

# හැමි - බේකන් ගෙදරදීම හදමු

(දෙවන කොටස)

ඉතා අඩු වියදමකින් හැමි-බේකන් ගෙදර දීම සාදා ගත හැකි ක්‍රමයක් පිළිබඳව විස්තර කෙරෙමින් ලියන ලිපි පෙළෙහි තවත් කොටසකි මේ. මුල් ලිපිය ජුනි කලාපයෙහි පළ විය.

පාංශු රසභද්‍ර  
සෑම ගාමිණි ද සිල්වා විසිනි

මස් වලට ප්‍රතිකාර කිරීම යනු මස් සංරක්‍ෂණය කර තැබීමටත්, මස් වල පෙනුම දියුණු කිරීමට සහ අමතර රසයක් එකතු කිරීමටත් යොදන උපක්‍රමයකි. ප්‍රතිකාර කිරීම දෙයාකාරයකට සිදු කළ හැක. වියලි ප්‍රතිකාර කිරීම සහ තෙත් ප්‍රතිකාර කිරීම වශයෙනි.

මේ සඳහා භාවිතා වන සීනි, දියලුණු හා වෙබ් ලුණු (පොටෑසියම් නයිට්‍රේට්) යන ද්‍රව්‍ය වියලි ආකාරයෙන් භාවිතා කිරීම, වියලි ප්‍රතිකාර කිරීම යනුවෙන් හඳුන්වන අතර මෙම මිශ්‍රණය සන්නාප්ත ද්‍රාවණයක් ලෙස භාවිතා කිරීම තෙත් ප්‍රතිකාර ක්‍රමයයි. මෙහි දී, ද්‍රාවණය මස් කැබැල්ල තුළට වීද සන්නාප්ත ද්‍රාවණයේ ගිල්වා තබනු ලැබේ. ප්‍රතිකාර කිරීම සඳහා භාවිතා වන මෙම මිශ්‍රණය ඉයින් මිශ්‍රණය ලෙස හැඳින්වේ.

මෙහිදී භාවිතා වන:

- ලුණු - මෙම මිශ්‍රණයේ මස් සංරක්‍ෂණය කිරීමට භාවිතා වන ප්‍රධාන මූල ද්‍රව්‍යයි. මෙයින් මස්ට රසයක් ද එකතු වේ.
- සීනි - ලුණු මගින් මස් කැබැල්ලේ සිදුවන හයිට්ම සීනි මගින් වලකාලන අතර, මස්ට රසයක් ද එකතු කරයි. මෙම සීනි මගින් මස් කැබැල්ල මත සුළු වශයෙන් පැසවීමේ ක්‍රියාවක් සිදු

කරන අතර, එමගින් මස් කැබැල්ලේ (පිඑච්)PH අගය අඩු කර ශුද්ධ කිරීමට හේ වර්ධනය අඩු කිරීමට බලපායි.

වෙබ් ලුණු - මස් කැබැල්ලේ ස්වභාවික වර්ණය පවත්වාගෙන යාමට උදව් වේ. ප්‍රතිකාර කළ මස් කැබැල්ලට පැහැදිලි රෝස පැහැයක් ලබා දෙනුයේ මස් වල ඇති මයෝග්ලොබින් ලෙස හැඳින්වෙන වර්ණකය සහ පොටෑසියම් අතර සිදුවන ප්‍රතික්‍රියාවේ ප්‍රතිඵලයක් වශයෙනි.

ඉයින් මිශ්‍රණය සඳහා භාවිතා කරන්නේ පහත සඳහන් අනුපාත වලින් සැලසුණු සාන්ද්‍ර මිශ්‍රණයකි. එහෙත්, මෙයට අධික වියදමක් දැරීමට සිදු වේ. එලෙසම මිශ්‍රණයේ සාන්ද්‍රණය අඩු වුවහොත් මස් ඉක්මනින් තරක් වුවද සිදු වේ. එම නිසා අප පරීක්ෂණයේ එක් අරමුණක් වූයේ ආර්ථික අතින් ලාභදායී වූත්, මස් තරක් නොවීම පිණිස තිබිය යුතු වූත් අවම සාන්ද්‍රණය සහිත ඉයින් මිශ්‍රණයේ අනුපාතය සෙවීමය.

මිශ්‍රණයේ අනුපාතය:

ලුණු	- රාත්තල් 12 යි	} මස් රාත්තල් 100 ක්
සීනි	- රාත්තල් 2 යි	
වෙබ් ලුණු	- අවුත්ස 2 යි	

හැමි සහ බේකන් සෑදීමේ දී විද්‍යාත්මකව සහ ආර්ථිකව කරුණු විමසීමට නම් පරීක්ෂණයේ පරමාර්ථ ද පැහැදිලි කිරීම සදහාය.

පරමාර්ථ:

1. ජීව්‍ය බර හා ශුද්ධ කළ බර අතර අනුපාතයේ ප්‍රතිශතය සෙවීම.
2. ආපසු ලබාගත හැකි (Recovery) අවු හැමි සහ බේකන් ප්‍රතිශතය සෙවීම.
3. ආපසු ලබාගත හැකි දුම් ගැසු හැමි සහ බේකන් වූල ප්‍රතිශතය සෙවීම සහ,
4. උගුරු මස්, සකසා ගත් උගුරු මස් බවට පත් කිරීමේ දී ලැබෙන ආර්ථික වටිනාකම සෙවීම.

හැමි සහ බේකන් සෑදීම සඳහා පහත සඳහන් උපකරණ අවශ්‍ය වේ:

1. මස් කපන පිහිය
2. සිරිමේ උපකරණ (Scraper)
3. කම්බි කොකු
4. බැරලයක්
5. තරාදිය
6. සංරක්ෂණය කිරීමට භාවිතා කරන ශ්‍රීයින් මිශ්‍රණය
7. මස් තැබීමට භාජන
8. සිරිත්පයක් (Injector) සහ
9. දුම් ගැසීම සඳහා පහසුකම්

බෙකන් සෑදීමේ මුල් අවස්ථාව පියවරෙන් පියවරට මෙසේය:

**උණු දියෙන් තැම්බීම (Scalding)**

සපා මැරුණු විගස උෂ්ණත්වය පැරන්හයිට් අංශක 145 - 150 වන උණු වතුර බැරලයක මළ කඳ විනාඩි දෙකක්, තුනක් පමණ සම්පූර්ණයෙන් ම ගිල්වා තබන්න. මළකඳ එහා මෙහා කරමින් ලොම් ගැලවෙන තත්ත්වයට සම මෘදුදාවට එළියට ගන්න.

**සම සිරිම (Scraping)**

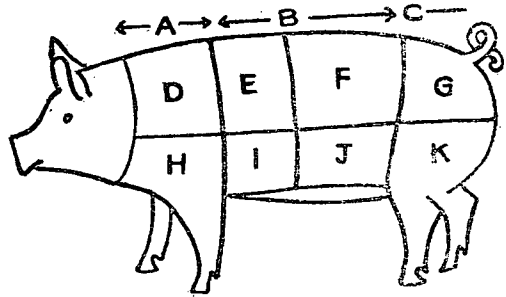
හොඳින් සම මෘදු වී ලොම් ගැලවීමට පටන් ගත් පසු සම සිරිම කළ හැක. මෙහි දී බ්ලේඩ් තලයකින් හෝ මුවහත් පිහියකින් සිරිම කළ හැක. සිරිමට පහසු වන පරිදි වරින් වර මළකඳ උණුදියෙන් නැහැවීම කළ හැකිය. මෙය ඉතා ඉක්මනින් කළ යුතු කාර්යයකි.

**මළ කඳ විවෘත කිරීම හා අභ්‍යන්තර ඉන්ද්‍රියන් ඉවත් කිරීම**

පළමුව මළකඳෙහි හිස වලිගය හා කුර යන කොටස් ඉවත් කරන්න. පසුව ගාත්‍රා උඩට හැරවී සිටින සේ මළකඳ පෙරළා ගෙන පිටුපස ගාත්‍රා දෙක අතරින් හරි මැදින් මළකඳ විවෘත කිරීමට පටන් ගන්න. පසුව ක්‍රම ක්‍රමයෙන් එම කැපුම දික් කර ඉදිරි ගාත් දෙක මැදින් උරස් අස්ථිය කපා වෙන් කරන්න දැන් අභ්‍යන්තර ඉන්ද්‍රියන් සියල්ල ම ඉවත් කර උණු දියෙන් මළකඳ දී අභ්‍යන්තරය හොඳින් සෝදා මළකඳේ බර ලබා ගන්න. (Carcass weight) මෙසේ සිරස් ලෙස වෙන් කළ මළකඳ ප්‍රධාන කොටස් තුනකට බෙදිය හැක.

1. පූඵ කොටස (Fore end)
2. මධ්‍ය කොටස (Middle end)
3. අපරගාත්‍රා කොටස (Gammon)

උගුරාගේ මළකඳ පහත රූපයේ පෙන්වා ඇති පරිදි කොටස් වලට කපා ගත හැක.



- A පූඵ කොටස (Fore end)
- B මධ්‍ය කොටස (Middle end)
- C අපරගාත්‍රා කොටස (Gammon)
- D ගෙල කොටස (Collar)
- E ඉළඇට සහිත උරස් කොටස (Rib back)
- F අපර උරස් කොටස (Short back)
- G අපරගාත්‍රාවල පසු කොටස (Conner Gammon)
- H පූඵ ගාත්‍රය (Fore hock)
- I සනකම වෛරම් වැටුණු බෙකන් කොටස (Thicky Streaky)
- J තුනී වෛරම් වැටුණු බෙකන් කොටස (Thin Streaky)
- K අපර ගාත්‍රය (Gammon hock)

මේවායින් සංරක්ෂණය කිරීම සඳහා භාවිතා කරන්නේ පහත සඳහන් කොටස් පමණි.

- 1. පූඵ ගාත්‍රය
  - 2. අපර ගාත්‍රය
  - 3. අපරගාත්‍රාවල පසු කොටස
  - 4. සනකම වෛරම් වැටුණු බෙකන් කොටස
  - 5. තුනී වෛරම් වැටුණු බෙකන් කොටස
- } හැම් කොටස  
} බෙකන් කොටස

(කවත් කොටසක් දෙසැම්බර් කලාපයේ)