

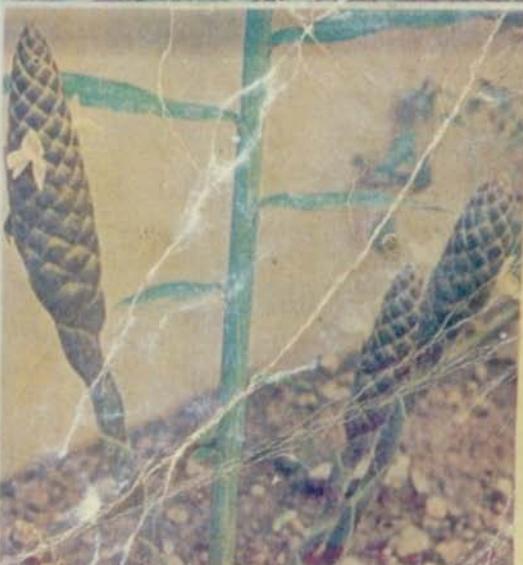
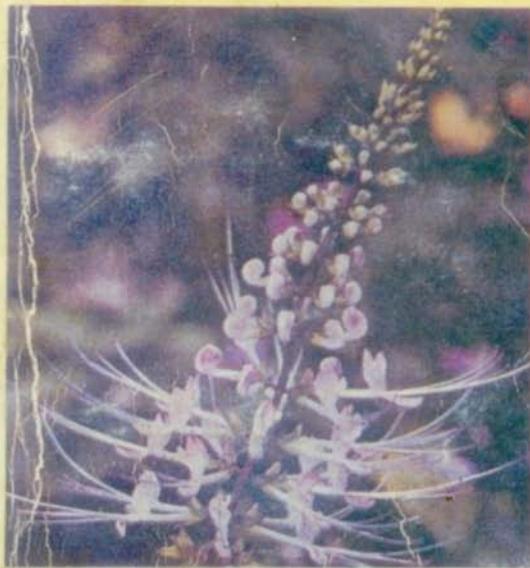
D54

ຕົ້ນໄມເປັນຢາບາງຊະນິດ

ຢູ່ ລາວ

ດຣ. ສຸວັນ ກ. ພິມິດ

ອາຈານ ບົວໄຂຄອນ ສະແຫວັງສຶກສາ
ນາງ ຜີສຸພັນ ຫລວງລາດ



ຕົ້ນໄມ້ເປັນຢາບຈາງຊະນິດ ຢູ່ ລາວ

ໂດຍ:

ດຣ. ສຸວັນ ກ. ຜິນິດ

ອາຈານ ບົວໄຂຄອນ ສະແຫວັງສຶກສາ**

ນາງ ສີສຸພັນ ທລວງລາດ*

ຜູ້ອໍານວຍດ້ານວິຊາການ:

ສາດສະດາຈານ ດຣ. Jules E. VIDAL***



ASSOCIATION FOR SENDING PICTURE BOOKS
TO LAO CHILDREN FROM JAPAN

ອີງການ ວິທະຍາສາດ, ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອນ
ວຽງຈັນ 1995

ໄດ້ໂດຍຮັບການຮ່ວມມືຈາກອົງການ ACCT

ສະມັບສະໜູນການຝຶນໄດ້ອົງການ UNESCO

* ອົງການ ວິທະຍາສາດ, ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ສິງແວດລອນ, ວຽງຈັນ

** ນະຄ່າວິທະຍາໄລ ສ້າງຄູ ວຽງຈັນ

*** ທົ່ານີ້ໃຫຍ່ສັນແຫ່ງຊາດ ດ້ານປະຫວັດສາດທໍາມະຊາດ, ປາກີ, ປະເທດຝຣີ່ງ

ຄໍານຳ

ໃນປັດຈຸບັນນີ້, ການນຳໃຊ້ຢາທີຜະລິດຈາກ ຫາດເຄມືສັງຄາມມີ ຜົນສະຫອມບໍ່ດີທລາຍຢ່າງ ໃຫ້ແກ່ຜູ້ຂົມໃຊ້, ສະນັ້ນ ຈຶ່ງເຮັດໃຫ້ຄົນໃນຫົວ ໂລກ ໂດຍສະເພາະ ໃນບັນດາປະເທດ ອຸດສາຫະກຳຂະຫງາຍຕົວ ຫັນມາ ໃຫ້ຄວາມສົນໃຈແກ່ການນຳໃຊ້ ຍາຊື່ງຜະລິດຈາກຕົ້ນໄມ້ໃນທຳມະຊາດ.

(๑)

ປະເທດລາວ ເປັນປະເທດທີ່ອຸດົມສົມບູນ ດ້ວຍຕົ້ນໄມ້ນາງຊະນິດ ໂດຍສະເພາະຕົ້ນໄມ້ ທີ່ປະຊາຊົນລາວເຕີມມີບົດຮຽນ ໃນການນຳໃຊ້ ແລະ ບຸງແຕ່ງເປັນຢາປົວພະຍາດ ມາແຕ່ດົນນານແລ້ວ.

ອີກປະການໜຶ່ງ, ພັກ ແລະ ລັດຖະບານ ແຫ່ງ ສປປ ລາວ ກໍໄດ້ ໃຫ້ຄວາມສໍາຄັນແກ່ ການນຳໃຊ້ຢາພື້ນເມືອງນັ້ນ ເຊົ້າໃນການປິ່ນປົວພະຍາດ ໄປຄູງຄູ່ກັບຢາຫຼວງ.

ແຕ່ວ່າ, ບົດຮຽນ ແລະ ມູນເຊື້ອອັນດີງາມ ຂອງປະຊາຊົນລາວ ໃນ ການນຳໃຊ້ ແລະ ບຸງແຕ່ງຢາພື້ນເມືອງນັ້ນ ໄດ້ຖືກຖ່າຍຫອດມາ ແບບບໍ່ເປັນ ລະບົບ. ແຕ່ໃນຍຸກປັດຈຸບັນນີ້, ຄວ່າມຮູ້ຫາງດ້ານ ວິທະຍາສາດຢູ່ໃນໂລກ ພັດໄດ້ຂະຫງາຍຕົວຂຶ້ນ ຢ່າງວ່ອງໄວ, ສະນັ້ນ ຈຶ່ງຄວນສິ່ງເສີມ ການຖ່າຍ ຫອດຄວາມຮູ້ ໃນການນຳໃຊ້ຕົ້ນໄມ້ເປັນຢາພື້ນເມືອງຢູ່ ສປປ ລາວ ໃຫ້ເປັນ ລະບົບກ່ວ່າເກົ່າ.

ດັ່ງນັ້ນ, ອົງການ ວິທະຍາສາດ, ເຕັກໄນໂລຊີ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ, ທີ່ເຕີມຮຽນຢູ່ບົນເປົ້າທີ່ລາແພດສາດ ພື້ນເມືອງລາວ ມາແລວຕັ້ງໜຶ່ງ ໃນປີ 1986, ຈຶ່ງເຫັນວ່າ ຄວນສືບຕໍ່ຄົນຄວ້າ ກ່ຽວກັບຕົ້ນໄມ້ເປັນຢາອີກຕົ້ມ.

ໂດຍໄດ້ຮັບການຮ່ວມມື ກັບ ອົງການຮ່ວມມື ດ້ານວັດທະນະທຳ ແລະ ເຕັກນິກ (*Agence de Cooperation Culturelle et Technique*), ອົງການ ວິທະຍາສາດ, ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ຈຶ່ງໄດ້ຊຸກຍູ້ໃຫ້ ບັນດາຜູ້ຂ່າງຊານ ແລະ ນັກວິຊາການທາງດ້ານພຶກສາຊາດຂອງລາວ ຂູນ ແລະ ຈັດພິມປິ່ມ "ຕົ້ນໄມ້ເປັນຢາບາງຊະນິດຂອງລາວ" ຂັ້ນ. ປິ່ມທີ່ວັນນີ້ ປະກອບດ້ວຍຮູບສີ ແລະ ວິດທີ່ເຕັ້ມໄວ້ ລັກສະນະວິທະຍາສາດແບບ ລວມໆ ຂອງຕົ້ນໄມ້ເຊັ່ນ: ຊື່ ວິທະຍາສາດ, ຕະກຸນ, ລັກສະນະພິດສາດ, ບັນ ດາສານທີ່ບັນຈຸຈຳນວນໜຶ່ງ, ອຸນປະໂຫຼງດ ແລະ ພາກສ່ວນທີ່ນຳໃຊ້ເຂົາ ໃນການປຸ່ງແຕ່ງຢາ. ການລົງງລຳດັບຊື່ຂອງພິດໃນສາລະບານ ໄດ້ຈັດຕາມ ຕະກຸນເປັນພາສາລາຕົ້ນ ໂດຍອົງໃສ່ ລຳດັບຕົວອັກສອນລາຕົ້ນ ເປັນຫລັກ. ສ່ວນຮູບປະກອບນັ້ນ ໄດ້ຈັດພິມໄວ້ຢູ່ທ້າຍເໜັ້ນ ໂດຍລົງຕາມລຳດັບຂອງ ແຕ່ລະບົດ.

ຍອມວ່າປິ່ມດັ່ງກ່າວນີ້ ໄດ້ຮັບການຂູນຂັ້ນໃນໄລຍະເວລາອັນສັນງ ແລະ ການໃຊ້ຄໍາສັບທາງດ້ານ ວິທະຍາສາດກ່ຽວກັບພິດ ຢູ່ໃນປະເທດເຣົາກໍ ບໍ່ເຫັນເປັນເອກະພາບກັນຢ່າງສົມບູນເຫຼືອ, ສະນັ້ນ ໃນປິ່ມທີ່ວັນນີ້ ກໍບໍ່ອາດປັດ ສະຈາກຂໍ້ຂາດຕົກບິກຜ່ອງ ຂຶ່ງບັນດາຜູ້ຂູນ ຍິນດີຮັບຄວາມຕໍ່ນິຕິຊົມ ແລະ ການປະກອບຄໍາຄືດຄໍາເຫັນຈາກທ່ານຜູ້ອ່ານທຸກໆທ່ານ.

ອົງການ ວິທະຍາສາດ, ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ພ້ອມ ດ້ວຍ ຜູ້ຂູນ ຫວັງວ່າ ປິ່ມທີ່ວັນນີ້ ຈະເປັນປະໂຫຼງດບໍ່ໜ້ອຍ ສໍາລັບນັກຄົນ ຄົວາ, ນັກສຶກສາ, ແມ່ຍາພື້ນເນື້ອງ ແລະ ປະຊາຊົນເພື່ອນກໍໃຊ້ຕົ້ນໄມ້ໃຫ້ ທຶກຕ້ອງ ເຂົ້າໃນການຄົ້ນຄົວາ ແລະ ປຸ່ງແຕ່ງຢາປົວພະຍາດ ພ້ອມທັງຈະ ເຮັດໃຫ້ຫຼາຍຄົນສິນໃຈ ແລະ ເຫັນຄຸນປະໂຫຼງດອັນມະຫາສານຂອງຕົ້ນໄມ້ ໃນ ສປ ປ ລາວອີກດ້ວຍ.

ສາລະບານ

	ຫນັ້ນ
ຄໍານໍາ	3
ສາລະບານ	5
ACANTHACEAE	
• ຕົ້ນ ຮາຊາບີ	(<i>Andrographis paniculata</i>) 9
• ຕົ້ນ ຫມາກແຕກ	(<i>Ruellia tuberosa</i>) 11
AMARYLLIDACEAE	
• ຕົ້ນ ຫວ້ານຂຸນ	(<i>Hymenocallis littoralis</i>) 13
ANNONACEAE	
• ຕົ້ນ ຫມາກຂູບ	(<i>Annona squamosa</i>) 15
APOCYNACEAE	
• ຕົ້ນ ກາວບິກ	(<i>Catharanthus roseus</i>) 17
• ຕົ້ນ ຈຳປາ	(<i>Plumeria acutifolia</i>) 19
• ຕົ້ນ ຍື້ໂຖໜູງ	(<i>Thevetia nerifolia</i>) 21
ASCLEPEDIACEAE	
• ຕົ້ນ ດອກຮັກ	(<i>Calotropis gigantea</i>) 23
AVERRHOACEAE	
• ຕົ້ນ ຫມາກເພື່ອງ	(<i>Averrhoa carambola</i>) 25
BIGNONIACEAE	
• ຕົ້ນ ລັ້ນໄມ້	(<i>Oroxylum indicum</i>) 27
BORAGINACEAE	
• ຕົ້ນ ພົງຊ້າງ	(<i>Heliotropium indicum</i>) 29
CAESALPINIACEAE	
• ຕົ້ນ ຂະຍ່າ	(<i>Caesalpinia mimosoides</i>) 31
• ຕົ້ນ ຖູນ	(<i>Cassia fistula</i>) 33
COMMELINACEAE	
• ຕົ້ນ ຫວ້ານກາບຫອຍ(<i>Rhoeo discolor</i>)	35

COMPOSITAE		
• ต้น ข้อมแย่ວ	(<i>Eclipta alba</i>)	37
EUPHORBIACEAE		
• ห្សា ຢាងច៉ា	(<i>Euphorbia hirta</i>)	39
• តុន ធមាតី	(<i>Jatropha curcas</i>)	41
• តុន ធមាតីលើឈូ (<i>Jatropha gossipyfolia</i>)		43
IRIDACEAE		
• តុន ដែកបិវិតិឈូ	(<i>Eleutherine subaphylla</i>)	45
LABIATAE		
• តុន ដែកបិវិតិឈូ	(<i>Ocimum basilicum</i>)	47
• តុន ឃ្សាខណុវតិឈូ (<i>Orthosiphon stamineus</i>)		49
LILIACEAE		
• តុន ខវានខាង ឱក (<i>Aloe vera</i>)		51
MENISPERMACEAE		
• តុន ខ្សោយ	(<i>Tinospora crispa</i>)	53
PASSIFLORACEAE		
• តុន ដែក ប៊ុរុ	(<i>Passiflora foetida</i>)	55
PLANTAGINACEAE		
• តុន ឃ្សាកែងឯក	(<i>Plantago asiatica</i>)	57
PUNICACEAE		
• តុន ធមាតីមិលា	(<i>Punica granatum</i>)	59
SAURURACEAE		
• តុន ដែកភាពខោរ	(<i>Houttuynia cordata</i>)	61
SCROPHULARIACEAE		
• តុន ផែនិងឈូយ៉ាន	(<i>Scorparia dulcis</i>)	63
SOLANACEAE		
• តុន ធមាតីខៀវបា	(<i>Datura metel</i>)	65
UMBELLIFERAE		
• តុនដែកខានអក	(<i>Centella asiatica</i>)	67

ZINGIBERACEAE

• តើន ខោ	(<i>Alpinia malaccensis</i>)	69
• តើន ម្មាកແញម៉ែង	(<i>Amomum xanthioides</i>)	71
• តើន តឹមិន	(<i>Curcuma longa</i>)	73
• តើន ឆុង	(<i>Zingiber officinale</i>)	75
• តើន ទវានិផ	(<i>Zingiber zerumbet</i>)	77

ស្របបេរពខេត្ត

• តើន នាទីបិ	(<i>Andrographis paniculata</i>)	81
• តើន ម្មាកពេក	(<i>Ruellia tuberosa</i>)	82
• តើន ទវានិខុន	(<i>Hymenocallis littoralis</i>)	83
• តើន ម្មាកខ្សែប	(<i>Annona squamosa</i>)	84
• តើន ភាហិក	(<i>Catharanthus roseus</i>)	85
• តើន ជាំបា	(<i>Plumeria acutifolia</i>)	86
• តើន យ៉ែតុងឈូរ	(<i>Thevetia nerifolia</i>)	87
• តើន លូកកង់	(<i>Calotropis gigantea</i>)	88
• តើន ម្មាកដើមីរោង	(<i>Averrhoa carambola</i>)	89
• តើន លើនិម	(<i>Oroxylum indicum</i>)	90
• តើន រៀងខ្សោយ	(<i>Heliotropium indicum</i>)	91
• តើន ខេសិកា	(<i>Caesalpinia mimosoides</i>)	92
• តើន ទូន	(<i>Cassia fistula</i>)	93
• តើន ទវានិភាបិខូល	(<i>Rhoeo discolor</i>)	94
• តើន ម្មាកដោគ	(<i>Eclipta alba</i>)	95
• ម្មោរ យាងអ៉ែង	(<i>Euphorbia hirta</i>)	96
• តើន ម្មាកឈូរ	(<i>Jatropha curcas</i>)	97

• ຕົ້ນ ຫມາກເຢົາເລືອດ	(<i>Jatropha gossipyfolia</i>)	98
• ຕົ້ນ ຜັກບິວເລືອດ	(<i>Eleutherine subaphylla</i>)	99
• ຕົ້ນ ຜັກບິວລະພາ	(<i>Ocimum basilicum</i>)	100
• ຕົ້ນ ຫງົງຫມານວດແມວ	(<i>Orthosiphon stamineus</i>)	101
• ຕົ້ນ ຫວ້ານຫາງແຊ້	(<i>Aloe vera</i>)	102
• ເຄືອ ເຂົາຮໍ	(<i>Tinospora crispa</i>)	103
• ຜັກ ບັວງ	(<i>Passiflora foetida</i>)	104
• ຕົ້ນ ຫງົງເອັນຍືດ	(<i>Plantago asiatica</i>)	105
• ຕົ້ນ ຫມາກພິລາ	(<i>Punica granatum</i>)	106
• ດົ້ນ ຜັກຄາວທອງ	(<i>Houttuynia cordata</i>)	107
• ດົ້ນ ແຜ່ນດິນເຢັນ	(<i>Scorparia dulcis</i>)	108
• ຕົ້ນ ຫມາກເຂືອບ້າ	(<i>Datura metel</i>)	109
• ຕົ້ນຜັກຫນອກ	(<i>Centella asiatica</i>)	110
• ຕົ້ນ ຂ່າ	(<i>Alpinia malaccensis</i>)	111
• ຕົ້ນ ຫມາກແຫນ່ງ	(<i>Amomum xanthioides</i>)	112
• ຕົ້ນ ຂີ້ມັນ	(<i>Curcuma longa</i>)	113
• ຕົ້ນ ຂີ້ງ	(<i>Zingiber officinale</i>)	114
• ຕົ້ນ ຫວ້ານໄຟ	(<i>Zingiber zerumbet</i>)	115
ບັນນານຸກົມ		117

ຕົ້ນ ຮາຊາປີ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ :

Andrographis paniculata (Burm.) Wall. ex Nees

ຕະກູນ : Acanthaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ : ຮາຊາປີ, ສາມພັນປີ

ຊື່ ສາກົນ : Creat, Creyat root

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລຳຫຼັງຈາ, ສູງ 40-100 ຊັງຕີແມັດ, ເປັນພຶດລົ້ມລຸກຂະໜາດກາງ. ລຳຕົ້ນແຂງແກ່ນ, 4 ທລ່ຽມ ແລະ ຄົມຫລາຍຢູ່ລະດັບທລ່ຽມ, ລຳຕົ້ນແຕກອອກເປັນຫລາຍກໍ່າງ ຫລາຍງ່າ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດັ່ງວ, ຈັບພາບກັນເປັນຄູ່; ເນື້ອໃບມີຮູບພາວ, ລວງພາວ 6-9 ຊັງຕີແມັດ, ກັວາງ 1-2 ຊັງຕີແມັດ, ກົກ ແລະ ປາຍຂອງເນື້ອໃບແຫລມ, ແຄມຂອງເນື້ອໃບກັງງ ແລະ ມີຂືນແຈກຢາຍເປັນບາງບ່ອນ. ນອກນັ້ນ ຂົນຍັງແຈກຢາຍເປັນຈຸດທ່າງງ ຢູ່ຕາມກ່າງໃຫຍ່ ຂອງເນື້ອໃບ.

ດອກ ອອກເປັນຮວງຊ້ອນ, ຈັບຢູ່ປາຍງ່າ; ຮວງພາວ 22-24 ຊັງຕີແມັດ, ແມ່ນດອກປະເພດ 5, ດອກ ບໍ່ສະໜັກໃສ່ເຫັນ ແລະ ມີເພດຮ່ວມດອກຈຸມ ແລະ ກ້າມດອກມີຂືນຫລາຍ ເປັນພິເສດ ຈົນສາມາດຈຳແນກດ້ວຍຕາເປົ້າໄດ້.

ກາບດອກ ອອກສີຂຽງວົດກັນເປັນທີ່, ມີຂືນແຈກຢາຍຢູ່ເບື້ອງນອກຫລາຍກ່ວາ ພາກສ່ວນອື່ນງ່ອງດອກ; ຂົນທີ່ຢູ່ຕາມກາບດອກນີ້ ແມ່ນຂົນຫຼຸມທີ່ ແລະ ຂົນປ້ອຍຖ້າຍ.

ກີບດອກ ອອກສີຂາວ, ຕິດກັນຢູ່ເບື້ອງລຸ່ມ, ເປັນຮູບທີ່, ຢູ່ປາກທີ່
ເບື້ອງປາຍກີບ ແບ່ງເປັນ 2 ສ່ວນ: ສ່ວນໜັນ ມີ 2 ກີບຕິດກັນ ແລະ ສ່ວນ
ຫລັງ ມີ 3 ກີບຕິດກັນ, ຍາວປະມານ 1 ຊັງຕີແມັດ. ຢູ່ກີບດອກ ກໍມີຂົນຫຼຸ່ມທີ່
ແຈກຍາຍຫົວໄປ. ສ່ວນຂົນປ່ອຍຖ່າຍມີເປັນບາງຈຸດ, ໂດຍສະເພາະຢູ່ສ່ວນ
ໜັນເບື້ອງລຸ່ມ (ພື້ນ) ຂອງກີບດອກ ມີຂົນປ່ອຍຖ່າຍ ຫລາຍສິມຄວນ.

ເກສອນ ມີ 2 ອັນ ອອກສີຂາວ ອິນມັງ; ກັນເກສອນຍາວ, ມີຂົນ
ຫຼຸ່ມຍາວກ່ວ່າ ຢູ່ພາກສ່ວນອື່ນຂອງດອກ. ຮວຍເກສອນສັນອອກສີມັງເຊັ່ມ.
ເຕົ້າໄຂ່ ຈັບເທິງ; ຢູ່ຕາມເຕົ້າໄຂ່ ກໍມີຂົນປ່ອຍຖ່າຍ ຈັບຢູ່ອ້ອມຮອບ.

ທາມານ ເປັນຜັກຂະຫນາດນ້ອຍ, ມີຮູບກົມ, ມີຮ່ອງຢູ່ກາງ ຫ້າງເບື້ອງ
ເທິງ ແລະ ເບື້ອງລຸ່ມ, ຍາວ 1,5-2 ຊັງຕີແມັດ, ທາງໃນບັນຈຸແກ່ນ ຈຳນວນ
ຫລາຍ, ແກ່ນມີຮູບກົມມີນ.

ພິດ ຊະນິດນີ້ ມີຖືນກຳເນີດ ຢູ່ປະເທດ ອິນເດີຍ, ປະເທດ ມາເລ
ເຊີຍ, ປະເທດໄທ. ປະຈຸບັນ ແຜ່ຂະຫຍາຍຢ່າງກ້ວາງຂວາງ ຢູ່ໃນເຂດຮອນ
ແລະ ຊຸ່ມ. ຢູ່ປະເທດລາວ ເພີ່ນສາມາດປູກພິດຊະນິດນີ້ໄດ້ຢູ່ທຸກປ່ອນ. ລະ
ດູອອກດອກ ແມ່ນແຕ່ເດືອນ ກໍລະກິດ ຫາ ເດືອນ ຕຸລາ. ພິດນີ້ ບັນຈຸ ຫາດ
ຢາປະເທດ ເຮຕໂໄສຊີດ (ເຊັ່ນ: ອັງໂຄງກາພີໂອລິດ (andrographiolide) ທີ່ມີ
ຮົດຂົມ ແລະ ເມໂອ-ອັງໂຄງກາພີໂອລິດ (neo-andrographiolide) ທີ່ບໍ່ມີ ຮົດ
ຂົມ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ໃຊ້ເປັນຢາປົວຖອກຫ້ອງ, ປົວລຳໄສອັກເສບ, ປົວໄຂ້ຮອນ, ແກ້ວາ
ການຮອນໃນ, ປົວເຈັບຫົວ ແລະ ອາການເລືອດຂຶ້ນ. ນອກນັ້ນ ຍັງໃຊ້ ປົວ
ຕຸ່ມຄົນ ແລະ ປົວພະຍາດເປົາຫວານ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ຫມິດຫັງຕົ້ນ ສິດ ຂລື ແຫ້ງ.

ຕົນ ຫມາກແຕກ

ຊື່ວິທະຍາສາດ : Ruellia tuberosa Linn.

ຕະກູນ : Acanthaceae

ຊື່ຫ້ອງຖຸນ : ຫມາກແຕກ, ບັງງອບ, ບັງຊອນ, ຫມາກແປບ

ຊື່ສາກົນ : Popping pod

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລຳຫຼັກ, ລົ້ມລຸກ, ສູງປະມານ 20-40 ຊັງຕີແມັດ, ແຕກກິ່ງງ່າ
ທລາຍ ແລະ ມີລັກສະນະເປັນຝຸ່ມ, ມີຮາກເປັນຝົວ, ມີລຳ 4 ທລ່ຽມ ເປັນຂໍ້
ອອກສີຂູວ. ຕົນຂໍ້ກົມ ແລະ ເປັນເບົ້າ, ມີຂືນຫຼຸມຢ່າງແຫນນໜັນທນາ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດ່ວງວ ຈັບພາບກັນເປັນຄູ່, ໃບມີຮູບຍາວ ມີຂະ
ໜາດ $(10-11) \times (2-4)$ ຊັງຕີແມັດ; ກັນໃບຍາວ 1-1.5 ຊັງຕີແມັດ ເປ
ແລະ ເປັນຮ່ອງຢູ່ກາງ. ເນື້ອໃບເບື້ອງເທິງ ອອກສີຂູວຊົ້າກ່ວາເບື້ອງລຸ່ມ.
ກ່າງໃບໂຄ້ງ ແລະ ຕ່າກັນຢູ່ແຄມຂອງເນື້ອໃບ, ມີ 8-10 ຄູ່.

ດອກ ອອກເປັນຂໍ້, ແບບສຸດເປັນ, ຈັບຢູ່ທັບໃບ, ແມ່ນດອກປະ
ເພດ 5 ແລະ ມີເພດຮ່ວມ. ກີບດອກຕິດກັນເປັນທີ່ ເວລາບານຈະອອກສີອິດ
ຢູ່ຢື້; ປາຍທີ່ແຍກເປັນ 5 ກີບ.

ຫມາກ ເປັນຮູບທີ່ກົມ, ຍາວ 3-4 ຊັງຕີແມັດ, ເວລາດີບມີສີຂູວ,
ເນື້ອແກ່ແລ້ວ ຫມາກມີສີເຂື້ອງຊົ້າ. ເນື້ອຖືກນັ້ນຫມາກຈະແຕກເປັນ 2 ອິມ.
ແກ່ນມີຂະໜາດນ້ອຍ, ມີຮູບແປ ແລະ ມີຂືນຈັບຢູ່ຕາມແຄມ.

ພິດຊະນິດນີ້ ມີຖຸນກໍາເນີດ ຢູ່ເຂດຮອນ ແລະ ຊຸ່ມຂອງທະວີບອາຊີ,
ມັກເກີດຢູ່ປ່ອນຮົກເຮືອ ແລະ ມັກປ່ອນຮົມສິມຄວນ. ລະດຸດອກບານແມ່ນ
ລະຫວ່າງ ເດືອນ ພິດສະພາ ຫາ ເດືອນຕຸລາ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ເມັດ ໄຊ້ປົວບາດແຜອກເສບ, ຮາກມີຜົນກະຕຸນໃຫ້ມີອາການປວດ
ຮາກ, ໃບໄຊ້ປົວໄຮກກະເພາະອາຫານ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ຮາກ, ໃບ ແລະ ເມັດ.

ຕົ້ນ ຫວ້ານຊຸມ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ : Hymenocallis littoralis Salisb.

ຕະກູນ : Amaryllidaceae

ຊື່ ຫອງຖິ່ນ : ຫວ້ານຊຸມ, ພັບພື້ງ

ຊື່ ສາກີນ : Spider lily

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລຳຫຼັງ, ຍືນຕົ້ນ ແລະ ແຜ່ຂະຫຼາຍດ້ວຍຫົວ, ຕົ້ນເປັນ ສຸມ, ສູງປະມານ 1,50 ແມ່ດ. ລຳຕົ້ນມີສີຂາວ, ກົມ, ຍາວ 30 ຊັງຕີແມ່ດ, ຕໍ່ຈາກ ຫົວໄດ້ຍົງ.

ໃບ ໃຫຍ່, ຍາວ ແລະ ປຶ້ງຕັ້ງຊື່ຈາກ ລຳຕົ້ນ, ຍາວປະມານ 1,20 ແມ່ດ; ເນື້ອໃບສີຂຽວ, ຂອບໃບກັງງ; ກ່າງໃບຂະໜານກັນ.

ດອກ ອອກເປັນພື້ວ, ຂະໜາດໃຫຍ່; ກ້ານຂອງພົວດອກ ປຶ້ງອອກ ຈາກລຳຕົ້ນ ຢູ່ໃນຫລືບຂອງກາບໃບ, ຍາວ 90-100 ຊັງຕີແມ່ດ, ມີດອກຈັບ ຈຸມກັນເປັນພົວຢ່າງ; ມີ 1-2 ພື້ວ ຕໍ່ຕົ້ນ, ພົວດອກເນື້ອຍັງຈຸມ ມີໃບຊ້ອນ ບາງງ ສີຂຽວອີມຂາວຫຼຸມໄວ້, ແມ່ນດອກປະເພດ 3 ແລະ ເປັນດອກທີ່ມີ ເພດຮ່ວມ. ກາບດອກ ແລະ ກີບດອກອອກສີຂາວ, ເວລາຈຸມ ກາບດອກ ແລະ ກີບດອກ ເປັນທີ່ກົມ ຂະໜາດ 6-7 ຊັງຕີແມ່ດ. ເວລາບານ ກາບດອກ ແລະ ກີບດອກ ຈະເຕື່ອຍລົງລຸ່ມ ສັບປິນກັບກ້ານເກສອນຊຶ່ງອອກສີອິດ. ເຕົ້າ ໄຂ້ມີຮູບກົມ, ຍາວ ແລະ ຈົບລຸ່ມ, ຄໍເຕົ້າໄຂ່ຍາວ ອອກສີອິດຢູ່ເບື້ອງປາຍ.

ຫມາກ ນ້ອຍ, ມີຮູບກົມ, ອອກສີຂຽວ.

ຕົ້ນຫວ້ານຊຸມ ມີ 2 ພັນຄື ພັນດອກສີຂາວ ແລະ ພັນດອກສິມວັງ, ສ່ວນ ພັນດອກສິມວັງ ຈະມີລຳຕົ້ນ, ໃບ ແລະ ດອກ ໃຫຍ່ງກ່ວາ ພັນດອກສີຂາວ.

ພຶດຊະນິດນີ້ ມີຖື່ນກຳເນີດ ຍູ້ທະວິບອະເມືອງກາ ເຮດຮອນ ແລະ ຂຸ່ມ. ຕົ້ນຕັ້ງກ່າວສາມາດເກີດຢູ່ບໍ່ອັນດຸ, ລະດູອອກດອກແມ່ນເລີ້ມແຕ່ ເດືອນ ພຶດສະພາ ຫາ ເດືອນກັນຍາ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ໃຊ້ປົວອາການ ບວມ, ໄຄ ແລະ ພົກຊົງຍັ້ນລົ້ມ ຫລື ຮົງກະຍົບ, ໃຊ້ປົວປະດົງ, ໃຊ້ຈອດກະດູກຫັກ, ກະດູກຫຼຸດໄບກ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ໃບ.

ຕົ້ນ ຫມາກຂຽບ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ: *Annona squamosa* Linn.

ຕະກຸນ: Annonaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ: ຕົ້ນ ຫມາກຂຽບ, ຕົ້ນ ຫມາກຂຽບ ແທດ

ຊື່ ສາກົນ: Castard apple, Sugar Apple, Sweet sop
Pomme cannelle

ລັກສະນະ ຫຼິດສາດ:

ຫຼິດ ລໍາໄມ້, ຍືນຕົ້ນ, ປະເພດຝຸ່ມ ຂະຫນາດນ້ອຍ, ສູງ 2-6
ແມັດ. ລໍາຕົ້ນກັງ ສີນ້າຕານອ່ອນ ຫາສີຂາວທຳມືນ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດົງວ, ສັບຊ້ອນແບບສະຫຼັບຈັບຢູ່ຕາມກົງ ແລະ
ງ່ານ້ອຍ. ໃບມີຮູບຍາວປາຍແຫລມ, ແຄມເນື້ອໃບ ກັງ, ຍາວ 13-15 ຊັງ
ຕີແມັດ, ກວາງ 3-6 ຊັງຕີແມັດ; ໃບເບື້ອງເທິງມີສີຂຽວເຂັ້ມ, ເບື້ອງລຸ່ມມີ
ສີຂຽວອິມສີຟ້າ. ກ້ານໃບສັ້ນ, ມີຂະຫນາດ 1-2 ຊັງຕີແມັດ, ມີຮູບ ກິມ,
ກົກຂອງກ້ານໃບ ອອກສີຂຽວເຂັ້ມ.

ອອກ ແມ່ນປະເພດອກດົງວ, ຢູ່ໂດດດົງວ ຫຼື ຢູ່ຈັ້ມກັນ, ອອກສີ
ເຫລືອງອິມຂຽວ, ແມ່ນດອກປະເພດ 3 ແລະ ມີເພດຮ່ວມ, ຈັບຢູ່ຕາມກົງແກ່,
ງ່ານ້ອຍ ຫຼື ຈັບຢູ່ຊຸດໃດ ຈຸດໜຶ່ງ ຂອງລຳຕົ້ນ. ດອກຢ່ອນ ແລະ ຢືນ
ປາກລົງລຸ່ມ. ກາບດອກນ້ອຍຫລາຍ, ສ່ວນກີບດອກ ຍາວ ແລະ ຫນາ;
ຂ້າງໃນ ແລະ ຂ້າງນອກຂອງກີບດອກ ມີຂືນບົ່ວແຈກຢາຍຢູ່ທ່າງງຽງ. ເຕົ້າໄຂ
ແລະ ເກສອນມີຈຳນວນຫລາຍ.

ທມາກ ແມ່ນປະເພດທມາກເນື້ອ, ແມ່ນທມາກທີ່ສັບສົນ, ມີເນື້ອສີຂາວ ແລະ ມີແກ່ງໆນໍ້າຍ. ໃບ ແລະ ທມາກດິບມີກິ່ນຂົວ; ພຶດນີ້ບັນຈຸ ອານກາໂລອິດຈຳນວນຫນົ່ງເຊັ່ນ: ອາໄນນາອິນ (Anonaine), ຮີເຊັນາມິນ (hygenamine), ເຮຕິກຸຍລິນ (reticuline) ... ແລະ ຫາດທີ່ໃຫ້ກິ່ນ ໃນລັກສະນະ ນັ້ນມີມັນລະເຫີຍ ຈຳນວນຫນົ່ງ.

ພຶດຊະນີດນີ້ ມີຖຸນກໍາເນີດຢູ່ປະເທດ ໝູຊົນ; ປະຈຸບັນການປູກຕົ້ນທມາກຂຽບ ແຜ່ຜາຍຢ່າງກວາງຂວາງ ໃນເຂດຮອນ ແລະ ຊຸມ.

ຄຸນປະໂຫງຈ:

ຮາກ ໃຊ້ເປັນຢາລະບາຍ; ເບືອກໃຊ້ປົວບາດແຜ ແລະ ແກ້ພຶດງູ; ໃບໃຊ້ປົວໄຂ້ປ່າ, ໃຊ້ເຮັດຍາຂ້າແມງໄມ້ ໂດຍສະເພາະຂ້າເຫົາ, ໃຊ້ປົວອາການຝຶກຂັ້ນຂວາມ ແລະ ໃຊ້ປົວຂີ້ທິດ; ທມາກໃຊ້ເປັນອາຫານ, ໃຊ້ ເປັນຢາບໍລຸງ. ທມາກແຫ້ງໃຊ້ປົວຕຸ່ມຝີ ແລະ ຜັ້ນ ແກ່ນ ແລະ ລຳດັ່ນ ຍັງໃຊ້ເຮັດຍາຂ້າແມງໄມ້ອີກດ້ວຍ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ໃບ, ທມາກ, ແກ່ນ, ເບືອກ ແລະ ຮາກ.

ຕົ້ນ ກາວບີກ

ຊື່ວິທະຍາສາດ : Catharanthus roseus (Linn.) G. Don

Vinca rosea Linn.

ຕະກູນ : Apocynaceae

ຊື່ຫ້ອງຖິ່ນ : ຕົ້ນ ກາວບີກ

ຊື່ສາກິນ : Madagascar periwinkle

Pervenche de Madagascar

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍ່ຫຼັກ, ຍືນຕົ້ນ, ແຕກກົງງ່າຍ້າຍ ແລະ ມີລັກສະນະເປັນ
ໜຸ່ມ, ສູງ 40-60 ຊັ້ນຕີແມັດ. ລຳມີສີອິດປິນສີຂາວ ຫຼື ສີຂາວ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດ່ວງວ ຈັບພາບກັນເປັນຄູ່ ຢູ່ແຕ່ລະຂີ້ຂອງລໍາ,
ມີຮູບສ້ວຍ, ປາຍມິນ, ຜົວໃບກັງ ແລະ ເຫຼື່ອມ, ເບື້ອງເຫິງອອກສີຂຽວຊົ້າ
ກ່ວາເບື້ອງລຸ່ມ, ເນື້ອໃບບາງ, ຍາວ 5-9 ຊັ້ນຕີແມັດ, ກັວາງ 2.5-4.5 ຊັ້ນຕີ
ແມັດ. ກ່າງບໍ່ສັບສົນ; ກ່າງຂັ້ນສອງແບ່ງອອກແຕ່ກ່າງໃຫຍ່ແລ້ວຂະໜານານ
ກັນ. ກັນໃບ ຍາວ 2-3 ຊັ້ນຕີແມັດ ແລະ ອອກສີຂາວ.

ອອກ ແມ່ນປະເພດດອກດ່ວງວ, ອອກເປັນຄູ່ຢູ່ຫຼືບໃບໄກ້ຍອດ, ມີສີ
ອິດອິມສີບິວ ຫຼື ສີຂາວ, ແມ່ນດອກ ປະເພດ 5 ແລະ ມີເພດຮ່ວມ; ກີກຂອງ
ກີບດອກຕິດເຂົ້າກັນ ເປັນຫໍ່ກີມຍາວຂະໜານ 2-3 ຊັ້ນຕີແມັດ. ເວລາຍັງ
ຈຸມ ປາຍຂອງກີບດອກຊ້ອນ ແລະ ບິດເຂົ້າກັນເປັນຮູບຫໍ່ຍາວ ປາຍແຫຼມ,
ເວລາບານປາຍດອກຈິງແບອກ. ກີບດອກມີສີອິດ, ໃຈກາງດອກອອກສີຂົ້າ
ກ່ວາ ຫຼື ກີບດອກ ອອກສີຂາວລັວນ. ເຕົ້າໄຂ່ ຈັບລຸ່ມ, ເກສອນ ມີກັນ
ສັ້ນ ຈັບກັບ ກີບດອກ.

ທາມາກ ເປັນຝັກກົມ, ນ້ອຍ, ເປັນຄູ່. ແກ່ນ ນ້ອຍ ແລະ ມີຈຳນວນ
ຫຼາຍ.

ຕົ້ນ ກາວບິກ ມີ 2 ພັນ ຄື:

- ພັນດອກສີອິດ ຫຼື ສຶກໜູ້າບ ມີລຳຕົ້ນ ແລະ ງ່າແກ່ ອອກສີອິດ ຫຼື
ສຶກໜູ້າບປິນສີຂາວ, ສ່ວນງ່າອ່ອນ ມີສີຂາວ.

ພັນດອກສີຂາວ ມີລຳຕົ້ນອອກສີຂາວລົວນ.

ຕົ້ນດັ່ງກ່າວມີທາດຢາເປັນສານ ອານກາໂລອິດ (alcaloides) ທີ່ມີ
ໂຄງຮ່າງ ແອງໂດນ (indol), ມີຢູ່ໃນທຸກພາກສ່ວນຂອງຕົ້ນ ໂດຍສະເພາະ
ມີໜ້າຍໃນຮາກ ແລະ ໃປ ເຊັ່ນ vincleucoblastine, leucocristine...

ຕົ້ນກາວບິກ ມີຮຸ່ນກໍາເມີດຢູ່ປະເທດ ມາດາກັດສະກາ, ປະຈຸບັນແຜ່
ຂະຫຍາຍຫລາຍ ຢູ່ທີ່ວ່າເຂດຮອນ ແລະ ຊຸ່ມໃນໄລກ, ເກີດບໍ່ເລືອກບ່ອນ,
ອອກດອກ, ອອກຫມາກຕະຫຼອດ ປີ ແລະ ບົນຫານ ຕໍ່ທຸກເງື່ອນໄຂ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ດ້ານຢາພື້ນເມືອງ, ໃຊ້ເປັນຢາ ລົດຄວາມດັນເລືອດສູງ ໃນສະພາບ
ຫາດແຫຼວ ຫຼື ຕົ້ມກິນ. ໃຊ້ເປັນຢາປົວເປົາຫວານ, ໃຊ້ເປັນຢາລະບາຍ,
ໃຊ້ປົວປະຈຳເດືອນ ບໍ່ປົກກະຕິ, ໃຊ້ປົວໄຂ້ມາລາເຮັງ, ໃຊ້ປົວອາການ ເຈັບ
ໜັນເອົກ ແລະ ເຈັບຄໍ.

ດ້ານຢາຫຼວງ, ສໍາລັບຖອດຮິດເອົາ ທາດຢາ vincleucoblastine
ແລະ leucocristine ເພື່ອໃຊ້ເຊົ້າເປັນຢາປົວ ມະເຮັງ ເລືອດ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ຫມີດທຸກພາກສ່ວນ.

ຕົ້ນ ຈຳປາ

ຊື່ວິທະຍາສາດ: Plumeria acutifolia Poir.

ຕະກຸມ: Apocynaceae

ຊື່ຫ້ອງຖິ່ນ: ຕົ້ນ ຈຳປາ

ຊື່ສາກົນ: Frangipani Tree, Temple Tree
Frangipanier

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລຳໄມ້ຍາວນານ, ສູງ 5-10 ແມ່ດ; ລຳຕົ້ນກົມ, ຫານາ ແຕ່ບໍ່ແຂງ, ແຕກເປັນຫຼາຍໆງໍາຍໍາຍໍ່ກົງ; ລຳແກ່ມີສີເຂື້ອງອ່ອນ ມີລົງລາຍຢູ່ຕາມເປືອກນອກ ຂຶ້ງເກີດມາຈາກຮອຍຈັບ ຂອງກັນໃບ. ໃບແມ່ນປະເພດ ໃບດົງວຈັບແບບສະຫຼັບ, ຈັດກັນເປັນວົງຢູ່ປາຍໍ່າ, ມີຮູບຄັນຫຼາວ, ຍາວ 5-40 ຊັງຕີແມ່ດ, ຕິນໃບແຄບແຕ່ເຫືວີອກ ຢູ່ກາງ, ສ່ວນປາຍໃບແຫຼມ, ແຄມໃບພູງ ແລະ ກັງງ. ເນື້ອໃບຫນາອອກສີຂຽວ, ໃບ ເບື້ອງລຸ່ມເຫຼື້ອມ ແລະ ມີສີອ່ອນກວ່າເບື້ອງເຫິງ. ກ່າງໃບຟູ່ຢູ່ເບື້ອງລຸ່ມ ຫຼາຍກວ່າວາເບື້ອງເຫິງ, ກ່າງຂັ້ນສອງອອກຈາກ ກ່າງໃຫຍ່ ແລະ ຂະຫນານກັນກັບແຄມໃບ, ມີຫຼາຍກວ່າ 20 ຄູ້, ກ່າງໜົມດີຫຼຸກຄູ່ຈອດກັນ ຢູ່ກ່າງຂະຫນານ, ກ່າງນົມອຍແບ່ງເປັນຫຼາຍແງ່ມ ເປັນຫ້ອງນ້ອຍໜູ້ອີກ. ກ້ານໃບກົມຈັບກັບກົ່ງງໍ່າ ໂດຍກົງ.

ດອກ ອອກເປັນພົວຢູ່ປາຍໍ່າ ຫລື ຢູ່ງ່າຂ້າງ, ແມ່ນດອກປະເພດ 5 ແລະ ມີເພດຮ່ວມ. ແຕ່ລະດອກມີກ້ານດອກຍາວ 2-3 ຊັງຕີແມ່ດ; ເວລາດອກຍັງຈຸມ, ກີບດອກມີລັກສະນະຊ້ອນກັງວັກນເປັນຮູບທໍ່ຍາວ, ເວລາບານ ກີບດອກແບອອກ ແລະ ຂ້ອນໄຂ່ວັກນ, ຕິນຂອງກີບດອກເປັນທໍ່; ກາບດອກ

ມີຂະໜາດນ້ອຍຫຼາຍ ແລະ ຊ້ອນໄຂ່ວັນຢູ່ຕົນຂອງທີ່ກີບ, ແມ່ນດອກ ທີ່
ມີເຕົາໄຂ່ຈັບລຸ່ມ ແລະ ຮວຍເກສອນຈັບຢູ່ລະດັບຕົນຂອງທີ່ກີບດອກ.

ໜາມາກ ແມ່ນປະເພດໜາມາກແຫ້ງ ແລະ ໄຂເອງໄດ້, ຫມາກຢູ່
ຕິດກັນເປັນຄູ່, ແຕ່ລະໜາມາກມີຮູບກິມ, ຍາວ 20-30 ຊັງຕີແມ້ດ, ກ້ວາງ
2-2,5 ຊັງຕີແມ້ດ. ເວລາແກ່ອອກສິດຳ, ມີເບືອກນອກກັງ, ບາງເທື່ອ ມີຕຸ່ມ
ຊາຍາຍທີ່ວ່າໄປ. ເມື່ອໜາມາກແກ່ດີ ຈະແຕກອອກ ຕາມລວງຍາວຂອງຮອຍ
ຈິກ. ແຕ່ລະໜາມາກ ບັນຈຸແກ່ນຈຳນວນຫຼາຍ, ແກ່ນມີສິດຳ-ເຂື້ອງ, ຍາວ
2,8-3,5 ຊັງຕີແມ້ດ, ກ້ວາງ 0,5- 0,7 ຊັງຕີແມ້ດ, ມີປຶກບາງຊົ່ງມີຂະ
ໜາດ ເຄິ່ງທີ່ນຶ່ງຂອງແກ່ນ. ໂດຍທີ່ວ່າໄປ, ຫມາກຈຳປາ ຂອງຕົ້ນພັນສີແດງ, ສີເຫຼືອງ ແລະ ສີ
ບົວ ແມ່ນມີຫຼາຍກ່ວາ.

ພິດຊະນິດນີ້ ມີຖຸນກໍາເນີດຢູ່ທະວີບ ອະເມລິກາ ເຄດຮອນ ແລະ
ຊຸ່ມ, ປະຈຸບັນການບຸກແຜ່ຜາຍທີ່ວ່າໄປ ໃນເຄດຮອນ ແລະ ຊຸ່ມ ໃນທີ່ວ່າໂລກ.

ຕົ້ນຈຳປາມີຫຼາຍພັນ ຄື: ພັນດອກສີຂາວ (alba), ພັນດອກສີແດງ
(rubra), ພັນດອກສີບົວ ແລະ ພັນດອກສີເຫຼືອງ. ດອກມີກົ່ນຫອມ, ຫົນຫານ.
ຢູ່ຖຸກພາກສ່ວນມີ ນ້ຳຢາງຂາວຂຸ້ນ. ລະດຸອອກດອກ ແຕ່ ເດືອນ ມີນາ ຫາ
ເດືອນ ພະຈິກ.

ຄຸນປະໄຫງດ:

ຕົ້ນຈຳປາໃຊ້ເປັນຢາພື້ນເມືອງທີ່ປົວພະຍາດ ຫຼາຍຊະນິດເຊັ່ນ: ໄນ
ໃຊ້ເປັນຢາແກ້ໄຂ, ເບືອກ ແລະ ຮາກ ເປັນຢາປົວໃຊ້ຢູ່, ປົວ ຫ້ອງບົດ;
ຫັງເບືອກ, ຮາກ ແລະ ຢາງ ໃຊ້ເປັນຢາຖ່າຍເປົາສະດວກ; ນ້ຳຢາງ ໃຊ້
ປົວຕຸ່ມຄົນ ໄກ່ໄພງຕາມຜົວໜັງ; ດອກແຫ້ງ ໃຊ້ປົວ ຖອກຫ້ອງ, ໃຊ້ລິດ
ອາການຄົງຮອນ ແລະ ລິດຄວາມດັ່ນເລືອດ; ໃບລິນໄຟ ແກ້ປາກບວມ.

ນອກນັ້ນໃບຢັ້ງໃຊ້ກົນເປັນຜັກ ແລະ ດອກຍັງໃຊ້ເວັດນ້າຫອມ.
ພາກສ່ວນໃຊ້

ຮາກ, ເບືອກ, ໃບ, ນ້ຳຢາງ, ດອກ.

ຕົ້ນ ຍື່ໄຖເຫຼືອງ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ: Thevetia peruviana Schum.
 Thevetia nerifolia Juss.
 [Thevetia nereifolia Vanpruk.]

ຕະກູນ: Apocynaceae

ຊື້ທ້ອງຖິ່ນ: ຕົ້ນ ຍື່ໄຖເຫຼືອງ, ຕົ້ນ ຍື່ໄຖ, ຕົ້ນ ຍື່ໄຖຄໍາ,
 ຕົ້ນ ສະບັງງາ, ຕົ້ນ ກະດັນງາ

ຊື່ ສາກົນ: Trumpet flower

ລັກສະນະ ພິດສາດ:

ພິດ ລຳໄມ້ ຍາວມານ, ຂະຫານາດນ້ອຍ, ສູງ 4 ຫາ 5 ແມັດ;
 ລໍາຕົ້ນທນຽວ ແລະ ຕັ້ງ; ເມື່ອລໍາຕົ້ນແກ່ຈະມີສີເຂື້ອງ, ຍອດອອນອອກສີ
 ຂູງວ່ອອນ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດັງວ່າ ຈັບແບບສະຫຼຸບ ສັບຊ້ອນກັນຢູ່ຢ່າງດົກ
 ຫານາ, ໃບມີຮູບຍາວ ແລະ ແຄບ, ຍາວ 5 ຫາ 13 ຊັງຕີແມັດ, ກ້ວາງ
 0,5 ຫາ 1 ຊັງຕີແມັດ, ມີກໍາງໃຫຍ່ຜູ້, ສ່ວນກໍາງນ້ອຍກຳມື້ງາຍ ແຕ່ບໍ່ເຫັນ
 ເດັ່ນຊັດ; ເນື້ອໃບຫານາ, ອອກສີຂູງວ່ອອນ ຫຼື ຂູງວ່າເຫຼືອງ, ຜົວໃບເບື້ອງເທິງ
 ເຫຼືອມ.

ດອກ ອອກເປັນພື້ນ ແບບສຸດເປັນ, ຈັບຢູ່ປາຍ ຫຼື ຢູ່ຂ້າງງ່າ.
 ດອກມີສີເຫຼືອງ, ກີບດອກຊ້ອນໄຂວ່າກັນ ແລະ ມີລັກສະນະເປັນທີ່, ແມ່ນ
 ດອກປະເພດ 5 ແລະ ມີເພດຮວມ.

ທມາກ ເວລາຍັງດີບມີສີຂຽວ, ແມ່ນປະເພດທາກເນື້ອ ແລະ ມີແກ່ນ 2 ອັນ, ຂຶ້ງມີຮູບ 3 ຫຼູມ, ແກ້ນ ບັນຈຸນ້າມັນ 55-60%.

ທມິດຖຸກພາກສ່ວນຂອງພິດຊະນິດນີ້ ບັນຈຸທາດຢາກສີຂາວຊັ້ນ.

ດິນນີ້ມີອານກາໂລອິດ: ເຕເວຕິນ (Thévetine) ຂຶ້ງເປັນຢາບໍາລຸງທົວໃຈ. ຫັງທມິດ ໃບ, ດອກ ແລະ ທມາກມີກົນຫອມ ອອນງ.

ພິດຊະນິດນີ້ ມີຖຸນກຳເມີດຢູ່ປະເທດເປົ້າ, ຕໍ່ມາຖືກນຳໄປບູກເປັນພິດປະດັບໃນເຈດຮອນ ແລະ ຂຸ່ມຢ່າງກວາງຂວາງ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ເປືອກ ໄຊປົວໄຂ້ມາລາເຮັງ, ເປັນຢາຖ້າຍ, ເພີ່ມຄວາມດັນເລືອດ ແລະ ບໍາລຸງທົວໃຈ. ໃບ ແລະ ແກ້ນ ເປັນຢາກະຕຸນ. ສ່ວນ ຮາກ ເປັນຢາຖ້າຍທົ່ວງ ແລະ ອາດເຮັດໃຫ້ທລຸງກາໄດ້. ນອກນັ້ນ, ພິດນີ້ ຍັງໄຊ້ເປັນຢາແກ້ໄຂ້ ລົດຄວາມຮອນ ແລະ ເປັນຢາເບື້ອ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ເປືອກ, ໃບ ແລະ ແກ້ນ.

ຕົ້ນ ດອກຮັກ

ຊື່ວິທະຍາສາດ: *Calotropis gigantea* (Linn.) R. Br. ex Ait.

ຕະກຸມ: Asclepiadaceae

ຊື່ຫ້ອງຖິ່ນ: ຕົ້ນ ດອກຮັກ

ຊື່ສາກົນ: Crown flower, Ivory plant,
Giant indian milk weed

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍາໄມ້ ຍາວນາມ, ຂະໜາດກາງ, ສູງ 2-4 ແມ່ດ; ລຳຕົ້ນ
ເມື່ອແກ່ຈະມີສີເຫຼືອງ, ເມື່ອເວລາຍັງອ່ອນຈະມີສີຂຽວ, ມີເຜື້ອຂົນບົ່ວສີຂາວ
ໂອບ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບຕູ້ວ, ຈັບພາບກັນເປັນຄູ່, ຍາວ 10-20 ຊັງຕີ
ແມ່ດ, ກົວາງ 5-10 ຊັງຕີແມ່ດ, ເນື້ອໃບຫນາ, ມີຮູບສ້ວຍ, ບາຍໃບ
ແກ່ມ, ຕິົນຂອງເນື້ອໃບ ເປັນຮູບຕູ້ຫຼຸງ. ກ່າງຂັ້ນສອງຂອງໃບມີ 8-10 ຄູ່,
ແບ່ງອອກແຕ່ກ່າງໃຫຍ່; ຢູ່ຕົົນກ່າງໃຫຍ່ ມີຈຸ່ມຂົນຈຳນວນໜຶ່ງ. ກ້ານໃບ
ກົມ, ຫນາ, ສັນປະມານ 1 ຊັງຕີແມ່ດ; ເບື້ອງລຸ່ມຂອງເນື້ອໃບມີເຜື້ອຂົນ
ຂາວຫຼຸມ.

ດອກ ອອກເປັນພວງ, ແຕ່ລະພວງ ມີ 10-30 ດອກ; ເປັນພວງ
ດອກແບບສຸດເປັນ, ຈັບຢູ່ຢອດ ແລະ ຢູ່ຂ້າງຢອດ, ແມ່ນດອກປະເພດ 5
ແລະ ມີເພດຮ່ວມ. ກ້ານຂອງກວຍເກສອນ ຕິດຈອດກັນເປັນທີ່ ຂຶ້ງ ຫຼຸ່ມທີ່
ເອົາເຕົ້າໄຂ້ ແລະ ຄໍຂອງເຕົ້າໄຂ້ໄວ; ຢູ່ບາຍຄໍຂອງເຕົ້າໄຂ້ມີແຜ່ນ 5 ຫຼຸ່ມ
ຢອງຢູ່, ຢູ່ແຕ່ລະມູມຂອງແຜ່ນນີ້ ມີຕ່ອມຫາດທນງວໜຶ່ງຄູ່ ທີ່ຕິດກັບກ້ອນ

ຮວຍເກສອນ (pollinie) ຂຶ້ງວິວດມາຈາກຮວຍເກສອນທີ່ຢູ່ໄກ້ນັ້ນ. ຖັດກັບ
ຮວຍເກສອນ ມີເສົາເກສອນ 5 ອັນ.

ຕົ້ນດອກຮັກມີ 2 ພັນ ຄື: ພັນດອກສີຂາວ ແລະ ພັນດອກສີມ້ວງ.

ໜາກ ເປັນຜັກກົມ, ມີຮູບກົງໝັ້ນອໝາຍຫົ່ງ, ມີປາຍແຫຼມ, ຍາວ 10-15 ຊັງຕີແມັດ, ອອກສີຂຽວ, ມີເຟືອຂົນບົ່ວສີຂາວຫຼຸມ; ຫາງໃນບັນຈຸ ແກ່ນຈຳນວນຫຼາຍ. ເວລາແກ່ ຈະແຕກຕາມລວງຍາວ ບິນອອກເບື້ອງນອກ ປ້ອຍໃຫ້ແກ່ນສີເຂື້ອງປົວອອກ. ເປົອກ ເວລາຍັງອ່ອນ ເປັນຍຸ້ງສີຂຽວອ່ອນ, ສ່ວນຊັ້ນໃນສຸດຂອງເປົອກກັງດີ, ແຕ່ເວລາແກ່ ຈະບໍ່ກັງອີກ. ແກ່ນມີຮູບ ສ້ວຍ ມີຂົນຂາວງ ຈັບຢູ່ຕິນແກ່ນ ຂຶ້ງເປັນສິ່ງຊຸກຍູ້ ໃຫ້ແກ່ນ ສາມາດປົວໄປ ດາມລົມ.

ແຕ່ລະພາກສ່ວນນັບຫັງ ລຳ, ງ່າ, ໃບ, ດອກ, ໜາກ... ລວມແລ້ວ ແຕ່ບັນຈຸທາດຍາງ ສີຂາວຊັ້ນຢ່າງຫຼວງຫຼາຍ.

ພິດຊະນິດນີ້ ມີຖຸນກໍາເນີດ ຈາກປະເທດອິນເດຍ ແລະ ບັນດາປະເທດໃນອາຊີຕາເວັນອອກສູງໃຕ້, ເກີດທົ່ວໄປໃນດິນທຸກປະເທດ, ດອກ ບານຕະຫຼອດປີ.

ຄຸນປະໄຫຍດ:

ໃບ ໃຊ້ຕົ້ມກິນແກ້ບວມ ຫຼື ເປັນຟິກ, ແກ້ໄຂມາລາເຮັງ, ດອກ ແກ້ ອັກເສບ, ບໍລິສຸງທົວໃຈ, ໃຊ້ເປັນຢາຂ້າເຂື້ອ ໄວກກາຝາກ ເຊັ່ນ ຂີ້ຫິດ ແລະ ໃຊ້ຂ້າຫນູ້.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ໃບ, ດອກ.

ຕົ້ນ ຫມາກເຟືອງ

ຊື່ວິທະຍາສາດ: *Averrhoa carambola* Linn.

ຕະກຸນ: Averrhoaceae (Oxalidaceae)

ຊື່ຫ້ອງຖິ່ນ: ຕົ້ນ ຫມາກເຟືອງ

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍາໄມ້, ອິນຕົ້ນ, ຂະຫນາດກາງ, ອາດສູງ ເຖິງ 10 ແມ່ດ; ລໍາຕົ້ນແຂງແກ່ນ, ເປືອກບໍ່ກັງ ມີຕູດມີຕຸ່ມທົ່ວ, ເປືອກມີສີຊັ້າ, ສ່ວນລໍາ ແລະ ກີ່ງອ່ອນມີຂືນຫຼຸມ.

ໃບ ແມ່ນໃບແບບປະສົມ, ຍາວ 5-17,5 ຊັງຕີແມ່ດ, ສັບຊ້ອນ ແບບສະຫຼັບ ຈັບຢູ່ຕາມກົງ; ກ້ານໃບມີຂືນອ່ອນຫຼຸມທົ່ວ, ຍາວປະມານ 1-2,50 ຊັງຕີແມ່ດ, ຕົນຂອງກ້ານໃບເປັນເປົ້າ. ແຕ່ລະໃບປະກອບດ້ວຍ ບັງໃບ (ໃບຍ່ອງ) 5-8 ຖຸ, ສ່ວນປາຍໃບຈະມີ ບັງໃບດູງວ. ແຄນບັງໃບລູງບ ແລະ ມີຂືນລູງບຕາມແຄມ. ເນື້ອໃບເບື້ອງເທິງກັງ ສ່ວນເບື້ອງລຸ່ມມີຂືນ ບາງງ.

ດອກ ອອກເປັນພວງສັບສົນ ຂະຫນາດນ້ອຍ, ຈັບຢູ່ຕາມຫຼືບໃບ, ຕາມງ່າ ແລະ ຕາມລໍາຕົ້ນ, ແມ່ນດອກປະເພດ 5. ກາບດອກອອກສີແດງ, ກີບດອກ ອອກສິມວົງປະສົມສີບົວ, ເຕົ້າໄຂ່ມີ 5 ທ້ອງ.

ຫມາກ ແມ່ນປະເພດຫມາກເນື້ອ, ຍາວ 5-14 ຊັງຕີແມ່ດ, ເປັນ ຫຼູມ (ມີ 5 ຫຼູມ), ແກ່ນເປັນຮູບສ້ວຍແບ, ມີ 4-5 ເມັດ ຕໍ່ຫມາກ.

ພຶດ ອະນິດນີ້ ມີຖິ່ນກຳເນີດຢູ່ປະເທດ ມາເລເຊຍ, ປະຈຸບັນແຜ່ຂະ ທຍາຍ ຢ່າງກວາງຂວາງ ໃນເຂດຮ້ອນ ແລະ ຂຸ່ມ. ດອກບານເປັນຊຸດງ ພາຍໃນປີ ແລະ ຫມາກ ກໍເຊັ່ນດູວກັນ.

គុមបច្ចុប្បន្ន:

ខ្លួន ឪ និង លទ្ធផល វិគុណុមិនាកសុក ឬមាកតែ, ខ្លួនិងទូរ
គីតាការ និង រោងចេបផ្សេងខៅ. ឬមាកខ្លួនិងខ្លួន, ខ្លួនឱ្យិជីវិត, រោង
ឧាណាពមិនិញ្ញា និង ខ្លួនឱ្យិជីវិតយាលមបាយ. នាកបច្ចុប្បន្ន ឪ ខ្លួនឱ្យិជីវិត
យាមើលើ.

ធម្មកសិរីនិង:

ឬមាក, នាក និង ឪ.

ຕົ້ນ ລັ້ນໄມ້

ຊື່ວິທະຍາສາດ: Oroxylum indicum (L.) Vent.

ຕະກຸນ: Bignoniaceae

ຊື່ຫ້ອງຖຸນ: ຕົ້ນ ຫມາກລັ້ນໄມ້, ຕົ້ນ ຫມາກເອື້ອງກາ

ຊື່ສາກົນ: Broken bones

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍາໄມ້, ຍາວນານແລະປົ່ງນີໃບ, ສູງ 15-20 ແມັດ, ອາດມີກົງຫຼືບົມີ. ໃບເປັນພື້ວຢ່າຍ. ຢູ່ຕາມເປືອກຂອງລຳຕົ້ນ ມີຮ່ອງຮອຍບາດແຜຊີ່ເກີດມາຈາກການຫລຸດຫລຸ່ນຂອງໃບ; ເປືອກມີສີຂີ້ເຫົາ, ຫນາຫນ້ອຍຫນົ່ງ, ແກນຂອງລໍາຕົ້ນ ແລະ ກ່າງ ກ່າງ ແລະ ມີຮູລະບາຍອາກາດຈໍານວນຫຼາຍ.

ໃບ ແມ່ນໃບແບບປະສົມ ຫລາຍຂັ້ນ, ມີຂະຫນາດກ້ວາງຫຼາຍ, ມີຮູບ 3 ຫຼູ່ມ, ຍາວ 1-1,7 ແມັດ. ຈັດເປັນ 3-4 ຂັ້ນ: ຂັ້ນລຸ່ມມີ 3 ຂັ້ນນ້ອຍ, ຂັ້ນກາງ ມີ 2 ຂັ້ນນ້ອຍ ແລະ ຂັ້ນເທິງ ມີ 1 ຂັ້ນນ້ອຍ. ໃບນ້ອຍ ຫລືບັງໃບມີລັກສະນະສ້ວຍຮູບໄຂ່, ບາຍໃບແຫຼມ, ຕິນໃບສ້ວຍ, ບາງເຫື່ອ ມີ ຫຼື ບັງວ. ກ້ານໃບມີລັກສະນະ ເປັນຂໍ ກົມ ແລະ ເປັນເປົ້າຢູ່ຕົ້ນ.

ດອກ ອອກເປັນຊ່ຳຂະຫນາດໃຫຍ່ ຢູ່ປາຍຍອດ, ຊົດອກຍາວ 0,5-2 ແມັດ, ເມື່ອດອກຫລືນ ຈະປະຮ່ອງຮອຍ ຂອງກ້ານດອກຢູ່ຕາມຊື່, ກ້ານດອກ ຍາວ 2-4 ຊັ້ງຕີແມັດ. ດອກມີສິນວົງຂ້າ ແມ່ນດອກປະເພດ 5 ແລະ ເປັນດອກທີ່ມີເພດຮ່ວມ. ກາບດອກ ອອກສີຂຽວອິມສີອິດ, ຍາວ 2-4 ຊັ້ງຕີແມັດ ເຊື່ອມຕິດເຂົ້າກັນເປັນທໍ, ປາກທີ່ແຍກອອກເປັນ 5 ແຂ້ວ ແຕ່ບໍ່ ຈະແຈ້ງ. ກົບດອກຫນາ ແລະ ກັງງ, ສ່ວນຕິນຂອງດອກນັ້ນ ຕິດເຂົ້າກັນ

ເປັນຫໍ່ຈວຍ, ແຕ່ສ່ວນປາຍຈະແຍກອອກເປັນ 5 ກີບ ຢ່າງຈະແຈ້ງ, ກີບ ດັ່ງກ່າວ ຫຼູ່ ແລະ ພັບໄປດ້ານຫຼັງ, ຫັງທີມິດອອກ ຍາວ 7-10 ຊັງຕີແມັດ, ດ້ານນອກຂອງຫໍ່ ມີສີມັງຫຼັກ; ດ້ານໃນລະດັບປາກຫໍ່, ດອກມີສີຂາວເຫຼືອງ, ສ່ວນຕົນຫໍ່ມີສີມັງ. ດອກມີລັກສະນະກົງ, ມີ ເກສອນ 5 ອັນ ຕິດກັບ ຫໍ່ດອກ, ມີ ເຕົ້າໄຂ 1 ອັນ, ປາຍເຕົ້າໄຂ ຍາວ 4-6 ຊັງຕີແມັດ ແລະ ເປັນ ດອກຫໍ່ມີ ເຕົ້າໄຂຈັບຢູ່ເທິງ; ດອກບານເວລາກາງຄົນ.

ທາມາກ ເປັນຜັກ, ມີຮູບແປຍາວ ແລະ ຫ້ອຍເປັນພວງຢູ່ເທິງປາຍ ລອດ, ມີສີຂຽວ ຫຼື ສີຂຽວປິນສີອິດ, ກ້ວາງ 6-10 ຊັງຕີແມັດ, ຍາວ 45-80 ຊັງຕີແມັດ. ແກ່ນມີຮູບແປ, ມີປຶກບາງໄສ ກ້ວາງ 2,5-4 ຊັງຕີແມັດ, ຍາວ 5-9 ຊັງຕີແມັດ. ແກ່ນມີຈຳນວນຫຼວງຫຼາຍ. ເນື້ອແກ່ແລ້ວ, ທາມາກຈະ ແຕກອອກ ຕາມລວງຍາວ ບ່ອຍໃຫ້ແກ່ນປົວໄປຕາມລົມ.

ເບືອກຂອງຕົ້ນດັ່ງກ່າວ ບັນຈຸສານ ອານກາໂລອິດ (alcaloide), ກະລຸລີໄກສິດ (glucoside) ແລະ ຫາດຂົມ.

ພື້ນຖານນິດນີ້ ເປັນພື້ນເຂດຮອນ, ເກີດທີ່ວໄປ. ລະດຸບານ ຂອງດອກ ແມ່ນ ແຕ່ເດືອນ 5 ຫາເດືອນ 10.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ເປືອກ ລໍາຕົ້ນ ຮາກ ໃຊ້ຕົ້ມເອົານີ້ ລ້າງບາດແຜ, ແກ້ອກາກນ ຜຶກບວມ ແລະ ແກ້ອກາກນປວດຝີ, ປົວໄຂ, ຂັບໄລ ຂຶ້ກະເທື່, ແກ້ຈຸກສົງບ, ຂັບລົມໃນກະເພາະ, ເປັນຢາແກ້ເຈັບຫ້ອງ, ຖອກຫ້ອງ ແລະ ເປັນຢາ ບໍາລຸງ. ໃປ, ດອກ, ທາມາກ ໃຊ້ກິນເປັນອາຫານ ຫັງເປັນຢາບໍາລຸງ ເຮັດໃຫ້ ກິນເຂົ້າແຂບ ຍ້ອນມີລິດຂົມ. ທາມາກອ່ອນໃຊ້ປົວ ການຢູ່ຫ້ອງ, ແກ່ນໃຊ້ ເປັນຢາຖາຍ ແລະ ແກ້ໄອ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ເປືອກ, ໃປ, ຮາກ, ທາມາກ, ດອກ

ຕົ້ນ ກວງຊ້າງ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ : Heliotropium indicum (Linn.) R. Br.

ຕະກຸມ : Boraginaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ : ຕົ້ນ ກວງຊ້າງ, ຫ້າ ກວງຊ້າງ

ຊື່ ສາກີນ : Wild clary, Indian Turnsole

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລຳຫົງໍາ ລົ້ມລຸກ, ມີລຳຕົ້ນອວບນົ້ມໍ່ຄວນ. ລຳຕົ້ນແຕກເປັນ
ໜລາຍກົ່ງ ໜລາຍງ່າ, ເປັນຝູມ, ສູງ 15-60 ຊັງຕີແມັດ. ພຶດຊະນິດນີ້ ມີຂົນ
ແຈກຢາຍຫົ່ວໄປ ໂດຍສະເພາະຢູ່ຕາມໃບ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດັງວ ສັບຊ້ອນແບບສະຫລັບ, ຈັບຈິນເກືອບຈະ
ກົງກັນຂ້າມກັນ ຢູ່ຕາມງ່າ ແລະ ລຳຕົ້ນ; ໃບມີຮູບໄຂ່ ຫລື ສູບຫົວໃຈ, ຍາວ
6-8 ຊັງຕີແມັດ, ກ້າງ 4-7 ຊັງຕີແມັດ, ປາຍໃບສ້ວຍ, ຕິນໃບມິນ ຫລື ບັງວ
ແລະ ເປັນປົກຍາວລົງໄປ ຕາມກັນໃບ, ຂອບໃບເປັນຢັກ, ກັນໃບຍາວ 3-
5 ຊັງຕີແມັດ, ເນື້ອໃບບໍລິບມີຮອຍຢູ່ຍື່ ແລະ ມີຂົນແຈກຢາຍຢູ່ຫົ່ວ.

ດອກ ອອກເປັນຮວງ ດັງວ ຫລື ຖຸ ຢູ່ຂ້າງໃບ ແລະ ຢູ່ຢອດ,
ຮວງດອກອາດຍາວເຖິງ 20 ຊັງຕີແມັດ, ປາຍຂອງຮວງດອກມົວມເຂົ້າ ອັນ
ພາໃຫ້ມີລັກສະນະຄ້າຍຄົງກວງຊ້າງ. ພາຍໃນຮວງດອກ, ດອກຈັດລົງກັນ
ເປັນ 3-4 ແຖວຢູ່ດ້ານດັງວ, ດອກມີຂະຫນາດນົ້ອຍ ອອກສີຂາວ ຫລື ສີມັງ
ອ່ອນງູ, ແມ່ນດອກປະເພດ 5 ແລະ ມີເພດຮ່ວມ. ກາບດອກມີສີຂຽວ ແລະ
ແຍກເປັນ 5 ແຂ້ວຈະແຈ້ງ, ຍາວປະມານ 0,15 ຊັງຕີແມັດ. ກີບດອກ ມີລັກ
ສະນະເປັນຮູບຫໍ່ຍາວ, ລວງຍາວປະມານ 0,3 ຊັງຕີແມັດ; ຢູ່ປາຍຫໍ່ແຍກ

ເປັນ 5 ກີບ, ເວລາບານ ບ້າຍຂອງກີບດອກແບອອກ ກົວາງປະມານ 0,2 ຂັ້ງຕື່ມັດ, ຫົ່ວກາບດອກ ແລະ ກີບດອກ ຫຼຸມທີ່ດ້ວຍຂຶນ.

ໜົມາກ ຈັດກັນຢູ່ເປັນຮວງ ຢ່າງໜາແຫນັນ, ມີຂະໜາດນ້ອຍ, ມີຮູບໄຂ່, ມີເປືອກແຂງ, ຢູ່ຕິດກັນເປັນຄູ່. ພາຍໃນແຕ່ລະໜົມາກ ແບ່ງເປັນ 2 ຫ້ອງ, ແຕ່ລະຫ້ອງມີແກ່ນ 1 ອັນ.

ພຶດ ຊະນິດນີ້ ແຕ່ເດີມ ເກີດຢູ່ເຂດຮອນ ແລະ ຊຸ່ມ, ພົບຫລາຍໃນລະດູຜົນ, ເກີດທີ່ໄປ ຕາມແຄມຫາງ ແລະ ແຄມຫນອງ ໂດຍສະເພາະ ບ່ອນ ຊຸ່ມ ແລະ ມັກແສງແດດສິມຄວນ. ຕົ້ນດັ່ງກ່າວບັນຈຸສານ Indicine ຫລາຍ, ສ່ວນ acetyl indicine ແລະ indicinine ມີຈຳນວນໜ້ອຍ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ນໍາໃຊ້ໜົມດັ່ງຕົ້ນ ແກ້ໄຂ, ຂັບໄລ່ປັດສະວະ, ໃຊ້ປົວຫົດ, ແກ້ໄຂລົດຄວາມຮອນ, ໃຊ້ປົວອາການບວມ, ປອດອັກເສບ, ເຈັບຄໍ, ປົວຫນີ້ໃນພິກຍິ່ງວ. ໃບໃຊ້ປົວບາດແຜ, ປົວຝີ, ປົວຫຼູ້ຫນອງ, ປົວໂຮກຜົວຫນັງ, ປົວສົວ, ໃຊ້ບັນປາກ ແກ້ອາການເຈັບຄໍ, ແກ້ອາການຫົວນັ້ນ, ຫລຸດຜ່ອນຫາດນັ້ຕານໃນເລືອດ. ດອກ ແລະ ຮາກ, ຖ້າໃຊ້ໜ້ອຍເປັນຍາໄລ່ເລືອດ, ຖ້າໃຊ້ຫລາຍອາດພາໃຫ້ຫລຸລູກໄດ້. ນໍາຄົ້ນຈາກໃບ ໃຊ້ແກ້ອາການເຈັບຕາ, ຕາມົວ, ຕາໝາງ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ນໍາໃຊ້ໜົມດັ່ງຕົ້ນ.

ຕົ້ນ ຜັກຂະຍ່າ

ຊື່ວິທະຍາສາດ: *Caesalpinia mimosoides* Lamk.

ດະກຸນ: Caesalpiniaceae

ຊື່ຫ້ອງຖຸນ: ຫນາມ ບູ້ຍ່າ, ຫນາມ ຜັກຍ່າ, ຫນາມ ພະຍ່າ,
ຜັກ ຂະຍ່າ

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ໜຶດ ລໍາໄມ້ ຍາວນານ, ຂະຫນາດນ້ອຍ, ປະເພດຫາວ, ສູງ 2 ຫາ 3
ແມັດ; ລໍາຕົ້ນອອກສີຂຽວແກມສີແດງຊຳ, ມີຫນາມແຮງຫຼາຍຂະຫນາດ
ແຈກຢາຍຢູ່ທີ່ວ ສັບປິນກັບຂົນ.

ໃບ ແມ່ນໃບແບບປະສົມ, ຍາວ 25 ຫາ 40 ຊັງຕີແມັດ, ຂຶ່ງປະກອບ
ດ້ວຍບັງໃບ 10 ຫາ 30 ຄູ່. ບັງໃບຈັບພາບກັນທົ່ວກັນໃບ. ກັນບັງໃບມີ
ຂົນ ແລະ ຫນາມທີ່ມີຮູບປາຍຂໍ ແຈກຢາຍກັນຢູ່ທ່າງໆ. ແຕ່ລະບັງໃບ ມີໃບ
ນ້ອຍ ຢູ່ 10-20 ຄູ່. ໃບນ້ອຍມີຮູບໄຂ໌ ປາຍມິນ, ຂະນາດ 1×0.4 ຊັງຕີ
ແມັດ. ກ່າງໃບບໍ່ສັບສົນ ແລະ ບໍ່ໄດ້ຈັດວາງ ຢູ່ກາງຂອງໃບ.

ດອກ ອອກເປັນຮວງ; ຮວງດອກ ອອກຢູ່ປາຍງ່າ ແລະ ຢູ່ລອດ,
ຍາວ 20-40 ຊັງຕີແມັດ, ມີຂົນຍາວອ່ອນງົງແຈກຢາຍຢູ່ຕາມ ກາບດອກ,
ກີບດອກ ແລະ ກັນດອກ. ຢູ່ກັນດອກມີໃບຊັ້ນດອກ ຂຶ່ງມີຮູບເດືອຍໄກ່,
ລັກສະນະເປັນໂກບ ແລະ ມີຂົນ, ແມ່ນດອກບໍ່ສະໜມໍາສະເໜີ, ດອກປະ
ເພດ 5 ແລະ ເປັນດອກທີ່ມີເພດຮ່ວມ; ມີຮວຍເກສອນ 10 ອັນ ຂຶ່ງມີກັນ
ຍາວ.

ໜມາກ ແມ່ນປະເພດ ຫມາກແຫ້ງ, ເປັນຜັກ, ມີຂະຫນາດ 5-6 x
3 ຊັງຕີແມັດ, ມີຂົນອ່ອນຫຼຸມທົ່ວໄປ, ກີກຂອງໜມາກແຫ້ມ, ສ່ວນປາຍ

ຂອງທ່ານກາ ໄສ້ງ ແລະ ພູງ. ທ່ານກາ ມີແກ່ນ 2 ອັນ, ແກ່ນມີຮູບໄຂ້ ແລະ ມີ
ສິດໆ.

ພຶດຊະນິດນີ້ ເປັນພຶດພື້ນບ້ານຂອງເຂດຮອນຫໍ່ວັງໄປ, ເກີດຫໍ່ວັງໄປ,
ຢູ່ໄດ້ຫຼາງບ່ອນຕໍ່າ ແລະ ບ່ອນສູງຮອດ 1500 ແມ່ດ. ລະດຸອອກດອກ ແມ່ນ
ໄລຍະ ເດືອນ ຕຸລາ ຫາ ເດືອນ ກຸມພາ.

ຄຸນປະໂຫຍດ:

ຍອດອ່ອນ ແລະ ດອກ ໃຊ້ເປັນ ອາຫານ.

ຮາກ ໃຊ້ແກ້ໄຂ້, ແກ້ອາການເບື້ອອາຫານ ແລະ ເຄືອໃຊ້ແກ້ພະຍາດ
ໃນຄໍ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ຮາກ, ດອກ, ເຄືອ ແລະ ຍອດອ່ອນ.

ຕົ້ນ ຄູນ

ຊື່ວິທະຍາສາດ: Cassia fistula Linn.

ຕະກູນ: Caesalpiniaceae

ຊື່ຫ້ອງຖຸນ: ຕົ້ນ ຄູນ

ຊື່ສາກົນ: Golden shower, puddingue pine tree

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລ້າໄມ້ ຍາວນານ, ຂະຫນາດກາງ, ສູງ 10-15 ແມ່ດ.

ໃບ ແມ່ນໃບແບບປະສົມ, ປະກອບດ້ວຍບັງໃບ 3-8 ອຸ່ນ, ບັງໃບມີຮູບສ້ວຍປາຍແທລົມ, ໃບອ່ອນມີຂືນອ່ອນງ ແລະ ມີສີຂາວເຫຼືອມ, ໃບແກ່ກຳມີຂືນ ແຕ່ ຫັນອຍກ່ວາ.

ດອກ ດອກເປັນຮວງ, ຮວງດອກຢ່ອນລົງເປັນລອຍ ມີສີເຫຼືອງ, ຍາວ 20-40 ຊັງຕີແມ່ດ, ແຕ່ລະຮວງບັນຈຸ ດອກນ້ອຍຈ້ານວນຫුາຍ, ແມ່ນດອກ ປະເພດ 5, ດອກບໍ່ສະຫມໍາສະເໜີ ແລະ ມີເພດຮ່ວມ.

ໜາກ ແມ່ນປະຍັດໜາກແຫ້ງ, ເປັນຜັກກົມຍາວ, ລວງຍາວ 20-60 ຊັງຕີແມ່ດ, ແລະ ມີເຕັ້ນຜ່າກາງ 1.5-2 ຊັງຕີແມ່ດ, ເວລາແກ່ໜາກອອກສີດຳ. ໜາກ ບັນຈຸ ເມັດຈ້ານວນຫුາຍ, ເມັດມີຂະຫນາດ 0.5-1 ຊັງຕີແມ່ດ, ມີຮູບສ້ວຍ, ແບ; ເປົອກຂອງເມັດອອກສີກະເປົາ ແລະ ມີຮອຍຢູ່ຢື່ ເປັນບາງບ່ອນ, ມີແຜ່ນບາງງັ້ນແຕ່ລະເມັດ.

ຕົ້ນ ຄູນ ເປັນພຶດພື້ນບ້ານ, ເກີດທົ່ວໄປ. ລະດູອອກດອກແມ່ນແຕ່ເດືອນ ມິນາ ຫາ ເດືອນ ມິຖຸນາ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ຮາກເປັນຢາບໍລຸງ, ແກ້ພະຍາດກ່ຽວກັບທິວໃຈ ແລະ ຜົງນໍາບີ; ແກນຂອງລຳຕົ້ນ ໃຊ້ແກ້ລືອດອອກ ຕາມເໝັນແຂ້ວ, ເປືອກເປັນຢາເລົ່າ ການປະສູດລູກ; ໃບ ແລະ ແກ່ນ ໃຊ້ເປັນຢາຖ່າຍ, ປົວອາການ ອຳມະພາດ ແລະ ແກ້ອາການເມົາ; ຫມາກເປັນຢາຖ່າຍ, ແກ້ໄຂ້ມາລາເຮຍ, ເປັນຢາ ປົວ ແຂ້ວແມ່ງ, ແກ້ອາການຈຸກສູບ, ປົວອາການຖອກຫ້ອງ.

ພາກສ່ວນໃຊ້

ຮາກ, ຫມາກ, ແກນ, ເປືອກ, ໃບ ແລະ ເມັດ.

ຕົ້ນ ຫວ້ານກາບຫອຍ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ : Rhoeo discolor Hance.

ຕະກຸນ : Commelinaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ : ຫວ້ານກາບຫອຍ, ຫວ້ານ ໃປອິດ

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ຫີດ ລໍາຫຼັງ ລາວນານ, ສູງປະມານ 50 ຊັງຕີແມັດ. ລໍາຕົ້ນ
ສັນ, ອອກສີຂາວ, ຫຼຸມທີ່ດ້ວຍກາບໃບ ຂຶ້ງອອກອ້ອມລໍາຕົ້ນ. ຕົ້ນນີ້ມີຮາກ
ຄ້າ ຂະຫຍາຍຕາມເຕີນຂອງລໍາຕົ້ນ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດູງວ, ຈັບແບບສະຫຼັບໄອບຫຼຸມເອົາລໍາຕົ້ນ,
ໃບມີຮູບຍາວ, ລວງຍາວ 25-30 ຊັງຕີແມັດ, ກ້ວາງ 3-5 ຊັງຕີແມັດ,
ມີປາຍແໜ່ງມ. ເນື້ອໃບໜາ, ເບື່ອງລຸ່ມອອກສີອິດ, ມີຈຸດຊັ້າຫຼຸດລົ້ນກັນ,
ເບື່ອງເຫີ່ງອອກສີຂຽວ ແລະ ປຶ່ງຕັ້ງຊົ່ງຈາກຫົວ.

ດອກ ອອກເປັນຊື່, ສີຂາວ, ສັບຊົ້ອນຢູ່ຕົ້ນໃປ, ແມ່ນດອກປະເພດ
3 ແລະ ມີເພດຮວມ.

ພຶດຊະນິດນີ້ມີຖິ່ນກຳເນີດຢູ່ປະເທດ ເມັກຊີກ ແລະ ອິນເດັຍຕາເວັນ
ຕົກ. ຢູ່ປະເທດລາວ ມັກເກີດຢູ່ບ່ອນຮົມ, ອອກດອກໃນທຸກລະດູ.

ຄຸນປະໄຫງດ:

ໃບໃຊ້ເປັນຢາບໍາຊຸງ, ຢາຫ້າມເລືອດ, ໄຊແກ້ໄຂ, ປົວຮາກອອກ
ເລືອດ, ໄຊປົວປັດສະວະເປັນເລືອດ ແລະ ໄຊເປັນຢາເຢັນ.

ດອກ ໃຊ້ຢັນຢາຂັບໄລ່ຂຶ້ກະເທິ່ງ, ປົວໄອອອກເລືອດ ແລະ ແກ້ຫ້ອງ
ບີດ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ໃບ ແລະ ດອກ.

ຕົ້ນ ຫ້ອມແກ່ວ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ : Eclipta prostrata Linn.
Eclipta alba Hassk.

ຕະກູນ : Compositae

ຊື່ ຫ້ອງຖຸນ : ຕົ້ນ ຫ້ອມແກ່ວ, ຕົ້ນ ຫ້ອມກ່ຽວ

ຊື່ ສາກົນ : False daisy

ລັກສະນະ ພິດສາດ:

ພິດ ລ້າຫຼັງຈໍາ ລາວນານ, ສູງ 30-40 ຊັງຕີແມັດ, ລ້າເປັນຫຼູມ
ອອກສີຂຽວ ປະສົມສີອິດ ແລະ ມີຂຶນ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດ່ວງ, ຈັບພາບກັນເປັນຫຼູ, ມີຂຶນຫຼັງ 2 ເບື້ອງ,
ຂອບໃບ ເປັນວັກ.

ດອກ ແມ່ນທົວດອກ ແບບປະສົມ ດອກສະຫມຳສະເໜີ ແລະ
ດອກບໍ່ສະຫມຳສະເໜີ. ທົວດອກອອກຢູ່ຂ້າງໃບ ຫຼື ຢູ່ປາຍງ່າ, ດອກມີສີ
ຂາວ, ຂະຫນາດນ້ອຍ. ແມ່ນດອກປະເພດ 5, ແລະ ມີເພດຮ່ວມ.

ໜາກ ແມ່ນປະເພດ ໜາກແຫ້ງ, ເປັນຫຼູມ, ໄຂບໍ່ໄດ້.

ພິດຊະນິດນີ້ ອອກດອກ ທຸກລະດູການ. ແມ່ນພິດພື້ນບ້ານ, ເກີດໄດ້
ຢູ່ໃນທຸກສະຖານທີ່ ໂດຍສະເພາະ ບ່ອນທີ່ຂຸ່ມ ໃນເຂດຮອນ.

ຄຸນປະໄຫງດ:

ໃຊ້ເປັນ ຍາຫັມເລືອດ ໃນກໍລະນີ ຮາກອອກເລືອດ, ໃຊ້ຫັມປະຈຳເດືອນທຶນາບໍ່ຢຸດ, ໃຊ້ປົວບາດແຜ ເພາະມີຜົນເຮັດໃຫ້ເລືອດດຸດ ແລະ ຂ້າເຊື້ອ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ໃຊ້ ທົມດັບຫັງກິກ ຕາກແຫ້ງ ຫຼື ສິດ. ເອົາໃບສິດ 1 ກໍາ ຕັ້ມໃສ່ນັ້າ ຢ່າວມປະມານ ເຕິ່ງຂຶ້ວໄມ່ງ, ເອົານັ້າດັ່ງກ່າວ ລ້າງບາດ ຫຼື ທາ.

ຫຍ້າ ຍາງອື່ງ

ຊື່ວິທະຍາສາດ : Euphorbia hirta Linn.
Euphorbia pilulifera Linn.

ຕະກູນ : Euphorbiaceae

ຊື່ຫ້ອງຖຸນ : ນິມຮາຊະສີ, ນິມນິມ ຮາຊະສີ, ຫຍ້າ ຍາງອື່ງ

ຊື່ສາກົນ : Spurge

ລັກສະນະ ພິດສາດ:

ພິດ ລໍາຫຼັງ ຍາວນານ, ສູງ 20-40 ຊັງຕີແມັດ, ມີລໍາແຂງແກ່ນດີ, ແຕ່ມັກເນັ້ງ ຫລື ຕັ້ງຊື່. ລໍາກົມ, ມີຂືນຫຼຸມທົ່ວໄປ, ອອກສີແດງ ແກມອິດຢູ່ປາຍລຳ, ສ່ວນຢູ່ກົກລໍາ ອອກສີຂຽວ ປະສິມຈຸດດຳທົ່ວໄປ. ລໍາແບ່ງເປັນຫລາຍຂຶ້ນ, ຕືນຂອງແຕ່ລະຂຶ້ນ ເປັນເປົ້າ ແລະ ກົມ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດັງວ, ຈັບພາບກັນເປັນຄູ່ ຢູ່ແຕ່ລະຂຶ້ຂອງລຳ. ໃບຍາວ 3-4 ຊັງຕີແມັດ, ກວາງ 1 ຊັງຕີແມັດ. ແຄມໃບເປັນແຂວ້ຖິງ, ຕືນໃບບໍ່ເຄື່ງ ຄື: ຂ້າງໜົ່ງແຫຼມ, ຂ້າງໜົ່ງມິນ. ເນື້ອໃບເບື້ອງເທິງ ມີສີຂຽວເຂັ້ມ, ສ່ວນເບື້ອງລຸ່ມ ອອກສີຂາວ ແລະ ມີຂືນ. ກ່າງໃບ ເບື້ອງນ້ອຍ ມີ 2 ຄູ່, ເບື້ອງໃຫຍ່ ມີ 3 ຄູ່.

ດອກ ມີ ຂະຫນາດນ້ອຍ, ຈັດເປັນຈຸມ, ມີຈຳນວນຫລາຍ; ຈຸມດອກ ຈັບຢູ່ແຕ່ລະຂຶ້ ຂອງລຳຕົ້ນ. ແຕ່ລະຈຸມດອກ ມີດອກຜູ້ຈຳນວນຫລາຍ, ດອກແມ່ໝົ່ງດອກ ມີກັນຍາວລື້ນດອກຜູ້; ຕັ້າໄຂ ມີຂືນອ່ອນງຫຼຸມທົ່ວໄປ.

ພິດຊະນິດນີ້ ບັນຈຸນໍາຢາງ ສີຂາວຂຸນ, ເປັນພິດເກີດຢູ່ເຂດຮອນ
ແລະ ຂຸ່ມທົ່ວໄປ, ເກີດຢູ່ທົ່ວທຸກບ່ອນ, ບ່ອນທີ່ຮົກເຮືອ ຮົມ ຫລື ແດ, ໄກສີ່
ຢູ່ ຂອງຄົນ, ອອກດອກຕະຫຼາດທຸກລະດຸ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ໃຊ້ປົວທ້ອງບົດ ແລະ ປົວກະເພາະອັກເສບ, ໃຊ້ປົວຫີດ, ປົວຢ່ວ
ດໍາ, ປົວຜີ, ປົວຕຸ່ມຄັນ ແລະ ປົວບາດແຜ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ນໍາໃຊ້ ຫມືດທັງຄົນ.

ຕົ້ນ ຫມາກເວີ່າ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ: Jatropha curcas Linn.

ຕະກຸນ: Euphorbiaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ: ຕົ້ນ ຫມາກເວີ່າຂາວ, ຕົ້ນ ຫມາກເວີ່າ

ຊື່ ສາກິນ: Physic Nut
Figue d'enfer, Pignon d'Inde

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍາໄມ້ ຍາວນານ, ຂະຫນາດນ້ອຍ, ເປັນຫຼຸມ ສູງ 2-5 ແມັດ; ລໍາຕົ້ນອອກສີຂຽວ, ມີຈຸດຂາວຢ້າງຍ່າຍ ຢູ່ຕາມເປືອກນອກ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດັ່ງວ່າ, ສັບຊ້ອນແບບສະຫຼັບ ຈັບຢູ່ຕາມງ່າງ. ເນື້ອໃບມີຂະຫນາດກ່າວ່າງ 14-15 ຊັງຕີແມັດ, ມີຮູບຈ່າງອອກຄືຕົນເປີດ, ແຄມເນື້ອໃບເປັນວັກ (5 ວັກ). ເນື້ອໃບເບື້ອງເທິງ ມີສີຂຽວເຂັ້ມກວ່າ ເບື້ອງ ລຸ່ມ. ກ່າງໃບອອກຈາກຈຸດດູງວັກນ, ມີ 5-7 ກ່າງ. ກ້ານໃບ ກິມ, ຍາວ 18-20 ຊັງຕີແມັດ.

ດອກ ອອກເປັນພົວ ແບບສຸດເປັນ, ຈັບຢູ່ຂ້າງງ່າງ ແລະ ຢູ່ຢອດ, ແມ່ນດອກປະເພດ 5, ດອກສະຫຼົມໆສະເໜີ ແລະ ເປັນດອກທີ່ມີເພດແຍກພາຍໃນຕົ້ນດູງວ່າ. ຢູ່ຂ້າງໃນຂອງກີບດອກ ມີຂົນແຈກຍາຍທີ່ວໄປ, ດອກ ມີສີເຫຼືອງອອນ່າງ ແລະ ມີເຕົ້າໄຂ້ຈັບເທິງ ສໍາລັບດອກແມ່.

ຫມາກ ມີສີຂຽວ, ແມ່ນປະເພດຫມາກເນື້ອ, ຮູບ ກິມ ມີນ ແລະ ແບ່ງເປັນ 3 ແງ່ມ. ແຕ່ລະຫມາກບັນຈຸແກ່ນ 3 ແມັດ, ແກ່ນ ມີຮູບກິມ

ຍາວ ຫຼຸບໄຂ້ ລວງຍາວ 1-2 ຂັງຕີແມັດ. ແກ່ນບັນຈຸນ້າມັນ ໃຊ້ເປັນຫາດເບື້ອ.

ທມິດທຸກພາກສ່ວນຂອງຕົ້ນ ບັນຈຸຫາດຢາງໄສງ.

ພຶດຊະນິດນີ້ ມີຖຸນກຳເນີດຢູ່ທະວີບ ອາເມຣິກາ ເຊດຮອນ ແລະ ຊຸມ. ປະຈຸບັນເກີດຫົວໄປ, ມັກບ່ອນເນີນສິມຄວນ. ລະດູອອກດອກ ແມ່ນ ແຕ່ເດືອນ ພຶດສະພາ ຫາ ເດືອນ ສິງຫາ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ໃບ ໄຊ້ປົວຕຸ່ມຄົນ, ປົວບາດແຜ, ປົວຂີ້ຫິດ, ປົວບະດົງຂໍ, ເຮັດໃຫ້ຮາກ.

ທມາກ ແລະ ແກ່ນ ໄຊ້ເປັນຢາລະບາຍປະເພດແຮງ.

ນ້ຳມັນທມາກເຢົາ, ໃນປະລິມານຫນ້ອຍ, ໄຊ້ເປັນຢາລະບາຍ, ແຕ່ໃນປະລິມານຫຼາຍ ຈະກາຍເປັນຫາດເບື້ອ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ໃບ, ທມາກ ແລະ ແກ່ນ.

ຕົ້ນ ຫມາກເລີ້ອດ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ: *Jatropha gossypifolia* Linn.

ຕະກຸນ: Euphorbiaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖຸນ: ຫມາກ ເລີ້ອດ, ຫມາກ ເລີ້ແດງ

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍາໄມ້ ຍືນຕົ້ນ, ປະເພດແຕກຝຸມ ຂະຫນາດນ້ອຍ, ສູງ
ປະມານ 2 ແມ່ດ; ລໍາຕົ້ນຫນຽວ, ອອກສີຂຽວ, ມືຖຸດ ແລະ ຕຸ່ມນ້ອຍ
ແຈກຢ່າຍ ຫົ່ວໄປ. ຍອດອອນ, ລໍາ, ກ້ານໃບ, ເນື້ອໃບ ແລະ ກ້ານດອກ
ອອກສີແດງຊ້າ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບຄົງວ, ສັບຊຸອນແບບສະຫຼັບ, ຈັບຢູ່ຕາມລໍາ
ແລະ ຈຳ. ເນື້ອໃບແບ່ງເປັນ 3 ຫຼື 5 ສ່ວນ ແລະ ມີລັກສະນະຈ້າງອອກ
ຄ້າຍຄືມີ, ມີຂະຫນາດ ກ້າງ 15-20 ຊັງຕີແມ່ດ ແລະ ຍາວ 12-17
ຊັງຕີແມ່ດ. ເນື້ອໃບອອກສີຂຽວອິມແດງຊ້າ. ສ່ວນໃບອ່ອນຈ້ານວນໜຶ່ງ
ທີ່ຢູ່ຢູ່ອດອອກສີແດງຊ້າ. ກ້າງໃບຈະແຈ້ງຫັງເບື້ອງເທິງ ແລະ ເບື້ອງລຸ່ມ.
ເນື້ອໃບເບື້ອງເທິງເຫຼື້ອມ, ມີຂືນຫຼຸມທີ່ ແລະ ຂົນປ່ອຍຖ່າຍ ຈັດລົງນວັນຢູ່
ແຄມໃບ. ກ້ານໃບ ກົມ, ຍາວ 15-17 ຊັງຕີແມ່ດ, ອອກສີແດງຊ້າຢູ່ເບື້ອງ
ຫນ້າຫຼາຍກ່ວາຢູ່ເບື້ອງຫຼັງ. ຢູ່ເບື້ອງຫນ້າຂອງກ້ານໃບ ມີຂືນປ່ອຍຖ່າຍ ແຈກ
ຢ່າຍເປັນຈຸ່ມ ລົງນເປັນແຖວຍາວຕາມກ້ານໃບ. ຈຸ່ມຂືນດັ່ງກ່າວຍັງແຈກຢ່າຍ
ລັກສະນະເປັນຈຸ່ມ ຢູ່ລະດັບ ກົງ, ຈຳ ອີກດ້ວຍ.

ດອກ ອອກເປັນພວງຢູ່ປາຍຍອດ, ມີສີແດງ. ແມ່ນດອກປະເພດ 5,
ເປັນດອກທີ່ມີເຕົາໄຂຈັບເທິງ ແລະ ມີເພດແຍກພາຍໃນຕົ້ນຄົງວ; ຢູ່ຕາມ
ແຄມຂອງກາບດອກ ກ່າມມີຂືນຫຼຸມທີ່ ແລະ ຂົນປ່ອຍຖ່າຍຈັບຢູ່ເຊັ່ນກັນ.

ໜາກ ມີຮູບກົມ, ມີເສັ້ນຜ່າກາງປະມານ 1 ຊັງຕິແມັດ, ເບິ່ງ
ຮູບນອກ, ຜໍາກາແບ່ງເປັນ 6 ປັງ, ຖ້າຜ່າເບິ່ງ ຈະເຫັນວ່າ ແບ່ງເປັນ 3
ທົ່ວງ, ແຕ່ລະຫົ່ວງ ບັນຈຸແກ່ນໜຶ່ງອັນ. ແກ່ນຍາວ 0,7-0,8 ຊັງຕິແມັດ,
ແຕ່ລະແກ່ນ ມີປີກສີຂາວ.

ໜີດ ທຸກພາກສ່ວນຂອງຕົນ ບັນຈຸຫາດຢາງໄສງ.

ພົດຊະນິດນີ້ ມີຖຸນກໍາເນີດຢູ່ທະວີບ ອາເມຣິກາ ເຄດຮອນ ແລະ
ຊຸມ. ປະຈຸບັນເກີດທົ່ວໄປ ຢູ່ຕາມບ່ອນຮົກເຮືອ. ລະດູອອກດອກ ແມ່ນ ແຕ່
ເດືອນ ເມສາ ຫາ ມີຖຸນາ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ໃຊ້ເປັນ ຢາຖາຍຫຼອງ, ເຮັດໃຫ້ປວດຮາກ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ໃບ, ຜໍາກາ ແລະ ແກ່ນ.

ຕົ້ນ ຜັກບົ່ວເລືອດ

ຊື່ ວິທະຍາຄາດ : Eleutherine subaphylla Gagnep.

ຕະກູນ : Iridaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ : ຜັກ ບົ່ວເລືອດ, ຫວ້ານ ຈອດ, ຜັກ ບົ່ວແດງ

ຄັກສະນະ ພິດສາດ:

ພິດ ລໍ່ຫຼັງໆ ລົມລຸກ, ສູງ 30-60 ຊັງຕີແມັດ, ແມ່ນພິດທີ່ຂະໜາຍດ້ວຍຫົວ, ມີຫົວສີແດງ ຂຶ່ງປະກອບຈາກຕົນຂອງກາບໃບ ຫີ່ສັບຊ້ອນເຂົາກັນ ບູາຍ່າ ຂັ້ນ.

ໃບ ສີຂຽວ, ຍາວ 50-60 ຊັງຕີແມັດ, ກົວາງ 2-4 ຊັງຕີແມັດ; ກ່າງໃບຂະຫນານກັນ ຕາມລວງຍາວຂອງໃບ. ກັນໃບຫນາ ແລະ ຍາວ, ໂອບຊ້ອນກັນເຂົາເປັນລົ້າ.

ດອກ ອອກເປັນພື້ວມືສີຂຽວ, ແມ່ນດອກປະເຟດ 3, ມີເຟດຮ່ວມ; ມີ ເຕົ້າໄຂຈັບລຸ່ມ. ເມື່ອຮອດລະດູອອກດອກ ຈະມີກັນດອກ ປົ່ງຂຶ້ນມາແຕ່ຫຼືບຂອງຫົວ. ຢູ່ປາຍກັນ, ດອກຈັດກັນເປັນພວງ, ມີ 2 ພວງ ຕໍ່ກັນ. ຢູ່ຕົນຂອງແຕ່ລະພວງ ມີໃບນ້ອຍ ຂ້ອນພວງດອກ. ແຕ່ລະພວງກໍກີບໄຮມເອົາຈຸມດອກຫຼາຍອັນ. ຈຸມດອກຫນຶ່ງບັນຈຸ 2-6 ດອກ ຂຶ່ງບານບໍ່ພ້ອມກັນ. ຕົນຂອງຈຸມດອກເປັນຫໍ່ ອອກສີຂຽວ.

ພິດຊະນິດນີ້ ບູກຢູ່ທົ່ວໄປ. ແຕ່ ເດືອນ ມິນາ ຫາ ເດືອນ ຫັນວາ, ລະດູ ອອກດອກ ແມ່ນໄລຍະ ເດືອນ ພິດສະພາ ຫາ ເດືອນ ຕຸລາ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ເພື່ນນຳໃຊ້ພິດຊະນິດນີ້ ເປັນຢາຊູກຳລັງ, ໃຊ້ປົວພະຍາດຫມາກເຫຼືອງ, ໃຊ້ປົວບາດແຜ, ປົວກະເພາະອາຫານ, ປົວຕຸ່ມເປື່ອຍ, ໃຊ້ເປັນ ຢານອນຫຼັບ ແລະ ເປັນຢາຕັກເຊື້ອ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ຫົວ

ຕົ້ນ ບິວລະພາ

ຊື່ວິທະຍາສາດ : Ocimum basilicum Linn.

ຕະກູນ : Labiatae

ຊື່ຫ້ອງຖິ່ນ : ບິວລະພາ, ຂີ່ຕູ້ໄຫ

ຊື່ສາກົນ : Sweet basil
Basilic

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລຳຫຼັງ ລົມລຸກ, ສູງ 45-85 ຊັງຕີແມັດ, ລຳຕົ້ນແຂງແກ່ນດີ, 4 ຫຼູ່ມ. ລຳຕົ້ນ ເວລາຍັງອ່ອນ ອອກສີຂຽວອ່ອນ ອິມສີອິດ ແລະ ມີຂືນແຈກຢາຍຢູ່ທົ່ວ, ເວລາແກ່ຈະອອກສີເຂື້ອງ ແລະ ມີຮອຍແຕກລອກ ຂອງກາບຊັ້ນນອກ. ພຶດຊະນິດນີ້ ແຕກກຳງ່າຍຫລາຍ ແລະ ມີລັກສະນະເປັນໝຸ່ມ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດັງວ, ຈັບພາບກັນເປັນຄູ່ ຢູ່ແຕ່ລະຂັ້ຂອງລຳຕົ້ນ ຫຼື ຕົ່ງ. ເນື້ອໃບ ຍາວ 3-6 ຊັງຕີແມັດ, ກວາງ 1,5-3 ຊັງຕີແມັດ, ມີສີຂຽວ, ມີຂືນແຈກຢາຍຢູ່ທ່າງໆ; ຢູ່ຕາມໃບອ່ອນ ທີ່ ຍອດ ມີຂືນຫລາຍກ່ວາ ໃບແກ່; ຜົວໃບເບື້ອງເທິງ ມີສີເຂັ້ມກ່ວາເບື້ອງລຸ່ມ; ຢູ່ຕາມເນື້ອໃບ, ມີຕ່ອມນີ້ມັນຫອມ; ເນື້ອໃບມີລັກສະນະເປັນແຜ່ນຍາວ, ສັວຍ, ປາຍໃບແກ້ມ, ແຄມໃບເປັນຢັກ, ດີນໃບຈັບຕິດກັບກ້ານໃບໂດຍກົງ; ກ້ານໃບຍາວ 0,5-2 ຊັງຕີແມັດ, ມີສີຂຽວອ່ອນ ແລະ ມີຂືນແຈກຢາຍຢູ່ທ່າງໆ, ຢູ່ຕາມຂອບຂອງກ້ານໃບ ມີສີຂຽວເຂັ້ມຂະຫນານກັນ ລູບຕາມແຄມຮ່ອງ.

ດອກ ອອກເປັນຮວງດັງວ, ຢູ່ປາຍງ່າ ແລະ ຢູ່ຍອດກາງ; ຮວງດອກເວລາຍັງອ່ອນ ຈະມີສີອິດປິນສີຂຽວເລັກນ້ອຍ ແຕ່ເນື້ອເວລາແກ່ ຈະມີສີຂຽວເຂັ້ມຫລາຍກ່ວາ. ຮວງດອກອາດຍາວເຖິງ 25 ຊັງຕີແມັດ; ພາຍໃນຮວງ

ດອກຈັດວາງຢູ່ເປັນວົງ ມີປະມານ 17 ວົງ, ໄລຍະທ່າງກັນຂອງແຕ່ລະວົງ ຍາວກ່າວກາບດອກ, ແຕ່ລະວົງມີ 6 ດອກນ້ອຍ ພ້ອມດ້ວຍໃບຊ້ອນອີກ 2 ໃປ. ດອກນ້ອຍ ຈັບຕິດໄສ້ກັບກ້ານຮວງດອກ ດ້ວຍກ້ານດອກ ທີ່ມີລັກສະນະ ເປັນຂໍ. ເວລາບານ ດອກຈະປິ່ນໜ້າຫາງນອກ ຕັ້ງສາກໄສ້ກັບກ້ານຮວງ ດອກ.

ການດອກ ຕິດເຂົ້າກັນເປັນທີ່ ຮ້ອງວ່າຖ້ວຍກາບ ຍາວປະມານ 0,5 ຂັ້ງຕືຟມັດ, ຢູ່ບາກທີ່ຈະແຍກອອກເປັນແຂ້ວ ຢ່າງຈະແຈ້ງ. ທີ່ວກາບດອກ ທຸ່ມທີ່ດ້ວຍຂຶນ. ກີບດອກອອກສີຂ່າວອົມສີມວັງ ທຸ່ມທີ່ດ້ວຍຂຶນ ແລະ ມີຂະໜາດຍ້າວກ່າວຖ້ວຍກາບ, ລວງຍ້າວປະມານ 1 ຂັ້ງຕືຟມັດ, ຕິນຂອງກີບ ດອກ ຕິດເຂົ້າກັນ ເປັນທີ່ຈຳວິ, ແຕ່ສ່ວນປາຍ ແຍກອອກຈາກກັນ ເປັນສ່ວນ ຢ່າງຈະແຈ້ງ ຄື: ສ່ວນ 1 ກີບ ແລະ ສ່ວນ 4 ກີບ ຕິດກັນເປັນແຜ່ນດູວ; ບາຍ ກີບມືນ, ມີເກະໂອນ 4 ອັນ, ມີປາຍເຕົ້າໄຂ້ 1 ອັນ ທີ່ມີສ່ວນປາຍແຍກອອກ ເປັນ 2 ແງ່ມຢ່າງຈະແຈ້ງ.

ທ່ານາກ ແມ່ນປະເພດຫມາກແຫ້ງ, ມີແກ່ນ 4 ອັນ, ແກ່ນມີຂະນາດນ້ອຍຫລາຍ ແລະ ເວລາແກ່ຈະອອກສີດຳ.

ພິດຊະນິດນີ້ ມີຖິ່ນກໍາເນີດຢູ່ ທະວີບ ອາຮີ, ປະຈຸບັນ ການປູກແຜ່ ຂະຫຍາຍາຍ ໄປທີ່ວິເຄີດຮອນ ແລະ ຊຸ່ມ. ທໍາມີດທັງຕົ້ນບັນຈຸຫາດໃຫ້ກິ່ນ ໃນລັກສະນະຮັ້ມນັ້ນລະເຫີຍ.

ຄຸນປະໂຫຍດ:

ສ່ວນຫລາຍເພີ່ມໃຊ້ເປັນ ເຄື່ອງຫອມ, ໃຊ້ເປັນຍາບໍລິງ, ໃຊ້ແກ້ວ່າ ການວິນວຽນ, ອາການກິນຂອງຜິດ ຫລື ເບື້ອອາຫານ, ໃຊ້ຂັບລິມໃນກະເພາະ ແລະ ລັໄສ້, ແກ້ເຈັບຫ້ອງ ແລະ ອາການຊາງຂອງເດັກນ້ອຍ.

ພາກສ່ວນໃຊ້

ໃບ ແລະ ຍອດ.

ຕົ້ນ ຫຍ້າຫນວດແມວ

ຊື່ວິທະຍາສາດ : Orthosiphon stamineus Benth.
 Orthosiphon aristatus (Bl.) Miq.
 Orthosiphon grandiflorus Bold.

ດະກຸນ : Labiatae

ຊື່ທອງຖິ່ນ : ຫຽງ ຫນວດແມວ, ອື່ຕູ້ດົງ

ຊື່ສາກົນ : Cat's whiskers

ລັກສະນະ ພິດສາດ:

ພິດ ລໍ່ຫຽງ ຍາວນານ; ອິນຕົ້ນ, ດົ້ນສູງ 60-100 ຊັງຕີແມດ
 ແລະ ແຂງແກ່ນ, 4 ຖຼິມ, ມີຂືນອ່ອນຈັບທົ່ວໄປ; ລໍາອອກສີຂຽວອິມ ສີມວງ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດັງວ, ຈັບພາບກັນເປັນຄູ່ ຢູ່ຕາມຂັ້ອງລໍາ ຫຼື
 ຈົ່ງ. ເນື້ອໃບ ຍາວ 4-6 ຊັງຕີແມດ, ກວາງ 2.5-4 ຊັງຕີແມດ, ອອກສີຂຽວ
 ເຂັ້ມ. ເນື້ອໃບມີຮູບ ສ້ວຍປາຍແຫຼມ, ແຄມເນື້ອໃບເປັນຫຼາຍວັກ, ຫຼັງມີ
 ຂົນແຂງຈັບຢູ່ຕາມແຄມໃບ. ນອກນັ້ນ ຢູ່ຕາມກ່າງໃຫຍ່ ຂອງເນື້ອໃບເບື້ອງ
 ໜີ້ ແລະ ເບື້ອງລຸ່ມຍັງມີຂືນອ່ອນງ່າຈັບທົ່ວໄປ. ຕົ້ນເນື້ອໃບແຫຼມ ດີ່ໃສ່ກັນ
 ໃບໂດຍກົງ. ກັນໃບຫຽງ ມີສີຂຽວອິມມວງ, ຍາວ 3-4 ຊັງຕີແມດ.

ດອກ ອອກເປັນຮວງຢູ່ປາຍງ່າງ. ພາຍໃນຮວງ ດອກຈັບເປັນວົງ, ໃນ
 ແຕ່ລະວົງ ມີ 6 ດອກ ແລະ ມີ 15-20 ວົງຕັ້ງຮວງ, ແມ່ນດອກ ບໍ່ສະໜົ່າ ສະ
 ເໜີ, ດອກ ປະເພດ 5 ແລະ ເປັນດອກທີ່ມີເພດຮ່ວມ. ກາບດອກ ຂະ
 ຫາດັບໆເທົ່າກັນ, ຕິດກັນເປັນທີ່ ແລະ ມີຂືນສີ ຂຽວອິມມວງ. ກີບດອກ
 ອອກສີຂາວ, ມີຂືນສີຂາວອິມສີມວງ ຫຼຸ້ມທີ່ກີບດອກຢູ່ທົ່ວໄປ ພ້ອມຫັງມີຈຸດ
 ເຫຼືອງ ແຈກຢາຍແບບທ່າງໆ. ກີບດອກຕິດກັນ ເປັນທີ່, ແຕ່ສ່ວນປາຍຂອງ

ກີບດອກບໍ່ຕິດກັນ ແລະ ແບ່ງເປັນ 2 ສ່ວນ ຂີ; ສ່ວນ 1 ກີບ ແລະ ສ່ວນ 4 ກີບ ຕິດກັນ ເປັນແຜ່ນດຽວ.

ເກສອນມີຂະໜາດຍາວ ໂດຍສະເພາະເວລາດອກຍານ ກ້ານເກສອນ ຍາວກວ່າກີບດອກ ປະມານ 2-3 ເທື່ອ, ຮວຍເກສອນມີຂະໜາດນ້ອຍ, ພົງງາແຕ່ເປັນຕຸ່ມສີມວັງ ຢູ່ປາຍເກສອນ, ອັນເຮັດໃຫ້ ຫັງທີມິດມີລັກສະນະ ຄ້າຍຄື ທັນວດແມ່ວ.

ທາມານ ແມ່ນປະເພດທາກແຫ້ງ, ມີຂະໜາດນ້ອຍ, ອອກສີດີ, ມີກາບແຫ້ງ ຫຼຸມທີ່ໄວ້, ທາມານ ບັນຈຸ ແກ່ານ 5-10 ເມັດ.

ພຶດຊະນິດນີ້ ເປັນພຶດເຂດຮອນ, ບູກຢູ່ທີ່ໄປ, ທິນທານຕໍ່ອາກາດຮອນ, ດອກຍານ ແຕ່ ເດືອນ ກໍລະກິດ ຫາ ເດືອນ ຕຸລາ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ໃຊ້ເປັນຢາໄລ໌ປັດສະວະ ປະເພດແຮງ ຊຶ່ງກຳຈັດຈຳພວກແຮ່ທາດໜໍ່ເລັງ ແລະ ພວກທາດທີ່ມີອາຊີດ; ໃຊ້ເປັນຢາປົວ ຫັນ້ວໃຂ່ຫຼັງ ແລະ ປົວໃຂ່ຫຼັງອັກເສບ, ໃຊ້ເປັນຢາລົດຄວາມດັນເລືອດ, ໃຊ້ປົວ ພະຍາດຜົວຫນັງບາງຊະນິດ ເຊັ່ນ ປະເພດອອກຕຸ່ມຄັນ, ໃຊ້ປົວຫັນ້ວໃນຖົງບີ ແລະ ປົວປະດົງ.

ພາກສ່ວນໃຊ້

ໃບ ແລະ ຍອດ ພ້ອມດ້ວຍດອກ

ຕົ້ນ ຫວ້ານຫາງແຮ້

ຊື່ວິທະຍາສາດ : Aloe vera (Linn.) Burm.f.

Aloe barbadensis Mill.

Aloe indica Royle

ຕະກຸນ : Liliaceae

ຊື່ທ້ອງຖິ່ນ : ຫວ້ານ ຫາງແຮ້, ຫວ້ານ ໄຟໄທມັ

ຊື່ສາກົນ : Barbados aloe, Star cartus

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍ່ຫງົາ ລົ້ມລູກ, ລໍ່ຕົ້ນສັນຈິນເກືອບວ່າບໍ່ມີ; ລວງສູງ 20-50
ຊັງຕີແມັດ ຂອງຕົ້ນ ແມ່ນລວງຍາວ ຂອງກຸມໃບເປັນຕົ້ນຕໍ່.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດ່ວງ, ມີຮູບຍາວ, ປາຍແຫຼມ. ເນື້ອໃບ ຫນາ
ແລະ ອວບນ້ຳ, ກາບເນື້ອໃບເປັນແຜ່ນບາງສີຂາວ ໂອບຊ້ອນກັນຫຼຸມເອົາ
ລໍ່ຕົ້ນ. ໃບ ຊ້ອນກັນແບບສະຫຼັບ. ເນື້ອໃບອາດມີຈຸດຂາວດ່າງທົ່ວໄປ ຫຼື ບໍ່
ມີ. ແຄນໃບມີຫນາມແຫຼມ. ພາຍໃນເນື້ອໃບມີລັກສະນະ ເປັນວຸນໃສງ ສີ
ຂາວ.

ດອກ ອອກເປັນຊື່ແໜນໜັນຫນາ. ຂໍ ດອກຈັບຢູ່ບາຍກັນ ຂຶ່ງມີຂະ
ຫນາດ ຍາວ 50-100 ຊັງຕີແມັດ. ແມ່ນດອກປະເພດ 3 ແລະ ມີເພດ
ຮ່ວມ. ກີບດອກ ແລະ ກາບດອກ ຕິດກັນເປັນຫໍ່, ອອກສີແດງ ອົມສັ່ນ.

ພຶດຊະນິດນີ້ປູກງ່າຍ, ບູກທີ່ໄປ, ສາມາດທິນທານຕໍ່ ຄວາມແຫ້ງ
ແລ້ງ ແລະ ເກີດໄດ້ ທຸກລະດຸການ, ມີຖຸນກຳເນີດ ຢູ່ເຂົດເມີຕີແຕລາເນ, ປະ
ຈຸບັນ ການບູກແຜ່ຂະຫຍາຍ ໃນເຂດຮອນ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ໃຊ້ເປັນຢາລະບາຍ, ໃຊ້ປົວອາການເຈັບຕັບ, ປົວບາດແຜ, ປົວໄຮກ
ຜົວໜັງ, ປົວອາການໄຟໄທມີ ແລະ ນົ້ວອັນລວກ, ປົວອາການຝຶກຊ້າ ຫຼື
ບວມ, ໃຊ້ແກ້ເຈັບຫົວ, ປົວເຈັບເພີ່ມແຂ້ວ, ເຈັບຫຼູ, ໃຊ້ປົວອາການເຈັບຄໍ,
ໃຊ້ປົວຫົດ, ໃຊ້ປົວລິດສະດວງທະວານ, ໃຊ້ປົວໜາອງໃນ, ໃຊ້ປົວຫ້ອງຍື່ງ
ແລະ ເຈັບຫ້ອງ, ໃຊ້ປົວກະເພາະອາຫານ, ໃຊ້ບຸງແຕ່ງ ເຄືອງສໍາອາງສໍາລັບ
ບໍາລຸງຜົວໜັງ ແລະ ໃຊ້ບຸງແຕ່ງຢາສະຜົມ, ໃຊ້ປົວອາການເສັ້ນເລືອດ ຂອດ
ແລະ ປົວ ປະດົງຂໍ້.

ພາກສ່ວນໃຊ້

ໃປ ແລະ ພາກສ່ວນ ມັ້າເມືອກ ຢູ່ພາຍໃນໃປ.

ເຄືອ ເຂົາວໍ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ:

Tinospora crispa Miers ex Hook. f. & Thoms.

Tinospora rumphii Boerl.

Tinospora tuberculata Beaum.

ຕະກຸນ: Menispermaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ: ເຄືອ ເຂົາວໍ.

ຊື່ ສາກົນ: Liane quinine

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍາເຄືອ ກັງວັຂັນນຳຕົ້ນໄມ້ອື່ນ ຫຼື ຄ້າງ, ແມ່ນພຶດຍາວນານ. ເຄືອອ່ອນ ກັງງອອກສີຂູງວ; ເຄືອແກ່ ອອກສີເຂົ້ອງ ຫຼື ສີຂູງວອ່ອນ, ມີຜົນ ຂາວມີວູງຫຼຸມນອກ. ເຄືອແກ່ບິດບັງວມີຕຸ່ມ ມີຕຸດມິນ ສັບຊ້ອນກັນ ເປັນລົງ ຕາມເຄືອ, ວິຈະ 4-5 ຕຸດ. ຕຸດນີ້ເພີ້ມຫະວິຂັນ ໃນເມື່ອເຄືອຫາກແກ່ຂັ້ນ ນຳ ແລະ ຢູ່ປາຍຕຸດມີຮຽງແຕກຂອງຂັ້ນຫຼັມນັງຫຼຸມນອກ. ເຄືອແກ່ ມີເສັ້ນຜ່າໃຈ ກາງ 2-3 ຊັງຕີແມັດ ແລະ ມີຮາກ ຍ່ອນ ຫຼາຍສົມຄວນ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດ່ວງວ ມີຮູບຫົວໃຈ, ກ່າງໃບແຜ່ອອກຈາກຈຸດ ດັງວ; ໃບສັບຊ້ອນແບບສະຫຼັບ ຈັບຢູ່ຕາມເຄືອ, ແມ່ນໃບຂະໜາດປານ ກາງ, ກວາງ 12-13 ຊັງຕີແມັດ, ຍາວ 14-15 ຊັງຕີແມັດ, ກັ້ານໃບຍາວ 12-13 ຊັງຕີແມັດ, ຂ້າງເທິງຂອງກັ້ານໃບ ມີຄູນອຍງ 2-3 ຖຸ. ກິກຂອງກັ້ານ ໃບເປັນເປົ້າ ແລະ ບິດ.

ດອກ តិចិថែងរបស់ទីនៅក្នុងខេត្ត យាន 5-20 គីឡូម៉ែត្រ, ចុះពូល
ខាងលើក្នុងបីខេត្ត ពីជាបន្ទាយដែលមានស្លាកដុកទិន្នន័យអ្នកកិច្ច

ខាងក្រោម និងមិនមានស្លាកទំនើល និងមិនមានស្ថាបន្ទាយដែលមានស្លាកទិន្នន័យអ្នកកិច្ច

តិចិថែងរបស់ទីនៅក្នុងបីខេត្ត ពីជាបន្ទាយដែលមានស្លាកទិន្នន័យអ្នកកិច្ច

កុំបាយខ្លួន:

មិនមានស្ថាបន្ទាយដែលមានស្លាកទិន្នន័យអ្នកកិច្ច និងមិនមានស្ថាបន្ទាយដែលមានស្លាកទិន្នន័យអ្នកកិច្ច និងមិនមានស្ថាបន្ទាយដែលមានស្លាកទិន្នន័យអ្នកកិច្ច

ធម្មតាដឹក:

តិចិថែងរបស់ទីនៅក្នុងបីខេត្ត ពីជាបន្ទាយដែលមានស្លាកទិន្នន័យអ្នកកិច្ច

ຕົ້ນ ຜັກບັວງ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ: Passiflora foetida Linn.

Passiflora hispida DC.

ດະກຸນ: Passifloraceae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ: ເຄືອ ຜັກບັວງ, ເຄືອ ຫໍາຫົ່ງ, ເຄືອ ຫໍ້ຫົ່ງ,
ເຄືອ ຫໍ້ຫຼຸມ, ເຄືອ ລັ້ນມັງກອນ, ເຄືອ ຫໍາໝອຍ

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລຳຫັງໝາ ຍາວນານ, ເປັນເຄືອຫາວ, ມີສີຂຽງ ແລະ ມີກິ່ນຂົວ
ອ່ອນງູ, ໃບ, ຍອດ, ດອກ, ໃບປະດັບ ແລະ ຫຼູໃບທານງວພື້ອມທັງມີຂົນ
ຫຼຸມຫົ່ງ ແລະ ຂົນປັງຖ່າຍແຈກຢາຍຢູ່.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດັງໆວ, ຈັບແບບສະຫຼັບຢູ່ຕາມຂັ້ນອງເຄືອ ແຕ່
ລະຂັ້ນທ່າງກັນ 5-7 ຊັງຕີແມ້ດ. ໃບມີຮູບຮ່າງສາມແຈສ້ວຍ, ຂອບໃບວັ້າເຂົ້າ
ເລີກ ສາມາດເຫັນເປັນສາມສ່ວນຢ່າງຈະແຈ້ງ, ບາຍໃບສ້ວຍແຫຼມ ຕົນໃບ
ກົງ. ກ້ານໃບຍາວ 0,5-6 ຊັງຕີແມ້ດ, ເນື້ອໃບຍາວ ປະມານ 8-11 ຊັງຕີ
ແມ້ດ, ກ້າວາງ 8,5-11,5 ຊັງຕີແມ້ດ. ເນື້ອໃບບາງ, ຫຼຸມຫົ່ງດ້ວຍຂົນ ຫີ້ຕົກ
ຕ່າງກັນ. ຢູ່ຕາມກ້ານໃບມີຂົນ ປ້ອຍຖ່າຍລົງນກັນເປັນ 2 ແຖວ ຫີ້ຂະຫນານ
ກັນຢູ່ຕາມແຄມຮ່ອງ ແລະ ມີຂົນ ຫຼຸມຫົ່ງແຈກຢາຍທົ່ວໄປ. ຫຼູໃບຫຼຸມຫົ່ງເອົາລຳ
ຕົ້ນຢູ່ຕົນ ຂອງກ້ານໃບແຕ່ບໍ່ຈອດກັນ, ຫຼູໃບປະດັບດ້ວຍຕ່ອມປ້ອຍຖ່າຍຢູ່
ແຄມ.

ດອກ ແມ່ນປະເພດດອກດັງໆວ, ອອກຕາມຂໍ້ລະຫວ່າງກ້ານໃບ ແລະ
ລຳ, ຢູ່ຂັ້ນນຶ່ງຈະມີ 3 ດອກ, ແຕ່ຄວາມຈີງແລ້ວມີພຽງ 2 ດອກ ຫີ້ສາມາດ
ຂະຫງາຍຕົວ ສ່ວນອີກດອກຫນຶ່ງນັ້ນບໍ່ຂະຫງາຍຕົວ ແລະ ຈະປົງນສະພາບ
ກາຍມາເປັນມີ ຫີ້ສອດກັງວັຈັບຫາວຂຶ້ນໄປ, ດອກຈະບານ ໃນເວລາກາງຄືນ

ទុនបម្រិយោណ៍:

ពិធីខ្លួនឯណ៍ ឬបានរូបភាព រាជលី ក្រុងខ្លួន ឬរាយខ្លួន និង វិធាមិន K. ឲ្យដែល យាត្រូវបាន ឲ្យបិទ ឬខ្សោយ ឲ្យដែល យាត្រូវបាន ឲ្យបិទ.

ធម្មតា ឲ្យដែល

ឲ្យដែល ឲ្យបិទ ឬខ្សោយ ឲ្យដែល យាត្រូវបាន ឲ្យបិទ.

ຕົ້ນ ຫມາກພິລາ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ : **Punica granatum Linn.**

ຕະກຸນ: Punicaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ: ຕົ້ນ ຫມາກພິລາ

ຊື່ ສາກີນ: Pome granate
Grenadier

ລັກສະນະ ພຶດສາດ

ພຶດ ລໍາໄມ້ ຍືນຕົ້ນ ຂະຫນາດນ້ອຍ, ລໍາຕົ້ນແຕກເປັນຫຼາຍລໍາ,
ສູງແຕ່ 3-4 ແມ່ດ. ລໍາຕົ້ນອອກສິນ້າຕານແກ່, ແຕ່ລະລໍາແຕກເປັນ
ກົງ ຈ່າ ຂຶ້ມື້ຫນາມ ຫຼື ບໍ່ມີແລວແຕ່ພັນ. ຈ່ານ້ອຍມີລັກສະນະ ຢູ່ຢືນ ແລະ
ຫຼັງວແຫ້ງ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດ່ວ, ມີຮູບຍາວແຫຼມ, ລວງຍາວ 7-8 ຊັງຕີ
ແມ່ດ, ກວາງ 2-2,5 ຊັງຕີແມ່ດ, ໃບຈັບພາບກັນ. ເນື້ອໃບເບື້ອງເຫິນມີສີ
ເຂັ້ມ ກ່ວາເບື້ອງລຸ່ມ; ແຄມເນື້ອໃບກັງງ. ກັນໃບ ສັນ ປະມານ 0,5 ຊັງຕີ
ແມ່ດ, ອອກສີ ສົ່ມປິນແດງ.

ດອກ ແມ່ນປະເພດດອກດ່ວ, ຈັບຢູ່ປາຍຈ່ານ້ອຍ ຫຼື ຢູ່ຍອດ.
ດອກອອກສີແສດ, ແມ່ນດອກສະຫຼຳສະເໜີ, ຈຳນວນຂອງກີບດອກ ແລະ
ກາບດອກບໍ່ຄົງທີ່; ກາບດອກ ແລະ ກີບດອກມີແຕ່ 4-8 ອັນ, ແມ່ນດອກທີ່ມີ
ເພດຮ່ວມ.ກາບດອກ ຫນງວ, ຫນາ ແລະ ຫງາບ, ຕິດກັນຢູ່ຕົນ, ບາຍແຍກ
ກັນ, ລົງບຕາມແຄມ ຂອງກາບດອກມີຂົນປ້ອຍຖ່າຍ ແລະ ຂົນຫຼຸມທ່າງກາ
ຍາຍທີ່ໄປ. ກີບດອກອ່ອນ, ບາງ ແລະ ຍັບຍື່ງ. ເກສອນມີຈຳນວນຫຼາຍ:

ກ້າມເກສອນຍາວ ອອກສີສົມອ່ອນງ, ຮວຍເມັດລະອອງ ແລະ ເມັດລະອອງ ເອງກໍ່ອກສີເຫຼືອງ. ເກສອນຈັບຢູ່ພື້ນຮອງ ອົມຮອບຕັ້ງໄຂ່ ຫຼົງຈັບລຸ່ມ, ແມ່ນຕັ້ງໄຂ່ປະເທດມີເນື້ອ ແລະ ມີໄຂ່ຫຼາຍ.

ໜໍາກ ມີຮູບກົມ ຍາວ, ໃຫຍ່, ມີເປືອກແຊງເຫຼືອມ, ຢູ່ຂ້າງເທິງ ຂອງໜໍາກຍັງມີເສດຖື່ອຂອງກາບດອກຕິດຄ້າງຢູ່. ເປືອກຂອງໜໍາກພິລາ ມີສີເຫຼືອງ ແລະ ມີຮົດຝາດ ຍັ້ນມັນບັນຈຸທາດ ຕາແນ້ງ (*tanin*) ເຖິງ 30%. ເນື້ອເວລາໜໍາກສຸກ ຈະມີສີເຫຼືອງປິນສີສົມເຊັ່ນ, ພາຍໃນບັນຈຸ ແກ່ນຈໍາ ນວນຫຼາຍ, ເປືອກນອກຂອງແກ່ນມີສີຂາວ-ສົມ ຫຼື ເຫຼືອງສົມ-ແດງ ມີຮົດ ຂວານ, ກິນໄດ້.

ຕົ້ນພິລາບັນຈຸ ທາດອານກາໄລອິດ ຈຳນວນໜຶ່ງເຊັ່ນ: ແປນເລີຕິເອຣີນ (*pelletierine*), ໄກນີນ (*conine*). ພິດຊະນິດນີ້ ມີຖຸນກໍາເນີດຢູ່ປະເທດ ອິຣານ, ປະຈຸບັນການບູກແຜ່ຜາຍທີ່ວິທາກໄດ້ຂອງທະວີບເອື້ອບ, ເຂດເມີດ ແຕຣາເມ, ເຂດຕາເວັນອອກກາງ, ເຂດອາຊີ ໂດຍສະເພາະ ອາຊີຕາເວັນ ອອກສູງໄດ້. ລະດູ ອອກດອກ ແລະ ໜໍາກ ແຕ່ເດືອນ ເມສາ ຫາ ເດືອນ ຫັນວາ.

ຄຸນປະໂຫຍດ :

ໜໍາກ ໃຊ້ເປັນຢາບໍາລຸງ. ຮາກ, ໜໍາກ ແລະ ໃບ ໃຊ້ປົວຖອກ ຫ້ອງ, ຫ້ອງບິດ; ເປືອກຂອງໜໍາກ, ຮາກ ແລະ ເປືອກຂອງລຳຕົ້ນ ໃຊ້ເປັນ ຢາຂ້າແມ່ຫ້ອງ, ໃຊັ້ນ້າໜໍາກພິລາ ເປັນຢາປົວເລືອດຈາງ. ນອກນັ້ນ ຍັງໃຊ້ ຕົ້ນນີ້ປົວອາການເລືອດດັງອອກ, ປົວລິດສະດວງທະວານ ແລະ ປົວອາການ ເຈັບໜ້າເອິກ, ແກ່ນ ໃຊ້ເປັນຢາບໍາລຸງທີ່ວິຈ.

ພາກສ່ວນໃຊ້ :

ໃບ, ເປືອກໜໍາກ, ເປືອກລຳຕົ້ນ, ຮາກ, ໜໍາກ, ແລະ ເມັດ.

ຕົ້ນ ຜັກຄາວຫອງ

ຊື່ວິທະຍາສາດ : *Houttuynia cordata* Thunb.

ຕະກູນ : Saururaceae

ຊື່ຫອງຖິ່ນ : ຜັກຄາວຫອງ

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍາຫຼັກ ຍາວນານ, ຂະນາດນ້ອຍ, ແຜ່ຂະຫຍາຍ ດ້ວຍເຫຼົ້າ, ສູງ 20-40 ຊັງຕີແມັດ. ລຳຕົ້ນອ່ອນ ແລະ ມີລັກສະນະເປັນຂີ້ ຫ່າງກັນ 0,5-7 ຊັງຕີແມັດ, ຢູ່ຕາມຂີ້ ມີຕາຫີ່ສາມາດ ປິ່ງຍອດໄດ້, ລຳຕົ້ນມີສີຂຽວ ອ່ອນ ຫຼື ສີຂຽວອ່ອນປິນແດງ. ຕາມລໍາຕົ້ນ, ກ້ານໃບ ແລະ ເສັ້ນກ່າງໃບ ມີຂຶ້ນ; ພິດນັ້ນກັນຄາວເໜີອນກັນຫອງ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດ່ວງ, ຈັບແບບສະຫຼັບ ຢູ່ແຕ່ລະຂີ້ຂອງລຳຕົ້ນ; ເນື້ອໃບອ່ອນ, ແຜ່ນໃບກ່ວາງ, ມີລັກສະນະຮູບທິວໃຈ, ໃບຍາວ 5-8 ຊັງຕີແມັດ, ກວ້າງ 4-8 ຊັງຕີແມັດ, ອອກສີຂຽວ ຫຼື ຂຽວປິນສີຫອງ. ຜົວໃບ ເບື້ອງເຫິງ ຈະມີສີເຂັ້ມກ່ວາເບື້ອງລຸ່ມ, ຂອບໃບລົງປ. ກ້ານໃບຍາວປະມານ 3-5 ຊັງຕີແມັດ, ມີສີຂຽວອ່ອນງູ. ຕົນຂອງກ້ານໃບຈັບກັບລໍາຕົ້ນ ແລະ ຫຼຸມ ຫໍເອົາລໍາຕົ້ນຢູ່ບ່ອນຂີ້, ເສັ້ນກ່າງໃບອອກຈຸ່ມກັນຢູ່ບ່ອນດູງວ ປະມານ 7-9 ກ່າງ.

ດອກ ມີລັກສະນະເປັນຮວງ, ແຕ່ລະຮວງບັນຈຸດອກທີ່ມີ ຂະຫນາດ ນ້ອຍ ຢ່າງຫນາແທນັນ. ໃບຂັອນສີຂາວທີ່ຢູ່ນອກ ຂະຫຍາຍຕົວຫລາຍ ແລະ ຫຼຸມທີ່ເອົາຫມີດຫຼັງຮວງດອກ. ເວລາດອກບານ ໃບຂັອນນີ້ຈະບານ ອອກເປັນ 4 ໃບ ເບິ່ງຄ້າຍຄົກກາບດອກ. ໃບຂັອນຍາວ 1-1,5 ຊັງຕີແມັດ, ກ້ານຂອງຮວງດອກ ຍາວ 2-3 ຊັງຕີແມັດ ປິ່ງອອກຈາກຂີ້ ແລະ ກີງກັບໃບ.

ດອກមិខេញណាតនីមួយ្យាយ, ឬអំពុំដែលបានសង្កែរ, ហើយបានការបញ្ចូនការទូទាត់ជាប្រចាំថ្ងៃ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 1 នគ្គ. ឬបានការបញ្ចូនការទូទាត់ជាប្រចាំសប្តាហ៍ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 2 នគ្គ. ក្នុងការបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 1 នគ្គ ឬ 2 នគ្គ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 3 នគ្គ ឬ 4 នគ្គ ទៅដែរ ទាំងឡាយ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 5 នគ្គ ។

ឱ្យមាត្រាសម្រាត មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 1 នគ្គ ឬ 2 នគ្គ ទៅដែរ ទាំងឡាយ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 3 នគ្គ ឬ 4 នគ្គ ទៅដែរ ទាំងឡាយ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 5 នគ្គ ។

ការបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច ត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 1 នគ្គ ឬ 2 នគ្គ ទៅដែរ ទាំងឡាយ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 3 នគ្គ ឬ 4 នគ្គ ទៅដែរ ទាំងឡាយ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 5 នគ្គ ។

កុំពោទេរ៉ោន់

កុំពោទេរ៉ោន់ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 1 នគ្គ ឬ 2 នគ្គ ទៅដែរ ទាំងឡាយ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 3 នគ្គ ឬ 4 នគ្គ ទៅដែរ ទាំងឡាយ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 5 នគ្គ ។

កុំពោទេរ៉ោន់ ការបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 1 នគ្គ ឬ 2 នគ្គ ទៅដែរ ទាំងឡាយ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 3 នគ្គ ឬ 4 នគ្គ ទៅដែរ ទាំងឡាយ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 5 នគ្គ ។

រាយការសំគាល់

ការសំគាល់ ត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 1 នគ្គ ឬ 2 នគ្គ ទៅដែរ ទាំងឡាយ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 3 នគ្គ ឬ 4 នគ្គ ទៅដែរ ទាំងឡាយ មិនត្រូវបានបញ្ចូនតាមរយៈសម្រេច 5 នគ្គ ។

ຕົ້ນ ແຜ່ນດິນເຢັນ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ : Scroparia dulcis Linn.

ຕະກຸນ : Scrophulariaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ : ຕົ້ນ ແຜ່ນດິນເຢັນ, ຫຍ້າ ຂັດແມນ,
ຫຍ້າ ກົມຂີ້ຫຼັງ, ຕົ້ນ ເຂົ້າປຽນ, ຕົ້ນ ຫັດປັກ.

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລຳຫຼັງ ຍາວນານ, ແຕກກົງງ່າຫລາຍ. ລຳຕົ້ນນັດໝາຍແຕ່ແຂງ
ແກ່ນດີ, ອອກສີຂຽວອ່ອນ. ເປັນຫລຸ່ມ (5-6 ຫລຸ່ມ) ແລະ ແບ່ງເປັນຂີ້, ແຕ່
ລະຂີ້ ມີໃບຈັບເປັນວົງ ແລະ ມີກິງນັດໝາຍແຍກອອກ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດັງວ ແຄມເນື້ອໃບເປັນຢັກ ຄືແຂວເລື່ອຍ;
ໃບຈັບເປັນວົງ, ວົງລະ 3 ໃບ.

ດອກ ແມ່ນປະເພດດອກດັງວ, ມີຂະໜາດນັດໝາຍ ຈັບຢູ່ຂ້າງໃບ,
ແມ່ນດອກປະເພດ 4 ແລະ ມີເພດຮ່ວມ.

ກາບດອກ ອອກສີຂຽວ, ມີຂືນອ່ອນງ; ກີບດອກອອກສີຂ້າວ, ສ່ວນ
ເບື້ອງລຸ່ມຂອງກີບດອກ ຕິດກັນເປັນທີ່ສັນ ສ່ວນບາຍຂອງກີບດອກແຜ່ອກ
ແລະ ບັນບາຍລົງລຸ່ມ ເນື້ອເວລາດອກບານ. ຢູ່ຂ້າງໃນບ່ອນຕິດກັບວົງກີບ
ດອກ ມີຂືນຍາວສີຂ້າວຈັບອ້ອມເກເສອນ ແລະ ເຕົ້າໄຂ.

ຫມາກ ແມ່ນປະເພດຫມາກແຫ້ງ, ມີຮູບກົມ, ມີຂະໜາດນັດໝາຍ. ເວ
ລາແກ່ຈະອອກສິນຕານ, ຫາງໃນບັນຈຸແກ່ນຫລາຍ.

ຕົ້ນແຜ່ນດິນເຢັນນີ້ ເກີດຢູ່ເຂດຮອນ ແລະ ຂຸ່ມທົ່ວໄປ ບໍ່ເລືອກບ່ອນ,
ຢູ່ດິນແຮງ ທລື ຫລືບຫົນກໍສາມາດເກີດໄດ້. ລະດູອອກາດອກ ແລະ ອອກ
ໜມາກ ແມ່ນແຕ່ ເດືອນ ພຶດສະພາ ຫາ ເດືອນກໍລະກິດ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ໃຊ້ເປັນຍາເຢັນ, ແກ້ໄຂຮອນ, ໃຊ້ປົວໄອ, ເຮັດໃຫ້ປະຈຳເດືອນປົກ
ກະຕິ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ໜມິດຕົ້ນ.

ຕົ້ນ ຫມາກເຂືອບ້າ

ຊື່ວິທະຍາສາດ: Datura metel Linn.
 Datura alba Nees
 Datura fastuosa Linn.
 Datura metel Linn.var.fastuosa Safford

ຕະກຸນ : Solanaceae

ຊື່ທ້ອງຖິ່ນ : ຕົ້ນ ຫມາກເຂືອບ້າ, ຕົ້ນ ຫມາກກະສັກ

ຊື່ສາກົນ: Thorn apple

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລາໄມ້ ຂະຫນາດນ້ອຍ, ສູງ 1-2 ແມ່ດ, ເປັນພຶດລົ້ມລຸກຂະຫນາດໃຫຍ່. ພຶດຊະນິດນີ້ມີໝາຍພັນ, ຕົ້ນຕໍ່ແມ່ນພັນດອກຂາວ ແລະ ພັນດອກສີມວັງ. ລາຕົ້ນຫນຽວ, ກັງ; ບາງພັນມີລາຕົ້ນ ອອກສີຂຽວອ່ອນ, ບາງພັນອອກສີອິດ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດົງວ, ດົກຫນາ, ໃບຈັບສະຫຼັບກັນ, ເນື້ອໃບຫນາ ແລະ ໄຫຍ່, ກ້ານໃບຢາວ. ພັນດອກຂາວ ມີແຄມເນື້ອໃບ ເປັນໝາຍວັກ ທ່າງງົງຄືແຂວ່ເລື້ອຍ, ປາຍໃບແຫຼມ, ຕົນຂອງເນື້ອໃບໂຄງມິນ ແລະ ຫລຸດລົ້ນກັນ 0,5-3,5 ຊັງຕີແມ່ດ, ສ່ວນເນື້ອໃບຂອງ ພັນສີມວັງມີແຄມກັງ. ທ້າງສອງພັນ ມີກ່າງໃບຈະແຈ້ງດີ. ກ້ານໃບມີຮູບກົມ, ຍາວ 2-8 ຊັງຕີແມ່ດ, ອອກສີຂຽວອ່ອນ ສໍາລັບພັນດອກຂາວ ແລະ ອອກສີຂຽວອິມສີມວັງ ສໍາລັບພັນດອກສີມວັງ.

ດອກ ແມ່ນປະເພດດອກດົງວ, ມີຂະຫນາດໃຫຍ່ໄດ້ຍສະເພາະພັນດອກສີມວັງ, ຍາວ 16-19 ຊັງຕີແມ່ດ, ແມ່ນດອກປະເພດ 5 ແລະ ມີເພດ

ຮ່ວມ. ກາບດອກຕິດກັນເປັນທີ່ ອອກສີຂຽວສໍາລັບພັນດອກຂາວ, ອອກສີຂຽວອົມອົດສໍາລັບພັນດອກສີມ້ວງ. ກີບດອກຕິດກັນເປັນທີ່ພັນດອກສີຂາວ ມີກີບດອກອອກສີຂາວແລະສັບຊ້ອນກັນເປັນວົງດູງວ, ສ່ວນພັນດອກສີມ້ວງ ມີກີບດອກອອກສີຂາວອົມມ້ວງ ແລະ ສັບຊ້ອນເປັນ 2-3 ຊັ້ນ. ທີ່ກີບດອກ ມີ 3 ກ່າງຈະແຈ້ງໃນແຕ່ລະກີບ, ໃນນັ້ນມີກ່າງໜຶ່ງຍາວກ່າວໜຸ່ງ ແລະ ຍາວລື່ນກີບດອກ, ຄ້າຍເລັບມື. ສະເພາະພັນດອກສີມ້ວງ, ຂ້າງໃນຂອງກີບດອກ ມີຈຸດເຫຼືອງເປັນຈຸ່ມແຈກຢາຍເປັນໄລຍະງ, ຂ້າງນອກຂອງກີບດອກມີຈຸດສົມ່ວງແຈກຢາຍທົ່ວໄປ. ເກສອນມີຮວຍໃຫຍ່ແລະມີກຳນຍາວ; ຮວຍເກສອນ ຕິດຈອດກັນເປັນທີ່ກົມຈົນຮອດ 2/3. ທີ່ຂອງຮວຍເກສອນຫຸ້ມເອົາຄ້ຂອງເຕົາໄຂ້ໄວ. ເຕົາໄຂ້ຈັບຢູ່ເຫິງກາບດອກ, ກີບດອກ ແລະ ເກສອນ.

ໜາກ ແມ່ນປະເພດໜາກແຫ້ງ, ອອກສີຂຽວເວລາດີບ ແລະ ມີໜາມແຂງຢູ່ຕາມເປືອກນອກ; ໜາກມີຮູບກົມຍາວ ສໍາລັບພັນດອກສີມ້ວງ ແລະ ກົມມິນສໍາລັບພັນດອກສີຂາວ. ໜາກແກ່ອອກສິນ້າຕາມຈິດ. ໜາກບັນຈຸແກ່ນຈຳນວນຫຼາຍ, ແກ່ນມີຮູບແບ ຂະໜາດ 0,4-0,6 ຊັ້ງຕີແມ່ດ. ເວລາແກ່ໜາກຈະແຕກເອງ.

ພຶດຊະນິດນີ້ ມີຖຸນກຳເນີດ ຢູ່ເຂົດອາຊີ້ອນ ແລະ ຊຸ່ມ, ເກີດທີ່ໄປ ແລະ ມັກບ່ອນຮົມສົມຄວນ. ດອກບານ ແຕ່ ເດືອນ ກໍລະກົດ ຫາ ເດືອນພະຈິກ.

ຄຸນປະໂຫຍດ:

ຕົ້ນໜາກເຂືອບ້າມີ ອານກາໄລອົດ ຫຼາຍຊະນິດ ເຊັ່ນ ສະໂກໄປລາມືນ, ອາໂຕເປັນ..., ພຶດນີ້ ໄຂ້ເປັນຢາລະງົບອາການປວດ, ໄຂ້ມາຍການບັນຂອງລຳໄສ ແລະ ກະເພາະ, ປົວຫີດ, ແກ້ໄອ, ແກ້ ວິນວຽນ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ໃບ

ຜັກ ຫນອກ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ: Centella asiatica (Linn.) Urban
Hydrocotyle asiatica Linn.

ຕະກຸມ: Umbelliferae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ: ຜັກ ຫນອກ

ຊື່ ສາກົນ: Asiatic pennywort
Violette marron

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍາຫຼັງ ຍາວນານດ້ວຍເຫຼົ້າ, ເປັນລໍາເລືອຍາວ ເລືອໄປ
ຕາມດິນ, ເວລາຍັງອ່ອນມີຂືນ ຫຼາຍກ່າວ່າເວລາແກ່. ຮາກອອກຢູ່ຕາມ ຕາ,
ແຕ່ລະຕາ ຫ່າງກັນ 5-11 ຊັງຕີແມັດ.

ໃນ ແມ່ນປະເພດໃບດ່ວງ, ມີຮູບທານກາໄຂ້ຫຼັງ ຫຼື ຮູບມືນ, ມີເສັ້ນ
ຜ່າໃຈກາງ 2-9 ຊັງຕີແມັດ; ຕິນໃບ ກົງມືນ ແລະ ບໍ່ຈອດກັນ, ຂອບ
ໃບຢັກແຂວ້ເລື້ອຍ. ກັນໃບຍາວ 5-20 ຊັງຕີແມັດ, ໃບປິ່ງຈຸມກັນແບບສະ
ລັບ ຢູ່ແຕ່ລະຂັ້ນຂອງລໍາເລືອມີ 2-10 ໃບ. ລໍາເລືອທີ່ຢູ່ລະຫວ່າງຕາ ຈະມີຂືນ
ອ່ອນຮູ້ຫຼຸມ. ເນື້ອໃບມີລັກສະນະໂຄງ ແລະ ມີກ່າງສານກັນແບບຕາໜ່າງ,
ກ່າງໃບຈຸມກັນ ອອກຢູ່ບ່ອນດູວມີ 7-9 ກ່າງ. ເນື້ອໃບດ້ານລຸ່ມ ມີຂືນຫຼາຍ
ກ່າວດ້ານເທິງ. ສ່ວນກ່າງໃບດ້ານລຸ່ມ ມີຂືນ ແຕ່ດ້ານເທິງບໍ່ມີ.

ອອກເປັນພື້ວ, ພົວດອກມີລັກສະນະຄືຄັນຮົມ, ອອກຢູ່ຂ້າງ
ໃບ; ພົວດອກຢູ່ໄດດ່ດ່ວງ ຫຼື ຈຸມກັນເທິງ 5 ພື້ວ, ແຕ່ສ່ວນຫຼາຍເຫັນເປັນຈຸມ
3. ກັນພົວດອກ ເນື້ອອອກໃຫມ່ຈະຕັ້ງຊື່ ຕໍ່ມາຈະກົງ, ມີຂະໜາດຍາວ
0,5-5 ຊັງຕີແມັດ, ແຕ່ລະພົວບັນຈຸດອກນ້ອຍ 1-5 ດອກ ແຕ່ສ່ວນຫຼາຍ ມັກ

ເຫັນຈຸມກັນ 3 ດອກ, ເປັນດອກທີ່ມີເພດຮ່ວມ. ດອກມີ 2-3 ປັງ ຕິດກັນ, ມີຮູບໄຂ້, ກົງ, ບາງ, ຂະຫນາດ 0,15 ຂັງຕີແມັດ, ກັນດອກຢູ່ສັນຫຼາຍ. ໃບຮອງດອກຍາວປະມານ 0,3 ຂັງຕີແມັດ. ກາບດອກມີສີແດງອືມມ້ວງ, ມີຮູບ 3 ຫຼູ່ມ, ສ້ວຍ, ກົງ, ຍາວ 0,1-0,2 ຂັງຕີແມັດ. ກັນເກສອນ ຍາວ 0,05-0,08 ຂັງຕີແມັດ. ຮວງເກສອນ ມີລັກສະນະມິນ. ເຕົ້າໄຂ່ມິນ, ມີ 2 ຫ້ອງ. ຄໍເຕົ້າໄຂ່ສັນຫຼາຍ, ຍາວບໍ່ເກີນ 0,08 ຂັງຕີແມັດ.

ໜາມາກ ແຫ້ງ, ມີສິນ້ຕາມ-ດຳ, ມີ 7-9 ຫຼູ່ມ, ຍາວ 0,2-0,4 ຂັງຕີແມັດ, ຫນາ 0,3-0,4 ຂັງຕີແມັດ, ມີຮອຍເປັນຄູ, ສານເປັນຕາ, ມີຮູບເຫົວ, ກົງ ຫຼື ມີຂົນຍາວ. ແກ່ນທາງໃນ ຕິດກັບເປືອກ ແລະ ບໍ່ແຍກຈາກກັນ. ແກ່ນສວດ ແລະ ມີລັກສະນະສ້ວຍ.

ພຶດຊະນິດນີ້ ເປັນພຶດເຂດຮອນ, ມັກເກີດຕາມບ່ອນທີ່ຂຸ່ມ, ບໍ່ມັກບ່ອນຮິກເຮື້ອ ແລະ ມັກແສງແດດ ສິມຄວນ.

ຄຸນປະໂຫຼດ:

ໃຊ້ເປັນຢາເຢັນ, ໃຊ້ແກ້ອາການ ເບື້ອອາຫານ, ເປັນຢາຂັບຖ່າຍປັດສະວະ, ເປັນຢາບໍລຸງທິວໃຈ, ໃຊ້ປົວພະຍາດຂຶ້ງດ, ປົວບາດແຜ, ປົວອາການໄຟໃຫມ, ປົວຕຸ່ມ ຄັນຄາຍ ແລະ ໃຊ້ແກ້ອາການອ່ອນເຟຟຟ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ທມິດຫັງຕົ້ນ.

ຕົ້ນ ຂ່າ

ຊື່ວິທະຍາສາດ : Alpinia malaccensis Rosc.
Catimbiun malaccense Holtt.

ຕະກູນ : Zingiberaceae

ຊື່ຫ້ອງຖຸນ : ຕົ້ນ ຂ່າ, ຫິວ ຂ່າ, ຂ່າໃຫຍ່

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍາຫຼັກ ລົມລຸກ, ແຜ່ດ້ວຍລໍາເລືອ, ສຸມຂ່າ (ຫຼື ກຳຂ່າ) ທີ່ນີ້ງງາ
ອາດສູງເຖິງ 2 ຫາ 2.5 ແມ່ດ ແລະ ປະກອບດ້ວຍຫຼາຍຕົ້ນ.

ຫິວຂ່າ ຂຶ່ງແມ່ນລໍາເລືອ (ພື້ນບ້ານເພີ່ມເອັນວ່າເຫຼັກ) ມີສີເຫຼືອງ
ອ່ອນ, ເປັນຂໍ ແລະ ມີຕາແຈກຢາຍຫ່າງງາ.

ລໍາຕົ້ນ ປັ່ງຂຶ້ນຈາກລໍາເລືອ ຫຼື ເຫຼັກ. ກີກຂອງລໍາອອກສີຂາວ
ອົມສີເຫຼືອງອ່ອນ, ເຫຼືອນັ້ນອອກສີຂຽວ. ລໍາຕົ້ນກົມປະກອບຈາກການສັບ
ຊ້ອນເຂົ້າກັນຂອງ ກາບໃບ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບຄູ່ວ, ສັບຊ້ອນແບບສະຫຼັບກັນ. ໃບມີຮູບ
ຢາວ, ມີປາຍສ້ວຍ; ເນື້ອໃບຢາວ 50-60 ຊັງຕີແມ່ດ, ກ່ວາງ 8-12
ຊັງຕີແມ່ດ, ເບື້ອງເຫິງອອກສີຂຽວ ເຂັ້ມກ່ວາເບື້ອງລຸ່ມ. ຂອບໃບພູງ ແລະ
ມີຂົນແຈກຢາຍເລັກນອຍ; ກ່າງໃບຂະໜານາກັນ. ກັນໃບໜາ ແລະ ສັ້ນ
ປະມານ 1.5-2 ຊັງຕີແມ່ດ. ກັນໃບຈັບຕໍ່ໃສ່ກາບໃບ.

ດອກ ອອກເປັນຂໍ້ຢູ່ປາຍຍອດ, ຊົ່ວໂມງຢາວ 15-30 ຊັງຕີແມ່ດ,
ແຕ່ລະຂໍ້ແຕກເປັນຫຼາຍກົງ. ກີບດອກອອກສີຂາວ ອົມສີເຫຼືອງອ່ອນ, ແມ່ນ
ດອກບໍ່ສະໜີ່ສະເໜີ, ແມ່ນດອກປະເພດ 3 ແລະ ແມ່ນດອກທີ່ມີ
ເຕົ້າໄຂຈັບລຸ່ມ.

ທ່າມາກ ອອກເປັນຫວັງ, ມີສີຂຽວມີຮູບກົມ, ຍາວ, ລວງລາວ 1-1.5
ຊັງຕີແມັດ ແລະ ມີເສັ້ນຜ່າກາງປະມານ 1 ຊັງຕີແມັດ. ຢູ່ປ່າຍທ່າມາກ ຍັງມີ
ເສດຂອງດອກຕິດຢູ່. ທ່າມາກມີແກ່ນ 6-8 ເມັດ.

ທຸກພາກສ່ວນ ມີກົນຫອມອ່ອນງູ, ຍ້ອນບັນຈຸຫາດໃຫ້ກົນ ໃນສະ
ພາບ ນ້ຳມັນລະເຫີຍຈໍານວນໜຶ່ງ.

ພຶດຊະນິດນີ້ ມີຖຸນກຳເນີດ ຢູ່ເຂດອາຊີ ຮັອນ ແລະ ຊຸ່ມ, ເຂດຫຼຸ່ມ
ເກາະ ໂປລີຍຊີ.

ຂ່າອອກດອກ ໃນໄລຍະເດືອນ ພຶດສະພາ ຫາ ເດືອນ ກັນຍາ,
ປູກທົ່ວໄປຕາມບ້ານເຮືອນ, ມັກບ່ອນຮົ່ມພໍຄວນ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ທົວ ແລະ ດອກ ໄຊເປັນອາຫານ.

ທົວໄຊເປັນຍາປົວໄຂ້ມາລາເຮັງ, ໄຊປົວຂັ້ງງົມ, ໄຊເປັນຍາ ບໍາລຸງ,
ໄຊເປັນຍາແກ້ຍິ່ງ, ໄຊປົວກະເພາະອາຫານ ແລະ ໄຊປົວ ຖອກຫ້ອງ.

ພາກສ່ວນໄຊ:

ທົວ, ໃບ, ດອກ, ລໍາດົ້ນ, ຮາກ.

ຕົ້ນ ຫມາກແຫນ່ງ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ : Amomum xanthioides Wall.
 Amomum ovoideum P.
 Amomum cardamomum Linn.

ຕະກູນ : Zinziberaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ : ຕົ້ນ ຫມາກແຫນ່ງ

ຊື່ ສາກີນ : Cardamom
 Cardamone

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພືດ ລໍ່ຫຼັກ ລົ້ມລຸກ, ສູງ 2 ຫາ 3 ແບດ. ລຳຕົ້ນຊື່, ແຜ່ດວຍ ລໍເຄືອ. ລຳເລືອດັ່ງກ່າວອອກສິນ້າຕານ, ມີກາບສິນ້າຕານຊັ້າໄອບຢູ່ຕາມຂີ, ສ່ວນລຳເລືອທີ່ປົງໃຫມມີສີຂາວ. ກາບໃບແຮງແກ່ນ, ຫຼຸມຫໍ່ເຂົ້າກັນເປັນລໍຕົ້ນ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດັງວ, ສັບຊ້ອນແບບສະຫຼັບ, ມີຮູບຍາວ, ປາຍແຫຼມ ແລະ ມີ ຫາງ 3-4 ຊັງຕີແມັດ ຕ່ອອກຢູ່ປາຍໃບອີກ. ເນື້ອໃບ ຍາວ 45-50 ຊັງຕີແມັດ, ກົວາງ 7-8 ຊັງຕີແມັດ; ເນື້ອໃບເບື້ອງເທິງ ແລະ ເບື້ອງລຸ່ມເຫຼືອມ; ແຄມເນື້ອໃບກັງງ, ກັນໃບສັນ ແລະ ຕໍ່ໄສກັບ ກາບໃບ.

ດອກ ອອກເປັນວາງ, ຮວງດອກປົງຂຶ້ນມາແຕ່ພື້ນດິນ ຢູ່ຕົ້ນຂອງສຸມ. ກັນຮວງດອກສັນ, ມີຂະຫນາດ 6-8 ຊັງຕີແມັດ. ດອກສັບຊ້ອນເປັນຈຸ່ມສັນ ມີ 16 ຫາ 22 ດອກຕໍ່ຈຸ່ມ, ໃນຮວງທີ່ມີຫລາຍຈຸ່ມ. ດອກ ຍາວ 5 ຫາ 6 ຊັງຕີແມັດ, ມີກາບສິນ້າຕານອ່ອນ ຈຳນວນທີ່ມີຫຼຸມຕົ້ນຂອງວາງດອກ. ດອກຫມາກແຫນ່ງ ແມ່ນດອກປະເພດ 3. ກາບດອກປາງຕິດກັນ

ເປັນທີ່, ກີບດອກຕິດກັນສ່ວນໄດ້ສ່ວນໜຶ່ງ, ມີກີບໜຶ່ງໃຫຍ່ກ່າວໜຸ່ງ, ກີບໃຫຍ່ນີ້ມີສີເຫຼືອງອ່ອນ (ເຂັ້ມກ່າວ ກີບອື່ນງູ), ຂ້າງໃນຂອງກີບໃຫຍ່ ມີເສັ້ນສີແດງເຂັ້ມ ແລະ ຈຸດສີສົ່ມ ປິນສີເຫຼືອງເຂັ້ມ ແຈກຢາຍລັກສະນະເປັນແຜ່ນຢູ່ກາງກີບ.

ເກສອນສິມບູນມີຫົ່ງອັນ, ຮວງເກສອນໃຫຍ່, ບິນຫນັາເຂົ້າໃສ່ກີບດອກຫີໃຫຍ່ກ່າວໜຸ່ງ. ເຕົ້າໄຂ່ຈັບລຸ່ມມີຂົນແຂງສີຂາວ ຫຼຸມຂ້າງນອກ.

ໜາມາກ ແມ່ນປະເພດໜາກແຫຼ້ງ, ຢູ່ເປັນຈຸມ 10-20 ພມາກຕໍ່ຈຸມ. ແຕ່ລະໜາກມີຮູບກົມມີນ ອອກສີບິວອົມສີສົ່ມ. ຂ້າງນອກມີຫນາມບໍ່ແຂງປານໄດ້ຫຼຸມທົ່ວໄປ. ຢູ່ປາຍຂອງແຕ່ລະໜາກ ຍັງມີເສດຂອງທ່າກບດອກຕິດຢູ່. ໜາມາກມີແກ່ນຫຼາຍ, ມີແຜ່ນເຝື້ອບາງງູ້ຫຼຸມແກ່ນໄວ້ ແລະ ແບ່ງແກ່ນເປັນ 3 ສ່ວນ. ແກ່ນມີສີເຂົ້ອງ, ຂະຫນາດນ້ອຍ, ກົມ, ຍາວ ແລະ ແປ້ກ້າງໃດຂ້າງໜຶ່ງ. ໄປ ແລະ ໜາມາກ ມີກົ່ນຫອມອ່ອນງູ, ບັນຈຸທາດໃຫ້ກົ່ນໃນສະພາບນີ້ມັນລະເທີຍ ຈຳນວນໜຶ່ງ; ໜາມາກມີອິດເຜັດ.

ພິດຊະນິດນີ້ ມີຖຸມກຳເນີດ ຢູ່ປະເທດອິນເດຍ. ຢູ່ລາວພິດຊະນິດນີ້ ຍັງເກີດແບບທໍາມະຊາດ, ມັກບ່ອນຮົມ ແລະ ຊຸ່ມດີ. ດອກບານແຕ່ ເດືອນກໍລະກິດ ຫາ ເດືອນຕຸລາ.

ຄຸນປະໂຫງຈ:

ໃຊ້ເປັນຢາລິດຄວາມຮອນ, ເປັນຢາເລັ້ງປັດສະວະ, ໃຊ້ປິວຫົດ, ປິວໄອ, ປິວອາການຢື່ງຫ້ອງ, ໃຊ້ແກ້ພິດເຫຼົ້າ, ໃຊ້ປິວກະເພາະອາຫານ, ໃຊ້ປິວພະຍາດປອດ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ແກ່ນ

ຕົນ ຂໍ້ຫມັນ

ຊື່ວິທະຍາສາດ : Curcuma longa Linn.
Curcuma domestica Valeton

ຕະກູນ : Zingiberaceae

ຊື່ຫ້ອງຖິ່ນ : ຕົນ ຂໍ້ຫມັນ, ຕົນ ຂໍ້ຫມັນຂົນ, ຕົນ ຂໍ້ຫມັນຂຸນ

ຊື່ສາກົນ : Tumeric
Safran

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລຳຫຍ້າ ລົມລຸກ, ແຜ່ດ້ວຍລຳເລື້ອ. ເກີດເປັນສຸມສູງ 1- 1,50 ແມ່ດ. ລຳຕົນຕັ້ງຊື່ ປະກອບຈາກການຊ້ອນເຂົ້າກັນ ຂອງ ກາບໃບ.

ທິວ ເມື່ອຍັງອ່ອນ ອອກສີເຫຼືອງອ່ອນງູ, ໃຈອອກສີເຫຼືອງປິນ ສີສົມອ່ອນງູ. ສ່ວນທິວແກ່ມີເປືອກນອກ ອອກສີນໍາຕານຊ້າ ແລະ ໃຈ ກ່ອກສີສົມຊ້າງ (ພື້ນບ້ານເວັນສິນວ່າ ສີຂໍ້ຫມັນ). ນອກນີ້, ເວລາລຳຕົນ ຕາຍ ຈະເຫັນທິວແກ່ພື້ນດິນ ປະມານ 10 ຊັງຕີແມ່ດ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບຕົ່ງວ, ຂະຫນາດໃຫຍ່, ຍາວ 40-50 ຊັງຕີແມ່ດ, ກວາງ 17-18 ຊັງຕີແມ່ດ. ເນື້ອໃບຫຼາຍ, ກ່າງໃບຈະແຈ້ງດີ, ຂະຫນາດໃຫ້ກັນ. ແຄນເນື້ອໃບກັງງ, ເນື້ອໃບ ຕໍ່ໄສ ກັບກາບໃບ ໂດຍກົງ.

ອອກ ອອກເປັນຮວງ, ສັບຊ້ອນກັນເປັນຈຸມ ບົງອອກຢູ່ລະຫວ່າງກາງຂອງລຳສຸມ, ສູງຫ່າງຈາກດິນ 25-30 ຊັງຕີແມ່ດ, ຮວງດອກຍາວ 12-17 ຊັງຕີແມ່ດ. ຢູ່ແຕ່ລະຮວງບັນຈຸ ໃບຊ້ອນຫຼາຍອັນ ຂຶ່ງສັບຊ້ອນ ເປັນຫຼາຍງໜັນ. ໃບຊ້ອນແຕ່ລະໃບ ຕິດແປະກັບໃບຊ້ອນອື່ນງຽ່ເບື້ອງລຸ່ມ, ສ່ວນເບື້ອງເທິງຂອງໃບຊ້ອນແຜ່ອອກ. ໃບຊ້ອນທີ່ຢູ່ຕົນຂອງຮວງ ອອກສີຂົງວ

ອ່ອນງ, ສ່ວນຈຳນວນ ທີ່ຢູ່ປາຍຂອງກວງ ອອກສີຂາວ ຫຼື ຂາວປະສົມສີ ມັງງ. ຢູ່ຫຼືບໃບຊັອນ ແຕ່ລະອັນມິດອກ 4-5 ດອກ.

ດອກ ຍາວ 4-5 ຊັງຕິແມັດ, ແມ່ນດອກປະເພດ 3, ດອກບໍ່ສະຫຼຳ ສະເໜີ ແລະ ເປັນດອກທີ່ມີເພດຮ່ວມ. ກາບດອກເປັນແຜ່ນບາງງ ຕິດກັນ ເປັນທີ່ ຫຼຸ້ມຕົນດອກ ແລະ ມີຂົນແຈກຢ່າຍທ່າງງ ຢູ່ຕາມແຄມຂອງກາບ ດອກ.

ກີບດອກ ບໍ່ສະຫຼຳສະເໜີ, ອອກສີສົມອ່ອນງ ປະສົມກັບສີຂາວ. ເກສອນສົມບູນມີຫົ່ງອັນ ຂຶ້ງຕິດກັບສ່ວນທີ່ມີ ຂອງກີບດອກ ແລະ ແປະ ກັບຄໍຕັ້ງໄຂ້. ດອກມີເຕົາໄຂ້ຈັບລຸ່ມ, ມີຂົນອ່ອນງແຈກຢ່າຍ ຢູ່ຂ້າງນອກ.

ທີ່ມີດັ່ງຕົ້ນມີກົ່ນຫອມ ຍ້ອນບັນຈຸ ທາດໃຫ້ກົ່ນ ຢູ່ໃນສະພາບ ນັ້ນ ມັນລະເຫີຍຈຳນວນທີ່ມີ. ພິດຊະນິດນີ້ ປູກທົ່ວໄປຕາມບັນເຮືອນ, ມັກ ດິນຊຸ່ມ ແລະ ແສງແດດໝໍສົມຄວນ, ມີຖຸນກຳເນີດ ຢູ່ປະເທດອິນເດຍ, ປະ ຈຸບັນການບູກແຜ່ຂະຫຍາຍ ທີ່ວ່າໄປໃນເຂດຮອນ. ລະດູອອກດອກ ແມ່ນແຕ່ ເດືອນ ກໍລະກິດ ຫາ ເດືອນ ຕຸລາ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ໃຊ້ເປັນຢາໄລ່ລົມຢູ່ໃນລຳໄສ, ໃຊ້ປົວໂວກກະເພາະ, ໃຊ້ແກ້ອາການ ວິນວຽນ, ໃຊ້ປົວຕຸ່ມຄົນຄາຍ ແລະ ປິດເຫຼືອ ຫຼື ຕຸ່ມເປົ້ອຍຍັນຢູ່ ຫຼື ມິດ ແມ່ງກັດຢູ່ຕາມຜົວໜັງ, ໃຊ້ປົວແປງຜົວໜັງ ຂອງເດັກແດງ ແລະ ແມ່ຢູ່ກຳ ຫຼື ປົວແປງຜົວໜັງຫຼັງຈາກບາດແຜ, ໃຊ້ປົວໄຂ້ຮອນ, ເຮັດໃຫ້ຖ່າຍສະດວກ, ໃຊ້ປົວລິດສະດວງທະວານ, ໃຊ້ປົວອາການຜິກບວມ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ຫົວ ແລະ ໃບ.

ຕົ້ນ ຂີງ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ : Zingiber officinale Rosc.

ຕະກຸນ : Zingiberaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖິ່ນ : ຂີງ, ຂີງແຄງ

ຊື່ ສາກີນ : Ginger
Gingembre

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍາຫຼັງ ລົມລຸກ, ແຜ່ະຫຍາຍດ້ວຍຫົວ, ເກີດເປັນສຸມ, ສູງ 50-80 ຊັ້ງຕີແມ້ດ. ລໍາຕົ້ນອອກສີຂຽວອ່ອນ ແລະ ມີເສັ້ນຜ່າກາງນ້ອຍ; ແມ່ນ ກາບໃບ ທີ່ສັບຊ້ອນເຂົ້າກັນ ເປັນລໍາຕົ້ນ.

ຫົວ ເມື່ອຍັງອ່ອນອອກສີຂາວ ອົມສີກູ້ຫາບອ່ອນງ, ເມື່ອແກ້ ຂັ້ນເປືອກນອກຂອງຫົວ ອອກສິນ້າຕາມແກ້ ຂີງເຮົາສາມາດລອກໄດ້ງ່າຍ ສົມຄວນ. ເນື້ອຂອງຫົວອອກສີ ນ້ຳຕາມຈິດງ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດົງວ, ສັບຊ້ອນແບບສະຫຼັບ. ໃບຍາວ ແລະ ແຄບ, ສ່ວນກີກ ແລະ ປາຍຂອງໃບແຫຼມ. ໃບ ຍາວ 18 ຫາ 20 ຊັ້ງຕີແມ້ດ, ກົວງາງ 2 ຫາ 3 ຊັ້ງຕີແມ້ດ. ເນື້ອໃບ ດັ່ງໃສ່ ກາບໃບ ໂດຍກົງ.

ດອກ ສີເຫັລືອງອ່ອນງ ອອກເປັນຊື່, ສັບຊ້ອນກັນເປັນຮວງ ຂີງ ບົງຂົ້ນຈາກພື້ນດິນ. ກ້ານຮວງດອກ ຍາວປະມານ 25 ຊັ້ງຕີແມ້ດ, ມີກາບ ສີຂຽວ ຫຼຸມແຕ່ລະດອກໄວ, ແມ່ນດອກປະເພດ 3, ດອກບໍ່ສະຫຼຳສະເໜີ ແລະ ເປັນດອກທີ່ມີເພດຮວມ.

ທໍາມືດຫ້າງຕົ້ນ ໂດຍສະເພາະ ຫົວມີກົ່ນຫອມ ຍັ້ນບັນຈຸທາດໃຫ້ກົ່ນ
ໃນລັກສະນະ ນ້ຳມັນລະເຫັນຫຼາຍຊະນິດ.

ພຶດຊະນິດນີ້ ມີຖຸນກຳເນີດ ຢູ່ເຂດອາຊີ; ປະຈຸບັນການບູກຂົງເພື່ອ
ນຳໃຊ້ຫວ ແຜ່ຂະຫຍາຍທີ່ໄປ ໃນບັນດາປະເທດຮອນ ແລະ ຊຸມ,
ຂະຫງາຍ ດີ ຢູ່ບ່ອນທີ່ມີແສງແດດ ພໍຄວນ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ໄປໃຊ້ຂັບລິມໃນລໍາໄສ, ປົວຫນີ້ວ ແລະ ຢ່ອຍອາຫານ.

ດອກ ໃຊ້ ເປັນຢາຍ່ອຍອາຫານ ແລະ ປົວຫ້ອງບົດ. ຫົວໃຊ້ປົວອາ
ການຫ້ອງບົດຈຸກສູນ, ໃຊ້ຂັບລິມໃນລໍາໄສ, ໃຊ້ເປັນຢາກິນເຂົ້າແຂບ, ໃຊ້
ປົວຫນີ້ວ, ໃຊ້ປົວໄອ, ຂັບໄລຂັ້ກະເໜີ, ໃຊ້ເປັນຢາແກ້ໄຂ, ລົດຄວາມຮອນ,
ໃຊ້ເປັນຢານອນຫຼັບ, ໃຊ້ແກ້ອາການບຸ້ນຫ້ອງ ຫຼື ປວດຮາກ, ໃຊ້ແກ້ອາການ
ທ້ອງຜູກ ແລະ ໃຊ້ປົວອາການນ້ຳມູກໄຫຼຸ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ຫົວ, ໃປ, ດອກ, ແລະ ລໍາຕົ້ນ.

ຕົ້ນ ຫວ້ານໄຟ

ຊື່ ວິທະຍາສາດ : Zingiber zerumbet Smith
Zingiber cassumunar Roxb.

ຕະກຸນ : Zingiberaceae

ຊື່ ຫ້ອງຖຸ່ມ : ຫວ້ານໄຟ, ຫວ້ານໄຟ ໃຈເຫຼືອງ

ລັກສະນະ ພຶດສາດ:

ພຶດ ລໍາຫຼັງ ລົມລຸກ, ແຜ່ຂະຫຍາຍດ້ວຍຫົວ, ເກີດເປັນສຸມ, ສູງ 0.8-1 ແມ່ດ.

ລຳຕົ້ນ ອອກສີຂຽວ, ແຫນັນແກ່ນສົມຄວນ, ແມ່ນກາບໃບ ຫີ້ຫຼຸມ ຫໍ້ເຂົ້າກັນເປັນລຳຕົ້ນ.

ຫົວອ່ອນ ອອກສີຂາວອົມສີເຫຼືອງອ່ອນງູ, ຫົວແກ່ມີກາບສີເຫຼືອງແກ່ ຫຼຸມນອກ; ເນື້ອຂອງຫົວ ອອກສີເຫຼືອງອ່ອນ.

ໃບ ແມ່ນປະເພດໃບດັງວ, ສັບຊ້ອນແບບສະຫຼັບ, ມີຮູບຍາວ ແລະ ແຄນ, ລວງຍາວ 20-22 ຊັງຕີແມ່ດ, ກ້ວາງ 3-4 ຊັງຕີແມ່ດ. ເນື້ອໃບຕີໃສ່ ກາບໃບໂດຍກົງ, ກ່າງໃບຂະຫນານກັນ. ເບື້ອງລຸ່ມຂອງເນື້ອ ໃບອອກສີຂຽວ ຈິດກ່ວາເບື້ອງເຫິງ.

ດອກ ອອກເປັນຮວງ, ຮວງດອກປົງຂັ້ນຈາກພື້ນດິນ. ກ້ານຮວງ ດອກ ຍາວ 10-15 ຊັງຕີແມ່ດ, ດອກສັບຊ້ອນເປັນຈຸມ ຍາວ 8-15 ຊັງຕີ ແມ່ດ, ມີກາບສີແຕງຂ້າແຂບຂຽວ 8 ຫາ 10 ອັນ ຫຼຸມຕົ້ນຮວງ ຫີ້ ຈຸມ ດອກໄວ້, ແຕ່ລະດອກ ມີກາບ ຫຼຸມອີກ.

ແຕ່ລະດອກ ແມ່ນດອກປະເພດ 3, ດອກປົ່ສະຫມໍາສະເໜີ ແລະ ເປັນດອກທີ່ມີເພດວ່ວມ. ກາບດອກຕິດກັນເປັນຫໍ່, ມີຂົນສັນຫຼຸມຂ້າງນອກ

ແລະ ຢູ່ລະດັບຕິນຂອງທີ່, ສ່ວນວ່າປາຍຂອງທີ່ບໍ່ຕິດກັນ. ກີບດອກ ແລະ ຫມາດບໍ່ເຫັນກັນ, ຕິດກັນສ່ວນໄດ້ສ່ວນທີ່ນີ້, ໃນນັ້ນກີບຫນຶ່ງໃຫຍ່ກ່ວາ ຫຼຸ້ມ ແລະ ມີສີເຂັ້ມກ່ວາຫຼຸ້ມ ຂຶ້ງແມ່ນ ສີເງື່ອງອ່ອນງ.

ເກສອນສົມບູນມີຫນຶ່ງອັນ, ມີກັນສັນ, ລວງເກສອນໃຫຍ່, ມີ ແຜ່ນກາບສີເງື່ອງຊ້າ ຕໍ່ຈາກລວງເກສອນ ແລ້ວໄອບເອົາ ຄໍຂອງເຕົ້າໄຂ໌, ເຕົ້າໄຂ໌ ຈັບຢູ່ລຸ່ມ.

ທີ່ມີດັ່ງຕົ້ນ ໂດຍສະເພາະທີ່ວ ມີກົ່ນຫອມອ່ອນງ ຍັ້ນບັນຈຸ ທາດໃຫ້ກົ່ນ ໃນສະພາບນ້ຳມັນລະເຫີຍ (ເຊັ່ນ: ກຳຟ້ (camphor), ແຊັງຊີເບ ໂຮນ (Zingerol)...)

ພິດຊະນິດນີ້ ມີຖື່ນກຳເນີດຢູ່ເຂດອາຊີ, ແຜ່ຂະຫຍາຍໃນເຂດຮອນ ແລະ ຊຸ່ມທົ່ວໄປ. ຢູ່ປະເທດລາວ ມີການປູກທົ່ວໄປ ຢູ່ຕາມແຄມບ້ານ ເຮືອນ, ຕາມສ່ວນຄົວ..., ມັກບ່ອນຮົ່ມສົມຄວນ ແລະ ມັກບ່ອນແຫັງແດ່. ລະດູອອກດອກ ແມ່ນແຕ່ ເດືອນມີຖຸນາ ຫາ ເດືອນສິງຫາ.

ຄຸນປະໂຫງດ:

ໃຊ້ຂັບລົມໃນລຳໄສ້, ໃຊ້ເປັນຢາລົດໄຂຮອນ, ໃຊ້ປົວທ້ອງບິດອອກ ເລືອດ, ປົວຊາງ, ປົວຝີ, ແກ້ອາການອັກເສບຊ້າບວມ ແລະ ເຮັດໃຫ້ປະຈຳ ເດືອນ ປົກກະຕິ.

ພາກສ່ວນໃຊ້:

ທົວ.

ទូរសព្ទ

ຕົ້ນ ລາຊາບີ

Andrographis paniculata (Burm.) Wall. ex Nees



ຕົ້ນ ຫມາກແຕກ

Ruellia tuberosa Linn.



ຕົ້ນ ຫວ້ານຊົມ

Hymenocallis littoralis Salisb.



ព័ណិជ្ជកម្ម

Annona squamosa Linn.



ຕົ້ນ ກາວບີກ

Catharanthus roseus (Linn.) G. Don



ຕົນ ຈຳປາ

Plumeria acutifolia Poir.



ຕົນ ຍ່ໂຖເຫືອງ

Thevetia peruviana Schum.



ຕົ້ນ ດອກຮັກ

Calotropis gigantea (Linn.) R. Br. ex Ait.



ຕົນ ຫມາກເບື້ອງ

Averrhoa carambola Linn.



ຕົນ ລົ້ນໄມ້

Oroxylum indicum (L.) Vent.



ຕົ້ນ ຈວງຊ້າງ

Heliotropium indicum (Linn.) R. Br.

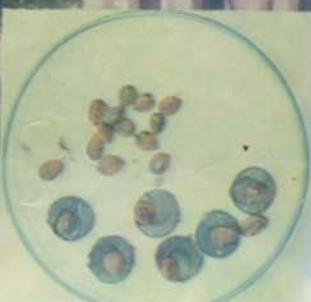


ពីន ដែកខេមយ៉ា
Caesalpinia mimosoides Lamk.



ຕົນ ອຸນ

Cassia fistula Linn.



ຕົ້ນ ຫວ້ານກາບຫອຍ
Rhoeo discolor Hance.



ຕົນ ຫ້ອມແກ່ວ

Eclipta prostrata Linn.



ຫຍ້າ ຢາງອື່ງ

Euphorbia hirta Linn.



ຕົ້ນ ຫມາກເລີ່າ

Jatropha curcas Linn.



ຕົ້ນ ຫມາກເຢົາເລືອດ

Jatropha gossypifolia Linn.



ពីន ដែរបិវលើវណា

Eleutherine subaphylla Gagnep.



ຕົ້ນ ບິວລະພາ

Ocimum basilicum Linn.



ຕົ້ນ ຫຍ້າຫນວດແມວ

Orthosiphon stamineus Benth.



ຕົ້ນ ຫວ້ານຫາງແຈ້

Aloe vera (Linn.) Burm.f.



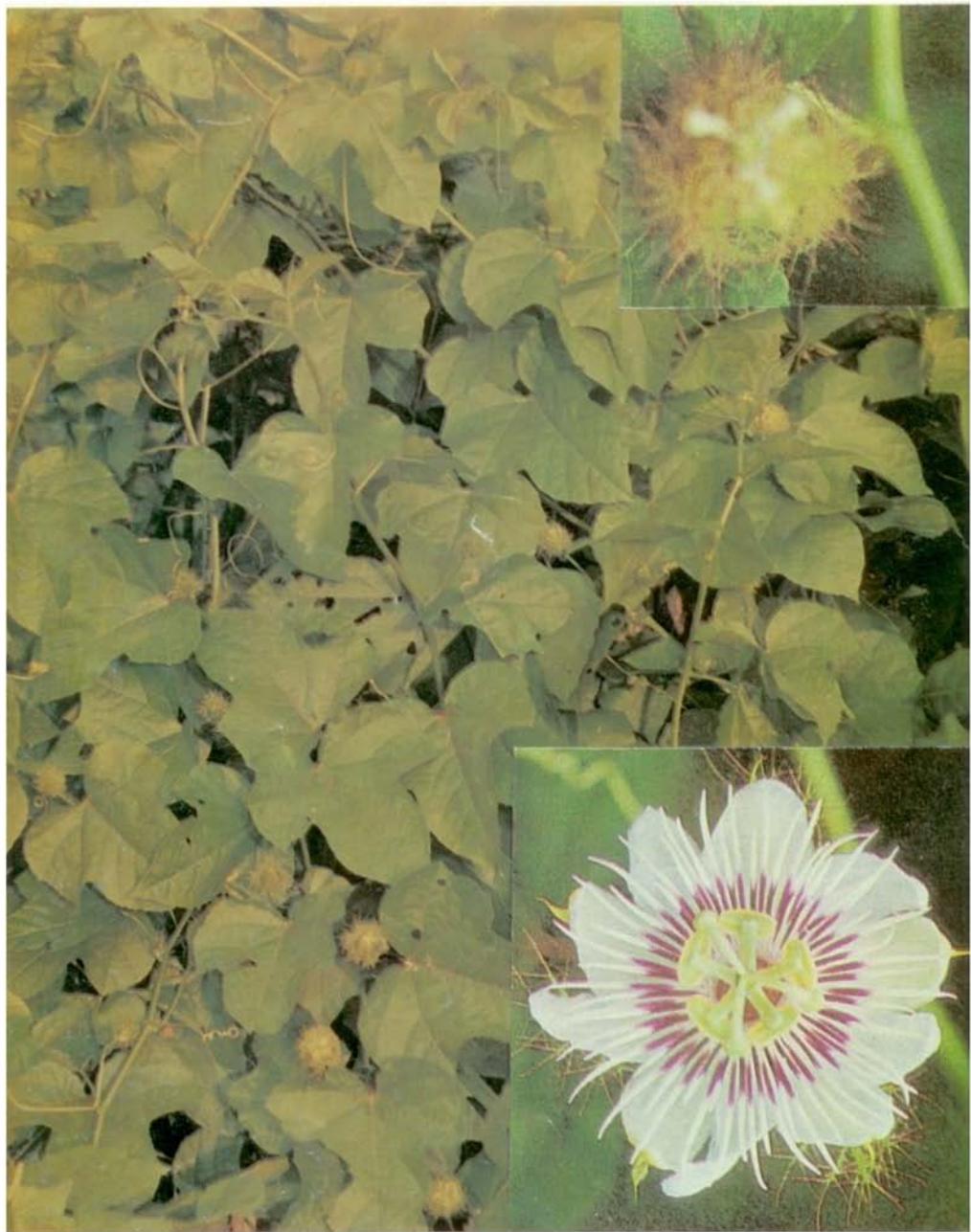
ເຄືອ ເຂົາວໍ

Tinospora crispa Miers ex Hook. f. & Thoms.



ຕົ້ນ ຜັກບ້ວງ

Passiflora foetida Linn.



ຕົ້ນ ຫງົາເອັນຢືດ

Plantago asiatica Linn.



ຕົ້ນ ຫມາກພິລາ

Punica granatum Linn.



ຕົ້ນ ຜັກຄາວຫອງ

Houttuynia cordata Thunb.



ຕົ້ນ ແຜ່ນດິນເຢັນ
Scroparia dulcis Linn.



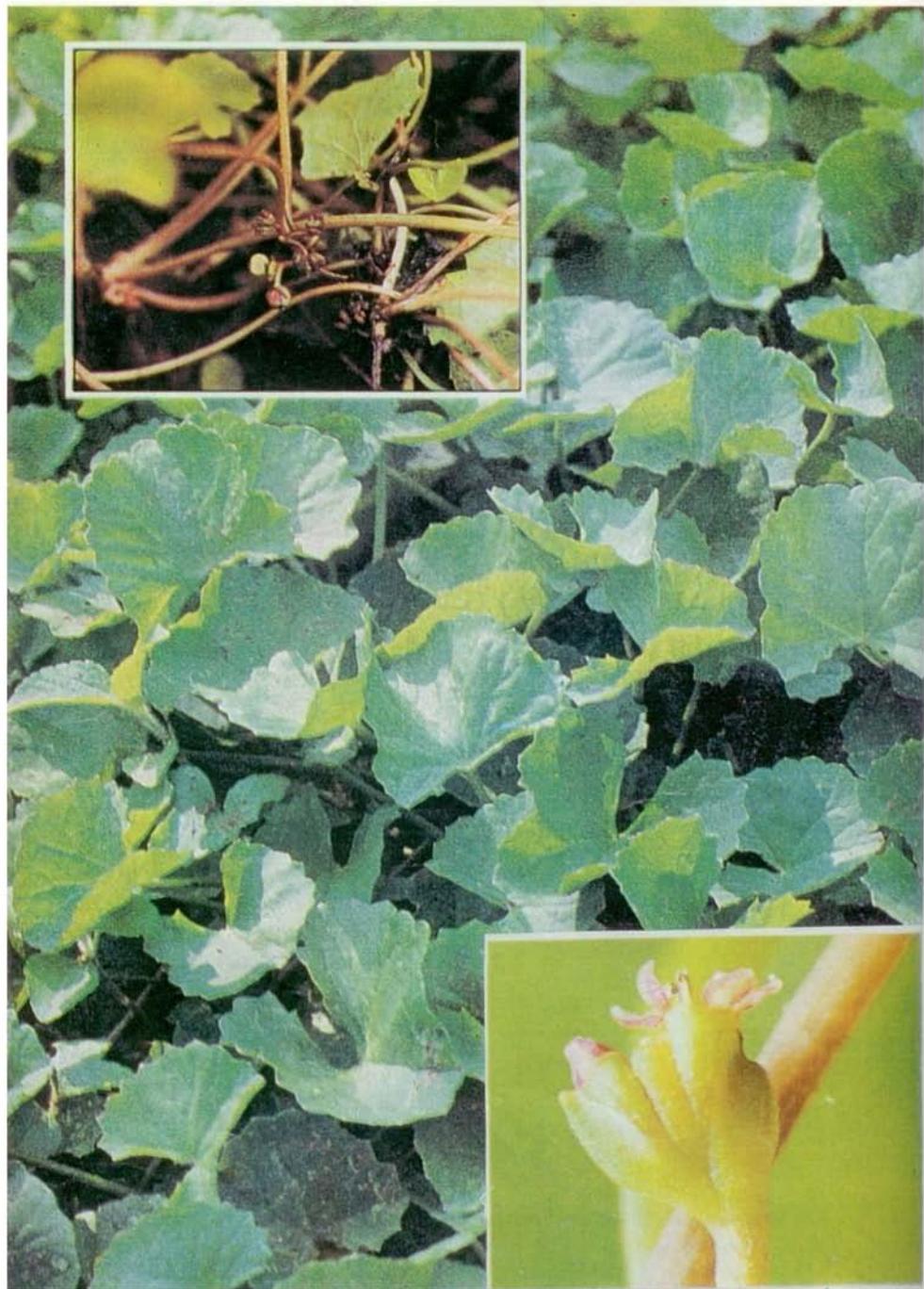
ຕົ້ນ ຫມາກເຂືອບ້າ

Datura metel Linn.



ຜັກ ຫນອກ

Centella asiatica (Linn.) Urban



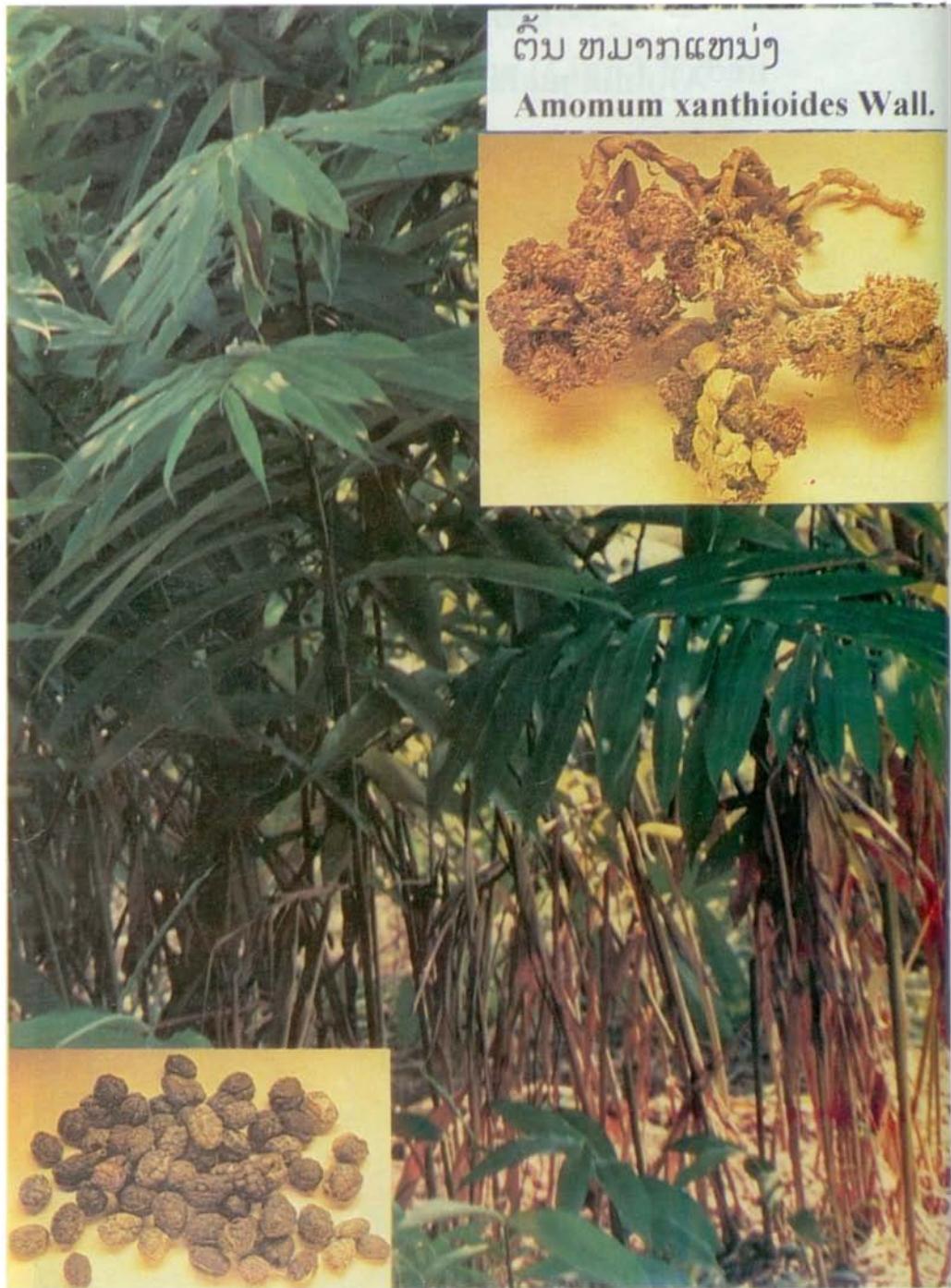
ตีน ชา

Alpinia malaccensis Rosc.



ຕົ້ນ ຫມາກແຫນ່ງ

Amomum xanthoides Wall.



ຕົນ ຂັ້ມັນ

Curcuma longa Linn.



ຕົມ ຂົງ

Zingiber officinale Rosc.





ต้น ขวัญไฟ
Zingiber zerumbet Smith



ບັນນານຸກົມ

1. des ABBAYES, H. et al (1963)
Botanique, Anatomie, Cycle évolutif
systématique, Masson et Cie, Paris
2. ຈຳລອງ ເພິ່ງຄລ້າຍ ແລະ ຫມ່ງຄະນະ
ກ້າວໄປກັບສະຫມູນໄຟ
ປະເທດໄທ
3. ກຽດຕີກະເສດ ການຈະນະພື້ນຖານ ແລະ ຄະນະ (1988)
4. BAILEY, L.H.(1961)
Manual of cultivated plants
The Macmillian Company, New- York
5. Biology teaching group (1982)
Some common Flora and Fauna in Thailand
Institute for promotion of teaching
Science and Technology
6. Dữđc liệu Việtnam
Nhà xuất Bản Y Học (1972)
7. DELAVEAU, P. et al (1985)
Secrets et vertus des plantes médicinales.
Sélection du Reader's Digest, Paris

8. DHAVADEE PONGLUX, et al (1987)
Medicinal Plants
Victory Power Point Corp., Thailand
9. Đô Huy Bích và Bùi Xuân Chuồng (1980)
Sổ Tay Cây Thuốc Việt Nam
Nhà Xuất Bản Y Học, Hà Nội
10. ឃុមមេខាង ទេស្តីលិនសិ និង ចំណុមិ សិតិ-
មេនិនា (1985)
ព័ត៌មាន រៀបចំ ធម្មជាតិ នគរបាល
សម្រាប់ វិបាទយាត្តិ និង ពេករាណ និង ការបង្ហាញ
11. សុពិធី អ៊ិតសម្រាប់ជាតិ ធម្មជាតិ
ក្នុង ឈាន់មេខាង ទេស្តីលិន
ឯការការសម្រាប់ជាតិ និង ពេករាណ បង្ហាញ
12. សុពិធី អ៊ិតសម្រាប់ជាតិ ធម្មជាតិ
ជាតិ ធម្មជាតិ និង ឯការការសម្រាប់ជាតិ និង ពេករាណ បង្ហាញ
13. សិមសុក ម៉ោងសាខិប (1985)
ិជិ សម្រាប់ជាតិ ឯការការសម្រាប់ជាតិ I, II, III.
សំរាប់ជាតិ ធម្មជាតិ បង្ហាញ
14. សិមសុក ម៉ោងសាខិប (1987)
ិជិ មិិជិ
សំរាប់ជាតិ ធម្មជាតិ បង្ហាញ

15. Giáo Sư Tiến Sĩ Đỗ Tất Lợi (1986)
Những Cây Thuốc và vị Thuốc Việt Nam
Nhà Xuất Bản Khoa học và Kỹ thuật
16. Larsen, K., Larsen, S. et VIDAL, J.E.
(1980)
Flore du Cambodge, du Laos et du Vietnam.
Fasc. 18, p. 79-81, 105-107
Museum national d'Histoire naturelle,
Paris
17. LECOMTE, H. et al (1930)
Flore générale de l'Indochine. Tome IV,
p. 569-572.
Masson et Cie, Paris
18. LECOMTE, H. et al. (1933)
Flore générale de l'Indochine. Tome III, fasc. 8,
p 1087-1090.
Masson et Cie, Paris
19. LECOMTE, H. et al. (1936)
Flore générale de l'Indochine. Tome IV,
fasc. 8, p. 933-934, 939-940
Masson et Cie, Paris .
20. LECOMTE, H. et al. (1944)
Flore générale de l'Indochine
Masson et Cie, Paris
21. ຫຼາຍໃຊ ເມລຸນຫົດ
ການປູກ ຂີງ
ໄຄງ່ານໝາງສີ ກະເສດຂຸມຂົນ

22. លិនា ឃុំដែបខាងមុខ (1983)
 សម្រាប់អាមេរិក ឬ ឥឡូវ 3, លំដាប់ 224-225, 248-
 249, 264-265.
 ភីមប៉ាវីម បច្ចេកទៀត.
23. Lê Trần Đức (1986)
Trồng Hải và Dùng Cây Thuốc
24. លិនា ឃុំដែបខាងមុខ (1983)
 សម្រាប់អាមេរិក ឬ ឥឡូវ 5, លំដាប់ 669, 683-685.
 ភីមប៉ាវីម បច្ចេកទៀត.
25. PETELOT, A. (1953)
*Les plantes médicinales du Cambodge, du Laos et
 du Vietnam, Arch. Rech. Agron. et Pastor.
 Vietnam, 4 vol., Sägon.*
26. SVENG SUKSA Bouakhaykhone (1987)
*Alkaloid plants of Laos with potential
 value for pharmaceutical purposes.*
Institute of Pharmacognosy, Budapest.
27. TARDIEU-BLOT, M.L. and CUSSET, G. (1967)
*Flore du Cambodge, du Laos et du
 Vietnam, fasc. 5, p 24-26, 111-113*
*Museum national d'Histoire naturelle,
 Paris*
28. SMITINAND, T (1980)
Thai plant name
Royal Forest Department, Bangkok.

29. SMITINAND, T and LARSEN, K (1984)
Flora of Thailand, Vol. 4, part I, p. 67-69
The Forest Herbarium, Royal Forest
Department, Bangkok
30. VIDAL, J.E. (1962)
Noms vernaculaires de plantes en usage
au Laos.
Ecole française d'extrême-Orient, Paris.
31. VIDAL, J.E. (1963)
Les plantes utiles du Laos, Journ. Agric. trop. Bot.
Appl. (Paris).

ພິມທີໃກງພິມແຫ່ງລັດ
ພິມຄັງທີ່ໜຶ່ງ ຈຳນວນ 1.000 ເຫລັມ
ເລກທະບຽນ 13/ ພທປ 231195

