

Appendix 1.

Table 1. List of species inventoried in homegardens in two Tsimane' villages. Uses code as Medicinal:M, Food:F, Artisanal:A, Other:O.

Vernacular name	Scientific Name	Taxonomic Family	Source	Use	Code
ajosh				M ,F	122002
apajiniquij	<i>Pera benensis</i> (Rusby)	Euphorbiaceae	1	M, O	122068
arara'	<i>Urera laciniata</i> (Goudot) Wedd <i>urticaria</i>	Urticaceae	1, 3, 4	M	122003
ashashaj	<i>Citrus limon</i> (L.) Burn	Rutaceae	1, 4	M ,F	122004
asuntena				M, F	122001
ava-ava	<i>Prockia crucis</i> L.	Salicaceae	3	A	122097
băcăj-băcăj				F	122005
bajna	<i>Gossypium barbadeense</i> L.	Malvaceae	1, 4	A, O	122006
banana	<i>Musa x acuminata</i>	Musaceae	1	M	122007
bejqui	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Leguminosae-Cae	1, 3, 4	M, F	122008
binca	<i>Passiflora triloba</i> R.&P. ex DC	Passifloraceae	1	F	122009
bira-bira				M	122010
buisi	<i>Entada</i> sp.	Leguminosae-Mim	1	M	122011
buvui'				M, A	122070
cafe				F	122012
caij	<i>Ipomoea batatas</i>	Convolvulaceae	4	F	122071
cajna	<i>Bactris riparia</i>	Palmae	1	F	122098
cashtira				F	122085
cebolla				F	122013
chipapa				F	122014
chirimolla				F	122015
chito'	<i>Tephrosia vogelii</i> J. D.	Leguminosae-Pap	1, 3, 4	O	122016
chocorati	<i>Theobroma cacao</i> L.	Sterculiaceae	1	F	122017
chorecho'	<i>Aniba canelilla</i> (H.B.K.) Mez	Lauraceae	1, 3	M F	122072
chujbubyty	<i>Peperomia rotundifolia</i> (L.) Kunth	Piperaceae	1	M	122018
chura'	<i>Swietenia macrophylla</i> (King)	Meliaceae	1	A, O	122073
coco	<i>Cocos nucifera</i>	Palmae	1	F	122019
cocob				F, A	122099
cojco	<i>Pachyrhizus tuberosus</i> Spreng	Leguminosae-Pap	1	F	122020
conei				M, A, O	122100
corishi				F, A	122025
cos'	<i>Nicotina tabacum</i>	Solanaceae	1, 4	M, O	122021
coti'	<i>Psidium guajava</i> L.	Myrtaceae	1, 3, 4	M, F	122022
cuiまし				A	122101
cu'na	<i>Inga crestediona</i> Benth ex Seeman	Leguminosae-Mim	1, 3	F	122023

curi	<i>Lantana cf. Aristat</i>	Verbenaceae	1, 4	M, F	122024
curij	<i>Lantana cf. Aristat</i>	Verbenaceae	1	F	122102
dabaj	<i>Arachis hypogaea</i>	Papilionaceae-Leg	4	F	122026
dyestsadyes	<i>Baccharis trinervis</i> (Lam) Pers.	Compositae	1	M	122103
ere'	<i>Petiveria alliacea</i> L.	Phytolaccaceae	1, 4	M	122027
erepa'/erepaj	<i>Crescentia cujete</i>	Bignoniaceae	1, 4	M, A, O	122028
faj/fa'	<i>Bixa orellana</i> L.	Bixaceae	1	F, A, O	122029
frutilla				F	122107
guineo	<i>Musa xacuminata</i>	Musaceae	1	F	122085
ibijqui	<i>Rheedia gardneriana</i> Miers ex. Planch & Triana	Clusiaceae	1, 2, 3, 4	F	122031
i'fare	<i>Brugmansia arborea</i>	Solanaceae	4	M	122030
ijmemej	<i>Myrcia fallax</i>	Myrtaceae-Leg	4	M	122032
ij'sita	<i>Pseudolmedia laevis</i> (Ruiz & Pavon) J.F. Macbr.	Moraceae	1	F	122074
irepij	<i>Ocimum micranthum</i> Willd.	Labiatae	1, 4	M	122033
irepij	<i>Ocimum micranthum</i> Willd.	Labiatae	1	M	122075
ja'me				M, A, O	122076
lima				F	122034
limonara	<i>Citrus limetta</i>	Rutaceae	1	F	122035
macdarina	<i>Citrus reticulata</i>	Rutaceae	1, 4	F	122038
manai'	<i>Attalea phalerata</i> C. Martius ex Sprengel	Palmae	1, 2, 4	F, O	122036
manco	<i>Mangifera indica</i>	Anacardiaceae	1	F	122037
manzana				F	122039
maraca	<i>Citrus sinensis</i>	Rutaceae	1, 4	F	122040
marva	<i>Sida rhombifolia</i> L.	Malvaceae	1	M	122041
mature'	<i>Acmella oleracea</i>	Compositae	4	M	122077
merique	<i>Ananas comosus</i>	Bromeliaceae	4	F	122042
mora	<i>Maclura tinctoria</i>	Moraceae	4	F	122078
morifi	<i>Dichorisandra sp.</i>	Commelinaceae	3, 4	M	122043
nonoj	<i>Nectandra caucana</i>	Lauraceae	1	A, O	122095
ña'me	<i>Inga cf. ruiziana</i> Don.	Leguminosae-Mim	1, 3	F, O	122094
ñapis				M	122096
ocoró	<i>Rheedia acuminata</i> (Ruiz & Pavon) Planch. & Triana	Clusiaceae	1	F, A	122045
onomaj	<i>Passiflora sp.</i>	Passifloraceae	3	A	122079
oteti		Amarillidaceae	1	M	122046
o'yi	<i>Manihot esculenta</i>	Euphorbiaceae	4	F	122044
pacay	<i>Inga sp.</i>	Leguminosae-Mim	1	F	122109
parta	<i>Persea americana</i> C. Miller	Lauraceae	1	M, F, A	122047
pe're	<i>Musa x balbisiana</i>	Musaceae	1	F	122048
pofi	<i>Carica papaya</i> L.	Caricaceae	1	F	122049
potona	<i>Kalanchoe pinnata</i> (Lamark) Persoon	Crassulaceae	1	M	122050
queru-queru	<i>Ormosia nobilis</i>	Fabaceae	1	A	122108

ribo'				F, A	122093
rosario	<i>Coix lachryma-jobi</i>	Gramineae	4	A	122051
sapaio				F	122104
saute	<i>Zingiber officinale</i>	Zingiberaceae	1, 4	M, F	122052
sebiria	<i>Cymbopogon citratus</i>	Gramineae	1	M, F, O	122053
shabai				F	122080
shandia	<i>Citrullus lanatus</i>	Cucurbitaceae	1	F	122054
shepi	<i>Gallesia integrifolia</i> (Sprengel) Harms	Phytolaccaceae	1, 4	M, O	122111
shepi'is	<i>Mansoa alliacea</i> (Lamark) A. Gentry	Bignoniaceae	1	M, F, A	122081
shishivutuij				M	122091
shuru'	<i>Gynerium sagittatum</i> (Aublet) P Beauv.	Gramineae	1, 3, 4	F, A	122056
sicoco'	<i>Chenopodium ambrosioides</i>	Chenopodiaceae	4	M	122110
siyamo	<i>Cedrela odorata</i> L.	Meliaceae	1, 3	M, A, O	122082
ta'	<i>Capsicum sp.</i>	Solanaceae	1, 4	F, O	122055
tamtac	<i>Pilocarpus sp.</i>	Rutaceae	3	M, F	122057
ta'ra				F	122056
toronja	<i>Citrus paradisi</i> Macf.	Rutaceae	1, 4	F	122058
totop	<i>Passiflora sp.</i>	Passifloraceae	3	F	122059
tsocon	<i>Rheedia acuminata</i> (Ruiz & Pavon) Planch. & Triana	Clusiaceae	1, 2	F	122060
tsocon	<i>Rheedia cf. brasiliensis</i> (Mart.) Planch. & Triana		3		122060
tyi'/pa'ñe	<i>Genipa americana</i> L.	Rubiaceae	1, 2	M	122061
tyutyura'	<i>Mauritia flexuosa</i>	Palmae	1, 3	F, O	122090
u'puyu	<i>Piper laevigatum</i> Kunth	Piperaceae	1, 3	M	122089
vadaca	<i>Passiflora sp.</i>	Passifloraceae	1, 3	F	122083
väij	<i>Bactris gasipaes</i> H.B.K.	Palmae	1, 4	F, A, O	122062
varosa	<i>Xanthosoma sp.</i>	Araceae	1	F	122084
vina'j	<i>Stylogyne cauliflora</i> (Mart & Miq.) Mez	Myrsinaceae	1, 3	F	122064
vira' vira'	<i>Cymbopogon citratus</i>	Gramineae	1		122053
virij				F	122088
viroj				F	122065
virui'	<i>Inga sp.</i>	Leguminosae-Mim	1, 3	O	122066
vishirij	<i>Inga punctata</i> Willd.	Leguminosae-Mim	1	F	122087
viyucure				M	122067
vo'codyes	<i>Jatropha curcas</i> L.	Euphorbiaceae	1, 3	M	122086
vujnare				M, O	122106
winsi winsi	<i>Cardiospermum halicacabum</i>	Sapindaceae	1	A	122063
yajyare	<i>Eleuthernine citriodora</i> Rav.	Iridaceae	1	M	122105

References consulted for linking vernacular names to scientific names:

- ¹ Reyes-García, V. 2001. Indigenous people, ethnobotanical knowledge, and market economy. A case study of the Tsimane' Amerindians in lowland Bolivia. PhD Thesis, University of Florida.
- ² Huanca, T. 1999. Tsimane' Indigenous Knowledge. Swidden Fallow Management and Conservation. PhD Thesis, University of Florida.
- ³ Guéze, M. 2011. Evaluation of tree diversity and utilization: the role of acculturation. A case study in the Bolivian Amazon. PhD Thesis, Institut de Ciència i Tecnologia Ambientals, Universitat Autònoma de Barcelona.
- ⁴ Ticona, J.P. 2010. Los chimane: conocimiento y uso de plantas medicinales en la comunidad de Tacuaral del Matos, Provincia Ballivian, Departamento del Beni. Bachelor Thesis, Universidad Mayor de San Andrés.