



ຄູ່ມືການລ້ຽງເປັດ



ຂຽນໂດຍ: ອຈ. ປອ. ມາລາວັນ ຈິດຕະວົງ

ກວດແກ້ໂດຍ: ອຈ. ຄຳ ພິມມະຈັນ

ມີນາ 2022

ຄູ່ມືການລ້ຽງເປັດ

ຊື່ໂມດູນ	ການລ້ຽງເປັດ
ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນ	- ປະຫວັດຄວາມເປັນມາ ແລະ ບັນຫາຂອງການລ້ຽງເປັດ - ການຄັດເລືອກສະຖານທີ່ ແລະ ໂຮງເຮືອນລ້ຽງເປັດ - ການຄັດເລືອກເປັດ ແລະ ການລ້ຽງເປັດໄລຍະຕ່າງໆ - ພະຍາດ ແລະ ການຮັກສາສຸຂະພາບເປັດ - ການຝັກໄຂ່ ແລະ ການອະນຸບານເປັດນ້ອຍ - ການນຳໃຊ້ນ້ຳໜັກຊີວະພາບ ແລະ ວິທີການປະສົມອາຫານໃຫ້ເປັດ
ອົງກອນອະນຸມັດ	ກະຊວງສຶກສາທິການ ແລະ ກິລາ

ຂຽນໂດຍ: ອຈ. ປອ. ມາລາວັນ ຈິດຕະວົງ

ກວດແກ້ໂດຍ: ອຈ. ຄຳ ພິມມະຈັນ



ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ
ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນະຖາວອນ

ກະຊວງສຶກສາທິການ ແລະ ກິລາ
ກົມອາຊີວະສຶກສາ

528- /ອສ
ເລກທີ

ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ວັນທີ 13 ມີນາ 2022

ຂໍ້ຕົກລົງ

ວ່າດ້ວຍການ ຮັບຮອງຄູ່ມື ຝຶກອົບຮົມໄລຍະສັ້ນ

- ອີງຕາມ ດໍາລັດຂອງນາຍົກລັດຖະມົນຕີ ວ່າດ້ວຍການຈັດຕັ້ງ ແລະການເຄື່ອນໄຫວ ຂອງກະຊວງສຶກສາທິການ ແລະ ກິລາ ສະບັບເລກທີ 633/ນຍ, ລົງວັນທີ 18 ພະຈິກ 2021;
- ອີງຕາມ ການສະເໜີຂອງຫ້ອງການ ສູນກາງຊາວໜຸ່ມປະຊາຊົນປະຕິບັດລາວ ສະບັບເລກທີ 093/ຫກ ລົງວັນທີ 01 ກຸມພາ 2022.

ຫົວໜ້າກົມອາຊີວະສຶກສາ ຕົກລົງ:

- ມາດຕາ 01 ອະນຸມັດໃຫ້ຫ້ອງການ ສູນກາງຊາວໜຸ່ມປະຊາຊົນປະຕິບັດລາວ ນຳໃຊ້ຄູ່ມືຝຶກອົບຮົມໄລຍະສັ້ນ ແລະ ປຶ້ມຄູ່ມືການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດການຮຽນ-ການສອນ ໃນ 15 ສາຂາອາຊີບ ແລະ 03 ໂມດູນໜ່ວຍຄວາມຮູ້ທົ່ວໄປ ຄື: 1)ອາຊີບລ້ຽງໜູ 2)ອາຊີບລ້ຽງກົບ 3)ອາຊີບລ້ຽງໄກ່ 4)ອາຊີບລ້ຽງງົວທອມ 5)ອາຊີບລ້ຽງປານິນ 6)ອາຊີບລ້ຽງປາດຸກ 7)ອາຊີບລ້ຽງເປັດ 8)ອາຊີບລ້ຽງແບ້ 9)ອາຊີບປຸກຜັກກະລໍາບີ 10)ອາຊີບປຸກຜັກກາດຊອມ 11)ອາຊີບປຸກເຫັດນາງຟ້າ 12)ອາຊີບປຸກເຫັດເຟືອງ 13)ອາຊີບປຸກເຫັດຂອນຂາວ 14)ອາຊີບການຕໍ່າຫຼກຍອມສີທໍາມະຊາດ(ລະດັບຕົ້ນ) 15)ອາຊີບການຕໍ່າຫຼກຍອມສີທໍາມະຊາດ(ລະດັບກາງ) 16)ການວາງແຜນທຸລະກິດຂະໜາດນ້ອຍ ແລະ ກາງ 17)ການສື່ສານສໍາລັບຜູ້ປະກອບການ ແລະ 18)ທັກສະການສື່ສານສໍາລັບຄູ່ມືກ;
- ມາດຕາ 02 ໃຫ້ຫ້ອງການ ສູນກາງຊາວໜຸ່ມປະຊາຊົນປະຕິບັດລາວ ສົມທົບກັບພວກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ດຳເນີນຝຶກອົບຮົມຕາມຫຼັກສູດຝຶກອົບຮົມດັ່ງກ່າວ ໃນແຕ່ລະຂັ້ນຕອນ ແລະ ປະເມີນຜົນແຕ່ລະໄລຍະ ພ້ອມທັງອອກໃບຢັ້ງຢືນໃຫ້ຜູ້ທີ່ຜ່ານການຝຶກອົບຮົມຕາມລະບຽບຫຼັກການ;
- ມາດຕາ 03 ໃຫ້ຫ້ອງການຊາວໜຸ່ມປະຊາຊົນປະຕິບັດລາວ ແລະ ພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ຕ່າງໆ ຈົ່ງພ້ອມກັນປະຕິບັດຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ຕາມສິດ ແລະ ໜ້າທີ່ຂອງໃຜລາວ;
- ມາດຕາ 04 ຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ມີຜົນສັກສິດນັບແຕ່ວັນທີລົງລາຍເຊັນເປັນຕົ້ນໄປ.

ບ່ອນສິ່ງ:

- ພະແນກຂອງກົມອາຊີວະສຶກສາ
- ຫ້ອງການຊາວໜຸ່ມປະຊາຊົນປະຕິບັດລາວ
- ສະຖານອາຊີວະສຶກສາ ແຫ່ງລະ
- ພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງ ບ່ອນລະ
- ເກັບມ້ຽນ

- 01 ສະບັບ
- 01 ສະບັບ
- 01 ສະບັບ
- 01 ສະບັບ
- 02 ສະບັບ



ຫົວໜ້າກົມ

ໜູຟັນ ອຸດສາ
Nouphanh OUTSA

ສາລະບານ

ໜ້າ

ບົດນຳ.....	6
ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນທີ 1: ປະຫວັດຄວາມເປັນມາ ແລະ ບັນຫາຂອງການລ້ຽງເປັດ.....	7
1.1 ຄວາມສຳຄັນຂອງການລ້ຽງເປັດ.....	7
1.2 ບັນຫາຫຼັກຂອງການລ້ຽງເປັດມີຫຍັງແດ່?.....	7
ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນທີ 2: ການຄັດເລືອກສະຖານທີ່ ແລະ ໂຮງເຮືອນລ້ຽງເປັດ.....	9
2.1. ການຄັດເລືອກສະຖານທີ່ປ່ອນລ້ຽງທີ່ເໝາະສົມ.....	9
2.2. ລັກສະນະຂອງຄອກເປັດທີ່ດີ.....	10
2.3 ຮູບແບບຂອງຄອກ.....	10
2.3. ຄອກສຳລັບເປັດນ້ອຍ.....	13
2.4. ຄອກສຳລັບເປັດລຸ້ນ.....	14
2.5. ຄອກສຳລັບເປັດໄຂ່	15
ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນທີ 3: ການຄັດເລືອກເປັດ ແລະ ການລ້ຽງໄລຍະຕ່າງໆ.....	16
3.1. ການຄັດເລືອກເປັດນ້ອຍ	16
3.2. ການລ້ຽງເປັດອາຍຸ 0-3 ອາທິດ.....	17
3.3. ການລ້ຽງເປັດອາຍຸ 3-8 ອາທິດ.....	20
3.4 ການລ້ຽງເປັດອາຍຸ 8-12 ອາທິດ.....	20
ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນທີ 4: ພະຍາດ ແລະ ການປ້ອງກັນພະຍາດ.....	21
4.1 ການຂ້າເຊື້ອພະຍາດພາຍໃນຄອກເປັດ	21
4.2 ພະຍາດທີ່ມັກເກີດຂຶ້ນກັບເປັດ.....	21
1) ພະຍາດອະຫິວາເປັດ.....	22
2) ພະຍາດລຳໄສ້ອັກເສບຂອງເປັດ.....	22
3) ພະຍາດກະດູກອ່ອນຂອງເປັດ	23
4.3 ອຸປະກອນ ແລະ ເຄື່ອງມືໃນການສັກວັກຊີນ	23
ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນທີ 5: ການຝັກໄຂ່ ແລະ ການອະນຸບານເປັດນ້ອຍ.....	24
5.1 ການຝັກໄຂ່	24

5.2. ການອະນຸບານເປັດນ້ອຍ.....	24
5.4. ອຸປະກອນສຳລັບໃຫ້ອາຫານ ແລະ ນ້ຳເປັດ	25
<i>ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນທີ 6: ການນຳໃຊ້ນ້ຳໝັກຊີວະພາບ ແລະ ວິທີປະສົມອາຫານໃຫ້ເປັດ.....</i>	<i>26</i>
6.1. ການນຳໃຊ້ນ້ຳໝັກຊີວະພາບຈາກສະໝຸນໄຟຊ່ວຍໃຫ້ເປັດແຂງແຮງ.....	26
6.2. ການນຳໃຊ້ນ້ຳໝັກຊີວະພາບຂັບໄລ່ແມງໄມ້ ແລະ ດັບກິ່ນຄອກເປັດ	27
6.4 ການໄລ່ລຽງເສດຖະກິດການລ້ຽງເປັດ	27

ບົດນຳ

ປຶ້ມຄູ່ມື ການລ້ຽງເປັດສະບັບນີ້ ໄດ້ຂຽນ ແລະ ຮວບຮວມ ເພື່ອແກ້ໄຂບັນຫາທີ່ຊາວກະສິກອນ ພົບພໍ້ຢູ່ເປັນຕົ້ນແມ່ນເລື່ອງເປັດຈະເລີນເຕີບໂຕຊ້າ, ເປັດບໍ່ແຂງແຮງ ແລະ ຕາຍຕາຍຍ້ອນພະຍາດ, ຜູ້ຂຽນເຊື່ອວ່າ ປຶ້ມຄູ່ມືນີ້ຈະສາມາດຕອບສະໜອງໄດ້ ທາງດ້ານວິຊາການໃຫ້ແກ່ຊາວກະສິກອນ ແລະ ຜູ້ລ້ຽງເປັດຕົວຈິງ ຊຶ່ງສາມາດນຳໃຊ້ຄວາມຮູ້ນີ້ໄປໃຊ້ໃນທາງປະຕິບັດໄດ້ ຜູ້ຂຽນໄດ້ຮວມຮວມ ແລະ ຄັດຈ້ອນ ເອົາຂໍ້ມູນທາງດ້ານວິຊາການຈາກປຶ້ມຄູ່ມືຫຼາຍໆບ່ອນ ແລະ ຈາກປະສົບການຕົວຈິງທີ່ເຄີຍປະຕິບັດມາຈາກພາກສະໜາມ.

ສຸດທ້າຍນີ້ ຂໍສະແດງຄວາມຂອບໃຈຢ່າງສູງ ມາຍັງຄະນະກະເສດສາດ ເອື້ອອຳນວຍຄວາມສະດວກໃນການຂຽນປຶ້ມ ແລະ ພິເສດຂໍສະແດງຄວາມຂອບໃຈຢ່າງສູງມາຍັງສູນທັກສະທີ່ໜັບສະໜູນທຶນຮອນໃນການຂຽນປຶ້ມຄັ້ງນີ້.

ທ່ານສາມາດສົ່ງຄຳຄິດເຫັນ ຫຼື ຕິດຕໍ່ຜູ້ຂຽນໄດ້ທີ່:

ຄະນະກະເສດສາດ, ມະຫາວິທະຍາໄລແຫ່ງຊາດ

ເບີມືຖື ຫຼື ເບີວອດແອັບ: 020 22070940

Email: malavanc@yahoo.com; m.chittavong@nuol.edu.la

ມັງກອນ, 2022

ອຈ. ປອ. ມາລາວັນ ຈິດຕະວົງ

ອົງປະກອບການຮຽນ	ໜ້າ: 06
ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນທີ 1: ປະຫວັດຄວາມເປັນມາ ແລະ ບັນຫາຂອງການລ້ຽງເປັດ	
ຊື່ໂມດູນ: ການລ້ຽງເປັດ	ລະຫັດ
ຊື່ອາຊີບ: ລ້ຽງສັດ	

ຈຸດປະສົງ

ພາຍຫຼັງສຳເລັດອົງປະກອບການຮຽນນີ້ ຮຽນສາມາດ ອະທິບາຍຄວາມສຳຄັນ ແລະ ບັນຫາຫຼັກຂອງການລ້ຽງເປັດໄດ້ຢ່າງຖືກຕ້ອງຕາມຄູ່ມືລ້ຽງເປັດ.

ພາກສະເໜີ

ເນື້ອໃນບົດຮຽນນີ້ປະກອບດ້ວຍ 2 ຂໍ້ໃຫຍ່ຄື ຄວາມສຳຄັນຂອງການລ້ຽງເປັດ ແລະ ບັນຫາຫຼັກຂອງການລ້ຽງເປັດມີຫຍັງແດ່?

1.1 ຄວາມສຳຄັນຂອງການລ້ຽງເປັດ

ການລ້ຽງເປັດພັນຊັ້ນແມ່ນຄວາມສຳຄັນຫຼາຍ ເນື່ອງຈາກວ່າເປັດເປັນສັດຂະໜາດນ້ອຍສາມາດລ້ຽງໄດ້ຈຳນວນຫຼາຍໆໂຕ, ຕ້ອງການພື້ນທີ່ພຽງເລັກນ້ອຍ, ໃຫ້ ຜົນຕອບແທນໄວ, ລ້ຽງງ່າຍໃຫຍ່ໄວ, ນຳໃຊ້ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກການຜະລິດກະສິກຳ, ສິ່ງເສດເຫຼືອ ຈາກຄົວເຮືອນ ແລະ ພຶດຜັກຕ່າງໆສາມາດເປັນອາຫານເປັດໄດ້, ສາມາດຄືນກຳໄລໃຫ້ຜູ້ລ້ຽງເປັດໄວ ເພາະວ່າ ລ້ຽງໃນໄລຍະເວລາ 3-4 ເດືອນ ກໍສາມາດຈຳໜ່າຍອອກໄດ້. ສ້າງລາຍຮັບ ທາງດ້ານເສດຖະກິດໃຫ້ແກ່ຄອບຄົວ, ຊັ້ນເປັດຍັງເປັນແຫຼ່ງອາຫານທີ່ໃຫ້ທາດໂປຼຕີນທີ່ສຳຄັນ ສາມາດນຳມາປຸງແຕ່ງອາຫານໄດ້ຫຼາຍປະເພດ. ນອກນັ້ນ ຂີ້ເປັດຍັງສາມາດນຳໃຊ້ເປັນຝຸ່ນຢ່າງດີ ໃນການປູກພືດຜັກ ແລະ ສ່ວນໜຶ່ງສາມາດນຳໄປເປັນອາຫານໃຫ້ປາກົນ ໄດ້ອີກດ້ວຍ.

1.2 ບັນຫາຫຼັກຂອງການລ້ຽງເປັດມີຫຍັງແດ່?

- ເປັດໃຫຍ່ຊ້າຍ້ອນກິນອາຫານບໍ່ຄົບໝູ່ ແລະ ບໍ່ພຽງພໍຕາມຄວາມຕ້ອງການຕາມຊ່ວງອາຍຸ ຜູ້ລ້ຽງບາງຄົນເກືອແຕ່ຮ້າ, ສາລີບົດ, ເຂົ້າປຽນ ແລະ ໃບຝົດທີ່ມີຕາມລະດູການ.
- ເປັດໃຫ້ຜົນຜະລິດໜ້ອຍ ຍ້ອນຂາດສານອາຫານເຊັ່ນ: ໂປຼຕີນ, ວິຕາມິນ ແລະ ແຮ່ທາດ, ຂາດການຈັດການທີ່ດີ ເຊັ່ນ: ຄອກເບື້ອນ, ຮາງນ້ຳ ແລະ ຮາງອາຫານເບື້ອນ ແລະ ບໍ່ມີນ້ຳໃຫ້ເປັດກິນຕະຫຼອດເວລາ
- ຕາຍຍ້ອນພະຍາດລະບາດໂດຍສະເພາະແມ່ນພະຍາດອະຫິວາເປັດ ແລະ ພະຍາດອື່ນໆ

- ເປັດນ້ອຍຕາຍຫຼາຍໃນຊ່ວງອະນຸບານ ຍ້ອນຂາດການຈັດການທີ່ດີເຊັ່ນ: ປ່ອຍເປັດນ້ອຍຕາມກາງບ້ານ ຫຼື ປ່ອຍໄປນຳແມ່ຂອງມັນເຮັດໃຫ້ເປັດນ້ອຍບໍ່ໄດ້ກິນອາຫານທີ່ດີ ແລະ ນ້ຳເປື້ອນ; ເປັດນ້ອຍຕາຍຍ້ອນພະຍາດ ເຊັ່ນ: ພະຍາດຖອກທ້ອງ, ພະຍາດຂີ້ປຸນ, ຂີ້ຂຽວ ແລະ ຂີ້ປົນເລືອດ ແລະ ອື່ນໆ.



- ຖ້າຜູ້ລ້ຽງເປັດຢາກແກ້ໄຂບັນຫາທີ່ກ່າວມາຂ້າງເທິງໄດ້ ແມ່ນຕ້ອງປະຕິບັດຕາມຫຼັກການທີ່ຖືກຕ້ອງ ດັ່ງທີ່ໄດ້ ແນະນຳໃນບົດທີ 2-4.

ອົງປະກອບການຮຽນ	ໜ້າ: 8
ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນທີ 2: ການຄັດເລືອກສະຖານທີ່ ແລະ ໂຮງເຮືອນລ້ຽງເປັດ	
ຊື່ໂມດູນ: ການລ້ຽງເປັດ	ລະຫັດ
ຊື່ອາຊີບ: ລ້ຽງສັດ	

ຈຸດປະສົງ

ພາຍຫຼັງສໍາເລັດອົງປະກອບການຮຽນນີ້ ທ່ານຈະສາມາດ ອະທິບາຍຫຼັກການການຄັດເລືອກສະຖານທີ່ ແລະ ໂຮງເຮືອນລ້ຽງເປັດໄດ້ຢ່າງຖືກຕ້ອງ ແລະ ສາມາດປະຕິບັດຕົວຈິງໄດ້.

ພາກສະເໜີ

ເນື້ອໃນບົດຮຽນນີ້ປະກອບດ້ວຍ 6 ຂໍ້ຄື: ການຄັດເລືອກສະຖານທີ່ປ່ອນລ້ຽງທີ່ເໝາະສົມ, ລັກສະນະຂອງຄອກເປັດທີ່ດີ, ຮູບແບບຄອກ, ຄອກສໍາລັບເປັດນ້ອຍ, ຄອກສໍາລັບເປັດລຸ້ນ, ຄອກສໍາລັບເປັດໄຂ່.

2.1. ການຄັດເລືອກສະຖານທີ່ປ່ອນລ້ຽງທີ່ເໝາະສົມ

ເປັດສາມາດລ້ຽງໄດ້ໃນທຸກສະຖານທີ່ທີ່ບໍ່ວ່າຈະເປັນພື້ນທີ່ມີແຫຼ່ງນໍ້າ ຫຼື ເປັນໂນນກໍສາມາດລ້ຽງໄດ້. ແຕ່ດີທີ່ສຸດຄວນເລືອກປ່ອນທີ່ສະອາດ, ບໍ່ມີນໍ້າຖ້ວມຂັງ, ຫ່າງໄກເຮືອນຢ່າງໜ້ອຍ 10 ແມັດ ຖ້າເປັນຝາມຕ້ອງຫ່າງໄກຈາກຊຸມຊົນ ຢ່າງໜ້ອຍ 5 ກິໂລແມັດ, ວິທີການຄັດເລືອກສະຖານທີ່ມີດັ່ງນີ້:

ຕ້ອງເປັນພື້ນທີ່ສູງ - ນໍ້າບໍ່ຖ້ວມຂັງໃນເວລາຝົນຕົກ ຫຼື ເປັນພື້ນທີ່ດິນຊາຍ ມີການຖ່າຍເທນໍ້າສະດວກສະບາຍ ຖິ້ມສິ່ງປົນເປື້ອນໄດ້ງ່າຍ ສະດວກສະບາຍໃນການຮັກສາຄວາມສະອາດ.

ຕ້ອງເປັນປ່ອນທີ່ເຊື່ອຖືໄດ້ວ່າບໍ່ເຄີຍເກີດພະຍາດມາກ່ອນ - ຫຼື ຫ່າງຈາກຝາມຄົນອື່ນ ເພື່ອ ປ້ອງກັນພະຍາດລະບາດ ໃນກໍລະນີທີ່ຮຸນແຮງ.

ເປັນປ່ອນທີ່ມີເສັ້ນທາງຄົມມະນາຄົມເຂົ້າເຖິງ - ສາມາດໄປມາໄດ້ສະດວກສະບາຍ ໄດ້ ທຸກລະດູການ, ມີນໍ້າໄຟຟ້າສະດວກດີ ແລະ ບໍ່ຫ່າງໄກຈາກຕະຫຼາດ.

ຄວນຢູ່ຫ່າງຈາກຊຸມຊົນພິມຄວນ - ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ມີກິ່ນເໝັນລົບກວນສຸຂະພາບ ແລະ ພະຍາດອາດຕິດໃສ່ຄົນໄດ້.

2.2. ລັກສະນະຂອງຄອກເປັດທີ່ດີ

- ຄອກເປັດຄວນກໍ່ສ້າງດ້ວຍວັດສະດຸທີ່ຫາໄດ້ງ່າຍໃນທ້ອງຖິ່ນ ຂະໜາດຂອງຄອກແມ່ນ 2x2 m ບັນຈຸເປັນໃຫຍ່ໄດ້ 12 ໂຕ. ຄອກເປັດຄວນແບ່ງເປັນ 2 ສ່ວນດັ່ງນີ້:

- ເດີ່ນນອກຊາຍຄາເປັນປ່ອນທີ່ໃຫ້ນ້ຳ ແລະ ອາຫານ.
- ສ່ວນດ້ານໃນຊາຍຄາຄວນແບ່ງເປັນຫ້ອງ ໂດຍໃຊ້ໄມ້ດົວແອ້ມສູງ 80 cm ແລະ ຄອກຕ້ອງສູງຈາກລະດັບໜ້າດິນປະມານ 20 cm.

- ຄວນໃຊ້ວັດຖຸຮອງຟື້ນເຊັ່ນ: ແກບ ຫຼື ຂີ້ເລື່ອຍ ເພື່ອດູດຊຶມນ້ຳ ແລະ ຂີ້ເປັດ ເພື່ອໃຫ້ ຄອກແຫ້ງຢູ່ຕະຫຼອດເວລາ.

- ຝາຂອງຄອກອາດຈະໃຊ້ ກະແຕະໄມ້ເຮ້ຍ, ຕາໜ່າງຢາງ ຫຼື ເຫຼັກກໍ່ໄດ້ ແລະ ມີປະຕູໃຫຍ່ 1 ປ່ອງ ເພື່ອສະດວກໃນການເຂົ້າ-ອອກ ແລະ ໃຫ້ມີປະຕູລະຫວ່າງຄອກຕໍ່ຄອກຈະສະດວກໃນ ການເກືອເປັດ ແລະ ອະນາໄມແຕ່ລະຄອກ.

- ວັດຖຸທີ່ໃຊ້ມຸງຫຼັງຄາຄວນເປັນຫຍ້າຄາ, ສັງກະສີ ຫຼື ກະເບື້ອງ ດີແທ້ແມ່ນກະເບື້ອງ ແລະ ຄວນເປັນຫຼັງຄາໜ້າຈິ່ວ 2 ຊັ້ນ.

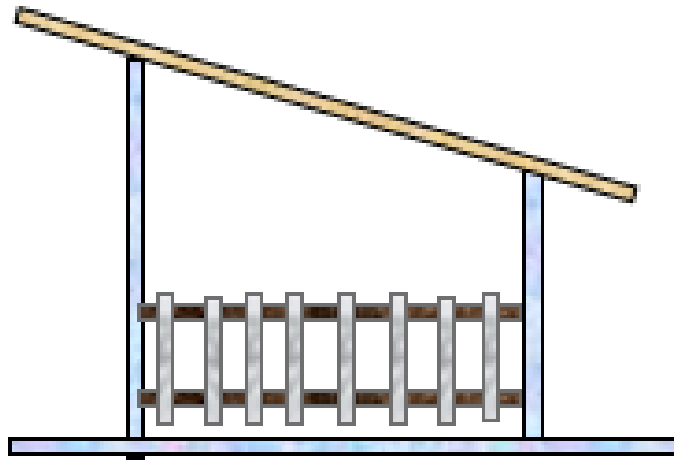
- ຄອກຄວນມີການລະບາຍອາກາດ ແລະ ປ້ອງກັນແດດ, ລົມ, ຝົນ ຫຼື ປ້ອງກັນ ສັດຕູຂອງເປັດເຊັ່ນ: ໝາ, ແມວ, ງ ແລະ ອື່ນໆ.

2.3 ຮູບແບບຂອງຄອກ

ຮູບແບບຂອງຄອກມີຫຼາຍຮູບແບບຄື:

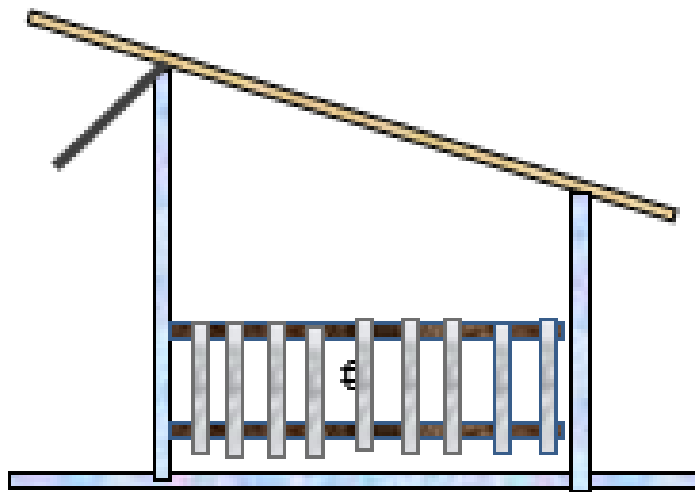
1) ແບບໜ້າແຫງນ

ລັກສະນະຂອງຄອກແບບນີ້ ແມ່ນສ້າງງ່າຍ, ລາຄາຖືກ, ອາກາດຖ່າຍເທໄດ້ດີ ແຕ່ມີຂໍ້ເສຍຢູ່ປ່ອນວ່າ: ແສງແດດສາມາດສ່ອງເຂົ້າໄປຜາຍໃນຄອກ ແລະ ຖ້າຝົນຕົກກໍຈະເຮັດ ໃຫ້ຝົນສາດເຂົ້າໄປໃນຄອກເຮັດໃຫ້ຄອກປຽກ.



ແບບທີ 1. ແບບໜ້າແຫງນ

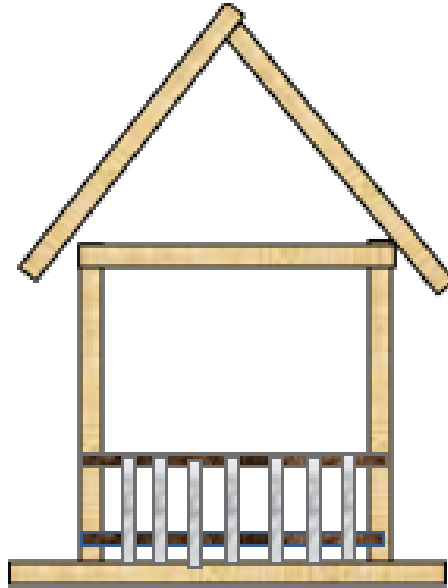
- 2) ແບບໜ້າແຫງນກາຍ
 ແບບນີ້ຈະເສຍຄ່າໃຊ້ຈ່າຍເພີ່ມຂຶ້ນແຕ່ກໍມີຂໍ້ດີເພີ່ມຫຼາຍຂຶ້ນຊຶ່ງເຮັດໃຫ້ມີຄວາມສາມາດ ປ້ອງກັນແຕດ
 ແລະ ຝົນໄດ້ດີຂຶ້ນ.



ແບບທີ 2. ແບບໜ້າແຫງນການ

3) ແບບໜ້າຈົວທຳມະດາ

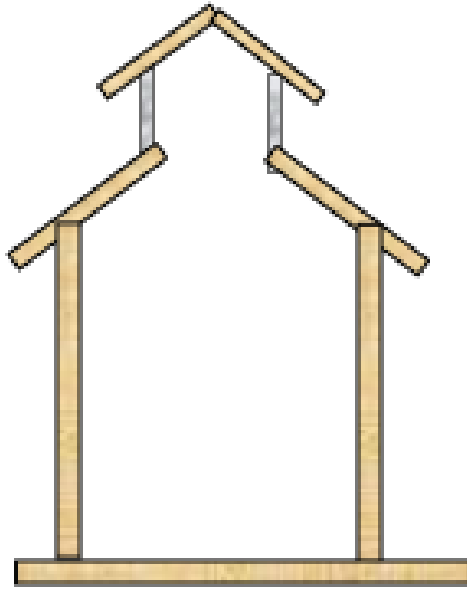
ຄອກແບບນີ້ ຈະມີຄ່າໃຊ້ຈ່າຍສູງກວ່າ 2 ແບບທີ່ຜ່ານມາແຕ່ມີຂໍ້ດີຄື: ອາກາດພາຍໃນຄອກມີການລະບາຍໄດ້ດີ ແລະ ສາມາດປ້ອງກັນແດດ ແລະ ຝົນໄດ້ດີຂຶ້ນຕື່ມອີກ.



ແບບທີ 3. ແບບໜ້າຈົວທຳມະດາ

4) ແບບໜ້າຈົວສອງຊັ້ນ

ເປັນແບບທີ່ມີຄວາມເໝາະສົມສຳລັບຄອກເປັດທີ່ຕ້ອງການລ້ຽງແບບເສດຖະກິດ. ເພາະຄອກແບບນີ້ ອາກາດພາຍໃນຄອກມີການຖ່າຍເທໄດ້ສະດວກດີທີ່ສຸດ ແລະ ສາມາດປ້ອງກັນ ແດດ ແລະ ຝົນດີກວ່າ 3 ແບບທີ່ຜ່ານມາ, ສາມາດອາໄສຢູ່ໄດ້ສະບາຍ ແລະ ເໝາະສົມທີ່ສຸດສຳ ລັບສາຍພັນເປັດທີ່ນິຍົມລ້ຽງ.



ແບບທີ 4. ແບບໜ້າຈົວທຳມະດາ

2.3. ຄອກສຳລັບເປັດນ້ອຍ

ເນື່ອງຈາກວ່າ ເປັດນ້ອຍຕ້ອງການຄວາມອົບອຸ່ນ ສະນັ້ນ, ຄອກອະນຸບານສຳລັບເປັດນ້ອຍຕ້ອງໃຫ້ແໜ້ນໜາດີ, ສາມາດບັງແດດ ແລະ ບັງຝົນໄດ້, ຕ້ອງມີຜ້າກັ້ງປິດ-ເປີດ ເພື່ອຖ່າຍເທອາກາດ, ຖ້າ ອາກາດຮ້ອນອົບເອົ້າ ຫຼື ອາກາດໜາວໄຟດ ກໍຈະເຮັດໃຫ້ເປັດນ້ອຍຕາຍໄດ້. ຄວນແບ່ງລູກເປັດຢູ່ຄອກນ້ອຍ ຫຼື ໃສ່ໃນກົງຍົກຝື້ນກໍໄດ້ ຂະໜາດກົງ 110 x 130 cm ສາມາດບັນຈຸເປັດນ້ອຍໄດ້ຄອກລະ 60 ໂຕ. ແຫຼ່ງຄວາມຮ້ອນທີ່ໃຊ້ອະນຸບານລູກເປັດໃນຊ່ວງອາກາດໜາວ ແລະ ເວລາກາງຄືນແມ່ນ ໃຊ້ຄອກໄຟປ້ອມຂະໜາດ 100 ວັດ

ຝື້ນທີ່ສຳລັບເປັດນ້ອຍແມ່ນ 1 m² ສາມາດລ້ຽງເປັດນ້ອຍອາຍຸ 0-1 ອາທິດໄດ້ 30 ໂຕ ແລະ ອາຍຸ 1-2 ອາທິດ ໄດ້ 23 ໂຕ. ຕ້ອງໝັ້ນປ່ຽນວັດຖຸຮອງຝື້ນ ອາທິດລະ 1 ເທື່ອ.

ຄວນມີນ້ຳໃຫ້ເປັດນ້ອຍໄດ້ກິນຕະຫຼອດເວລາ ໂດຍໃຊ້ຕຸກນ້ຳຂະໜາດ 8 ລິດ (1 ຕຸກ/ເປັດນ້ອຍ 10 ໂຕ), ຖາດອາຫານແບບແບນ ເສັ້ນຜ່າກາງປະມານ 40 cm (1 ຖາດ/ເປັດນ້ອຍ 10 ໂຕ) ເພື່ອໃຫ້ເປັດໄດ້ກິນໄດ້ງ່າຍ.



ຮູບ 2. ຄອກສຳລັບເປັດນ້ອຍ, ຮູບແບບຕຸກນ້ຳ ແລະ ຖັງໃສ່ອາຫານ

2.4. ຄອກສຳລັບເປັດລຸ້ນ

ສຳລັບເປັດລຸ້ນສາມາດປຸກເປັນຫຼັງໃຫຍ່, ຫຼັງຄາສູງ ແລະ ຂັ້ນເປັນຫຼາຍຫ້ອງ ໂດຍຂັ້ນຄອກໃຫ້ສູງປະມານ 80-100 cm, ດ້ານໜ້າຂອງ ຄອກຄວນມີເຕີ້ນ ກວ້າງສຳລັບໃຫ້ເປັດໄດ້ຢ່າງຫຼິ້ນອອກກຳລັງກາຍ, ຕ້ອງມີນ້ຳ ແລະ ອາຫານ ເພື່ອໃຫ້ເປັດໄດ້ກິນຢ່າງພຽງພໍ. ຖ້າບໍ່ມີໝອງກໍຄວນມີຮາງນ້ຳທີ່ໃຫຍ່ເພື່ອໃຫ້ເປັດໄດ້ລອຍຫຼິ້ນໄດ້.



ຮູບ 3. ຮູບຄອກເປັດລຸ້ນ

2.5. ຄອກສຳລັບເປັດໄຂ່

ຄອກສຳລັບເປັດໄຂ່ ແມ່ນສ້າງຄືກັນກັບຄອກເປັດລຸ້ນ ແຕ່ຕ້ອງໄດ້ລຸດຈຳນວນເປັດ ລົງໃຫ້ໜ້ອຍກວ່າເປັດລຸ້ນ ແລະ ຄວນແບ່ງຄອກອອກເປັນ 2 ສ່ວນຄື:

- ສ່ວນທີ່ຢູ່ໃນຊາຍຄາ ເປັນເປັນບໍລິເວນນອນ ແລະ ໄຂ່, ຄວນຈັດຫາຮັງໄຂ່ໄວ້ໃຫ້ ເປັດໄຂ່, ຄວາມໜາແໜ້ນຂອງເປັດ ແມ່ນ $4-5 \text{ ໂຕ/m}^2$, ພື້ນຄອກຕ້ອງປູດ້ວຍຂີ້ເລື້ອຍ, ແກບ ຫຼື ເຝືອງ ໃຫ້ໜາປະມານ $4-5 \text{ cm}$, ພື້ນຄອກຕ້ອງໃຫ້ແຫ້ງຢູ່ສະເໝີ.

- ສ່ວນທີ່ຢູ່ນອກຊາຍຄາ ຈັດໃຫ້ເປັນບ່ອນຫຼິ້ນ ແລະ ຄວນມີຕຸກນ້ຳ ແລະ ຖັງອາຫານ, ສ່ວນນ້ຳແມ່ນສຳຄັນບໍ່ຄວນໃຫ້ຂາດ ເພາະວ່າເປັດຈະໄດ້ກິນຢູ່ຕະຫຼອດເວລາ, ພື້ນຄວນມີລັກສະນະຄ້ອຍຊັນເພື່ອບໍ່ໃຫ້ນ້ຳຂັງ.



ຮູບ 4. ຮູບບ່ອນໃຫ້ເປັດໄຂ່

ອົງປະກອບການຮຽນ	ໜ້າ: 15
ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນທີ 3: ການຄັດເລືອກເປັດ ແລະ ການລ້ຽງໄລຍະຕ່າງໆ	
ຊື່ໂມດູນ: ການລ້ຽງເປັດ	ລະຫັດ
ຊື່ອາຊີບ: ລ້ຽງສັດ	

ຈຸດປະສົງ

ພາຍຫຼັງສຳເລັດອົງປະກອບການຮຽນ ຜູ້ຮຽນສາມາດອະທິບາຍຫຼັກການ ຄັດເລືອກແນວພັນເປັດ ແລະ ດຳເນີນລ້ຽງເປັດໄດ້ຖືກຕ້ອງຕາມຫຼັກການລ້ຽງເປັດທີ່ກຳນົດໄວ້, ການລ້ຽງເປັດອາຍຸຕ່າງ, ການໃຫ້ນ້ຳ ແລະ ໃຫ້ອາຫານໄລຍະຕ່າງໆ ການທຳຄວາມສະອາດອຸປະກອນການລ້ຽງ ໄດ້ຖືກຕ້ອງ ແລະ ຜູ້ລ້ຽງສາມາດປະຕິບັດຕົວຈິງໄດ້.

ພາກສະໜີ

ເນື້ອໃນບົດຮຽນນີ້ປະກອບດ້ວຍ 4 ຂໍ້ຄື: ການຄັດເລືອກລູກເປັດທີ່ຖືກຕ້ອງຕາມຫຼັກການ, ການລ້ຽງເປັດອາຍຸ 0-3 ອາທິດ, ການລ້ຽງເປັດອາຍຸ 3-8 ອາທິດ, ການລ້ຽງເປັດອາຍຸ 8-12 ອາທິດ.

3.1. ການຄັດເລືອກເປັດນ້ອຍ

ຖ້າຜູ້ລ້ຽງເປັດຢາກໄດ້ແນວພັນທີ່ດີຕ້ອງມີການຄັດເລືອກຄື:

- ຕ້ອງຮູ້ປະຫວັດຂອງເປັດທີ່ນຳມາລ້ຽງ.
- ສັງເກດເບິ່ງຮູບຮ່າງລັກສະນະການເຄື່ອນໄຫວຂອງເປັດ.
- ເບິ່ງຍາດຕີຜີ້ນ້ອງໃນສາຍພັນດຽວກັນ.
- ສັງເກດເບິ່ງລັກສະນະສີຂອງຂົນເຊັ່ນ: ເປັດທີ່ດີຕ້ອງມີຂົນລຽບ, ເຫຼື້ອມ ແລະ ສີສັນສົດໃສ.

ເປັດນ້ອຍຕ້ອງຊື້ຈາກຝາມ ທີ່ມີຄວາມເຊື່ອຖືໄດ້ວ່າ: ບໍ່ເຄີຍມີພະຍາດລະບາດມາ ກ່ອນ, ພໍ່ແມ່ພັນຕ້ອງຜ່ານການສັກຢາປ້ອງກັນພະຍາດມາກ່ອນແລ້ວ ແລະ ເປັດນ້ອຍຕ້ອງມີຂົນແຫ້ງດີ, ຕາສົດໃສ, ຫ້າວຫັນ, ວ່ອງໄວ, ຂາທັງຄູ່ແຂງແຮງດີ, ບໍ່ຝືການ, ເປັດນ້ອຍທີ່ເອົາມາລ້ຽງ ຕ້ອງເອົາມາຈາກຝາມດຽວກັນ; ຖ້າຈຳເປັນເອົາມາຈາກຫຼາຍຝາມ ຕ້ອງແຍກຂັງຕ່າງຫາກ ປະມານ 1 ອາທິດ ເພື່ອປ້ອງກັນການຕິດແປດຂອງພະຍາດ ຖ້າເຫັນວ່າບໍ່ມີອາການຜິດປົກກະຕິຈຶ່ງ ເອົາເຂົ້າລ້ຽງຮ່ວມກັນໄດ້.

3.2. ການລ້ຽງເປັດອາຍຸ 0-3 ອາທິດ

ການລ້ຽງເປັດນ້ອຍໃນຊ່ວງອາຍຸ 0-3 ອາທິດ ຕ້ອງຈື່ໄວ້ວ່າ: ກ່ອນຈະເອົາເປັດນ້ອຍເຂົ້າມາລ້ຽງຕ້ອງໄດ້ ກະກຽມອຸປະກອນຕ່າງໆເຊັ່ນ: ຄອກລ້ຽງ, ຕຸກນ້ຳ, ຮາງອາຫານ, ອາຫານ ແລະ ຢາຕ່າງໆໃຫ້ພ້ອມໄວ້ລ່ວງໜ້າຄື:

1) ການອະນາໄມຄອກ ແລະ ອຸປະກອນ

ອຸປະກອນທຸກຢ່າງຕ້ອງເຮັດຄວາມສະອາດ, ຂ້າເຊື້ອແລ້ວ ເອົາໄປຕາກແດດ, ກະກຽມຄອກອົບ ແລະ ຫ້ອງສຳລັບລູກເປັດກ່ອນ 2 ອາທິດ.

2) ການນຳລູກເປັດເຂົ້າມາລ້ຽງ

ການນຳເປັດນ້ອຍເຂົ້າມາລ້ຽງ ຕ້ອງໄດ້ສັງຈອງເປັດນ້ອຍລ່ວງໜ້າກ່ອນຢ່າງໜ້ອຍ 1 ເດືອນ ຈາກຝາມ ຜະລິດລູກເປັດທີ່ມີຄຸນະພາບ ແລະ ມີຊື່ສຽງດີ. ໃນການຂົນສົ່ງເປັດນ້ອຍຕ້ອງຂົນເວລາອາກາດເຢັນຄື: ຕອນເຊົ້າ ຫຼື ຕອນແລງ ແລະ ບໍ່ຄວນບັນຈຸລູກເປັດໜາແໜ້ນຈົນ ເກີນໄປ.

3) ການປະຕິບັດກ່ອນ ແລະ ຫຼັງເປັດນ້ອຍມາຮອດຝາມ

- ກ່ອນເປັດນ້ອຍມາຮອດຝາມຕ້ອງເປີດຄອກໄຟໃສ່ຄອກລ່ວງໜ້າ 1-2 ຊົ່ວໂມງ
- ຕຸກນ້ຳ ແລະ ຖັງໃສ່ອາຫານຕ້ອງກຽມພ້ອມ ແຕ່ເອົາໄວ້ທາງນອກຄອກເປັດກ່ອນ

ເມື່ອເປັດນ້ອຍມາຮອດຝາມແລ້ວຄວນປະຕິບັດດັ່ງນີ້:

- ນຳເອົາລູກເປັດເຂົ້າຄອກອະນຸບານທັນທີເພື່ອໃຫ້ລູກເປັດໄດ້ຝັກຜ່ອນ.
- ໃຫ້ຄວາມອົບອຸ່ນແກ່ລູກເປັດໂດຍການໃຊ້ເປົາອາຫານ ຫຼື ແກັດເຈ້ຍອ້ອມຄອກອະນຸບານ; ຖ້າອາກາດ ຮ້ອນຫຼາຍບໍ່ແອ້ມກໍໄດ້ ແຕ່ຖ້າອາກາດໜາວຕ້ອງໄດ້ແອ້ມ.
- ສັງເກດເປັດນ້ອຍໃນຄອກອົບ ຖ້າມີໂຕທີ່ອ່ອນແອຕ້ອງໄດ້ແຍກອອກຈາກຝູງ.
- ເມື່ອເປັດມາຮອດຄອກອະນຸບານໄດ້ 1 ຊົ່ວໂມງ ຈິ່ງເລີ່ມເອົານ້ຳ ແລະ ອາຫານໃຫ້ເປັດກິນ.

4) ການໃຫ້ນ້ຳ ແລະ ອາຫານ

ການໃຫ້ອາຫານເປັນຕ້ອງໃຫ້ຕາມຄວາມຕ້ອງການແຕ່ລະຊ່ວງອາຍຸ ການໃຫ້ອາຫານເປັດນ້ອຍຄວນເປັນ ອາຫານທີ່ມີຂະໜາດນ້ອຍ ຈະຊ່ວຍໃຫ້ເປັດຍ່ອຍອາຫານທີ່ກິນເຂົ້າໄປໄດ້ງ່າຍ. ການໃຫ້ນ້ຳແມ່ນໃຫ້ນ້ຳທີ່ສະອາດເຕັມທີ່ ເຊັ່ນ: ນ້ຳສ້າງ, ນ້ຳບາດານ ຫຼື ນ້ຳຝົນກໍໄດ້ ໂດຍໃສ່ກະຕຸກນ້ຳໃຫ້ເປັດກິນ, ຫຼືກເວັ້ນບໍ່ໃຫ້ລູກເປັດກິນນ້ຳເບື້ອນ ຫຼື ນ້ຳຂີ້ ສຶກ ເພາະມີພະຍາດປົນເປື້ອນຢູ່ ຈະເຮັດໃຫ້ເປັດນ້ອຍອ່ອນເພຍເຖິງແກ່ຄວາມຕາຍໄດ້. ອາຫານທີ່ໃຊ້ເກືອເປັດແມ່ນສາ ມາດໃຫ້ອາຫານສຳເລັດຮູບໄດ້ ຫຼື ອາດຈະໃຊ້ອາຫານປະສົມໄດ້ ໂດຍອີງຕາມຄວາມຕ້ອງການທາດອາຫານຕາມຕາລະ ລາງຂ້າງລຸ່ມນີ້:

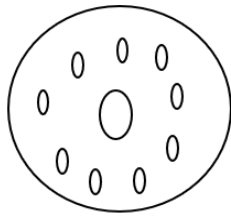
ຕາຕະລາງ 1 . ຄວາມຕ້ອງການທາດອາຫານຂອງເປັດຊີ້ນຕາມອາຍຸຂອງເປັດ

ໂຜຊະນາການອາຫານ	ອາຍຸເປັດ (ອາທິດ)			ເປັດຟັນ
	0-3	4-10	11-26	27-72
ພະລັງງານໃຊ້ປະໂຫຍດ (kcal/kg)	2,890	2,890	2,600	2,730
ໂປຣຕີນ %	18.7	15.4	13.2	18.7
ແຄນຊຽມ %	0.90	0.72	0.90	3.0
ຟິດສະຟຣັດໃຊ້ໄດ້ %	0.36	0.36	0.36	0.43
ອາຈີນິນ %	1.12	0.92	0.79	1.14
ຮິດສະຕີດີນ %	0.43	0.35	0.32	0.45
ໄອໂຊລູຊິນ %	0.66	0.54	0.57	0.80
ລູຊິນ %	1.31	1.08	1.09	1.08
ໂລຊິນ %	1.10	0.90	0.61	1.00
ເມັດໄທໂອນິນ+ຊິດສະຕີນ %	0.69	0.57	0.52	0.74
ເຟນິນອາລານິນ+ໄທໂລຊິນ %	1.44	1.19	1.04	1.47
ທຣີໂອນິນ %	0.69	0.57	0.49	0.70
ທຣີປໂຕເຟນ %	0.24	0.20	0.16	0.22
ວາລິນ %	0.80	0.68	0.61	0.86

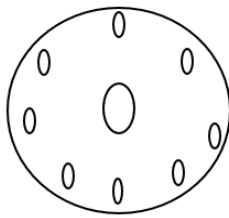
5) ການໃຫ້ຄວາມອົບອຸ່ນ ແລະ ການປັບອຸ່ນຫະພູມ

ໃນຊ່ວງໄລຍະທີ່ໃຫ້ຄວາມອົບອຸ່ນ 1-2 ອາທິດ ຕ້ອງສັງເກດ ແລະ ປັບເຄື່ອງໃຫ້ຄວາມຮ້ອນ ໃຫ້ອຸ່ນຫະພູມໃນຄອກອົບອຸ່ນພໍດີຢູ່ສະເໝີ. ໂດຍການສັງເກດຕິດຕາມເປັດນ້ອຍດັ່ງນີ້:

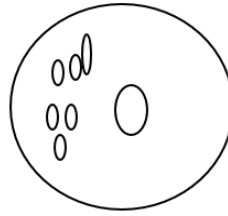
- ຖ້າເຫັນເປັດນ້ອຍຢູ່ຈຸ່ມກັນໃກ້ຄອກໄຟ ສະແດງວ່າໜາວໂຜດຄວນປັບອຸ່ນຫະພູມຂຶ້ນ ຫຼື ເພີ່ມຄອກໄຟໃສ່ຕື່ມອີກ.
- ຖ້າເປັດນ້ອຍຫາກຢູ່ກະແຈກກະຈາຍກັນຕິດຝາ, ມີລັກສະນະອິດເມື່ອຍ ແລະ ອ້າປາກ ສະແດງວ່າຮ້ອນໂຜດຄວນປັບອຸ່ນຫະພູມໃຫ້ຫຼຸດລົງ.
- ຖ້າເຫັນເປັດນ້ອຍຍ່າງໄປມາປົກກະຕິທົ່ວບໍລິເວນຄອກ ສະແດງວ່າ ຄວາມອົບອຸ່ນ ພາຍໃນຄອກພໍດີ.
- ຖ້າເປັດນ້ອຍໄດ້ຮັບຄວາມອົບອຸ່ນດີ ຈະກິນອາຫານປົກກະຕິ ແລະ ຈະເລີນເຕີບໂຕດີ.



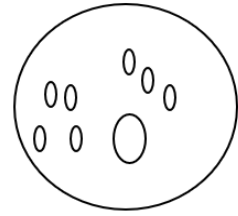
ອຸນຫະພູມພໍດີ



ຮ້ອນໂພດ



ໜາວໂພດ



ລົມຝັດແຮງ

ຮູບ 5. ວິທີສັງເກດການກະຈາຍໂຕຂອງເປັດໃນຄອກກົກ



ຮູບ 6. ຄອກ ແລະ ອຸປະກອນພາຍໃນຄອກ ໃນການອົບເປັດນ້ອຍອາຍຸ 1-2 ອາທິດ

ຕາຕະລາງ 1. ອຸນຫະພູມທີ່ເໝາະສົມໃນການອົບລູກເປັດ

ອາຍຸ (ວັນ)	ອາກາດຮ້ອນ	ອາກາດໜາວ
	°C	°C
1	35	32
2-7	32-35	32-35
7-14	26-32	26-32
14-21	ຢຸດອົບ	23-26

3.3. ການລ້ຽງເປັດອາຍຸ 3-8 ອາທິດ

ລູກເປັດອາຍຸ 3-8 ອາທິດ ຈະມີການຈະເລີນເຕີບໂຕສູງ ດັ່ງນັ້ນ, ຊາວກະສິກອນ ຫຼື ເຈົ້າຂອງຟາມຄວນເອົາໃຈໃສ່ເລື່ອງອາຫານ, ການໃຫ້ນ້ຳ ແລະ ສ່ວນປະກອບຂອງອາຫານທີ່ໃຫ້ເປັດກິນ ແລະ ການຈັດການລ້ຽງດູເບິ່ງແຍງດີ, ໄລຍະນີ້ເປັດມີ ການຈະເລີນເຕີບໂຕສູງ. ດັ່ງນັ້ນ ອາຫານທີ່ໃຊ້ລ້ຽງໃນໄລຍະນີ້ຕ້ອງມີຄຸນນະພາບ, ນອກນີ້ ຍັງຕ້ອງໄດ້ຄຳນຶງເຖິງປະລິມານທີ່ກິນຕໍ່ວັນ ໂດຍທົ່ວໄປແລ້ວຈະໃຫ້ອາຫານ 2 ຄາບຕໍ່ມື້ຄື: ຕອນ ເຊົ້າເວລາ 6-7 ໂມງ ແລະ ຕອນແລງ 4-5 ໂມງແລງ. ການໃຫ້ອາຫານແມ່ນເທໃສ່ຮາງອາຫານ ຊຶ່ງຫ່າງຈາກຮາງນ້ຳປະມານ 2-3 m. ເປັດຈະໄປກິນອາຫານ ແລະ ກິນນ້ຳເອງ. ການໃຫ້ອາຫານແຕ່ລະຄັ້ງແມ່ນຕ້ອງຄິດໄລ່ໃຫ້ຝຽງພໍກັບຄວາມຕ້ອງການຂອງເປັດຄື 4% ຂອງນ້ຳໜັກໂຕ ບໍ່ຄວນໃຫ້ອາຫານຫຼາຍເກີນໄປ ເພາະຖ້າອາຫານເຫຼືອຫຼາຍຈະເຮັດໃຫ້ອາຫານບຸດເນົ້າ ເມື່ອເປັດກິນເຂົ້າໄປຈະເຮັດໃຫ້ ເປັດເຈັບທ້ອງໄດ້.

3.4 ການລ້ຽງເປັດອາຍຸ 8-12 ອາທິດ

ເນື່ອງຈາກວ່າ ເປັດ ອາຍຸ 8-12 ອາທິດ ການຈະເລີນເຕີບໂຕຈະຫຼຸດລົງ, ກິນອາຫານຫຼາຍຂຶ້ນ ຫຼື ອາດເວົ້າໄດ້ວ່າ ປະສິດທິພາບຂອງອາຫານຫຼຸດລົງ, ເປັດກິນອາຫານຫຼາຍ ແຕ່ການຈະເລີນເຕີບໂຕໜ້ອຍ, ແຕ່ເມື່ອເປັດຂະໜາດນີ້ ການຈະເລີນເຕີບໂຕຂອງຂົນແມ່ນສູງ ດັ່ງນັ້ນ, ຕ້ອງຮັກສາຂະໜາດ ແລະ ນ້ຳໜັກຂອງເປັດທີ່ໄດ້ມາຊ່ວງທຳອິດ ແລະ ໃຫ້ມີນ້ຳໜັກເພີ່ມຂຶ້ນເລັກນ້ອຍຄື: ບໍ່ໃຫ້ອາຫານເຕັມທີ່ເພາະວ່າເປັດຊ່ວງອາຍຸ 8-12 ອາທິດ ເປັດກິນອາຫານຫຼາຍ. ດັ່ງນັ້ນ ຊາວກະສິກອນຈຶ່ງເອົາກາກເບຍ ຫຼື ເສດຜັກຕ່າງໆ, ຮຳ, ເຂົ້າເປືອກ, ເຂົ້າປຽນປົນໃສ່ອາຫານສຳເລັດຮູບໃນປະລິມານ 30-40% ເພື່ອ ເພີ່ມປະລິມານອາຫານໃຫ້ຫຼາຍຂຶ້ນ, ອາຫານໃຫ້ມີສ່ວນປະກອບຂອງເຍື້ອໄຍ ແຕ່ ບໍ່ໃຫ້ເກີນ 8%. ໃນບາງສະຖານທີ່ນິຍົມເພີ່ມສານອາຫານທີ່ມີຜົນຕໍ່ຄຸນນະພາບຂອງເປັດເຊັ່ນ: ກົດອາມິໂນ ທີ່ມີສານຊັນເຟີ ປະກອບເຊັ່ນ: ກົດເມັດໄທໂອນິນ ຫຼື ເຕີມ Iodinated casein zine ລົງໃນອາຫານ ເພື່ອເພີ່ມຜົນຜະລິດ ແລະ ຄຸນນະພາບຂອງຂົນ ເມື່ອເປັດອາຍຸໄດ້ 12 ອາທິດ ຈະສັງເກດເຫັນປາຍຂົນປົກທັງສອງຂ້າງເມື່ອເປັດຍືນປົກກະຕິ ເວລາຢ່າງປົກທັງສອງຂ້າງນັ້ນຈະແນບເຂົ້າລຳໂຕ ເຊິ່ງເປັນໄລຍະທີ່ເໝາະສົມທີ່ໃຫ້ທັງຊີ້ນ ແລະ ຂົນ ຊຶ່ງມີປະລິມານ ແລະ ຄຸນນະພາບສູງ. ການໃຫ້ນ້ຳແມ່ນໃຫ້ແບບເຕັມທີ່ ອາດຈະໃສ່ຕຸກຢ່າງ ຫຼື ຊາມກໍໄດ້. ພາຊະນະທີ່ໃສ່ນ້ຳ ແລະ ອາຫານໃຫ້ເປັດຕ້ອງໄດ້ລ້າງທຸກມື້.

ອົງປະກອບການຮຽນ	ໜ້າ: 21
ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນທີ 4: ພະຍາດ ແລະ ການປ້ອງກັນພະຍາດ	
ຊື່ໂມດູນ: ການລ້ຽງເປັດ	ລະຫັດ
ຊື່ອາຊີບ: ລ້ຽງສັດ	

ຈຸດປະສົງ

ພາຍຫຼັງສຳເລັດອົງປະກອບການຮຽນນີ້ ຮຽນສາມາດອະທິບາຍລັກສະນະຂອງພະຍາດ ທີ່ມັກເກີດກັບເປັດໄດ້ ແລະ ປ້ອງກັນພະຍາດທີ່ເກີດຂຶ້ນກັບເປັດໄດ້ຖືກຕ້ອງຕາມຫຼັກການລ້ຽງເປັດ.

ພາກສະໜີ

ເນື້ອໃນບົດຮຽນນີ້ປະກອບດ້ວຍ 2 ຂໍ້ຄື: ການຂ້າເຊື້ອພະຍາດພາຍໃນຄອກເປັດ, ພະຍາດທີ່ມັກເກີດຂຶ້ນກັບເປັດ.

4.1 ການຂ້າເຊື້ອພະຍາດພາຍໃນຄອກເປັດ

ການຂ້າເຊື້ອຄອກ ຫຼື ການອະນາໄມອຸປະກອນຕ່າງໆ ສຳລັບການລ້ຽງເປັດ ແມ່ນມີສ່ວນຫຼຸດຜ່ອນເຊື້ອພະຍາດຕິດຕໍ່ໂດຍມີຫຼັກການປະຕິບັດດັ່ງນີ້:

- ການລ້ຽງເປັດຊື້ນ ເວລາຂາຍຄວນຂາຍຍົກເຜື່ອສະດວກໃນການຂ້າເຊື້ອ ແລະ ອະນາໄມ.
- ຫຼັງຈາກຂາຍເປັດອອກໝົດແລ້ວ ຕ້ອງເອົາອຸປະກອນທັງໝົດອອກຈາກຄອກ ແລ້ວນຳໄປອະນາໄມ ແລະ ຂ້າເຊື້ອທຸກໆເທື່ອ.
- ໃຊ້ເຄື່ອງສີດນ້ຳທີ່ມີຄວາມດັນສູງ ສີດໃຫ້ທົ່ວທຸກໆບ່ອນຂອງຄອກ ປະໃຫ້ແທ້ໆ ແລ້ວຈຶ່ງສີດດ້ວຍເຊື້ອ GARI Germ 2000 ໃນປະລິມານ 7 cc/ນ້ຳ 1 ລິດ ຫຼື ຈະຫວ່ານປຸນຂາວ ໃນອັດຕາ 20 kg/ 100 m².
- ການຂ້າເຊື້ອຕ້ອງເຮັດລ່ວງໜ້າ 2 ອາທິດ ກ່ອນນຳເປັດເຂົ້າມາລ້ຽງ ແລະ ຫຼັງຈາກຈຳໜ່າຍເປັດອອກໝົດແລ້ວຕ້ອງໄດ້ອະນາໄມຂ້າເຊື້ອຄອກໄວ້ທຸກໆຄັ້ງ.

4.2 ພະຍາດທີ່ມັກເກີດຂຶ້ນກັບເປັດ

ພະຍາດທີ່ມັກເກີດກັບເປັດມີດັ່ງນີ້:

1) ພະຍາດອະຫິວາເປັດ

ເປັນພະຍາດຕິດຕໍ່ຮ້າຍແຮງສໍາລັບເປັດທຸກຊະນິດ ແລະ ຫ່ານ. ພະຍາດນີ້ເກີດຈາກ ເຊື້ອໄວຣັດ, ເປັນພະຍາດເກີດທຸກລະດູການ.

- ອາການ: ເຫງົາ, ບໍ່ກິນອາຫານ ແລະ ຕາຍເປັນຈໍານວນຫຼາຍ ເມື່ອຕາຍແລ້ວ ຈະເຫັນຮ່ອງຮອຍມີຈຸດເລືອດຕາມອະໄວຍະວະຕ່າງໆ ໂດຍສະເພາະຢູ່ລໍາໄສ້.



ຮູບ 7. ຮູບເປັດເປັນພະຍາດອະຫິວາ

ການປ້ອງກັນ - ແລະ ປິ່ນປົວ

+ ການປ້ອງກັນ: ສັກຢາປ້ອງກັນພະຍາດອະຫິວາເປັດໃຫ້ເປັດເປັດອາຍຸ 3 ອາທິດຂຶ້ນໄປໃຫ້ໄປໃຫ້ສັກອະຫິວາເປັດ 1 cc/ໂຕ, ສັກກໍາມຊີກີກປີກ ຫຼື ກໍາມຂາ, ເປັດອາຍຸ 3-4 ເດືອນ ໃຫ້ສັກອີກ 1 cc/ໂຕ ກຸ້ມໄດ້ 6 ເດືອນ ສັກເປັນປະຈຳໃນທຸກໆ 6 ເດືອນ. ພ້ອມກັນນັ້ນເຮັດອະນາໄມອຸປະກອນການລ້ຽງ ແລະ ຄອກລ້ຽງເປັນປະຈຳ. ທໍາລາຍຊາກສິບເປັດທີ່ຕາຍຍ້ອນພະຍາດນີ້ດ້ວຍວິທີການເຜົາໄຟ ຫຼື ຝັງໃຫ້ເລິກ ແລ້ວໂຮຍດ້ວຍປຸນຂາວ.

+ ການປິ່ນປົວ: ພະຍາດນີ້ບໍ່ສາມາດປິ່ນປົວໄດ້ ເນື່ອງຈາກວ່າ ພະຍາດນີ້ເກີດ ຈາກເຊື້ອ ໄວຣັດ ບໍ່ມີຢາປະຕິຊີວະນະຊະນິດໃດສາມາດທໍາລາຍເຊື້ອນີ້ໄດ້.

2. ພະຍາດລໍາໄສ້ອັກເສບຂອງເປັດ

ພະຍາດລໍາໄສ້ອັກເສບຂອງເປັດ ເປັນພະຍາດທີ່ເກີດຈາກເຊື້ອໄວຣັດ ຕະກູນ Pesvindaе ສາມາດຕິດຕໍ່ກັບເປັດທຸກລຸ້ນ.

-ອາການ: ມີການລະບາດຢ່າງໄວວາໃນຝູງເປັດນ້ອຍ, ເປັດມີອາການອ່ອນແອ, ອາຈິມ ແຫຼວ ແລະ ໃນທີ່ສຸດກໍຕາຍ.

- ການປ້ອງກັນ ແລະ ປິ່ນປົວ

+ ການປ້ອງກັນ: ແມ່ນສັກວັກຊີນປ້ອງກັນໃຫ້ພໍ່ແມ່ພັນ ເພື່ອສ້າງພູມຄຸ້ມກັນໃຫ້ແກ່ລູກ ແລະ ເນັ້ນໃສ່ການອະນາໄມອຸປະກອນການລ້ຽງ ແລະ ຄອກລ້ຽງເປັນປະຈຳ. ນອກນີ້ ຕ້ອງລະວັງປ້ອງກັນບໍ່ໃຫ້ນົກປາເຊັ່ນ: ນົກຊຸ່ມ ແລະ ນົກອື່ນໆບໍ່ໃຫ້ເຂົ້າມາພົວພັນກັບຄອກລ້ຽງເປັດ.

+ ການປິ່ນປົວ: ຍັງບໍ່ມີຢາຊະນິດໃດສາມາດປິ່ນປົວໄດ້.

2) ພະຍາດກະດູກອ່ອນຂອງເປັດ

ເປັນພະຍາດທີ່ເກີດຈາກການຂາດທາດວິຕາມິນ ແລະ ແຮ່ທາດ ເຊັ່ນ: ແຄນຊຽມ, ຟິດສະຟຣັດ ເປັນຕົ້ນ.

- ອາການ: ເປັດນ້ອຍຈະມີອາການອ່ອນແອ, ເປັນລ່ອຍ, ຢ່າງຂາຫ້ານ, ລຸກບໍ່ໄດ້ ໃນທີ່ສຸດກໍຕາຍຍ້ອນໝູ່ຢຽບ.

- ການປ້ອງກັນ ແລະ ປິ່ນປົວ

- ການປ້ອງກັນ: ແມ່ນສາມາດເຮັດໄດ້ຫຼາຍວິທີຄື: ຕື່ມນ້ຳມັນຕັບປາລົງໄປໃນອາຫານໃຫ້ກິນ, ໃຫ້ກິນເປືອກຫອຍປິ່ນ ຫຼື ກະດູກປິ່ນ, ໃຫ້ລູກເປັດຖືກແດດໃນຍາມເຊົ້າ ຫຼື ປ່ອຍອອກມານອນຝັງແດດ.
- ການປິ່ນປົວ: ໃຫ້ເປັດກິນຈຳພວກຢາ piperazine ເປັນຢາຂ້າແມ່ທ້ອງໃຫ້ເປັດກິນໂດຍ ການປະສົມນ້ຳໃນອັດຕາສ່ວນ 100 mg/1kg ນ້ຳໜັກເປັດ ແລະ ຄວນຈະໃຊ້ຢາຊ້ຳອີກ ທຸກໆ 3 ເດືອນ ຫຼື ຈັບເປັດອ້າປາກແລ້ວ ຢອດໃຫ້ກິນຢື່ງເປັນການດີ.

- ການປ້ອງກັນພະຍາດເປັດ

ຕ້ອງໃຫ້ອາຫານທີ່ມີຄຸນນະພາບ ແລະ ໃຫ້ອາຫານຕາມຄວາມຕ້ອງການຕາມຊ່ວງອາຍຸຂອງເປັດ

4.3 ອຸປະກອນ ແລະ ເຄື່ອງມືໃນການສັກວັກຊີນ

- ກະຕິກນ້ຳກ້ອນ ຈຳນວນ 1 ອັນ ສຳລັບໃສ່ວັກຊີນ
- ສະແລ່ງຂະໜາດ 5 cc ຈຳນວນ 2 ອັນ ເອົາໄວ້ສັກວັກຊີນໃຫ້ເປັດ
- ນ້ຳກ້ອນ 2 kg ໄວ້ແຊ່ວັກຊີນ
- ຢາ piperazine ຈຳນວນ 2 ຊອງ

ອົງປະກອບການຮຽນ	ໜ້າ: 25
ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນທີ 5: ການຝັກໄຂ່ ແລະ ການອະນຸບານເປັດນ້ອຍ	
ຊື່ໂມດູນ: ການລ້ຽງເປັດ	ລະຫັດ
ຊື່ອາຊີບ: ລ້ຽງສັດ	

ຈຸດປະສົງ

ພາຍຫຼັງສຳເລັດອົງປະກອບການຮຽນນີ້ ຜູ້ຮຽນສາມາດດຳເນີນການຝັກໄຂ່ໄດ້ຢ່າງມີປະສິດທິພາບ, ສາມາດອະນຸບານເປັດນ້ອຍໃຫ້ລອດຕາຍໄດ້ຢ່າງຖືກຕ້ອງ, ຈຳແນກໄດ້ພະຍາດທີ່ມັກເກີດກັບເປັດໄດ້ ແລະ ສາມາດປ້ອງກັນພະຍາດທີ່ເກີດຂຶ້ນກັບເປັດໄດ້.

ພາກສະເໜີ

ເນື້ອໃນບົດຮຽນນີ້ປະກອບດ້ວຍ 2 ຂໍ້ຄື: ການຂ້າເຊື້ອພະຍາດພາຍໃນຄອກເປັດ, ພະຍາດທີ່ມັກເກີດຂຶ້ນກັບເປັດ

5.1. ການຝັກໄຂ່

- ຮັງໄຂ່ຄວນວາງໄວ້ບ່ອນທີ່ປອດໄພຈາກການລົບກວນ ຈາກເປັດໂຕອື່ນ, ມືດເລັກນ້ອຍ ແລະ ຮອງດ້ວຍເຟືອງ, ໃບຫົວສີໄຄແຫ້ງ ຫຼື ຫຍ້າແຫ້ງອື່ນໆ.
- ໃຫ້ເປັດແມ່ຝັກໄຂ່ 15 ໜ່ວຍຕໍ່ຮັງ, ເປັດເທບໃຊ້ເວລາຝັກ 25 ວັນ, ເປັດກາບໃຊ້ເວລາຝັກ 25-30 ວັນ.
- ເປັດຄວນຫຼິ້ນນ້ຳໃນໄລຍະຝັກໄຂ່. ເພາະວ່າເປັດຕ້ອງການຄວາມຊຸ່ມໄປຝັກໄຂ່ ແລະ ເປືອກໄຂ່ເປັດມີຄວາມໜາກວ່າໄຂ່ໄກ່.
- ເມື່ອແມ່ເປັດຝັກໄຂ່ແຕກແລ້ວ ໃຫ້ນຳເອົາວັດຖຸທີ່ຮອງໄຂ່ໄປຕາກແດດຢ່າງນ້ອຍ 3 ແດດ, ສ່ວນວັດສະດຸຮອງຮັງໄຂ່ນຳໄປຈູດຖິ້ມ.
- ຖ້າລ້ຽງເປັນອາຊີບໃຫ້ໃຊ້ຖັງຝັກໄຂ່ແທນແມ່ເປັດ

5.2. ການອະນຸບານເປັດນ້ອຍ

- ພາຍຫຼັງເປັດນ້ອຍຝັກແຕກອອກມາ ໃຫ້ປະສົມຢາວິຕາມິນ (ໄວຕາເອນ) ແລະ ຄູ່ແຕຕຣາຊິກລິນ ຫຼື ຊິນຟາມິດ ໃຫ້ເປັດນ້ອຍໄດ້ກິນຕະຫຼອດໄລຍະ 15 ວັນທຳອິດ.

- ໃຊ້ອາຫານສຳເລັດຮູບສຳລັບເປັດ ອາຍຸ 21-30 ວັນ ໃຫ້ກິນເຕັມທີ່ ຖ້າບໍ່ມີອາຫານສຳເລັດຮູບ ໃຫ້ໃຊ້ ຂີ້ກະເດືອນ, ປາແກ້ວ, ຫອຍ ໄປຊອຍປະສົມຮ່າ ແລະ ເຂົ້າປຽນ ປະລິມານທີ່ເກືອແມ່ນປະມານ 20 ກຣາມຕໍ່ ໂຕຕໍ່ມື້ ຖ້າເກັບໄວ້ດົນໃຫ້ໜຶ່ງ ຫຼື ຕາກແດດໃຫ້ແຫ້ງດີ, ເກັບໄວ້ໃນບ່ອນທີ່ແຫ້ງ, ສມາດເກັບໄດ້ໄວ້ເຖິງ 6 ເດືອນ, ສ່ວນປັກຫອຍ ແມ່ນທຸບໃຫ້ມຸ່ນງກ່ອນອັດຕາສ່ວນ 1 ບ່ວງກາເຟຕໍ່ອາຫານ 3 ກິໂລກຼາມ ແລະ ໃຫ້ກິນ ຈົນເປັດອາຍຸໄດ້ 3 ເດືອນ



ຮູບ 8. ການອະນຸບານເປັດນ້ອຍ

ຂໍ້ຄວນລະວັງ: ໃຫ້ເປັດນ້ອຍໄດ້ຮັບຄວາມອົບອຸ່ນຢ່າງພຽງພໍໃນໄລຍະ 10-15 ວັນ, ຫ້າມເປັດນ້ອຍຫຼິ້ນນ້ຳຫຼາຍ ຈະເຮັດໃຫ້ເປັດນ້ອຍຫຼິ້ນນ້ຳ ຈະເຮັດໃຫ້ເປັດນ້ອຍປອດບວມໄດ້.

5.3. ອຸປະກອນ ແລະ ເຄື່ອງມື ທີ່ໃຊ້ໃນການຝັກໄຂ່

- ຮັງໄຂ່ເຮັດດ້ວຍໄມ້ໄຜ່ ຫຼື ກະຕ່າຢາງ ຂະໜາດ 40-50 cm (ຈຳນວນ 1 ຮັງ ຕໍ່ເປັດ ແມ່ 1 ໂຕ)
- ເຝືອງແຫ້ງ ຫຼື ຫຍ້າແຫ້ງ ຫຼື ໃບຫົວສີໄຄ ສຳລັບຮອງຮັງໄຂ່ ຮອງໃຫ້ໜາໜາປະມານ 5 cm

5.4. ອຸປະກອນສຳລັບໃຫ້ອາຫານ ແລະ ນ້ຳເປັດ

- ຮາງອາຫານ ຈຳນວນ 1 ຮາງຕໍ່ເປັດນ້ອຍ 10 ໂຕ, ສຳລັບເປັນໃຫຍ່ແມ່ນໃຫ້ໃຊ້ຊາມ ຫຼື ດັງອາຫານແບບ ແຂວນ 1 ດັງຕໍ່ເປັດໃຫຍ່ 5-8 ໂຕ.
- ຕຸກນ້ຳ ຂະໜາດ 8 ລິດ ຈຳນວນ 1 ຮາງ ຕໍ່ເປັດນ້ອຍ 10 ໂຕ ແລະ ເປັດໃຫຍ່ 5 ໂຕ.

ອົງປະກອບການຮຽນ	ໜ້າ: 27
ຊື່ອົງປະກອບການຮຽນທີ 6: ການນຳໃຊ້ນ້ຳໝັກຊີວະພາບ ແລະ ວິທີປະສົມອາຫານໃຫ້ເປັດ	
ຊື່ໂມດູນ: ການລ້ຽງເປັດ	ລະຫັດ
ຊື່ອາຊີບ: ລ້ຽງສັດ	

ຈຸດປະສົງ

ພາຍຫຼັງສຳເລັດອົງປະກອບການຮຽນນີ້ ດຳເນີນການຜະລິດນ້ຳໝັກຊີວະພາບເອງໄດ້ ແລະ ສາມາດປະສົມອາຫານເອງໄດ້ຢ່າງຖືກຕ້ອງຕາມຄູ່ມື ແລະ ຮູ້ຈັກວິທີຄິດໄລ່ຕົ້ນທຶນ ແລະ ກຳໄລທີ່ໄດ້ຮັບ.

ພາກສະໄໝ

ເນື້ອໃນບົດຮຽນນີ້ປະກອບດ້ວຍ 2 ຂໍ້ຄື: ການນຳໃຊ້ນ້ຳໝັກຊີວະພາບຈາກສະໝຸນໄຟຊ່ວຍໃຫ້ເປັດແຂງແຮງ, ນ້ຳກັນຊີວະພາບສາມາດຂັບໄລ່ແມງໄມ້ ແລະ ດັບກິນໄດ້, ການໄລ່ລຽງເສດຖະກິດການລ້ຽງເປັດ.

6.1. ການນຳໃຊ້ນ້ຳໝັກຊີວະພາບຈາກສະໝຸນໄຟຊ່ວຍໃຫ້ເປັດແຂງແຮງ

ວິທີເຮັດນ້ຳໝັກຊີວະພາບແມ່ນເຮົາເຮັດຕາມຂັ້ນຕອນດັ່ງລຸ່ມນີ້:

1. ພຶດຜັກຊະນິດຕ່າງໆ ຫຼື ສະໝຸນໄຟເຊັ່ນ: ຜັກຂະ, ເຄືອເຂົ້າຮໍ, ໃບຂີ້ເຫຼັກ ແລະ ໃບກະຖິນ ແລ້ວຕຳໃຫ້ມຸ່ນ
2. ນຳຜັກ ຫຼື ສະໝຸນໄຟຕ່າງໆມາ 3 ກິໂລ ປະສົມກັບນ້ຳຕານແດງ ຫຼື ກາກນ້ຳຕານ 1 ກິໂລ ແລ້ວໝັກໄວໃນຖັງທີ່ມີຝາປິດໃຫ້ແຈບຢ່າງໜ້ອຍ 7 ວັນ ແລ້ວຕອງເອົາແຕ່ນ້ຳຫົວເຊື້ອ.
3. ການຂະຫຍາຍຫົວເຊື້ອ ເອົາກາກນ້ຳຕານ ຫຼື ນ້ຳອ້ອຍ 1 ລິດ ປະສົມກັບນ້ຳ 10 ລິດ ແລະ ນ້ຳຫົວເຊື້ອດັ່ງກ່າວທີ່ກັນຕອງມານັ້ນ 1 ລິດ ປະສົມເຂົ້າກັນໃສ່ຖັງປິດຝາໄວ້ໃຫ້ແຈບດີ ແລະ ປະໄວຢ່າງໜ້ອຍ 3 ວັນ ຈະໄດ້ນ້ຳໝັກຊີວະພາບ.
4. ເອົານ້ຳໝັກຊີວະພາບດັ່ງກ່າວ 1 ບ່ວງແກງປະສົມກັບນ້ຳ 1 ລິດໃຫ້ເປັດກິນຫຼື ປິນອາຫານໃຫ້ກິນທຸກໆມື້, ຈະຊ່ວຍໃຫ້ເປັດກິນອາຫານດີ, ແຂງແຮງ, ໃຫຍ່ໄວ ແລະ ປ້ອງກັນພະຍາດໄດ້ອີກດ້ວຍ.

ອຸປະກອນຮັບໃຊ້ມີຄື: ຄີກ, ສາກ, ມິດ, ຂຽງ, ຈອງສຳລັບຄົນນ້ຳໝັກ, ຖັງຢາງທີ່ມີຝາປິດ ຂະໜາດ 5 ລິດ ຈຳນວນ 1 ຖັງ ແລະ ຖັງໜາດ 15 ລິດ ຈຳນວນ 1 ຖັງ, ກະບອກສິດ 1 ອັນ.

6.2. ການນຳໃຊ້ນ້ຳໜັກຊີວະພາບຂັບໄລ່ແມງໄມ້ ແລະ ດັບກິ່ນຄອກເປັດ

- ນ້ຳໜັກຊີວະພາບຕາມສູດຂ້າງເທິງສິດ ຫຼື ຫົດພື້ນຄອກທີ່ປູດ້ວຍແກບອາທິດລະຄັ້ງ ເພື່ອຂ້າເຊື້ອ ແລະ ດັບກິ່ນ.
- ຂັບໄລ່ແມງໄມ້ທີ່ກິນຜົດຜັກໄດ້.
- ແກບຢູ່ພື້ນຄອກສາມາດເອົາໄປເຮັດຝຸ່ນປົ່ມ ຫຼື ໃສ່ຜົນລະບູກຊະນິດຕ່າງໆໄດ້.
- ສິ່ງທີ່ຄວນເອົາໃຈໃສ່: ໃນປີໜຶ່ງ ບໍ່ຄວນລ້ຽງເປັດໃສ່ຄອກດັ່ງກ່າວ ຢ່າງນ້ອຍ 3-4 ອາທິດ ເພື່ອທຳການຂ້າເຊື້ອ.

6.3 ວິທີປະສົມອາຫານສຳລັບເປັດໃຫຍ່

ຕາຕະລາງ. ສູດອາຫານພື້ນບ້ານປະສົມໃຫ້ເປັດ

ວັດຖຸດິບ	ສູດທີ 1	ສູດທີ 2	ສູດທີ 3
ເສດຜັກກາດຂາວ	22.5	33.8	45
ກາກເບຍ	22.5	11.2	0
ຮຳ	28	39	44
ເຂົ້າປຽນ	21	10	5
ແກບເຜົາ	5	5	5
ເກືອ	0.5	0.5	0.5
ຟຣີມິສ	0.5	0.5	0.5
ລວມ, g	100	100	100
% ໂປຼຕີນ	15.3	15.1	15.0

ໝາຍເຫດ: ສູດອາຫານຂ້າງເທິງແມ່ນແນະນຳໃຫ້ໃຊ້ຕາມເງື່ອນໄຂທີ່ມີ. ຖ້າບໍ່ມີລາຍການອາຫານຕາມຂ້າງເທິງຜູ້ລ້ຽງສາມາດໃຊ້ອາຫານສຳເລັດຮູບເກືອໄດ້ 100% ຫຼື ນຳໃຊ້ອາຫານສານສຳເລັດຮູບ 60% ປະສົມກັບຮຳ 40% (ສຳລັບເປັນໃຫຍ່), ສຳລັບເປັດນ້ອຍອາຍຸ 1-30 ວັນ ແມ່ນແນະນຳໃຫ້ໃຊ້ອາຫານສຳເລັດຮູບ 100%.

6.4 ການໄລ່ລ້ຽງເສດຖະກິດການລ້ຽງເປັດ

- ລ້ຽງເປັດ 100 ໂຕ ລ້ຽງຮອດ 8 ອາທິດ ອັດຕາການຕາຍ 5% (ເປັດນ້ອຍຕາຍ 5ໂຕ ຍັງເຫຼືອ 95 ໂຕ
- ລາຄາ ເປັດນ້ອຍ ອາຍຸ 1 ອາທິດແມ່ນ 8,000 ກີບ/ໂຕ
- ຮຳອ່ອນ 300 ກິໂລ x 3,000 ກີບ = 1,800,000 ກີບ

- ຫົວອາຫານໝູ່ນ້ອຍ 8 ເປົາ x 30 ກິໂລ = 240 ກິໂລ,
ຈຳນວນ 8 ເປົາ x 195,000 =1,560,000 ກີບ
- ນ້ຳໜັກເປັດສະເລ່ຍ 1.50 ກິໂລ
- ເປັດຈຳນວນ 95 ໂຕ x 1.50 ກິໂລ = 142.5 ກິໂລ
- ລາຄາເປັດ 30,000 ກີບ x 142.5 ກິໂລ = 4,275,000 ກີບ
- ຫົວອາຫານ 1.6 ກິໂລ + ຮ່າອ່ອນ 2.2 ກິໂລ ໄດ້ນ້ຳໜັກເປັດ 1 ກິໂລ

ລ/ດ	ລາຍການ	ຫົວໜ່ວຍ	ຈຳນວນ	ລາຄາ	ລວມ
1	ເປັດນ້ອຍ	ໂຕ	95	8,000	760,000
2	ອາຫານສຳເລັດຮູບ	ເປົາ	8	195,000	1,560,000
3	ວິຕາມິນ	ຊອງ	2	14,000	28,000
4	ຄ່າໄຟຟ້າ	ເດືອນ	2	15,000	30,000
5	ແຮງງານສະເລ່ຍ	ວັນ	15	30,000	450,000
	ລວມ				2,828,000

ກຳໄລຈາກການຂາຍເປັດ= 3,562,500 – 2,828,000 = 1,452,000 ກີບ

ເອກະສານອ້າງອີງ

- ສິລິຜັນ ໂມລສໂກນ. (1998) . ຄູ່ມືການລ້ຽງເປັດເທບ, ສະຖາບັນການຄົ້ນຄ້ວາວິໄຈ ແລະ ພັດທະນາສັດປີກແຫ່ງ
ຊາດ. ໜ. 3. (ພາສາໄທ).
- ສິດາ ແສງງາມ. (2002). ຫຼັກການການລ້ຽງສັດທົ່ວໄປ. ພາກວິຊາລ້ຽງສັດ ແລະ ການປະມົງ, ຄະນະກະ ເສດສາດ,
ມະຫາວິທະຍາໄລແຫ່ງຊາດ. ໜ. 41-42.
- ສະໜານ ດວງມາລາ, ມາລາວັນ ຈິດຕະວົງ ແລະ ຝອງສະມຸດ ສຸທຳມະວົງ. (2016). ຜົນຂອງການທົດແທນອາຫານ
ສຳເລັດຮູບດ້ວຍເສດຜັກກາດຂາວຕໍ່ການຈະເລີນເຕີບໂຕຂອງເປັດເທບ. ວິທະຍານິພົນລະດັບປະລິນຍາໂທ.
ຄະນະກະເສດສາດ. ມະຫາວິທະຍາໄລແຫ່ງຊາດ. ໜ 10-25.
- ບົວລະສັກດີ ຫັດສະດິນ. (2006). ຄູ່ມືການລ້ຽງ ແລະ ຂະຫຍາຍພັນເປັດໄຂ່ ແລະ ເປັດຊີ້ນ, ສູນສົ່ງເສີມ ແລະ ຝຶກອົບ
ອົບການກະເສດແຫ່ງຊາດ. ໜ. 21.
- Betagro, 2021. D
- ປັນຍາ ສຸລຳສຸທອນ. (2001). ການລ້ຽງເປັດຊີ້ນ, ໂຄງການໜັງສືກະເສດຊຸມຊົນ, ສະຖາບັນເທັກໂນໂລຊີ. ພະຈອມ
ເກົ້າຄຸນທະຫານລາດກະບັງ, ກຸງເທບມະຫານະຄອນ. ໜ. 40-45. (ພາສາໄທ).
- ໄພລັດ ເລື້ອນໄທສົງ. (2000). ຄູ່ມືການລ້ຽງເປັດເທບ ແລະ ການລ້ຽງໄກ່ໃນຊົນນະບົດ, ສະຖາບັນເທັກໂນໂລຢີລາດ
ຊະມົງຄົນ, ວິທະຍາເຂດກາລະສິນ. ໜ. 9-12. (ພາສາໄທ).
- ອາຣ່າມ ຄຸ້ມສັບ. (2000). ກະເສດທຳມະຊາດແບບໄທ, ບໍລິສັດ ກິດຈະການສຶກສາເທດລ້ຽງຈຳກັດ. ໜ. 10-11.
(ພາສາໄທ)
- ອຳພອນ ທຳມະບຸດ. (1998). ຄູ່ມືການລ້ຽງເປັດເທບພັນບາບາລີ. ສະຖາບັນວິໄຈ ແລະ ພັດທະນາສັດປີກ ແຫ່ງຊາດ.
ໜ້າ. 5. (ພາສາໄທ).
- ອໍລະວັນ ຊິນຣາສີ, 2004. ເທັກໂນໂລຢີການຜະລິດສັດປີກ. ໜ. 1-40. (ພາສາໄທ)
- NRC, 1998. Nutrient. Nutrient Requirements of Poultry. Ninth Revised Edition. National
Academy Press Washington.

ສະໜັບສະໜູນໂດຍ:



ພິມທີ່: ໂຮງພິມດິບຸກ

ພິມຄັ້ງທີ: 1

ພິມເພື່ອ: ນຳໃຊ້ເຂົ້າໃນການຝຶກອົບຮົມ