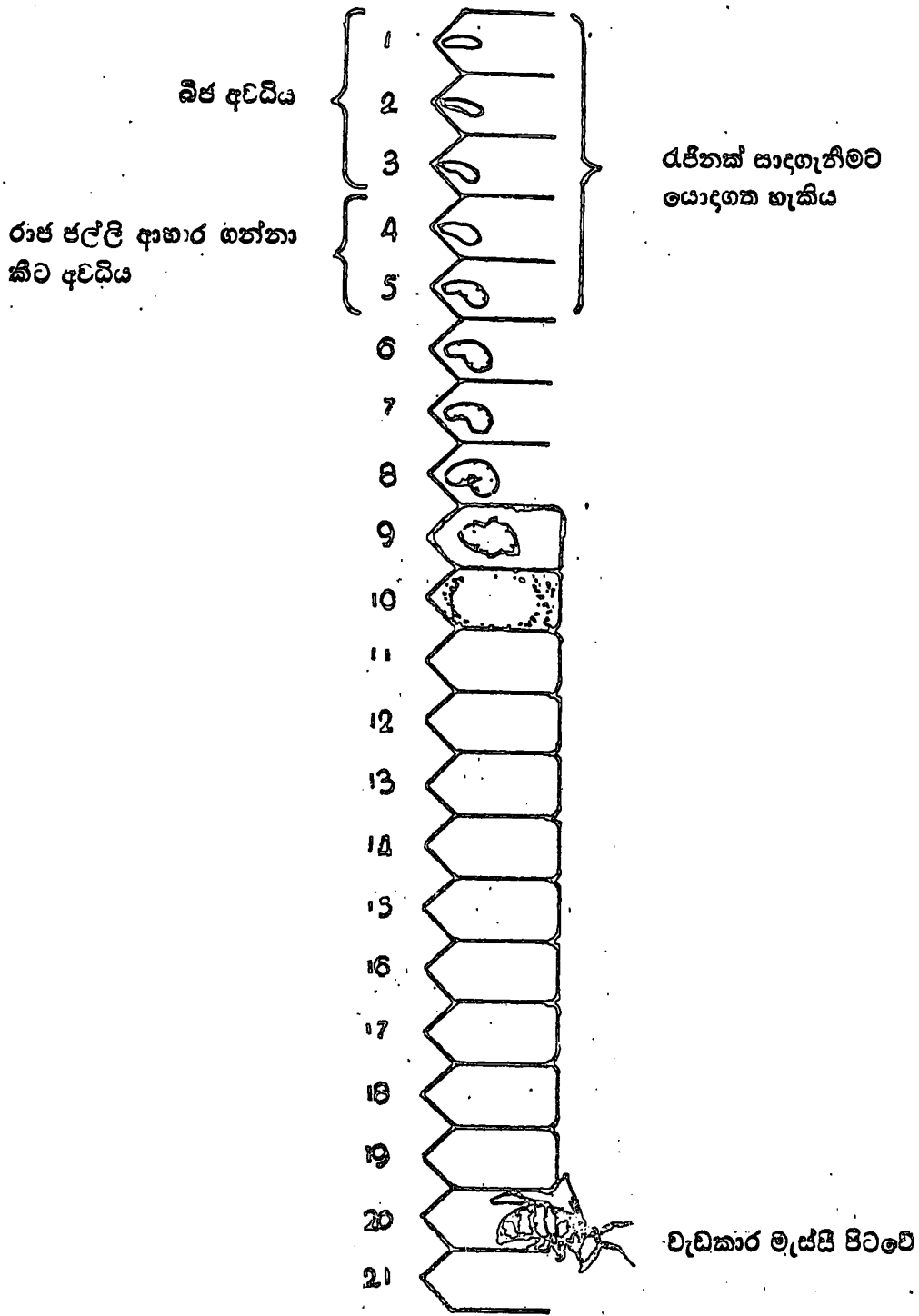
ඉටි කුට්ටිවලට හාකළ රැජින කුහර කෝපා



{ පි රාමුවට සවිකළ
ඉටි කුට්ටිවල සවිකළ
රැජින කුහර කෝපා



{ පි රාක්ක
පි-වි රාමුවට
සවිකර ඇත



1. ප්‍රදේශයේ මී මැසි ජනපදවල පැණි හා පරාග ආහාර රැස්කරමින් පවතින හොඳ කාලගුණ තත්වයක් පවතින කාලයක මී මැසි ජනපද වර්ධනය වෙමින් පවතින අවධියේ බෝ කිරීමේ කටයුතු අරඹන්න.
2. පරාග ආහාර සුලභව ඇත්නම්, පැණි ආහාර සපයමින් වර්ධන අවධිය කැතිවෙමින් ඇති කළ හැකිය.
3. තෝරාගත් ආර වලින් බෝකරන රැස්කරණ සපයන මී ජනපදවලට පිරිමි මැස්සන් සැපයීමට තෝරාගත් ආරවල මී ජනපදවලින් පිරිමි මැස්සන් ලබාගත හැකිවිය යුතුය.
4. බෝකරගත් රැස්කරණ ඵලදායී කරන මී ජනපදය කෙරෙහි විශේෂයෙන් සැලකිලිමත් විය යුතු වන්නේ නව රැස්කරණ පට්ටි වැටී බිත්තර දමන

තත්වයට පත්ව යලිත් ආපසු මී ජනපදයට ගෙන්වා ගැනීමටය. බීජ හා කීට අවධි සහිත පැණි හා පරාග ආහාර හොඳින් ගබඩා කර ඇති සතුරු හානි වලින් තොර මී ජනපදයක් නම් එය සාර්ථක වනු ඇත.

5. අළුත් රැස්කරණ සාර්ථකව බිත්තර දමා දින 6 - 8 වනවිට දමන ලද බිත්තරවලින් දින 3 - 5 වයසැති කීට අවධිය ඇතිවන විට වැඩකාර මැස්සියන් එක්ව පිරිමි මැස්සන් මර මරා ඇද දමයි. එසේ මරා දමන පිරිමි මැස්සන්ගේ මළ සිරුරු ඉවත්කර අධිස ලැල්ල පිරිසිදු කළ යුතුය.

ඉන්පසු සාර්ථක මී ජනපදයක් ලෙස නිෂ්පාදනය සඳහා ඉදිරිපත් කළ හැකිය.

සැකසුම:
 ඊ. ආර්. ලොකුබණ්ඩා,
 විෂය භාර නිලධාරී, (මී මැසි සංවර්ධන)
 කෑගල්ල දිස්ත්‍රික්කය.

පළතුරු බෝග ආධාර ක්‍රමය (සංශෝධිත)

කෘෂිකර්ම සංවර්ධන හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්තුමාගේ අනුමැතිය මත පළතුරු බෝග සඳහා දෙනු ලබන ආධාර ක්‍රමය සංශෝධනය කර ඇත.

මෙය හුදෙක්ම ණය මුදලක් නොව ආපසු නොගෙවන ආධාර මුදලකි. වැඩිදුර උපදෙස් සහ විස්තර සඳහා ඔබේ පළාතේ කෘෂිකර්ම උපදේශක කැන හමුවන්න.

National Digitization Project

National Science Foundation

Institute : Department of Agriculture


1. Place of Scanning : Department of Agriculture, Peradeniya

2. Date Scanned : 2018/01/09

3. Name of Digitizing Company : Sanje (Private) Ltd, No 435/16, Kottawa Rd,
Hokandara North, Arangala, Hokandara

4. Scanning Officer

Name : N.S. Karunaretna

Signature : 


Certification of Scanning

I hereby certify that the scanning of this document was carried out under my supervision, according to the norms and standards of digital scanning accurately, also keeping with the originality of the original document to be accepted in a court of law.

Certifying Officer

Designation : Chief Librarian

Name : Saumya Upamalika

Signature : 

Date : 2018/01/09

"This document/publication was digitized under National Digitization Project of the National Science Foundation, Sri Lanka"