

Đến nay, các công trình thủy lợi ở
Đông, các công trình thủy lợi ở
vùng miền sông ven sông Vĩnh Hà - u



Trung tâm Nghiên cứu Tài nguyên và Môi trường (CRES)
Șĩ hãc Quốc gia Hũ Nũ
Thũng 2 - 2001

Môc l ôc

Môc l ôc b ả ng-----	3
I. Gi í i thi ờ u-----	4
1. Thu ú ờ i ờ n yali:-----	4
2. V ờ c ỏ c l ỳ ng t ỏ i ờ ỏ nh c-:-----	6
3. V ờ c ỏ c l ỳ ng ven s ỏ ng vi ng d- í i ờ Ớp Yali-----	7
II. Ớp a ờ i ờ m, th ờ i gian v ỳ ph- ỏ ng ph ỏ p nghi ỏ n c ờ u:-----	9
1. K ỏ ho 1 ch th ỳc hi ờ n:-----	9
2. Ớp a ờ i ờ m nghi ỏ n c ờ u-----	10
3. Ph- ỏ ng ph ỏ p nghi ỏ n c ờ u:-----	10
III. K ỏ t qu ả ng nghi ỏ n c ờ u-----	12
3.1. L ỳ ng t ỏ i ờ ỏ nh c-----	12
3.1.1. V ờ vi ờ c ờ Ờn bi ỏ cho d ờ n t ỏ i ờ ỏ nh c-:-----	12
Ớ Ờn bi ỏ nh ỳ:-----	12
Ớ Ờn bi ỏ b ỏ ng ti ờ n:-----	14
H ỏ tr ờ i- ỏ ng th ỳc:-----	16
Ớ Ờn bi ỏ Ớt s ả n xu Ớt ỏ ng Ớp-----	17
Ớ ỏ nh gi ỏ c ỏ n ỏ ng- ờ i d ờ n ờ l ỳ ng T ỚC v ờ vi ờ c ờ Ờn bi ỏ-----	18
3.1.2. V ờ cu ỏ c s ờ ng c ỏ n ỏ ng- ờ i d ờ n ờ l ỳ ng m í i-----	19
3.2. C ỏ c l ỳ ng d- í i ờ Ớp-----	25
3.2.1. Ớ Ớc ờ i ờ m ph ờ n b ờ c ỏ n c- d ờ n vi ng h 1 l- u ờ Ớp Yali-----	25
3.2.2. ả nh h- ờ ng t ỏ sau khi x ỏ y d ỳ ng thu ú ờ i ờ n Yali-----	26
3.2.3. ả nh h- ờ ng c ỏ n c- n l ỏ x ả ờ Ớp l Ớn ờ Ớu ti ỏ n n ỳ m 1999-----	27
T ỏ c ờ Ớng c ỏ n ờ Ớp tí i ng ờ c ỏ v ỳ ờ ờ i s ờ ng thu ú sinh-----	29
S ỳ thay ờ ỏ i ch Ớt l- í ng n- í c-----	30
IV. K ỏ t lu Ớn v ỳ ki ờ n ng ỏ-----	35
K ỏ t lu Ớn:-----	35
V ờ c ỏ c l ỳ ng t ỏ i ờ ỏ nh c-----	35
V ờ c ỏ c l ỳ ng ven s ỏ ng vi ng d- í i ờ Ớp Yali-----	35
Ki ờ n ng ỏ-----	36
VI. T ỳ i li ờ u tham kh ả o-----	37

I. Giới i thiệu

1. Thuú iÖn yali:

Như m_y thuú iÖn Yali i-c xöy dùng tr^n s«ng Krong Poko, mét nh_nh phö l-u cña hÖ thèng s«ng Se San, bät nguán tö phï a bïc Töy Nguy^n, qua l-nh thæ C`impuchia rài hoj nhËp vj hoj thèng s«ng Mª K«ng (Bñn á). Sþ a iÖm xöy dùng lü th_c Yali, ví i chiöu cao cét n-íc tù nhi^n tr^n 40 m, thuéc lüng Ya Mn«ng, huyÖn Ch- Pah, tnh Gia Lai vj bê b^n kia cña th_c thuéc x- Yali, tnh Kon Tum.

C«ng trnh cã gi_ trþ 1 tñ « la i-c khëi c«ng xöy dùng vj mi a kh« n`m 1993 vj dù kiÖn hojn thvnh tojn bé c_c h`ng möc vj n`m 2001. Theo thiÖt kÖ, nhj m_y cã c«ng suÊt 720 MW, ví i 4 tæ m_y ph_t iÖn. Sñn l-i`ng iÖn hujng n`m theo thiÖt kÖ i`t 3,65 tñ KWh. Tæ m_y sè 1 i. vËn hujnh vj hoj vj m`ng l-i`ng iÖn quèc gia vj ngjy 12 th_ng 5 n`m 2000.

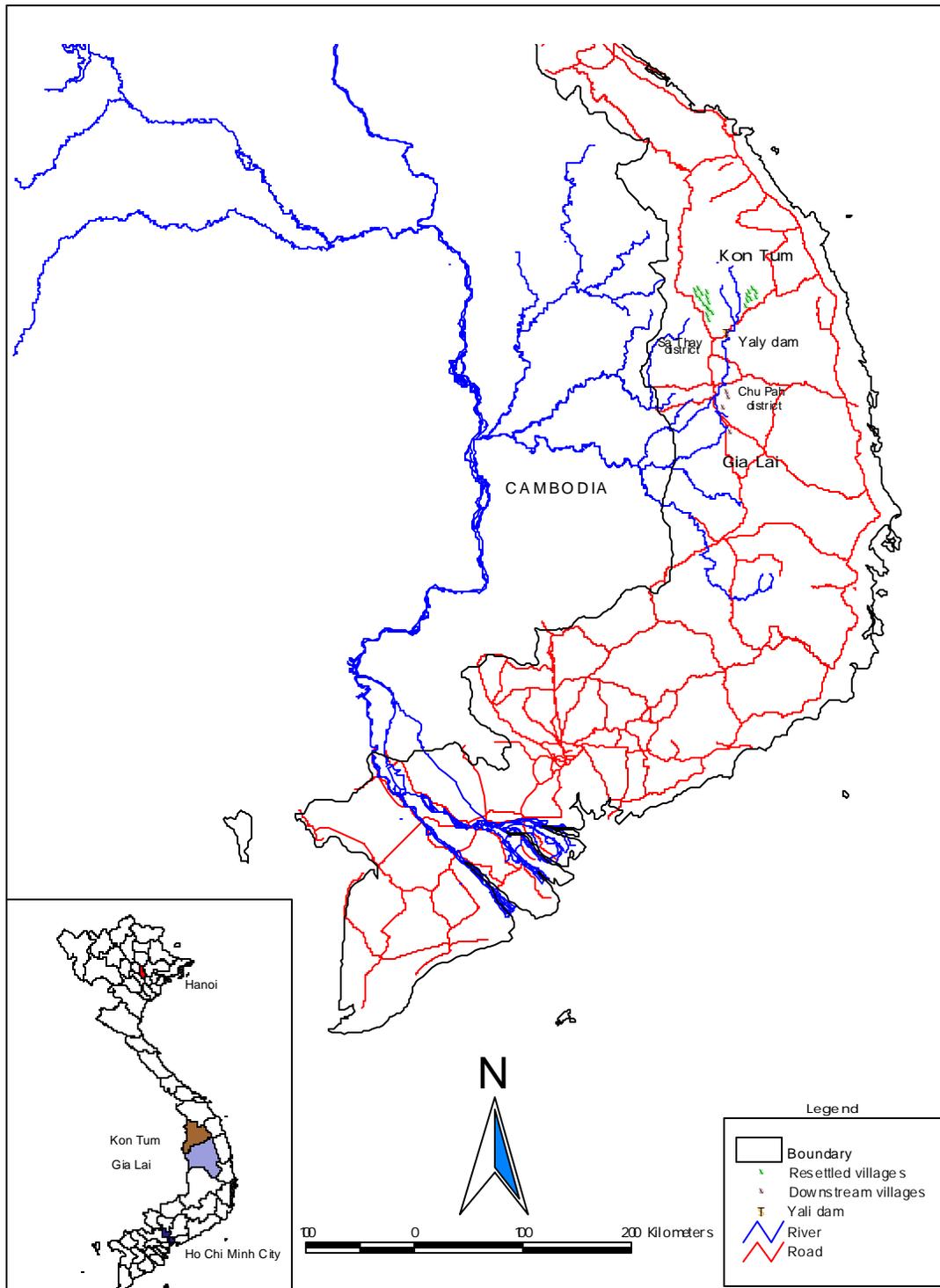
Con iËp ng`n s«ng cã chiöu cao 69 m, n»m è é cao 522 m so ví i mÆt biÖn. Gi÷a n`m 1996 iËp chï nh i. hojn thvnh vj hã chøa bät iÇu chøa n-íc. ViÖc iËp, ng`n s«ng, tr-íc hÖt sĩ lüch thay i chÖ é thuú v`n tù nhi^n vèn cã cña cñ hÖ thèng s«ng nuy, nã kh«ng chñ ñnh h-èng iÖn vi`ng ngËp phï a tr^n iËp m_j cñn t_c éng nhiöu mÆt iÖn c_c vi`ng h` l-u, iÇu ti^n lü c_c lüng ven s«ng. Mùc n-íc s«ng Sª San thay i m`nh vj bêt th-èng lüch thay i m«i tr-èng vj ñnh h-èng tí i èi sèng cña ng-èi d`n sèng è ven s«ng. C-n lò iÇu ti^n xñy ra vj n`m 1999. HiÖn nay, nçj m ñnh cña c-n lò vËn cñn vj lu«n göy cho ng-èi d`n i a ph--ng, iÆc biÖt lü phö n÷ vj c_c bê g_i nçj hoang mang. Mét sè ng-èi i a ph--ng nãi r»ng lÇn iÇu ti^n nhøn thËy c-n lò á, hã nghï á lü thi^n tai, hã ch-a tång chøng kiÖn bao giê. C-n lò nuy còng t_c éng tí i cuèc sèng cña ng-èi d`n è vi`ng d-í i iËp.

Tojn bé c«ng trnh nhj m_y sñn xuÊt iÖn gãm hÖ thèng i-èng dËn (tunnel) vj c_c tæ m_y ph_t iÖn (turbines) n»m tr^n phÇn iËt thuéc huyÖn Ch- Pah tnh Gia Lai, nh-ng tojn bé diÖn tñ ch lßng hã chøa n-íc l`i n»m tr^n phÇn iËt thuéc th_x- Kon Tum vj huyÖn Sa Thçy tnh Kon Tum. DiÖn tñ ch ngËp cña hã chøa lü 6.450 ha. Trong sè gÇn 1.500 ha iËt ang canh t_c n«ng nghiÖp bñ ngËp cã khoñng 900 ha iËt b_n ngËp, ph`n bè trong gi` i h`n cao trnh 510 - 518 m. DiÖn tñ ch b_n ngËp nuy cã thÖ trãng trät vj mi a kh« tö cuèi th_ng 4 iÖn cuèi th_ng 10 hujng n`m (Xem ñnh b^n).



Nh- vËy, phÇn lí n sè d`n phñi di dèi do ngËp n-íc lßng hã thuéc Th_x- Kon Tum vj huyÖn Sa Thçy, tnh Kon Tum. C_c lüng ven s«ng vi`ng h` l-u chñ ph`n bè tr^n bê s«ng thuéc huyÖn Ch- Pah vj huyÖn Ia Grai thuéc tnh Gia Lai.

Bản đồ Vị trí điểm nghiên cứu



Nh÷ng lụng n»m d-í i mùc ngËp hojn tojn cña lBng hã th× hÇu hÕt c, c hé ngËp c¶ nhự ì, ®Ët v-ên vµ ®Ët s¶n xuËt n«ng nghiÖp. Nh÷ng lụng ph©n bè trªn ®p a hnh phøc t1p cã c¶ vi ng b¶ ngËp hojn tojn, cã c¶ nh÷ng vi ng kh«ng b¶ ngËp hojn tojn (gãi lµ vi ng b, n ngËp) th× cã nh÷ng hé kh«ng b¶ ngËp nhµ ang ì mµ ch¶ mËt ®Ët s¶n xuËt vµ c¶y trång trªn ®Ët ®ã. Còng cã nh÷ng hé ch¶ di dãi nhµ nh-ng ®Ët s¶n xuËt n«ng nghiÖp kh«ng b¶ ngËp. HiÖn tr1ng phøc t1p nh- vËy ®. lµm cho viÖc di dãi vµ ®Òn bi khã cã thÓ thùc hiÖn tèt ®Ñp ngay trong mét thêi gian ng½n. Do vËy, cBn cã nh÷ng th¼c m¼c vÒ viÖc ®Òn bi lµ kh«ng thÓ tr, nh khái. Di r»ng, viÖc di d©n lªn c, c ®iÖm t, i ®p nh c- ®Òn nay c- b¶n ®. hojn thµnh nh-ng gi¶i quyÕt nh÷ng khã kh¸n nhiÖu mËt cña ng-êi d©n nËy sinh t1i n-i ì mí i ang lµ nh÷ng vËn ®Ò cÇn thiÖt nh-c-m ¸n, n-í c uèng hµng nguy cña hã vËy.

Néi dung nghiªn cøu/®iÖu tra vÒ c, c lụng t, i ®p nh c- gãm:

- ❖ C, c lo1i ®Òn bi vµ tnh hnh thùc hiÖn viÖc ®Òn bi ví i ng-êi d©n.
- ❖ Cuéc sèng vµ sinh ho1t cña ng-êi d©n ì n-i t, i ®p nh c- (nhµ ì, s¶n xuËt l-ng thùc, n-í c sinh ho1t, c, c nguån thu nhËp, søc kho¸, gi, o d¸c...).
- ❖ Nh÷ng khã kh¸n vµ kh¼c ph¸c cña ng-êi d©n.

3. VÒ c, c lụng ven s«ng vĩ ng d-í i ®Ëp Yali

Tõ ®Ëp Yali ®Òn biªn gi¶i ViÖt Nam - C¸mpuchia kho¶ng c, ch theo ®-êng chim bay trªn b¶n ®ã kho¶ng 50 Km, nh-ng t¶ nh theo bê s«ng Se San kho¶ng 70 Km. Khóc s«ng nµy ch¶y theo h-íng S«ng B¼c - T¸y Nam. Tõ Yali ®Òn Biªn gi¶i ViÖt Nam - C¸mpuchia, bê ph¶i a S«ng Nam (phÇn h÷u ng1n) thuéc ®p a gi¶i i cña huyÖn Ch-Pah vµ huyÖn la Grai tnh Gia Lai. Vi ng nµy t--ng ®èi b»ng ph¼ng vµ lµ ranh gi¶i ph¶i a T¸y B¼c cña cao nguyªn ®Ët ®ã Plei Ku vµ vi ng tròng Kon Tum. DiÖn t¶ ch ®Ët b»ng ph¼ng vµ tèt ì ph¶i a trªn ®-í c qui ho1ch trång c¶y c«ng nghiÖp nh- cao su, cµ phª, ®iÖu, h1t tiªu... vµ cã rËt Ý t ®Ët ®ãi nói ®Ó lµm n--ng rËy. C, c lụng ven s«ng d-í i ®Ëp Yali c- tró trªn phÇn ®Ët nµy. Bê ph¶i a T¸y B¼c (phÇn t¶ ng1n) cña s«ng Se San lµ phÇn kÐo dµi vÒ ph¶i a nam cña d- y nói Ch- Mom Ray, thuéc ®p a gi¶i i x- Mo R¸y cña huyÖn Sa ThÇy, tnh Kon Tum. Bªn nµy kh«ng cã d©n sinh sèng, ch¶ cã r¸ng tù nhiªn vµ n--ng rËy cña d©n tõ bªn Gia Lai sang canh t, c. ì ph¶i a d-í i, gÇn biªn gi¶i C¸mpuchia, ch¶ cã ®ån biªn phBng Sª San vµ Tr1m KiÖm l¸m Se San tnh Kon Tum ®ång trªn ®Ët x- Mo R¸y. V× vËy c, c lụng ven s«ng ®p nh c- bªn ph¶i a S«ng Nam cña s«ng Se San, trªn ®Ët Gia Lai, nh-ng lµm n--ng rËy chñ yÕu bªn bê T¸y B¼c cña s«ng thuéc ®Ët Sa ThÇy, tnh Kon Tum. S«ng Se san lµ n-i qua l1i hµng nguy cña hã.

C, c lụng d-í i ®Ëp, tiÖp cËn víi s«ng Sª San mµ nh÷ng ho1t ®éng s¶n xuËt vµ ®èi sèng cña hã Ý t nhiÖu ch¶ u ¶nh h-èng cña con s«ng nµy cã thÓ ph©n biÖt thµnh 2 nhãm ch¶ nh:

Nhãm 1, lµ c, c lụng ®p nh c- s, t ven s«ng nh- lụng Dip (x- la Mnong) huyÖn Ch-Pah, lụng Nó, lụng Dom (x- la Krai), lụng Bi (x- B12) huyÖn la Grai. Cuéc sèng cña

ng-êi d[©]n ề c₃c lụng nựy t[©]u ềi ề. g⁴n b^a ví i d[©]ng s[©]ng S^a San. S[©]ng lụ n-ì cung c[©]ép ngu[©]ản n-í c[©] ìn u[©]èng, t⁴m gi[©]ết h[©]ng ng[©]y. H^a qu[©]ìng ch[©]ui, th[©]l l-í i, c[©]u c₃, thu h₃i c₃c lo¹i rau d¹i, ề i v[©]ng tr^an s[©]ng. H[©]ng ng[©]y, h^a d[©]ng thuy[©]òn ềi qua s[©]ng, sang lụm n--ng r[©]ý v[©] thu h₃i c₃c l[©]m s[©]l[©]n ề r[©]ng b^an kia s[©]ng. H[©]u nh- ng-êi d[©]n c₃c lụng nựy kh[©]ng m[©]ý khi ềi ch[©]i x[©]. ho[©]éc ch[©]i huy[©]òn. Mét m[©]ết, do h^a ề xa, ề-ềng s₃ ềi l¹i kh^a kh[©]ìn, m[©]ết kh₃c h^a kh[©]ng c^a ph--ng ti[©]òn H^a trao ềxi h[©]ng ho₃ th[©]ng qua c₃c qu₃n trong lụng, th-ềng lụ c^a ng-êi Kinh ề th[©] x[©]. ho[©]éc th[©] tr[©]ên v[©]o bu[©]n b₃n ề ề[©]y t[©] sau chi[©]òn tranh gi[©]l[©]i ph[©]ng (1975). H[©]ng b₃n c^a d[©]n b[©]l[©]n tr-í c[©] ề[©]y ch[©] y[©]u lụ l[©]m s[©]l[©]n nh- g[©]c, nh[©]u d[©]u r₃i, nh[©]u chai c[©]c, song m[©]y, qu[©]l --i, m[©]ìng, n[©]m, s[©]l[©]n ph[©]m t[©] ềng v[©]ết r[©]ng m[©]y c₃c ngu[©]ản nựy h[©]u nh- ề. b[©] c¹n ki[©]ót, ng[©]y nay ch[©] y[©]u lụ h^a b₃n n[©]ng s[©]l[©]n nh- l[©]a, s⁴n/m^x ng[©], v[©]ng/m^l, ề[©]u h¹t. H[©]ng mua c^a d[©]n b[©]l[©]n lụ nh[©]ng th[©] thi[©]ót y[©]u ví i ềi s[©]ng h[©]ng ng[©]y nh- mu[©]i, d[©]u ho[©]l, m^x ch[©] nh, mú t[©]m, b₃nh k[©]l[©]o, s₃ch v[©] cho tr[©] em, qu[©]çn ụo, pin ềl[©]n, ch[©]ui l-í i... K[©] t[©] khi c^a ề[©] thu[©] ềi[©]on Yali, n-í c[©] s[©]ng S^a San thay ềxi c^a l[©]nh h-ềng nhi[©]u tí i ềi s[©]ng v[©] sinh ho¹t c^a ng-êi d[©]n ề c₃c lụng nựy.

Nh[©]m 2, g[©]m nh[©]ng lụng ề ph[©] a trong, c₃ch b^e s[©]ng Se San 23 km nh-ng nhi[©]u gia ềnh d[©]n b[©]l[©]n l[©]u nay v[©]ên lụm n--ng r[©]ý b^an kia s[©]ng v[©] c^a nhi[©]u ho¹t ềng li[©]n quan ề[©]n s[©]ng S^a San nh- ề[©]nh b⁴t c₃, thu h₃i rau d¹i, qua l¹i tr^an s[©]ng. Tuy kh[©]ng s[©] n-í c[©] s[©]ng g[©]y l[©] l[©]t l[©]nh h-ềng ề[©]nh nh[©]u c[©]a nh-ng s[©] thay ềxi n-í c[©] s[©]ng S^a San c[©]ng l[©]nh h-ềng ề[©]nh ho¹t ềng s[©]l[©]n xu[©]ết v[©] ềi s[©]ng c^a h^a. S^a lụ c₃c lụng Doch 1, lụng Doch 2, x[©] la Mn[©]ng huy[©]òn Ch- Pah, lụng Õch, lụng la Krai v[©] mét s^e lụng kh₃c xa ề[©] h-n, g[©]çn v[©] ph[©] a bi^an gi[©] i th[©]éc huy[©]òn la Grai, t[©]nh Gia Lai.

M[©]c ề[©] ch nghi^an c[©]u v[©] nh[©]ng lụng d-í i ề[©] nh[©]m:

- ❖ S₃nh gi₃ nh[©]ng t₃c ềng c^a ề[©] Yali ềi ví i c₃c lụng ề ví ng h¹ l-u.
- ❖ X₃c ề[©] nh c₃c lo¹i ề[©]n bi[©] m[©]y ng-êi d[©]n nh[©]ên ề-í c[©] do l[©]nh h-ềng b^ei thu[©] ềi[©]on Yali.
- ❖ H-í ng gi[©]l[©]i quy[©]ót c^a c[©]ng ề[©]ng v[©] nh[©]ng ề[©] ngh[©] c^a ng-êi d[©]n.

B₃o c₃o nựy tr[©]nh b[©]y k[©]ót qu[©]l nghi^an c[©]u “T₃c ềng c^a thu[©] ềi[©]on Yali tí i c₃c c[©]ng ề[©]ng t₃i ề[©] nh c- v[©] mét s^e lụng ven s[©]ng th[©]éc hai t[©]nh Gia Lai v[©] Kon Tum”. B₃o c₃o bao g[©]m c₃c ph[©]çn ch[©] nh sau ề[©]y:

- Ph[©]çn m[©] ề[©]u, gi[©] i thi[©]u mét s^e n[©]t t[©]ng quan v[©] c[©]ng tr[©]nh thu[©] ềi[©]on Yali, v[©] c₃c lụng t₃i ề[©] nh c- l[©]ng h^a v[©] v[©] c₃c lụng d-í i ề[©] c^a ch[©] u l[©]nh h-ềng c^a s[©] thay ềxi ch[©] ề[©] thu[©] v[©] c^a s[©]ng Se San sau khi c^a ề[©] Yali.
- Ph[©]çn th[©]i gian v[©] ph--ng ph₃p nghi^an c[©]u
- Ph[©]çn k[©]ót qu[©]l nghi^an c[©]u v[©] ph[©]n t[©] ch
- Ph[©]çn k[©]ót lu[©]ên v[©] ề[©] ngh[©]

II. Số a ióm, thời gian vµ ph- ñng ph, p nghiªn c¸u:

1. K¸ ho¹ch th¼c hi¸n:

Thời gian	Số a ióm	Nội dung c¸ng vi¸c
12/2000	Hµ Néi	Liªn h¸ ví i IRN vµ OA
1-9/1/01	Hµ Néi	Chu¸n b¸ c¸u hái, th¶o lu¸n nh¸m
10/1/01	S, ng: Hµ Néi i Pleiku - Kon Tum Bu¸i chi¸u	H¸p ví i l. nh i SKHCNMT Kontum
11/1/01	S, ng: X. Ng¸c Bay, th¸n M'ng La Chi¸u: X. Sa B¸nh, th¸n Kµ Bµy	H¸p ví i l. nh i x. , Ph¸ng v¸n h¸ t, i i nh c- H¸p ví i tr-¸ng th¸n, Ph¸ng v¸n h¸
12/1/01	S, ng: X. Sa B¸nh, th¸n B¸nh S-n Chi¸u: X. Kroong, th¸n 4, th¸n 3	H¸p ví i tr-¸ng th¸n, Ph¸ng v¸n h¸ H¸p ví i l. nh i x. , Ph¸ng v¸n tr-¸ng th¸n vµ c, c h¸
13/1/01	S, ng: X. Vinh Quang Chi¸u: Th¸n Ph- ñng Qu¸	H¸p ví i l. nh i x. , Ph¸ng v¸n h¸ è th¸n Konkgo Kl, h Ph¸ng v¸n h¸.
14/1/01	S, ng: SKHCNMT Kontum Chi¸u	Trao i v¸ k¸t qu¶ nghiªn c¸u c, c lµng t, i i nh c- è Kon Tum Sì t¸ Kon Tum i¸n t¸nh Gia Lai
15/1/01	S, ng: - S¸ KHCNMT Gia Lai - UBND huy¸n Ch-Pah Chi¸u: - UBND huy¸n Iagrai	- H¸p ví i l. nh i SKHCNMT Gia Lai - H¸p ví i l. nh i UBND huy¸n Ch- Pah - H¸p ví i UBND huy¸n
16-17/1/01	UBND x. Ia Mnong Th¸n Dip	- Ph¸ng v¸n h¸
18/1/01	S, ng: Th' m lµng N¸, Iagrai Chi¸u: Th' m lµng Dom, lµng O¸ch	Ph¸ng v¸n c, c h¸ è lµng d- í i i¸p
19/1/01	Th¸ x. Pleiku, SKHCNMT Gia Lai T¸ Pleicu i Sµ N½ng	Trao i k¸t qu¶ nghiªn c¸u c, c lµng d- í i i¸p.
20/1/01	Sµ N½ng	V¸ Hµ Néi

2. Số a nhóm nghiên cứu

Phân lo¹i	Số a nhóm nghiên cứu	Đến tíc	Sè hé pháng vËn
Lụng T ₃ i ®p nhc-	Th«n Mang La, X· Ngác Bay	Bana	8
	Th«n KonKngo Kla, X· Ngác Bay	R- ngao	5
	Th«n Kroong Kl ₃ , Kroong Ktu, X· Kroong (th«n 3 & 4)	Bana, R- ngao	7
	Th«n Kµ BÇy, X· Sa B«nh	Bana	9
	Th«n B«nh S-n, X· Sa B«nh	Kinh	10
	Th«n Ph--ng Quí , X· Vinh Quang	Kinh	6
Lụng D-í i ®Ëp	Lụng Dip, X· Ya Mn«ng	Gia Rai	11
	Lụng Doch 1	Gia Rai	1
	Lụng Nó	Gia Rai	6
	Lụng Dom	Gia Rai	3

3. Ph--ng ph₃p nghiên cứu:

- Ph--ng ph₃p ®iÒu tra nhanh n«ng th«n (RRA): nhãm nghiên cứu t¹o ®iÒu kiÖn vµ khuyÖn khĩ ch sù tham gia cña chĩ nh quyÖn tñnh, huyÖn vµ lụng x· , ®Æc biÖt lµ cña céng ®áng ®p a ph--ng vµo nghiên cứu nµy. Nh- ®. trñnh bµy ë trªn, c₃c ®iÓm nghiên cứu cũ 4 céng ®áng d«n tíc ®p nh c-, c₃c thµnh viªn trong nhãm nghiên cứu ®Òu lµ ng-èi Kinh, cũ thªm 3 ng-èi phiªn dñ ch tiÕng ®p a ph--ng. Ph--ng ph₃p nghiên cứu kh₃c còng ®-íc sò dõng bao gµm khñlo s₃t hiÖn tr¹ng hÖ sinh th₃i n«ng nghiÖp cũ c₃c hé gia ®ñnh vµ céng ®áng, ®ñnh gi₃ cũ sù tham gia cũ ng-èi d«n vÒ t₃c ®éng tí i m«i tr-êng vµ kĩ sinh nhai cũ cũ hã. Bªn c¹nh ®ã, ph--ng ph₃p quan s₃t còng ®-íc sò dõng.

- Số chuẩn bñ cho ®ít nghiên cứu nµy, nhãm nghiên cứu ®. thiÖt kÖ 2 bñng hái (questionnaire), sau ®ã ®-íc M¹ng l-í i S«ng ngßi Quèc tÖ (IRN) th«ng qua. C₃c vËn ®Ò liªn quan tí i Thuû ®iÖn Yali vµ Thuû ®iÖn Se San III còng ®-íc xem xĐt, tham khñlo tr-íc khi nhãm nghiên cứu dèi Hµ Néi ®i T©y Nguyªn.

- Nhãm nghiên cứu bao gµm 4 ng-èi (trong ®ã cũ mét n÷ nghiên cứu thóc CRES, 1 chuyªn gia sinh th₃i cũ ViÖn Sinh th₃i vµ Tµi nguyªn Sinh vËt, 2 c₃n bé nghiên cứu CRES), cũ 3 ng-èi phiªn dñ ch tiÕng ®p a ph--ng vµ 1 c₃n bé cũ SKHCNMT cũ ng ®i nghiên cứu. Nhãm nghiên cứu 8 ng-èi chia thµnh 3 nhãm vµ thóc

hiện các cuộc phóng vấn. Tết cả 66 hé. Các phóng vấn. Năm nghiên cứu
luận tập thể cho ng-êi trệi, trnh bá qua nhng thng tin quan trng mụ
hã cũ thó cung cđp. Trong sè mđu phóng vấn, sè nam vù sè n÷ đou cđn bng. Sĩdu
nụy quan trng bđi vng-đi phđ n÷ cũ cũ nhn nhđn vù trệi lđi kh cũ ví i nam giđi, hã
th-đng nhđi chi tiđt h-n cũ cũ sđ kiđn đ. xđly ra tđi lụng mnh. Mđt trong 3 nhđm nghiđn
cđu đ-đi c phđn cđng phóng vấn cũ cũ tr-đng lụng đđ đđ cũ cũ thng tin chung.

- C cũ nhđm phóng vấn cũ ng hãp lđi vù thđlo luđn đđ rđt kinh nghiđm sau mđi
ngụy lụng viđc. Khi kđt thđc chuyđn thđc đđ a, nhđm nghiđn cđu tiđp tđc tã chđc thđlo
luđn nhđm vđ kđt quđđ nghiđn cđu, viđt bđo cũ o.

III. KÕt qu¶ nghia n cøu

3.1. Lụng t, i ðt nh c-

3.1.1. VÒ viÖc ðn bi cho dñn t, i ðt nh c-:

Theo trao ðæi ví i c, n bé x- vµ c, n bé c, c th«n vµ pháng vËn ng-èi dñn ã c, c lụng t, i ðt nh c- th« c, c lo'i ðn bi cho nhñn dñn t, i ðt nh c- gãm c, c lo'i sau ðy: ðn bi nhµ, tiñn ðn bi c¸y tr¸ng, ao c, , tiñn di chuy¸n nhµ vµ ð¸ ð'c, tiñn hç tr¸ s¶n xuÊt, tiñn di chuy¸n mã m¶¶ vµ hç tr¸ l--ng thùc cho c, c hé khi mí i ðñn.

Sñn bi nhµ:

TËt c¶ c, c hé dñn c¸ nhµ n»m d-í i cao tr¸nh 515 m, b¶ ngËp khi há chøa ðy n-íc ðñu ð-íc ðñn bi nhµ. Trong mçi lụng nhµ ð-íc thi¸t k¸ c¸ ng mét ki¸u vµ c¸ diñn t¶ ch b»ng nhau.

C, c lụng ng-èi Kinh ðñu lµm nhµ tr¸t, t-êng g'ch, m, i ng¸i, nñn l, ng xi m'ng. Mçi nhµ c¸ 3 gian, mét gian l¸i ã mét ph¸ a ðy hải c¸ diñn t¶ ch kho¶ng 15 m², ð-íc ng'ñn thµnh bu¸ng ri¸ng. Hai gian c¸n l'i, mçi gian c¸ diñn t¶ ch kho¶ng 12 m². Gian ã gi÷a lµm chç ti¸p kh, ch, gian c¸n l'i ðÆt gi-êng n»m hoÆc chøa ð¸ ð'c. Ph¸ a tr-íc hai gian nµy c¸ mét ban c«ng tiñn s¶nh. C¸a ch¸ nh vµo nhµ ð-íc m¸ ã gian gi÷a. (xem ¶nh b¸n)



C, c lụng ng-èi dñn t¸c c¸ c¶ ki¸u nhµ tr¸t nh- nhµ ng-èi Kinh vµ ki¸u nhµ sµn. C¶ lụng Kµ Bµy, Kroong Ktu vµ Kroong Kl, c¸ ki¸u nhµ tr¸t nh-ng ch¸ ng'ñn thµnh hai gian, c¸ mét gian l¸i. C, c lụng M'ng La, Konkngo kl, l'i x¸y ki¸u nhµ sµn dñn t¸c. TÇng tr¸t ði b»ng c, c c¸t b¸ t«ng, cao kho¶ng 2,5 m, kh«ng bao t-êng xung quanh (xem ¶nh b¸n). RËt Ý t nhµ c¸ tiñn tù x¸y bao tÇng tr¸t lµm thµnh diñn t¶ ch s¸ d¸ng nh- ph¸ng kh, ch, ph¸ng ã cho bè m¸n giµ, ð¸ ð¸ ð'c, xe cé... S¸ s¸ c, c hé dñn, tÇng tr¸t ðñu ð¸ tr¸ng chøa mét Ý t c¸i, th¶ l¸n, gµ... CÇu thang l¸n nhµ ðÆt ã ch¸ nh gi÷a ph¸ a tr-íc nhµ, n-i c¸ phçn tiñn s¶nh nh« ra, réng kho¶ng 6 m², lµm n-i ngh¸, n¸i chuy¸n vµ ð¸ giµy đ¸p tr-íc khi vµo nhµ. CÇu thang b»ng gç, kh«ng mËy ch¸c ch¸n. Nhµ c¸ mét bu¸ng réng, sµn ð-íc gh¸p b»ng v, n gç. Ph¸ a sau, c, c hé dñn tù dñng th¸m ng«i nhµ sµn b»ng gç ð¸ lµm b¸p vµ n-i sinh ho't gia ðnh. S¸ lµ n¸p nhµ c¸a bµ con chuy¸n t¸ lụng c¸ l¸n. Mét s¸ hé do nhµ c¸ r, ch n, t, kh«ng dñng l'i ð-íc th« ðñn b¸p ã tÇng tr¸t hoÆc nËu ngay trong gian nhµ ch¸ nh, rËt bËt tiñn vµ mËt v¸ sinh.



S₃ nh gi₃ c₃na ng-êi d^{©n} ®. nhËn v₃ è trong nh÷ng ng^{«i} nh₃ ®Òn bi₃, hà c₃ nh÷ng ý ki^{©n} nh- sau:

- Nh₃ mí i x^{©y}, ®Ñp v₃ s¹ch s¹. T₃ ®áng b₃o d^{©n} t₃c kh^{«ng} th₃o l₃m ®-î c₃ nh÷ng ng^{«i} nh- th₃õ, hà r₃Êt vui m^{õng} khi c₃ ®i^{©n}. H₃ui l₃ng ví i nh₃ mí i.

(s₃ ý ki^{©n}/s₃ hé ®i^{©u} tra: 6/45, chi^{©m} 13,3%)

- Di^{©n} t₃ ch nh₃ è ch₃ ®ñ sinh ho¹t, ng^ñ v₃ ngh₃ ng-i ®èi ví i nh÷ng hé c₃ nhi^{©u} nhËt l₃m 4-5 ng-êi v₃ khi con c₃ßn b₃Ð. Nh÷ng hé c₃ nhi^{©u} ng-êi h-n v₃ nhi^{©u} ng-êi lí n, th^xnh₃ nh- th₃õ n₃y l₃m qu₃, b₃Ð, b₃Êt ti^{©n} cho sinh ho¹t.

(s₃ ý ki^{©n}/ s₃ hé ®i^{©u} tra: 28/45, chi^{©m} 62,2%)

- Ch₃Êt l-î ng nh₃ x₃Êu, nh₃ b₃ th₃Êm d₃ét, thi^{©u} m₃l, t-êng n₃øt, c₃õa v^anh, s₃un nh₃ g₃c b₃ co v₃ cong, b₃èi v^xc^{©y} d₃i ng l₃m c^{©y} non.

(s₃ ý ki^{©n}/s₃ hé ®i^{©u} tra: 31/45, chi^{©m} 68,8%)

- Nh₃ kh^{«ng} c₃õ b₃õp, b₃Êt ti^{©n} cho sinh ho¹t. Do v₃Ëy, ®»ng sau nh₃ mí i ng-êi d^{©n} th-êng l₃m nh₃ s₃un ®ó l₃m ph₃ng ng^ñ v₃ b₃õp (xem ¶nh b^an).



(s₃ ý ki^{©n}/ s₃ hé ®i^{©u} tra: 17/45, chi^{©m} 37,7 %)

- C₃Çu thang nh₃ s₃un y^{©u}, tr₃í con, ng-êi g₃im ®i s₃i b₃ ng₃. Ng-êi d^{©n} t₃c Ý t ng-êi nh-ng th₃ ch nh₃ tr^{©t} nh- ng-êi Kinh. Mét ph₃ n[÷] ®-î c₃ ph₃ng v₃Ën n₃i r^{»ng}: "T₃«i ®-î c₃ ®Òn bi₃ nh₃ nh-ng t₃«i kh^{«ng} vui m^{õng} l₃m. T₃«i th₃ ch nh₃ ®Êt gi^{eng} ng-êi Kinh h-n, b₃èi v^xc^{©y} c₃Çu thang c₃õ nh₃ s₃un d₃õ l₃m ng-êi lí n v₃ tr₃í con ng₃. S₃ c₃õ tr-êng h₃i p mét ®õa b₃Ð g₃,i v₃ mét c₃õ g₃im b₃ ng₃ c₃Çu thang, ®õa b₃Ð g₃,i ®. b₃ g₃.y ch^{©n}".

(s₃ ý ki^{©n}/s₃ hé ®i^{©u} tra: 11/45, chi^{©m} 24,4 %)

- Th₃ ch nhËn ti^{©n}, t₃u thi^{©t} k₃õ v₃ l₃m nh₃ theo ý ch₃ñ nh₃, nh-ng kh^{«ng} ®-î c₃ ch₃Êp nhËn. Ch₃ñ y^{©u} c₃,c hé l₃m ng-êi Kinh.

(s₃ ý ki^{©n}/s₃ phi^{©u} ®i^{©u} tra: 15/45, chi^{©m} 33,3 %),

(s₃ ng-êi d^{©n} t₃c/s₃ ng-êi Kinh: 6/9, chi^{©m} 31,6 %).

- Ch₃ u thi^{©t}, bá th^am ti^{©n} v₃ xin ph₃Ð thay ®æi thi^{©t} k₃õ

(s₃ ý ki^{©n}/ s₃ phi^{©u} ®i^{©u} tra: 7/45, chi^{©m} 15,5 %).

(s₃ ng-êi d^{©n} t₃c/ s₃ ng-êi Kinh: 0/7, chi^{©m} 0 %).

- T₃u bá ti^{©n} l₃m nh₃ theo ý m^{«nh}, xin tr₃¶ ti^{©n} sau. C₃õ hai hé cho bi^{©t} hà h₃ui l₃ng ví i ch₃Êt l-î ng nh₃. B₃èi v^x hà ngh₃ r^{»ng} ví^{©c} hà mua ®ã ìn cho c^{«ng} nh^{©n} thi c^{«ng} n^an c^{«ng} nh^{©n} l₃m c₃Ën th₃Ën h-n. «ng ph₃ ch₃ñ th₃ ch₃x. Kroong c₃õ g₃ng m₃.i c^{«ng} ®. xin ph₃Ð ®-î c₃ t₃u x^{©y} ng^{«i} nh₃ cho m^{«nh}, cu^{èi} c₃i ng Ban qu₃¶n lý dù₃n ®. tr₃¶

cho «ng ta 19 triĐu, mÆc dĩ ng«i nhự cĩa «ng trĐ gi, 21,5 triĐu Đãng (xem ¶nh b^an).

(sè ý kiĐn/ sè phiĐu ĐĐu tra: 2/45, chiĐm 4,4 %).

(sè ng-Đi dĐn tĐc/ sè ng-Đi Kinh: 0/2, chiĐm 0 %).

SĐn bĩ b»ng tiĐn:

TiĐn lự mét kho¶n ĐĐn bĩ Đ-Đc ng-Đi dĐn t_đi ĐĐ nh c- quan tĐm nhĐt vự lự kho¶n kh«ng trĐc quan nh«n thĐy Đ-Đc n^an gĐy nhiĐu tĐ mĐ vự so s_đnh thiĐt h-n mét c_đch kh«ng chỉ nh thĐc. Kho¶n tiĐn ĐĐn bĩ nự dĩ ng ĐĐ chuyĐn nhự, mả m¶¶, xĐy nhự vĐ sinh vự giĐng, ĐĐn bĩ hoa mựu, ao c_đ, vự mét kho¶n tiĐn kh_đc gãi lự tiĐn khuyĐn n«ng. TiĐn ĐĐn bĩ Đ-Đc thanh to_đn lựm nhiĐu lĐn. Chỉ nh v« vĐy, mự ng-Đi dĐn tĐc thiĐu sĐ kh«ng thĐ hiĐu Đ-Đc c_đc kho¶n ĐĐn bĩ mét c_đch rả rựng vự kh«ng biĐt lự m«nh Đ-Đc nhĐn tĐt c¶ lự bao nhiĐu nĐa. SiĐu nự gĐy n^an sĐ lĐn lĐn vự nghi ngĐ. ThĐm chỉ , ngay c¶ tr-Đng th«n cĐng kh«ng thĐ gi¶i thĐ ch nĐi. Cã tin r»ng ng-Đi dĐn Đ th«n Konkngo Kl_đh Đ-Đc ĐĐ nghĐ ký vựo danh s_đch nhĐn tiĐn ĐĐn bĩ, hã ph¶¶i ký vựo tr-Đc khi nhĐn nh-ng cho tĐi bĐy giĐ hã vĐn ch-a nhĐn Đ-Đc (xem ¶nh b^an). Cã tr-Đng hĩ p cha mĐ Đi lựm rĐy, trĐ con Đ nhự ký thay.



Chi tiĐt c_đc kho¶n ĐĐn bĩ nh- sau:

+ Kho¶n tiĐn dĩ chuyĐn nhự mự c_đc hĐ t_đi ĐĐ nh c- Đ-Đc nhĐn kh_đc nhau rĐt nhiĐu. Cã hĐ chỉ Đ-Đc nhĐn 200.000 Đãng, nh-ng cã hĐ Đ-Đc nhĐn 800.000 Đãng. SĐ kh_đc nhau nự lự do tuĐ thĐc vựo khĐi l-Đng nhự vự ĐĐ ĐĐc ph¶¶i dĩ chuyĐn cĩa tĐng hĐ nhiĐu hay Ý t. HĐ nựo ph¶¶i chuyĐn nhiĐu ĐĐ ĐĐc th« Đ-Đc nhĐn nhiĐu tiĐn, hĐ nựo chuyĐn Ý t ĐĐ ĐĐc h-n th« Đ-Đc nhĐn sĐ tiĐn dĩ chuyĐn Ý t h-n. "sĐ nhự m«nh nghĐ o, kh«ng cã ĐĐ ĐĐc g« mĐy n^an Đ-Đc nhĐn Ý t tiĐn h-n nhự ng-Đi ta n^an lĐi cựng nghĐ o h-n, kh«ng cã tiĐn th^am ĐĐ mua ruĐng mĐi" (lĐi anh A BĐc, th«n Kon kngo Ktu).

+ TiĐn xĐy nhự vĐ sinh vự giĐng n-Đc. Chỉ cã 3 hĐ ng-Đi Kinh Đ lựng B«nh S-n, x. Sa B«nh Đ-Đc nhĐn mĐi hĐ 900.000 Đãng tiĐn xĐy nhự vĐ sinh vự 2 hĐ Đ lựng Ph-Đng QuĐ , x. Vinh Quang, mét hĐ nhĐn Đ-Đc 1 triĐu Đãng vự mét hĐ nhĐn Đ-Đc 2.170.000 Đãng. HĐ Đ lựng B«nh S-n cho biĐt tiĐn nhĐn Đ-Đc ĐĐ ĐĐc xĐy nhự vĐ sinh, nh-ng kh«ng ĐĐ lựm giĐng. Theo c_đc hĐ Đ lựng Ph-Đng QuĐ th« kho¶n tiĐn ĐĐn bĩ ĐĐ ĐĐc cho hã xĐy c¶ nhự vĐ sinh vự giĐng. Nh-ng vĐn ĐĐ lự Đ chĐ sĐ tiĐn ĐĐn bĩ cho c_đc hĐ lĐi kh_đc nhau. Chỉ cã 5 hĐ trong sĐ hĐ pháng vĐn Đ-Đc nhĐn kho¶n ĐĐn bĩ nự.

+ Tiền ðòn bì c₂c lo¹i c^oy trắng v_m ao c₂ b₁ ngËp

Bíng 1. NhËn tiøn ðòn bì c^oy trắng v_m ao c₂ b₁ ngËp

L _{ung}	D ^o n t ^e c	% hé nhËn tiøn/s ^e hé ði ^u tra	Y ^t tiøn nhËt/hé (° _{ang})	Nhi ^o u tiøn nhËt (° _{ang})
M ⁱ ng la	Bana	25 (2/8)	4.250.000	14.000.000
K _m B _{uy}	Bana	0 (0/9)	0	0
B _x nh S ₋ n	Kinh	100 (10/10)	1.200.000	120.000.000
Kroong Kl ₂ /Ktu	Bana, R ₋ Ngao	43 (3/7)	600.000	11.700.000
Kon Kng _o Kl ₂	R ₋ ngao	0 (0/5)	0	0
Ph ₋ ng Qu ⁱ	Kinh, Ba na	83 (5/6)	172.000	10.500.000

Kho^oin tiøn n_uy ð-ⁱc ðòn bì chⁿ y^ou cho c₂c hé d^on ch^u thi^ot h¹i v_o c^oy ⁱn qu^o l^ou nⁱm, c_m ph^a, mⁱ a, ao c₂. T^et c^o hé (100%) ng-^ei Kinh ð th^on B_xnh S₋n v_m th^on Ph₋ng Quⁱ ð^ou ð-ⁱc nhËn kho^oin ðòn bì n_uy. Tiøn ðòn bì cho ao c₂ l_m lí n nhËt (c^a hé ð^on 40 tri^ou °_{ang}), sau ð^a l_m tiøn ðòn bì cho c^oy mⁱ a, c^oy ⁱn qu^o. S^e hé d^on t^ec ð-ⁱc nhËn lo¹i ðòn bì n_uy r^et ý t, n^ou c^a th^o kho^oin tiøn c^ong nh^a (xem bíng 1). ^ong tr-^eng th^on K_m B_{uy} c^on cho bi^ot, t^o nⁱm 1996, BQL dù _n Yali th^ong b_o l_m kh^ong ð-ⁱc trắng c^oy l^ou nⁱm tr^an ð^et sⁱ b₁ ngËp ð l^ong h^a, ch^o trắng c₂c c^oy ng^on ng_uy th^oi. Nh-^ong mét s^e hé ng-^ei Kinh h^a ð. trắng mⁱ a v_m ti^op t^oc duy tr^x v_m trắng mⁱ i n^an h^a v^en ð-ⁱc ðòn bì. H^a c^on c^ollⁱ t¹o ru^ong l^oa n-ⁱc th^unh di^on t^h ch^o ao c₂ ð^o k^a khai, ð-ⁱc ðòn bì. C^on ng-^ei d^on t^ec th^et th_u, nh_m n-ⁱc bí^o kh^ong trắng l_m kh^ong, n^an ð-ⁱc ý t tiøn ðòn bì. S^a s^e hé d^on t^ec l_m kh^ong c^a ðòn bì c^oy c^ei. Mét s^e gia ^oxh cho ng-^ei Kinh th^a ð^et trắng c^oy, khi ðòn bì th^x ng-^ei Kinh (chⁿ c^oy) ð-ⁱc nhËn tiøn nh-^ong ng-^ei chⁿ ð^et ch^ong ð-ⁱc nhËn.

^ong Ph^a chⁿ th^o ch^x Kroong cho bi^ot:

“Trung b_xnh th^x c^o m^oi hé ng-^ei d^on t^ec Ba Na v_m R₋ Ngao ð x^o Kroong nhËn ð-ⁱc 60.000 - 70.000 °_{ang} tiøn ðòn bì c₂c lo¹i c^oy trắng v_m ao c₂, trong khi ð^a m^oi hé ng-^ei Kinh, x^o Sa B_xnh nhËn ð-ⁱc g^on 20 tri^ou. N^a tu^o c₂c «ng ðòn bì “«ng ti^an con”. Nh^ong ng-^ei m_u bi^ot l_m h_ui l^ong c₂n bé ðòn bì sⁱ nhËn ð-ⁱc nhi^ou tiøn h⁻n”.

M^ai ng-^ei d^on ð^ou cho l_m vi^oc t^h nh to_n thi^ot h¹i c₂c lo¹i c^oy trắng v_m c₂c lo¹i ðòn bì m_u h^a nhËn ð-ⁱc l_m ch₋a tá t-^eng v_m c^ong b^ong.

+ *Tiøn di chuy^on m^a m^oll*. Trong s^e 45 hé ði^u tra, c^a 11 hé ð. nhËn ð-ⁱc tiøn di chuy^on m^a m^oll, chi^om 24,4%. Th^on Mⁱng La, kh^ong c^a hé n_uo di chuy^on v^x kh^ong b₁ ngËp. Th^on B_xnh S₋n, mét s^e hé ch₋a c^a ð^et l_m ngh^la ð^h a n^an ch₋a di chuy^on m^a m^oll. S^e tiøn d chuy^on m^a m^oll c^ong kh₂c nhau. L_{ung} Kroong Kl₂, Kroong Ktu, m^oi ng^oi mé di chuy^on ð-ⁱc nhËn 300.000 °_{ang}, nh-^ong ð l_mng B_xnh S₋n v_m Kon kng_o

Kl₃, ch₁ ®-îc nhËn cã 200.000/ mé. Tuy nhiªn, ng-êi d©n kh«ng hiÓu v× sao kho¶n tiÒn ®Òn bÞ di chuyÓn mæ m¶i ë c₃c lũng l'ì kh₃c nhau.

+ *TiÒn hç trÞ s¶n xuÊt* sau khi di chuyÓn. Kho¶n nÿy ®-îc gãi lÛ tiÒn khuyÓn n«ng. Theo c₃c «ng tr-êng th«n M'ing la, Bnh S-n, Kµ Bÿy th× Ban ®Òn bÞ tnh cho biÓt bnh qu©n mçi hé sau khi di chuyÓn ®Òn n-i è míi ®-îc hç trÞ 3 triÓu ®ång. Trong ®ã bao gãm tiÒn c©y giềng, ph©n bã vµ 1 triÓu ®ång b»ng tiÒn mÆt ®Ó ch'ín nu«i. Nh-ng trong tæng sè 45 hé ®iÓu tra è c₃c lũng ch₁ míi cã 11 hé nhËn ®-îc 1 triÓu ®ång tiÒn hç trÞ ch'ín nu«i (24,4%), trong ®ã lũng Kµ Bÿy cã 3/9 hé, lũng Bnh S-n - 5/10 hé vµ Kroong Kl₃ cã 4/7 hé ®-îc nhËn. C₃c lũng kh₃c nh- M'ing La, Ph--ng Quĩ , Konkgo Kl₃ ch-a cã hé nÿo trong sè c₃c hé ®iÓu tra ®-îc nhËn.

Ch₁ cã 8/45 hé ®iÓu tra ®-îc nhËn c©y giềng (nh· n, bêi lèi, xom) vµ ph©n bã (®1m, l©n, kali), trong ®ã Bnh S-n 5 hé, Kroong Kl₃ 2 hé vµ Kµ Bÿy 1 hé. ChÊt l-îng cña c₃c lo'ì h't giềng lÛ rÊt kÐm vµ do nhiÓu ng-êi d©n vËn cBn ph¶i lo l¸ng tng b÷a 'ín, bªn c'nh ®ã há kh«ng cã kh¶ n'ng ®Çu t- vµ ch'ím s¸c khu v-ên cña m¸nh. H-n n÷a, ng-êi d©n tc l'ì kh«ng am hiÓu viÓc lÛm v-ên vµ tr¸ng c©y 'ín qu¶, nªn há ch₁ cã thÓ tr¸ng nh-ng lo'ì c©y mÛ há nhËn ®-îc vµ hÇu ht c©y lÛ kh«ng thÓ sèng ®-îc. Cã mét sè hé b₃n ph©n ho₃ h¸c cho c₃c ca hÿng ng-êi Kinh hoÆc ®¸i Lÿy g'õo. Cã nh-ng hé l'ì di ng mét triÓu ®ång tiÒn khuyÓn n«ng ®Ó mua g'õo hoÆc c₃c ®¸ di ng kh₃c nh- ®µi, gi-êng.

Ng-êi d©n kh«ng biÓt r¸ há s'í ®-îc nhËn bao nhiªu c©y, bao nhiªu ph©n bã c₃c lo'ì, trÞ gi₃ bao nhiªu tiÒn vµ cBn ®-îc nhËn bao nhiªu n÷a. Cã hé va nhËn tiÒn, va nhËn c©y. Cã hé l'ì ch₁ ®-îc nhËn c©y kh«ng cã tiÒn hoÆc cã tiÒn kh«ng cã c©y vµ ph©n bã. Ng-êi d©n, nhÊt lÛ bÿ con d©n tc ®iÓu kh«ng biÓt lÛ m¸nh s'í ®-îc nhËn nh-ng lo'ì g₃ sè l-îng, chÊt l-îng ra sao vµ trÞ gi₃ cña chóng lÛ bao nhiªu. NhiÓu hé ®. nhËn c©y giềng phÿn nÿm v chÊt l-îng c©y kh«ng tt. Cho ®Òn nay ch--ng tr¸nh ®Òn bÞ ®. gÇn nh- kt thúc nh-ng ng-êi d©n vËn kh«ng biÓt lÛ m¸nh s'í ®-îc nhËn lo'ì ®Òn bÞ nÿo kh₃c hay kh«ng.

Hç trÞ l--ng thùc:

ViÓc hç trÞ l--ng thùc cho d©n v'ng lBng há cã hai lo'ì. Nh-ng hé b₃ ngËp nhÛ ph¶i di dèi gãi lÛ d©n t₃i ® nh c- (TSC). C₃c hé nÿy, theo chỉ ®é chung ®-îc trÞ cËp 6 th₃ng l--ng thùc, ® nh mc 20 kg th¸c/ng-êi/ th₃ng. Trªn thùc t, bÿ con ng-êi d©n tc è c₃c lũng TSC kh«ng biÓt ch'í nh x₃c vµ r¸ rÿng sè l-îng g'õo mÛ há s'í ®-îc nhËn, "ph₃t cho bao nhiªu th× nhËn bÿy nhiªu th«i", lèi cña mét ng-êi d©n.

Nh-ng hé kh«ng ngËp nhÛ, ch₁ ngËp ®Êt s¶n xuÊt ®-îc trÞ cËp l--ng thùc t'í nh tr¸n din t'í ch ®Êt s¶n xuÊt cña tng hé b₃ ngËp trong lBng há theo kh¶ n'ng sinh l'ì cña tng h'ng ®Êt sau khi ®. khÊu tr c₃c kho¶n chi ph'í ®Çu t- h'p lý vµ tuú thc vµo c₃c lo'ì c©y tr¸ng tr¸n din t'í ch ®Êt ®ã ®. ®-îc ®Òn bÞ. Ví d, 1 ha ®Êt la n-íc cã thÓ thu ®-îc 10 tËn, chi ph'í ®Çu t- cho 1 ha quy ®¸i ra th¸c lÛ 7 tËn, do vÿy há s'í nhËn ®-îc ®Òn bÞ 3 tËn. C«ng viÓc nÿy rÊt phc t'p vµ cÇn cã ®iÓu tra kh₃ch quan,

tỷ nh to₂n chi tiőt râ rưng, c«ng b»ng n^an ch-a lưm ngay ®-i c. Chĩ nh v×vËy, viÖc ®òn bi cho c₂c hé ã diÖn nưy vËn ch-a thüc hiÖn. Nh-ng hé mËt nhiÖu ®Ët s¶n xuËt nh-ng kh«ng dãi nhũ, kh«ng ®-i c hç trĩ l-ng thüc, nh-ng ch-a ®-i c tr¶ ®Ët s¶n xuËt cho r»ng hä b¶ thiÖt thBi so ví i nh-ng hé dãi nhũ, ®-i c nhËn l-ng thüc nh-ng mËt Ý t ®Ët s¶n xuËt, vËn tiÖp tc s¶n xuËt ®-i c tr^an ®Ët c. L. nh ®¹o x. Ngác Bay nãi ®. ph¶n ¶nh ®iÖu nưy ví i cËp tr^an, ®ang chø gi¶i quyÖt.

SÖn bi ®Ët s¶n xuËt b¶ ngËp

VÖ ®Ët s¶n xuËt b¶ ngËp, chñ tr--ng cña BQL dù₂n lư khai hoang, c¶i t¹o, xy ùng ®ång ruéng tr^an diÖn tĩ ch ®Ët b₂n ngËp ®Ó cËp cho c₂c hé dn t₂i ® nh c- tiÖp tc s¶n xuËt chø kh«ng tr¶ tiÖn trüc tiÖp cho ng-êi b¶ mËt ®Ët. Mét sè c₂c hé dn cho biÖt tr-í c khi di chuyÖn ®-i c th«ng b₂o lư ®Ön n-i ã mí i sĩ ®-i c cËp mçi hé 2 ha ®Ët s¶n xuËt. Nh-ng cho ®Ön nay, ch-a cã hé nưo trong sè c₂c hé ®-i c pháng vËn nhËn ®-i c ®Ët ®Ó s¶n xuËt. Mét ng-êi dn ®-i c hái tr¶ lèi:

"Chóng ti rËt thĩ ch ng«i nhũ mí i, mÆc di nã nhá. Nh-ng l'i ®đi v× kh«ng cã ®Ët canh t₂c ®Ó nu«i sèng gia ®nh. Nhũ n-í c ®. ha cËp ®Ët nh-ng ®i m. i mư vËn ch-a ®-i c. Ng-êi dn kh«ng thÓ sèng nõu kh«ng cã ®Ët".

ng Phã chñ ¶ ch x. Kroong nãi r»ng: *"Nhà chung, ng«i nhũ mí i ®đi ví i ng-êi dn tc lư rËt tèt, hä ch-a bao giê gi₂m m- tĩ i ng«i nhũ nh- vËy. Tuy nhi^an, ng-êi dn l'i ®đi v× kh«ng cã ®Ët. Sèi ví i ng-êi dn tc th× viÖc lưm c«ng ìn l-ng lư ht sc mí i l'. By giê, hä ph¶i lưm thu^a cho ng-êi Kinh ví i c«ng lao ®éng lư 15.000 ®ång/ngưy. Mư ng-êi Kinh th× kh«ng thÓ cã viÖc ®Ó thu^a hä hưng ngưy ®-i c. Hä lưm sao mư cã thÓ sèng nư thiÖu ®Ët ®-i c".*

L. nh ®¹o ®¶ a ph--ng ã c₂c lưng vư x. t₂i ® nh c- ®Öu b₂o c₂o lư kh«ng cBn ®Ët canh t₂c cho ng-êi dn n=a. HÇu ht ®Ët cBn l'i by giê µ ®Ët trèng chñ yÖu lư cá tranh, kh«ng thÓ canh t₂c, thËm chĩ trng s¶n công kh«ng l^an. PhÇn ®Ët b₂n ngËp kh«ng thÓ chuyÖn sang ®Ët trng la n-í c ®-i c. Mét sè hé nãi r»ng sĩ b₂n nhũ vư mua ng«i nhũ kh₂c rĩ h-n. TiÖn ch^anh lch ®a ãi ng ®Ó mua ®Ët canh t₂c vư l-ng thüc. Khi ®-i c hái hä cã k ho¹ch chuyÖn ®i ®u, th× mi ng-êi tr¶ lèi lư "chóng ti cng ch-a biÖt n=a".

Sy lư vËn ®Ò ht sc bc xc cña nhn dn ã c₂c lưng t₂i ® nh c-. HiÖn t¹i, ®Ó cã ®Ët s¶n xuËt, c₂c hé n«ng dn ph¶i tù gi¶i quyÖt b»ng bËt c c₂ch nưo cã thÓ ®-i c, nh-:

+ *Mua ®Ët ®Ó s¶n xuËt. Sy lư tr-èng hĩ p cña c₂c hé cã tiÖn ®òn bi c₂c lo¹i cy trng. Gi₂ thu^a 1 ha ®Ët ®i lư 1 triÖu ®ång/n¹m, nh- bư NguyÖn Th¶ Tm ã th«n Bnh S-n ph¶i bá ra 17,5 triÖu ®ång ®Ó mua 5 sμ² ®Ët trng la n-í c. ng NguyÖn V¹n Kú ã Bnh S-n công chi ra 2 triÖu ®ång ®Ó mua 5 sμ² ®Ët trng s¶n. Thị nh-ng rËt Ý t hé cã kh¶ nng mua ®Ët s¶n xuËt nh- th nưy, chñ cã 4/ 45 hé ®iÖu tra mua ®Ët.*

² 1 sμ² = 1.000 m²

+ *T¹m thu^a Ớ s¹n xu^Êt l-^{ng} th^uc*. S^oy l^um tr-^{êng} hⁱp kh^{ng} Ớn ti^on Ớ mua Ớt ho^{Ac} chⁿ Ớt kh^{ng} mu^{en} bⁿ. S^Êt tr^{ang} s¹n tr^an Ớai vⁱi gi^u thu^a 1 s^uo l^um 70.000 Ớn 100.000 Ớng/ nⁱm. Kh^a khⁱn c^{na} nh^{ng} ng-^{ei} thu^a Ớt l^um kh^{ng} bi^ot Ớ-ⁱc ch^Êt l-ⁱng Ớt n^an thu^a ph¹i Ớt x^Êu, tr^{ang} s¹n kh^{ng} t^{et}, Ớt thu^a ề xa n-ⁱ ề, chⁱm s^{ac}, b¹o v^o kh^a khⁱn. M^Êt kh^uc, n¹y sinh t^om l^y kh^{ng} Ớn Ớ nh^o Ớu t- chⁱm b^{an}, sⁱ chⁿ Ớt kh^{ng} cho thu^a ti^op c^uc mⁱa sau. V^x v^Êy n^an nⁱng su^Êt c^oy tr^{ang} th^Êp.

+ *C^è g¹ng Ới t^xm Ớt r^ong Ớo ph^ut th^am c^uc r^Êy mⁱi*. S^oy l^um tr-^{êng} hⁱp c^{na} Ớa s^è b^um con d^on t^{ec} Ỗ t ng-^{ei}. Do kh^{ng} c^a ti^on mua v^u thu^a Ớt tr^{ang} tr^{at} c^a s¹n, ph^on do th^{ai} quen ph^ut n-^{ng} l^um r^Êy, n^an h^a c^o Ới t^xm Ớt r^ong đⁱ l^um c^uc m¹nh r^Êt nh^a, c^a khi xa nh^u h^ung ng^uy Ớ-^{êng} Ới b^é h^a v^Ên Ới. C¹ nh^u k^{Đo} l^an r^ong l^um r^Êy su^{et} c¹ tu^on, th^o b¹y v^o l^ung Ới nh^u th^ê, chi^{Đu} chⁿ nh^Êt lⁱi quay l^an r^Êy. S⁻ⁱc bi^ot ng-^{ei} d^on t^{ec} cho ng-^{ei} Kinh thu^a Ớt v^u h^a s¹n s^ung ph^ut r^ong l^um r^Êy n^{Đu} ng-^{ei} Kinh thu^a. S^oy l^um m^{et} ư p l^uc n^a l^an vi^oc b¹o v^o r^ong v^u t^ui sinh r^ong, v^{en} Ớ. g^Êp r^Êt nhi^{Đu} kh^a khⁱn.

+ *L^um m-ⁱn*. Nhi^{Đu} h^é ề th^on K^u B^uy, th^on K^ongko Kl^u, kh^{ng} c^a c^uch n^uo ki^om Ớ-ⁱc Ớt Ớ s¹n xu^Êt Ớ^unh Ới l^um thu^a, th-^{êng} l^um cho ng-^{ei} Kinh c^uc c^{ng} vi^oc Ớ-n gi¹n nh- ch^Êt m^y a, l^um cá c^u ph^a, cao su, cu^{ec} v-^{ên}, n^o v^{Đt} gi^ong m^oi ng^uy ng-^{ei} lí n Ớ-ⁱc tr¹ 10.000 - 15.000 Ớng, tr¹ em 7.000 - 10.000 Ớng. V^uo th^êi Ới^om hi^on t¹i, c^a h^é k^{Đo} c¹ nh^u Ới l^um thu^a. Nh-^{ng} c^{ng} vi^oc c^a t¹ nh^u mⁱa v^o v^u kh^{ng} ph¹i ai c^ong c^a vi^oc. ề K^ongko Kl^{ah}, nhi^{Đu} ph^o n^a l^um ngh^Đ Ớng n^ut. M^{et} ph^o n^a n^{ai} r^{ng}:

"H^ung ng^uy, t^{ai} th-^{êng} ra b-ⁱ r^uc, kh^{ng} xa Ớy l¹m Ớo thu l-ⁱm nh^ua v^u qu^on ư o c^o. T^{ai} th-^{êng} bⁿ nh^ua cho nh^{ng} ng-^{ei} thu mua ề th¹ x^o, c^{Đn} qu^on ư o th^x mang v^o nh^u cho gia Ớnh đⁱng. Tr^ung b^xnh thu Ớ-ⁱc 5.000 Ớng/ng^uy, Ớn Ớo mua g^o v^u mu^èi cho con. C^{Đn} th¹ t th^x ch¹ u, Ớ. l^ou l¹m r^{ai} nh^u t^{ai} ch-a Ớéng tⁱ i mi^ong th¹ t".

S^unh gi^u c^{na} ng-^{ei} d^on ề l^ung T^SC v^o vi^oc ỚĐn bi

+ *V^o nh^u*: S^a s^è c^uc h^é ng-^{ei} Bana, R^o ngao ỚĐu cho r^{ng} nh^u mⁱi x^oy cao r^uo, s¹ch sⁱ, t-^{êng} v^u c^{et} ki^an c^è. C^uc nh^u Ớ-ⁱc quy ho¹ch Ớ^Đp, c^a Ới^on s^ung. M^{et} s^è ng-^{ei} n^{ai} r^{ng}, n^{Đu} kh^{ng} c^a ỚĐn bi c^{na} nh^u n-ⁱc th^x ng-^{ei} d^on t^{ec} kh^{ng} bi^ot ỚĐn bao gi^ê mⁱi Ớ-ⁱc ề nh^u x^oy. Nh-^{ng} h^a c^ong kh^{ng} h^ui l^Đng v^o nh^{ng} nh-ⁱc Ới^om c^{na} nh^u mⁱi nh- nh^u kh^{ng} c^a b^{Đp} r^Êt kh^a khⁱn cho nh^{ng} h^é ngh^o kh^{ng} c^a ti^on l^um th^am b^{Đp}; c^{Đu} thang y^{Đu} sⁱ tr¹ em, ng-^{ei} gi^u l^an xu^èng b¹ ng^o; nh^u b¹ đ^{et}, n^ot t-^{êng}; nh^u ch^Êt, ch^Đ Ớo l^um ch^o ng^Đ; s^un gh^{Đp} v^un cong v^anh, b¹ m^{at}, kh^{ng} ch¹c ch¹n.

S^a s^è c^uc h^é ng-^{ei} Kinh ề B^xnh S⁻ⁿ, Kroong v^u Ph-^{ng} Qu¹ ỚĐu ph^un n^un v^o ch^Êt l-ⁱng nh^u x^Êu v^u ki^ou d^ung, thi^ot k^Đ kh^{ng} ti^on cho sinh ho^t, kh^{ng} c^a b^{Đp} v^u chu^{ang} trⁱ chⁱn nu^{ai}. Theo h^a n^{Đu} Ớ-ⁱc nh^Ên ti^on v^u nh^{ng} nh^u c^a Ới^{Đu} ki^on th^am ti^on v^uo x^oy theo ý th¹ ch th^xt^{et} h-n. C^ui kh^a l^um h^a mu^{en} thay Ớ^{ai} thi^ot k^Đ c^ong kh^{ng}

®-îc phđp. Ng-êi d©n cho r»ng nõu hä ®-îc tham gia ý kiÕn vµo viÖc x©y dùng nhµ ã cho mnh th×tèt v×c ìn nhµ ®èi ví i cuéc sèng gia ®nh hä lµ rÊt quan trng.

+ *VÒ tiÕn ®Òn bi c₃c lo¹i*. V× tiÕn ®Òn bi nhiÖu lo¹i gãm tiÕn hoa mµu c₃c lo¹i, tiÕn di chuyÕn nhµ vµ ®á ®¹c, tiÕn di chuyÕn mả m¶, tiÕn hç trê khuyÕn n«ng vµ thêi gian thùc hiÕn lµm nhiÖu ®ít n^an ng-êi d©n, nhÊt lµ ng-êi d©n téc kh«ng nãm ®-îc mét c₃ch râ rùng hä ®-îc nhËn nh÷ng lo¹i tiÕn g_x ®. nhËn bao nhiªu, cßn bao nhiªu. SiÖu nµy g©y n^an nghi ngê vµ nhÇm lËn cho ng-êi d©n. Ngay c¶ tr-èng th«n còng kh«ng gi¶i thý ch ®-îc cho ng-êi d©n hiÖu. T¹i th«n Konkngo Kl₃, x. Ngác Bay, c₃c hé d©n nhËn ®-îc mét b¶n danh s₃ch nhËn tiÕn ®Ó c₃c hé ký vµo nh-ng ch-a ph₃t tiÕn, d©n nghe nãi cø kÿ ®i rài nhËn tiÕn sau. ThËm chÝ , bè mÑ ®i lµm rËy v½ng nhµ th× con nhá ký thay. TiÕn ®Òn bi hoa mµu hiÕn nay kh«ng thÓ x₃c minh l¹i ®-îc v× n-íc ®. ngËp hõt, d©n cho lµ viÖc ®nh gi₃ vµ m¸c chi tr¶ kh«ng chÝ nh x₃c, kh«ng c«ng khai, kh«ng c«ng b»ng.

+ *VÒ ph©n bñ vµ c©y gièng*: Ch-a c«ng khai ® nh m¸c ph₃t cho c₃c hé, gi₃ tr¶ vµ chÊt l-îng còng nh- sè l-îng c©y c₃c lo¹i vµ ph©n bñ cho t¸ng hé.

+ *SÒ ®Êt s¶n xuÊt*. Tr-íc c©y, ng-êi d©n ®-îc th«ng b₃o lµ khi vÒ lµng mí i, mçi hé sÿ ®-îc cËp 2 ha ®Êt s¶n xuÊt. Nh-ng hiÕn nay tÊt c₃c hé ®Òu ch-a cã ®Êt s¶n xuÊt. S©y lµ ®iÖu lo l½ng nhÊt cña ng-êi đn t₃i ® nh c-. Trªn thùc t¸, t¹i ® a ®iÖm lµng mí i, l- nh ®¹o x- vµ tr-èng th«n cho biÕt lµ kh«ng cßn quã ®Êt ®Ó cã thÓ cËp cho d©n. PhÇn lí n ®Êt cßn l¹i ®Òu lµ ®Êt cá tranh, c»n c¸i, kh«ng thÓ canh t₃c ®-îc, trng s½n còng kh«ng thÓ l^an ®-îc. C«ng viÖc khai hoang, x©y dùng ®áng ruéng, c¶i t¹o ví ng ®Êt b₃n ngËp theo chñ tr--ng cña dù ùn ch-a ®-îc tiÕn hµnh. Trong l¸c, ng-êi d©n kh«ng cã ®Êt, kh«ng s¶n xuÊt ®-îc l--ng thùc nu«i sèng gia ®nh tr-íc m½t vµ l©u dui. V× th¸, cã mét sè hé ®. toan tÿ nh ®Òn chuyÕn ®i tãm mét n-i ã mí i. "*Cã nhµ mí i, cã tr-èng hác, cã ®iÖn, cã g_x ®i n÷a nh-ng kh«ng cã ®Êt s¶n xuÊt th× bµ con còng kh«ng thÓ sèng ®-îc, cßn khæ m. i th«i*". ¸ng th«n phã th«n Konkngo Kl₃ nãi nh- vËy.

3.1.2. VÒ cuéc sèng cña ng-êi d©n ã lµng mí i

S₃nh gi₃ cña ng-êi d©n vÒ cuéc sèng cña hä ã lµng mí i ®-îc tËp trung vµo c₃c mÆt sau c©y: c₃c nguån thu nhËp ®Ó ®¶m b¶o ®èi sèng hiÕn t¹i, nhµ ã vµ ®iÖu kiÕn sinh ho¹t, kh¶ n¸ng tiÕp cËn c₃c đp ch vô y t¸, gi₃o d¸c, ®èi sèng v¸n ho₃ vµ sinh ho¹t tÿ n ng-ì ng.

VÒ ®¶m b¶o l--ng thùc. T¸ khi vÒ lµng mí i, nguån thu chÝ nh cña c₃c hé d©n lµ l--ng thùc nh- g¹o, ng«, s½n b¶ mÊt ®i nghiªm trng do kh«ng cã ®Êt s¶n xuÊt. Khi ®-îc hái vÒ l--ng thùc trong n¸m qua, trong sè 42 hé cã tr¶ lèi th× chÝ cã 4 hé kh«ng thiÖu l--ng thùc, chiÖm 9,5% sè hé ®iÖu tra. C₃c hé cßn l¹i ®Òu thiÖu ìn nh- sè liÖu ghi trong b¶ng 2 sau:

lụ thêi gian nũa sau mi a kh« (th_{ng} 2-4). Vmø thêi
 ®Õn 6 trong sè 9 giÕng quan s_t ®. gÇn hõt n-íc,
 n-íc ®óc ®á, trong ®ã cã 2 giÕng lụ kh«ng cßn
 n-íc. æng tr-êng th«n M'ng La cho biÕt, do ði ng
 chung, n^an phñi dËy sí m ®i lËy n-íc, ®i lóc 3 - 4
 giê s_{ng} th« lËy ®-íc n-íc s'ch, ®i muén th« lËy
 n-íc ®óc. ði ng chung giÕng, kh«ng chñ bñ thiÕu
 n-íc mụ cßn mËt vÕ sinh do trÍ em tãm rũa quanh
 giÕng, n-íc bËn, n-íc giÆt xµ phßng, r_c r-êi r-i
 vµo giÕng. Mét sè giÕng x©y tuy mí i sò dông nh-ng ®.
 bñt ®Çu h- háng nh- nõt, sòp
 nõn (xem ñnh b^an).



Mét sè giät n-íc tù nhi^an ò c_c lụng bñ ngËp, bụ con d©n bñn bñ mËt nguån n-íc
 sinh ho^t. HiÕn tr'ng thiÕu n-íc cho thËy, nõu trãng c©y trong v-ên còng kh«ng thó
 cã n-íc ®Ò t-í i vµo mi a kh«. L. nh ®'o c_c x- vµ c_c th«n bñn ®oµn ®Õn nghi^an cøu
 ®Òu cho r«ng viÕc cung cËp n-íc sinh ho^t, n-íc 'n, n-íc tãm, t-í i c©y, cho gia sóc,
 gia cÇm uèng còng lụ vËn ®Ò bõc xóc ò c_c lụng t_i ®ñ nh c-. Giñi ph_p bụ con ®Ò
 nghñ lụ x©y th^am giÕng, ®µo giÕng phñi ®ñ é s©u ®Ò cã n-íc ngÇm tèt, x©y èng cËn
 thËn. KÌ m theo ®ã lụ lụm th^am nhµ tãm ®ñm bño vÕ sinh chung. Nhiðu ng-êi cßn ®Ò
 cËp ®Õn viÕc khño s_t vµ x©y hõ thèng n-íc tù chñy ò nh-ng n-i cã má n-íc tù
 nhi^an. Theo «ng phã chñ th ch x- Kroong, th« cÇn cã sù ®iðu tra ®_{nh} gi_s l'i nhu cÇu
 cña ng-êi d©n, cã ý kiõn cña bụ con vÒ tËt cñ c_c mËt, ®Ò gióp hæ æn ®ñ nh cuéc sèng
 n-i ò mí i.

ChËt ®èt: VËn ®Ò chËt ®èt còng ®-íc ng-êi d©n quan t©m. KÕt quñ ®iðu tra 45
 hé t_i ®ñ nh c- cã c_c ý kiõn nh- sau:

Lo'i	Sè hé	% hé ®iðu tra
Cã ®ñ chËt ®èt cho gia ®ñh	13	28,9
T'ím ®ñ nh-ng t--ng lai sí thiÕu	8	17,8
HiÕn kh«ng ®ñ chËt ®èt	20	44,4
Kh«ng cã ý kiõn ® _{nh} gi _s	4	8,9
Tæng sè	45	100

Cñi tõ rõng, tõ khai ph_s n--ng rËy lụ nguån chËt ®èt chñ yÕu cña c_c hé ò lụng
 t_i ®ñ nh c-. Cã ®Õn 44,4 % sè hé thiÕu cñi, nhËt lụ mi a m-a. C_c lụng ®ñ nh c- ®Òu ò
 xa rõng, ®i lËy cñi lụ viÕc mËt nhiðu thêi gian vµ lao ®éng, nhËt lụ lao ®éng phò n÷.
 Cã 28,9% sè hé cã ®ñ cñi ®un. S©y lụ nh-ng hé cã xe bñ kÐo, cã lao ®éng vµ ng-êi
 Kinh biÕt tñ ch tr÷ cñi khi cã thêi gian rçi, cã lao ®éng vµ cã nguån cñi thu h_i ®-íc.
 Nãi chung nguån chËt ®èt cña ng-êi d©n kh«ng æn ®ñ nh vµ ch-a cã nguån ®_s p õng
 cho l©u ðui.

TiỚp cĒn ví i c₃c đb ch vô gi₃o đóc v₃y t₃Ō. S₃nh gi₃ c₃na ng-êi d^{©n} v[©] kh[¶] n[¶]ng tiỚp cĒn ví i gi₃o đóc v₃y t₃Ō ề c₃c l₃ng t₃i ⑆ nh c- rĒt kh[¶] quan. C₃c l₃ng mí i ⑆Đu c₃ tr-ềng tiỚu h₃c, b[©]nh x₃, c₃ ⑆ñ gi₃o vi^an v₃y t₃. S-ềng s₃ ⑆i lⁱi đ[©] đ[©]ng. VĒn ⑆Đ l₃ cuéc sềng kinh t[©] c₃na h₃çu h[©]t b[©]m con c[©]đn thiỚu ⑆n n^an trⁱ em ⑆ang tu^ai ⑆i h₃c ph[¶]i tham gia ví i b[©] m[¶] ki[©]m ⑆n h₃ng ng^uy n^an kh[¶]ng h₃c ⑆-đc bao nhi^au. Ng-êi d^{©n} kh[¶]ng c₃ ti[©]n chi ph[¶] cho con em h₃c h₃nh v₃ ch-a b[©]nh. M[¶]c đⁱ ti[©]n h₃c ph[¶] cho mét em h₃c lí p 1 l₃ 5.000 ⑆ng/th₃ng, nh-ng c[©]ng nhi[©]u hé kh[¶]ng ⑆ñ kh[¶] n[¶]ng chi tr[¶]. Ch[¶] em ph[©] n[÷] cho r[¶]ng thiỚu n-đc sinh ho^t trⁱ em v₃ ph[©] n[÷] ch[¶] u nhi[©]u b[©]nh v[©] da, m[¶]t v₃ v[©] sinh. C₃c b[©]nh m^u ng-êi d^{©n} t[©]c quen đⁱ ng c₃c loⁱ l₃ (thu[©]c đ^{©n} t[©]c), nay ề xa r[¶]ng ho[¶]c r[¶]ng t₃i sinh b[¶] khai ho[¶]ng l₃m n--ng rĒy, tr[¶]ng m[¶] a c^u ph^a n^an c¹n ngu[¶]n l₃. Trong khi ⑆^a, thu[©]c t[©]y đ-đc th[¶] kh[¶]ng hi[©]u bi[©]t mĒy, kh[¶]ng c₃ ti[©]n mua. So ví i l₃ng c[©] tr-đc ⑆[©]y th[¶] tiỚp cĒn ví i c₃c đb ch vô y t₃Ō, gi₃o đóc hi[©]n ⑆i, nh-ng đb ch vô ⑆Bi hái ph[¶]i tr[¶] ti[©]n th[¶] c₃ vⁱ đ[©] đ[©]ng h-n. Nh-ng kinh t[©] c₃na ng-êi d^{©n} ch-a cho ph[©]đp tiỚp cĒn nh- vĒy, trong khi c₃ch s[©] đ[©]ng ph--ng ph₃p v₃ đ-đc li[©]u truy[©]n th[©]ng c[©]ng kh[¶]ng c[©]đn c- héi. A Th[©]ng, l₃ng Konkngo kl₃ n^ai "nh^u m[¶]nh ⑆au mu[©]n ⑆i tr¹m x₃ kh₃m b[©]nh, mua thu[©]c th[¶] kh[¶]ng c₃ ti[©]n, ⑆i v₃mo lĒy l₃ thu[©]c c[©]ng kh[¶] t[¶]m ⑆-đc, r[¶]ng xa r[¶]i, h[©]t l₃ r[¶]i. VĒy l₃ ch[¶] u ch[©]t th[¶]. Nh[¶]n thĒy hi[©]u b₃n thu[©]c c₃na ng-êi Kinh ⑆^a nh-ng kh[¶]ng c₃ ti[©]n th[¶] c₃ v₃mo ⑆[©]u ⑆-đc, ch[¶] u th[¶]i".

Sinh ho^t v[¶]n ho₃ v₃ t[¶] n ng-đng c₃na ng-êi d^{©n} ề n-i t₃i ⑆ nh c-. Hai ho^t ⑆éng céng ⑆[¶]ng ch[¶] nh c₃na b[©]m con đ^{©n} t[©]c ề c₃c l₃ng t₃i ⑆ nh c- l₃ ⑆i l[©] nh^u th[©] Tin L^unh v₃ sinh ho^t l[©] héi nh^u r[¶]ng, n-i t[©] tĒp c₃na thanh ni^an nam n[÷] trong b[¶]ng.

Nh^u th[©] Mang La ⑆-đc x[©]y đ[©]ng lⁱi khang trang, ⑆[¶]p ⑆ⁱ (xem ⑆nh b^an) l₃ n-i ⑆i l[©] v₃mo ch[¶] nhĒt h₃ng tu[©]n c₃na b[©]m con ⑆i[©] gi₃o c₃na c₃c l₃ng t₃i ⑆ nh c- ề Th[¶] x- Kon tum v₃ huy[©]n Sa Th[©]y. B[©]m con đ^{©n} b[¶]ng cho bi[©]t, hi[©]n nay ⑆i l₃m rĒy xa v₃ ph[©]n t₃n, ai t[¶]m ⑆-đc ⑆Ēt ề ⑆[©]u th[¶] l₃m, v[¶] ch-a ⑆-đc cĒp ⑆Ēt s[¶]ng xuĒt, n^an vi[©]c h₃ng tu[©]n ph[¶]i bá rĒy tr[©] v[©] ⑆i l[©] mĒt nhi[©]u th[©]i gian v[©]a ⑆nh h-ềng ⑆[©]n vi[©]c ⑆i l[©], v[©]a ⑆nh h-ềng ⑆[©]n c[¶]ng vi[©]c s[¶]ng xuĒt. Vi[©]c trau đ[¶]i kinh s[©] c[©]ng b[¶] ⑆nh h-ềng.



M[©]i l₃ng t₃i ⑆ nh c- ⑆-đc nh^u n-đc x[©]y đ[©]ng cho mét nh^u r[¶]ng mí i, c[©]t g[©], m₃i lí p b[¶]ng t[¶]n, to ⑆[¶]p, c₃ s[©]n réng (xem ⑆nh b^an). S[©]y c[©]ng ⑆-đc l₃m n-i h[¶]p b[©]m con th[¶]ng x[¶]m khi c[©]n thi[©]t. Nh-ng sinh ho^t l[©] héi c[©]ng kh[¶]ng c[©]đn ⑆-đc nh-khi ề c₃c l₃ng c[©]. Mét m[¶]t v[©] l₃ng mí i b-đc ⑆[©]u g[¶]p kh[¶] kh[¶]n v[©] ⑆[©]i s[©]ng n^an sinh ho^t nh^u r[¶]ng c[©]ng ph[¶]i bá. N[¶]m nay, l₃ng Kon ngo ch-a t[¶] ch[©]c l[©] nh^u r[¶]ng nh-m[¶]i n[¶]m v[¶] kh[¶]ng c₃ g¹o mí i thu ho¹ch mí a. Mét s[©] hé, trong khi đ[¶]n v[©] l₃ng mí i, c₃ c₃i c[¶]ng chi^ang c[©]ng b₃n ⑆i



rải. 𐄂ng A Sỉ uh nãi " kh«ng cã cõng c-m mí i, kh«ng cã cãng chiªng, kh«ng cã cñi
®èt lụ kh«ng vui, lụ kh«ng cã héi lụng ".

Ng-êi d©n t₃i 𐄂 nh c- cho r»ng, tở nguy vò lụng cò c₃c sinh ho¹t nhự r«ng, lỏ héi, nhự thê 𐄂u khã kh'ın h-n, kĐm vui h-n. C₃c sinh ho¹t 𐄂oyn thó ch-a tæ chøc 𐄂-ı c. Mãi ng-êi 𐄂u lo lụm ıın, æn 𐄂 nh cuéc sèng nhự m»nh cĐn chÈt vÈt. è c₃c lụng t₃i 𐄂 nh c- cña ng-êi Kinh, ph--ng tiõn th«ng tin nh- 𐄂ui, t vi, video mí i s¼m kh₃ phæ biõn, do ı t nhiõu nhự nựo cõng cã tiõn 𐄂n bi hoa mụu nh- mỷ a, ao c₃. Nhiõu hé cĐn s¼m 𐄂-ı c c¶i xe m₃y tèt, cã vèn 𐄂u t- v-ên cự phª, mẽ hụng qu₃n, đb ch vô xay x₃t. Nh-ng bụ con d©n téc th« kh«ng mẽy hé cã, trõ mét sè kinh tở kh₃ nh- tr-êng b¶n, c₃n bé x₃.

Tãm l¹i, so ví i lụng cò tr-ı c 𐄂y, cuéc sèng cña ng-êi d©n n-i lụng mí i t₃i 𐄂 nh c- gÆp nh»ng khã kh'ın chỷ nh sau 𐄂y:

1. Møc s¶n xuÈt l--ng thục sót kĐm, sè hé thiõu ıın vự sè th₃ng thiõu ıın trong n'ım cao. Nguyªn nh©n lụ ch-a cã 𐄂Èt s¶n xuÈt, kh«ng cã 𐄂Èt lụm lóa n-ı c nh- è lụng cò d-ı i lßng hã.

2. Dı cã nhự mí i, lụng xãm quy ho¹ch kang trang h-n, nh-ng cuéc sèng thiõu c₃c nguãn thu nhÈp c- b¶n cña nhự n«ng nh- n«ng s¶n, l©m s¶n, ch'ın nu«i. Khã kh'ın nhÈt lụ bụ con ng-êi d©n téc.

3. V« lo ch-a 𐄂ñ c₃i ıın hụng nguy nªn kh¶i n'ıng tiõp cÈn c₃c đb ch vô y tở vự gi₃o dõc thÈp. Khai th₃c c©y rõng lụm thuèc cõng rÈt khã kh'ın.

4. Do hoyn c¶nh sèng thay 𐄂æi, mẽc 𐄂é giao l-u ví i ng-êi Kinh nhiõu h-n, giao th«ng, th«ng tin ph₃t triõn, rõng tù nhiªn bđ suy tho₃i, c₃c nguãn tụi nguyªn h₃i l-ı m kh«ng cĐn nªn tỷ nh tù cung, tù cÈp cña c₃c hé 𐄂ång bụo d©n téc bđ ¶nh h-êng. Trong khi 𐄂ã, c- sè v'ın ho₃ vự kinh tở vèn cã cña c₃c hé ch-a cho phĐp tiõp cÈn ví i kinh tở thđ tr-êng, đı sèng bªn c'nh mét thđ tr-êng n«ng nghiõp ph₃t triõn (c©y c«ng nghiõp). Nõu kh«ng cã 𐄂Èt s¶n xuÈt, kh«ng cã n--ng rÈy ng-êi d©n dÇn sĩ 𐄂i lụm thuª trụn lan, kh«ng cã kỏ sinh nhai, 𐄂ei sèng cña bụ con r-i vựo thỏ ch«ng chªnh, mẽt æn 𐄂 nh.

5. Trong nhiõu tr-êng hı p, viõc 𐄂n bi cĐn nhiõu bÈt cÈp, nhiõu ng-êi vÈn ch-a nhÈn 𐄂-ı c 𐄂ñ c₃c mét sè kho¶n 𐄂n bi. Do cã nhiõu kho¶n 𐄂n bi, v¶i l¹i thục hiõn nhiõu lÇn lụm cho ng-êi d©n sủ lÈn lén, nhiõu ng-êi kh«ng biõt rã hã 𐄂-ı c h-êng nh»ng g«. Sĩõu nự g©y nªn sủ ngê vùc trong d©n chõng.

6. Theo nh- l- nh 𐄂o è c₃c x- vự ng-êi d©n è c₃c x- t₃i 𐄂 nh c- th« Ban qu¶n lý dù ı Yali ch-a tõng thục hiõn 𐄂iõu tra vò nhu cÇu cña ng-êi d©n vò vÈn 𐄂ò nhự, 𐄂Èt vự nguãn n-ı c sinh ho¹t, nh»ng vÈn 𐄂ò thiõt yõu cña cuéc sèng. Chỷ nh quyõn 𐄂 a ph--ng è cÈp x- vự th«n vự ng-êi d©n bự tá mong muèn Ban qu¶n lý dù ı Yali vự c₃c c- quan h»u quan cã nh»ng gi¶i ph₃p gióp hã æn 𐄂 nh cuéc sèng, ch¼ng h¹n:

- CÉp ®Êt, g¹o vµ thiÕt kÕ hÖ thøng canh t₃c cho ng-êi d©n ë mçi lµng, t¹o c«ng t₃n viÖc lµm, t¹o thu nhËp cho ®¸ng bµo;
- TÊt c¶ c₃c kho¶n ®Òn bi c¸ th¸ thùc hiÖn n¸n lµm cµng s¸ m cµng tèt. C₃c kho¶n ®Òn bi c¸ th¸ thanh to¸n n¸n r¸ rµng, ®Ó m¸i ng-êi d©n c¸ c- h¸i ®Bi hái nh-ng quyÒn l¸i c¸ m¸nh;
- Ch-ng tr¸nh ph¸t triÓn n«ng th¸n, nh- ch-ng tr¸nh khuyÕn n«ng, t¸ n d¸ng, y t¸, gi¸o d¸c... cÇn ®-¸t thùc hiÖn ®¸ng b¸ ®Ó c¶i thiÖn cuéc s¸ng c¸ ng-êi d©n.

3.2. C₃c lụng d-í i ̣Ěp

3.2.1. ṢĚc ̣iŏm pḥen ḅe c̣n̄a c- ḍen v̄ing h¹ l-u ̣Ěp Yali

D. y nói Ch- Pr̄ng ch¹y d̄ac theo ḅe s̄ng S^a San, nḡin c₃ch mét s̄e lụng ng-êi Gia Rai ̣Ě nh c- ven s̄ng ví i cao nguy^an bazan m̄u mì chiŏm ph̄n lín l- nh th̄a huyŏn Ch- P̄h v̄u huyŏn la Grai. H̄c h̄t c- d̄en trong cao nguy^an tr̄ng cao su, c̄u ph^a, h¹t ti^au. C̄n c₃c lụng s̄ng tr̄n d. y nói Ch- Pr̄ng v̄u ven s̄ng th̄ l̄m n--ng r̄y tr̄n nói v̄u ̣i qua s̄ng l̄m r̄y, thu h₃i l̄m s̄n b̄n d. y Ch- Mom R̄y, th̄c huyŏn Sa Th̄c, t̄nh Kon Tum.

̄nh h-̄ng c̄n̄a ̣Ěp Yali ch̄n yŏu ̣èi ví i c₃c lụng ven s̄ng v̄u sau ̣ã l̄ mét s̄e lụng b̄n trong nh-ng ho¹t ̣éng sinh s̄ng c̄n̄a h̄ li^an quan nhiŏu ̣ŏn s̄ng Se San. C̄ 4 lụng s̄ng ven s̄ng l̄ *Lụng Dip*, *Lụng Nó*, *Lụng Dom* v̄u *Lụng Bi*, trong ̣ã 3 lụng ̣. ̣-̄c ̣iŏu tra (xem b̄ng 4). C̄ mét s̄e lụng ph̄ a sau, c₃ch b̄e s̄ng 1 - 3 km nh- lụng *Doch 2*, *Doch 1*, lụng *Ōch*, trong ̣ã lụng *Doch 2* ̣. ̣-̄c ̣iŏu tra. Ng-êi c₃c lụng n̄y ̣ŏu l̄ ng-êi d̄en t̄c Gia Rai, h̄ s̄ng l̄ ̣èi ̣ã. C₃c lụng *Ōch*, lụng *Dom* tr-̄c ̣y d̄en ̣i r̄i r̄c d̄ac s̄ng. Sau n̄m 1980, th̄c hiŏn ch̄ nh s₃ch ̣Ě nh canh, ̣Ě nh c-, h̄ ph̄i d̄i nh̄ v̄u ph̄ a trong, xa b̄e s̄ng h-n ̣ŏ l̄m cao su, c̄u ph^a theo H̄ p t₃c x- hōc theo n̄ng tr-̄ng Ch- P̄h. Nh-ng ng-êi d̄en t̄c kh̄ng quen l̄m ̣y c̄ng nghiŏp, h̄ v̄n th̄ ch ̣ ḡc s̄ng, ̣, nh c₃, l̄m r̄y ven b̄e.

B̄ng 4. Th̄ng tin v̄o c₃c lụng nghi^an c̄u

T ^a n lụng	S̄t a lý	S̄e hé	D̄en t̄c
Lụng Dip, x- Ya Mn̄ng, Huyŏn Ch- P̄h	Ven s̄ng C ₃ ch ̣Ěp Yali 15Km	126	Gia Rai Kinh (4 hé)
Lụng Nó, x- Ia Krai, Huyŏn la Grai	Ven s̄ng C ₃ ch ̣Ěp Yali 25 Km	43	Gia Rai
Lụng Dom, x- Ya Krai Huyŏn la Grai	Ven s̄ng C ₃ ch ̣Ěp Yali 30 Km	79	Gia Rai
Lụng Doch 2, x- Ya Mn̄ng Huyŏn Ch- P̄h	C ₃ ch b̄e s̄ng 1,2-2km C ₃ ch ̣Ěp Yali 10 Km	58	Gia Rai

C₃c lụng n̄y kh̄ng c₃ch xa nhau l̄m n̄u t̄ nh theo ̣-̄ng s̄ng v̄u n̄u t̄ nh theo ̣-̄ng chim bay th̄ c̄ng ḡc h-n. Nh-ng kh̄ng c̄ ̣-̄ng n̄o c̄ th̄ ̣i ḡc ̣-̄c, ̣-̄ng s̄ng th̄ th₃c v̄u ḡnh ̣, thuyŏn kh̄ng th̄ ̣i ̣-̄c, ̣-̄ng bé th̄ men theo ̣-̄ng r̄ng ven s̄ng c̄ v₃ch ̣, hiŏm tr̄. Ch̄ c̄ c₃ch v̄ng ra qūc lé 14 r̄i theo ̣-̄ng "x--ng c₃" ̣i v̄u c₃c th̄n. S̄-̄ng v̄u c₃c b̄n n̄y c̄ng r̄t kh̄ ̣i, v-̄t qua d. y nói cao Ch- Pr̄ng, mì a m-a kh̄ng c̄ lo¹i xe n̄o c̄ th̄ v̄u ̣-̄c. S̄i bé ph̄i m̄t 2 nḡy. Nh̄m nghi^an c̄u v̄u lụng Dip v̄u ph̄i nḡ ̣am ̣ b̄n. T̄ lụng Dip sang lụng Nó, theo d̄ng s̄ng ch̄ ch̄ng 10 km, nh-ng ̣i « t̄ ph̄i m̄t 1 nḡy. Do c₃ch tr̄ nh- v̄y n̄n giao th̄ng v̄u th̄ng tin ̣ŏn c₃c lụng n̄y r̄t kh̄ kh̄n, v̄u mì a m-a kh̄ng th̄ li^an l̄c ̣-̄c.

Tổ I^ou^oei, s^ong S^a San^oang vai tr^o quan tr^ong v^oi v^oi s^ong ng-ei d^on e c^oc lung n^oy. K^ot qu^ol^o i^ou tra e tr^on cho th^oY, s^ong S^a San l^o ngu^on cung c^oEp n-ic^o n, n-ic t^om gi^oEt, n-i^o nh b^ot c^o, h^oi rau d^oi v^o -e^ong^o i l^oi c^on^o h^ou h^ot c^oc h^oe d^on ven s^ong. Con s^ong, n-ic s^ong g^on b^o v^oi v^oi s^ong h^ong n^oy c^on^o h^o. Duy nh^oEt c^o lung Dip, hai n^om nay c^o h^o th^ong n-ic t^o ch^oly do UNICEF gi^op^o i^o x^oy d^ong. Nh-ng h^o ch^o l^oY n-ic^o n^o u^ong c^on tr^o em v^oEn th^o ch^o t^om s^ong, ng-ei l^on^o i^o l^om qua s^ong n^on th-e^ong t^om gi^oEt n-ic s^ong. Nh-ng n^om 1990 v^o tr-ic, ho^ot^o e^ong^o i^o v^ong tr^on s^ong Kr^ong P^o K^o kh^o, nh^on nh^o p do l-^ong v^ong sa kho^ong e s^ong n^oy c^o tr- l-^ong l^on, sau^o a^o lan xu^ong^o o^on s^ong S^a San, ng-ei Kinh v^oo l^om r^oi thu^o ng-ei Gia Rai e l^ong, d^ong d^ong d^on b^oly t^o i^o v^ong b^on cho ng-ei Kinh. Nh-ng nay th^o kh^ong c^on v^ong. Theo l^oi k^o c^on^o tr-e^ong th^on D^och 2, ng-ei d^on^o th^o i^o m^o v^ong t^o n^om 1997 do^o Et c^ot th^oly ra khi thi c^ong^o Ep l^om cho vi^oc^o m^o v^ong tr^oe n^on kh^o kh^on h-n nhi^ou. x^ong ta c^on cho cho bi^ot n^ou mu^on^o i^o m^o v^ong n-a th^o ph^oly^o m^o Et r^ot l^o s^ou. S^oi^ou n^oy r^ot nguy hi^om, b^oi v-x-n-ic l^on s^oly t^o Ep xu^ong s^o kh^ong ch^oy k^o p.

3.2.2. *Ảnh hưởng tổ sau khi x^oy d^ong thu^o i^on Yali*

X^oy^o Ep Yali l^om thay^o x^oi ch^o e^o thu^o v^on c^on^o s^ong S^a San e v^ong h^o l-u. C^olym nh^oEn v^o s^o thay^o x^oi m^oc n-ic s^ong^o -ic b^o con b^ot^o C^ou ph^ot hi^on t^o n^om 1996. x^ong Siu Vi e l^ong Dip cho bi^ot, m^oa m-a n^om 1996, n-ic^o o^oc nhi^ou, l^oc^o a^o «ng^o ang l^om th^on tr-e^ong v^o ra ngo^oi x^o. h^oi th^o -ic bi^ot do^o p^o Ep tr^on Yaly. M^oa kh^o n^om^o a^o th^o th^oY m^oc n-ic s^ong c^on h-n nh-ng n^om b^onh th-e^ong tr-ic^o a^o.

M^oa m-a n^om 1998, th^oY n-ic s^ong d^ong t^o t^o ch^o kh^ong c^oc c-n l^o m^onh nh- c^oc n^om tr-ic nh-ng m^oa kh^o th^on-ic c^ong^o l^o t h-n, c^oc b- i^o e hai b^on b^oe s^ong nh^o l^on. D^on l^ong x^o x^oo l^o "*G^ong e Yali l^om thay^o x^oi s^ong, mu^on s^ong ch^oly^o i n-i kh^o c*". Nh-ng h^oi ngo^oi x^o, huy^on th^o bi^ot do ng^on^o Ep tr^on th^oc Yali n^on n-ic b^o gi- l^oi tr^on^o a^o. N^om^o a^o th^o l^ong Dip^o -ic nh^o n-ic l^om cho h^o th^ong n-ic t^o ch^oly l^oY t^o khe su^oi tr^on n^oi xu^ong l^om n-ic^o n.

Sang n^om 1999, m^oa m-a m^o n-ic s^ong kh^ong nhi^ou, n-ic ch^oly nh^on, c^o l^on th^o l^on t^o t^o v^o n-ic^o o^oc h-n d^ong s^ong b^onh th-e^ong. Kho^ong th^ong 7 - 8^o m^o l^o ch (th^ong 9-10 d-ng l^o ch) th^o c^o m^ot c-n l^o l^on tr^on v^o l^ong. N-ic s^ong l^on to, ch^oly C^om C^om v^o m^oet ng^ot d^ong l^on r^ot nhanh, n-ic l^on ng^oEp 7 nh^o e d-^oi th^oEp, ng^oEp nh^o m^o, l^om^o x^o v^o tr^oi nhi^ou c^oy g^oc to e b^on b^oe s^ong. L^o v^o v^oo bu^ox^o s^ong, t^om 9 gi^oe s^ong, kho^ong 1 ng^oy th^on-ic r^ot. Tr-e^ong c^oEp l b^o ng^oEp v^o h^oc sinh kh^ong th^o t^o tr-e^ong. Sau^o a^o c^on m^ot v^oi l^on n-a nh-ng n-ic nh^o h-n. N^om 2000, m^oi c^o 1 l^on. L^oc^o C^ou th^od^on l^ong kh^ong bi^ot, e^ot ng^ot qu^o. Nh-ng sau n^oy nghe ti^ong n-ic v^o C^om C^om tr^on n^oi l^o b^o con d^o e^ou, e^o nh^o hay e^o tr^on n-ng^o o^ou ng^ong tai l^on nghe ng^ong v^o ch^oy v^o nh^o. N^ou nghe ti^ong n-ic v^o g^ong th^o kh^ong th^o ch^oy k^o p^o -ic. Ai e b^on kia s^ong th^o ph^oly ch^o n-ic r^ot m^oi v^o -ic.

3.2.3. **¶nh h-êng cña c-n lò x¶   p l n   u ti n năm 1999**

Do n-íc lò v    t ng t n n b m con kh ng bi t    ph ng ch ng lò. Lò v  l ng Dip v o l c 9-10 gi  s ng,   n l ng N , l ng Dom v o l c 2-3 gi  chi u v  k o d i kho¶ng n a ng y m i i b t   u r t. S  l  l c d n b n đang đi làm r y b n kia s ng, thuy n   c m c  - c buộc v o g c c y b i nh    b  s ng, n-íc l n b  cu n tr i m t. L ng Dip m t 7 thuy n, l ng N  m t 11 thuy n, l ng Dom m t 6 thuy n, tr  gi  m i thuy n kho¶ng 1-1,5 tri u tu  theo k  ch th- c to nh  khác nhau. Ngoài ra c n b  cu n tr i c c t i s n kh c nh- l n, g , th c l a   tr n r y ven s ng, mu i, ch i l-đi... (xem b ng 6). Nh ng r y l a, r y s n, rau m u,   , l c...   n- i th p ven s ng c ng b  cu n tr i ho c ng m n- c th i c n. Nh ng thi t h i cña đang b o c ng  .  - c th ng k , th ng b o cho x- bi t nh-ng ch-a c  d n l ng n o  - c   n b  ho c tr i gi p kh c ph c h u qu¶. T  nh riêng   l ng D  p, t ng thi t h i v  thuy n l  11.325.000 đang. M t ng- i d n   a ph- ng n i "d n c c n- i b  b- o, l t c ng c  h c tr i m  d n b  lò Yali th  ch-a c  gi p  i g  c¶l, ch ng t i kh ng  bi h i nh  n- c   u, nh-ng  ng  i n Yali ph i n i v i d n ch ".

Thi t h i do n- c x¶ t    p Yali do ng- i d n  , nh gi   - c tr nh b y   b ng 5.

B ng 5. Nh ng thi t h i do lò x¶ n- c h  Yali n m 1999 (Theo  , nh gi  cña d n)

T�n l�ng	C�c h� �i�u tra	Thi�t h�i
L�ng Dip	R- Ch�m L� (tr-�ng th�n) R- Ch�m Nach R- Ch�m Hyinh Siu Vi/ Zi Nhin Siu Lur R- Ch�m Zuxt R- Ch�m Blinh A Sai A Du�p R- Lan Phyh R- Ch�m Ken	<ul style="list-style-type: none"> Ng�p v� m�t m�i a 7 ha r�y l�a xen v�i ��u �n, rau m�u c�c lo�i Kho¶ng 2 ha s�n b� th�i 1 ha ��u, m�l, l�c b� th�i 60 m� l�a n-�c Ng�p v-�n ch�t x�m, �i Tr�i 7 thuy�n (1-1,5 tri�u �/chi�c) 7 h� b� ng�p m�t mu�i, �� ��c trong như 3 con l�n, kho¶ng 50 con g� M�t ch�, m�o (kh�ng t� nh �-�c) Tr�i m�t 4 kho th�c �� tr�n r�y M�t ch�i, l-�i i th� tr�n s�ng X�i l� b� s�ng, c�y c�i to nh- d�u r�i, sao xanh b� ��, tr�i S�t l� nh� m� Ch�t nhi�u c� nh�

T^an lụng	C₂c hé ①iĐu tra	ThiĐt h¹i
Lụng Nó	R- Ma Bèn (gij lụng) R- Lan Thang Siu C ₂ i R- Lan Ty Pui Chel Pui But	<ul style="list-style-type: none"> • MĐt 10 thuyĐn • 4 hé mĐt rĐy lĐa, s³n , kho¹ng 5 ha • Că 7 ng-Đi bĐ lĐt thuyĐn, kh«ng ai chĐt, bĐ th-²ng 1 ng-Đi • 3 nhự bĐ tr«i nhiĐu ①ă ①¹c, đĐng cĐ s¹in xuĐt • Tr«i 2 kho thăc tr^an n-²ng, b^an kia s«ng • L¹n, gµ, chă m¹o (kh«ng t¹ nh ①-Đ c) • 2 con bĐ bĐ tr«i • MĐt nhiĐu chụi l-Đ i vµ cĐn c^Đu • Xăi lĐ bĐn ①Đ, bĐ s«ng • Nghe tin Đ lụng Bi că ng-Đi chĐt
Lụng Đom	R- Lan Phich A Dan ChĐ L ¹ ng (b ₂ n qu ₂ n)	<ul style="list-style-type: none"> • MĐt 6 thuyĐn gĐ ①i lµm rĐy ①Đ ngoµi s«ng • Chň yĐu thiĐt h¹i tr^an n-²ng, lụng nự Đ cao, kh«ng ¹nh h-Đng ①Đn nhự Đ cŕa đ^Đn • 3 hé bĐ ngĐp rĐy lĐa, s³n, ng«, cµ, m¹ , Đ t.. (gĐn 1 ha) • Că mĐy nhự mĐt l-Đ i ①₂ nh c₂ • Nghe tin lụng Bi (x. B12) că 2 ng-Đi chĐt
Lụng Doch 2	R- Ch ¹ m Ngher	<ul style="list-style-type: none"> • ĐĐn lụng ①₂ nh c₂ tr^an s«ng, chĐ đĐ ng bĐ , lĐc lĐ vĐ chĐ tr«i mĐt bĐ th«i • Că mĐt Đ t chụi l-Đ i • Kh«ng că thiĐt h¹i vĐ rĐy vµ hoa mµu • BĐ s«ng xăi lĐ nhiĐu • N-Đ c ①Đp x¹ xuĐng ①Đc vµ bĐn, m¹ i ①Đn b^Đy giĐ m¹ i trong trĐ l¹i

Nh- ①. ①0 cẾp ề phÇn trªn, khi n-íc lò vỒ th× nhiĐu ng-ềi d©n vỂn cĐn ①ang lựm rỂy ề phĩ a bªn kia s«ng. Hà kh«ng thỐ qua s«ng ①Ó vỒ nhự ①-íc, bềi v× n-íc s«ng d©ng cao, thuyĐn th× bẻ cuèn tr«i. Hà ph¶i ề ①ã tí i h«m sau, khi n-íc rỐt vự cũ ng-ềi mang thuyĐn sang ①-a vỒ. Hà ph¶i nhẻ n ①ãi suèt thềi gian ①ã. Trĩ em ①i cũ ng bề mỈ th× khãc c¶i ①ªm v× sĩ hæ. NhiĐu ng-ềi d©n ề lựng Dãch ph¶i ①i bẻ hỐt 1 nguy ①-ềng qua tũnh Kon Tum vỒ nhự.

Ngopi nh÷ng thiỐt h'i vỒ tụi s¶n nãi trªn, rỂt may lự t'i cũc lựng nghiªn cũu kh«ng cũ ng-ềi nựo bẻ thiỐt m'ng. Nh-ng cũ tin cho biỐt cũ 2 ng-ềi ề lựng Bi bẻ chỐt vự mét ng-ềi ề lựng Nó bẻ th--ng. Ng-ềi d©n, nhỂt lự phồ n÷ vự trĩ em lu«n lo sĩ cũn lò do x¶i n-íc ①Ếp Yali vỒ. Theo ng-ềi d©n khi n-íc x¶i, mùc n-íc lªn cao trống 5-10 m.

Nh-ng cũn lò nh- vỂy ①. lựm cho ng-ềi d©n dãc s«ng lo sĩ, hoang mang. V× kh«ng biỐt nªn d©n b¶n cũn cho lự Gịng nãi giỂn, trống ph' t v× ①éng ①Ểt, ①éng n-íc, ①éng trềi. HiĐn nay th× hæ ①. bít sĩ v× biỐt r»ng lò lự do x¶i n-íc tỖ ①Ếp Yali xuềng. D©n b¶n cũng ①. ①-íc cũn bẻ x. gi¶i thĩ ch lự do x¶i n-íc lÇn ①Çu, kh«ng th«ng b, o tr-íc ①Ó d©n ven s«ng biỐt phĐng tr, nh, nh-ng nay th× ①Ếp ①. æn ① nh, n-íc ①-íc x¶i tỖ tỖ ch'y m, y ①iĐn. Ban qu¶n lý dù ủa Yali th«ng b, o hæ th-ềng b, o cho ng-ềi d©n tr-íc khi s¶i lò 5 nguy. Nh-ng, hæ thồa nhỂn hæ kh«ng cũ kh¶i n'ng b, o cho ①ảng bựo ề n-i xa vự ①-ềng ①i l'i khã kh' n. Ng-ềi d©n lựng Dĩ p nãi r»ng gÇn ①Çy hæ mí i nhỂn ①-íc th«ng b, o vỒ x¶i n-íc, nh-ng cũc lựng cũn l'i nãi hæ ch-a tống ①-íc th«ng b, o. ThỖ nh-ng nhiĐu ý kiĐn cũa ng-ềi d©n cũc lựng nựy vỂn lo sĩ vì ①Ếp Yali th× sĩ nguy hiĐm ①Đn ①ềi sềng cũa hæ.

Ng-ềi d©n cũn nãi r»ng vựo mí a kh«, cũa ①Ếp ①ảng, mùc n-íc s«ng thẾp ①Đn mợc mự hæ cũ thỐ léi qua s«ng ①-íc, ①iĐu mự tr-íc ①Çy ch-a tống x¶i ra. Vựo mí a m-a hæ kh«ng cũn qua s«ng lựm rỂy ①-íc n÷a, bềi v× thuyĐn cũa hæ ①. bẻ cuèn tr«i tỖ ①ít x¶i lò ①Çu tiªn. Cho tí i nay hæ vỂn ch-a lựm ①-íc thuyĐn kh, c, bềi v× mự chiỐc thuyĐn nh- vỂy trẻ gi, 1 triĐu ①ảng, thúc tỖ kho¶n tiĐn nựy kh«ng nhá ①ềi ví i ①ảng bựo ề ①Çy.

Hy vǎng r»ng, nh÷ng thiỐt h'i do x¶i n-íc sĩ ①-íc kh½c phồc vự æn ① nh khi cũc tæ m, y cũn l'i ①i vựo ho' t ①éng. MẶc dĩ vỂy, cũn cũ nh÷ng nghiªn cũu kh, c vỒ t, c ①éng cũa ①Ếp Yali tí i kỖ sinh nhai cũa ng-ềi d©n, nh÷ng ng-ềi ①. sềng phồ thúc vựo con s«ng hựng ①ềi nay. Sảng thềi tªm ra cũc gi¶i ph, p ①Ó giỐp hæ ①--ng ①Çu ví i nh÷ng khã kh' n vự æn ① nh cũc sềng.

T, c ①éng cũa ①Ếp tí i nghỖ cũ, vự ①ềi sềng thuú sinh

Tr-íc hỐt lự t, c ①éng cũa chỖ ①é thuú v' n vự đĐng ch¶y ①Đn cũc nguǎn tụi nguyªn mự ng-ềi d©n khai th, c vự sỖ đōng l©u nay. Nguǎn lí i cũ, s«ng Sª San kh«ng ph¶i lự nguǎn thu tiĐn mẶt cũa ng-ềi d©n v× hæ kh«ng b, n cho ai nh-ng cũ, lự nguǎn đĩnh d-ì ng quan trǎng cũa ng-ềi d©n cũc lựng ven s«ng. Tr-íc ①Çy hÇu hỐt cũc hé d©n ①Đu ' n cũ, s«ng. Do cũ nhiĐu cũ, vự đỖ b½t nªn mét ng-ềi th¶i l-í i qu' ng cũi cũ

thổ chia cho c¶ b¶n cũn ỉn. Anh R- Chĩm Lã, tr-êng th«n Dip cho biÕt, nĩm 1996, 1997 ®, nh mét mĩ l-ĩi ®-ĩc 3-4 gĩi c, nh-ng nay chũ ®-ĩc mÊy con th«i, ®-ĩc ỹ t c, mụ mÊt nhiĐu thòi gian. Do ®ã, ng-êi d©n b©y giê ph¶i ỉn c, biÕn do con bu«n ng-êi Kinh mang vµo b, n húng ngy, gi, 2.000 ®/kg (xem ¶nh bªn).



HiĐn nay, bñh th-êng kh«ng cũ x¶ lò, mùc n-ĩc s«ng c¹n, nhÊt lụ vĐ miª kh«, n-ĩc ch¶y nhĩ, x, c c©y, c¶nh l, thòi r-a nªn c, kh«ng sèng ®-ĩc. C, c lo¹i c, mÊt ®i nhiĐu, nhÊt lụ c, c lo¶i c, lín vµ ngon nh- c, l'ng, c, anh vĐ (c, tap), c, chuèi (c, t-i), c, tr¶ng (c, kl, h), c, cB kl, c, b«ng lau... S©y lụ nh-ng lo¹i c, ph©n bè tù nhiªn trong vi ng ® a ®éng vÊt cũa l-u vùc s«ng Mª K«ng, thĩ ch hĩ p ví i chĐ ®é thuũ v'ĩn cũa l-u vùc s«ng ngy. Sù thay ®æi ngy cũa l-u vùc gÇn d-ĩi ®Ëp cũ thĐ lụm cho c, c lo¹i c, ngy líi vi ng ph©n bè cũa chóng xuèng vi ng xa h-n phĩ a d-ĩi h¹ l-u cũa s«ng Mª K«ng. Ng-êi d©n quan s, t thÊy nhiĐu c, bét chĐt trªn s«ng khi s¶i n-ĩc. Hã th-êng ®i l-ĩm vĐ ỉn. NhiĐu lo¶i trong sè ®ã ng-êi d©n ch-a tĐng biÕt. S-ĩc biÕt ©y lụ nh-ng lo¶i c, ®-ĩc nu«i ẽ hã Yali. Ch¶ng ai biÕt v× sao mụ c, l'ĩ chĐt. Khi c, n bé nghiªn cũu hái ỉn c, chĐt ®ã cũ sĩ kh«ng, th× hã tr¶i lòi "cũ, nh-ng ch¶ng cũ c, i g× kh, c". C, c lo¶i kh, c nh- rĩ a mai mĐm, tr-ĩc ©y ng-êi d©n th-êng b¶t ®-ĩc cĐng kh«ng cũn n-a.

Sáng thòi, n-ĩc c¹n cĐng sĩ lụm mÊt m«i t-êng cũa mét sè lo¶i c, t«m vµ gi, p x, c ỉn thĐc ỉn tÇng ®, y, tÇng mÊt, c, c d- cÆn h-u c- b, n ph©n huũ trong n-ĩc, c, c lo¹i Êu trĩ ng, bà gËy truyĐn bĐnh nh- sèt rĐt, th-ng hũn... Cĩ ng ví i sù mÊt ®i hoÆc suy gi¶m sè l-ĩng c, c thĐ c, c lo¶i ®éng thùc vÊt thuũ sinh, ven bê... gáp phÇn lụm suy gi¶m sù ®a d'ng sinh hãc cũa vi ng ngy vµ liªn quan ®Đn c¶i Khu B¶o tån thiªn nhiªn Ch- Mom R©y ẽ bªn Sa ThÇy. Nh-ng nghiªn cũu cũ thĐ h-n vĐ mÊt ngy cĐng cÇn ®-ĩc thùc hiĐn mét c, ch tĩ m¶ vµ khoa hãc h-n.

Khi ®-ĩc hái vĐ viĐc ngĩ qua ®ªm trªn s«ng ®Ó ®, nh b¶t c, , mòi ng-êi ®Đu tr¶i lòi kh«ng cũn d, m ngĩ trªn thuyĐn vµ trªn bĩ n-a. Hã th-êng lụm c, i lĐu c, ch bê s«ng 15 m, nõu kh«ng sĩ kh«ng thĐ ch'ỹ k¶ p khi n-ĩc ®æ vĐ.

Ng-êi d©n ® a ph--ng cĐng ®Đ cËp tí i sù xĩ lè bê s«ng do x¶ ®Ëp. Sáng thòi, n-ĩc lí n cĐng kĐo tr«i nhiĐu c©y gÇ ven s«ng (xem ¶nh bªn).



Sù thay ®æi chÊt l-ĩng n-ĩc

N-ĩc s«ng lụ nguãn tụi nguyªn quan trãng ®èi ví i sinh ho¹t cũa ng-êi d©n c, c lụng ven s«ng. Cũ ®Đn 94% sè hé vËn đĩng n-ĩc s«ng ỉn uèng vµ 100 % hé tãm

giết è s«ng. Trong sè 4 lụng Ồn nghi²n cøu chñ cã lụng Dip sò dõng n-íc tù chñly tr²n nói xuèng nh-ng vÈn c³n nhiõu hé hoÆc nhiõu lóc hæ phñi dĩng n-íc s«ng. Nguån n-íc c¹n vµ bñ « nhiõm ch¼c ch¼n lụ cã ñnh h-èng Ồn sọc khoĩ ng-èi sò dõng. RÊt tiõc v× thêi gian vµ kinh phí h¹n chõ, chóng t«i ch-a thùc hiõn Ồ-íc viõc Ồnh gi, c, c chñ sè lý ho, hác Ồc tr-ng cho chÊt l-îng n-íc. Hy vãng lụ trong thêi gian tí i chóng t«i cã c- héi Ồó xem xĐt vÈn Ồò chÊt l-îng n-íc thuũ vùc s«ng Sª San sau ngụy Ồ³p ỒËp. Nh-ng b»ng cñm quan, ng-èi dõn cõng cñm nhÈn Ồ-íc sù thay Ồæi mợc n-íc vµ chÊt l-îng n-íc s«ng. Mùc n-íc c¹n, đBng chñly kh«ng th-èng xuy²n, chç c, c vùc n-íc s©u xuèng lụm tån Ồàng c, c sñn phÈm tù nhi²n th ch tõ vµ ph©n huũ trong n-íc nh- cµnh, l, c©y rõng, x, c chõ Ồéng vÈt... trong Ồiõu kiõn n-íc kh«ng trao Ồæi (kh«ng chñly hoÆc chñly yõu) l©u ngụy sĩ lụm nhiõm bÈn nguån n-íc tù nhi²n con s«ng nụy. Thêi gian l-u tån Ồé Ồóc n-íc l©u trong Ồiõu kiõn n-íc Ồøng.

MÆt kh, c ng-èi dõn cõng cho biõt, mùc n-íc c¹n, đBng chñly yõu, nghiª lụ sù Ồèi l-u c, c tçng n-íc yõu n²n mi²a kh«, trêi n¼ng nhiõt Ồé n-íc gia t`ng, nhÊt lụ tçng n-íc mÆt lụm chõ mét sè c, vµ rau dĩ vèn thñ ch nghi ví i Ồiõu kiõn n-íc chñly, m, t vµ trong s¹ch nh- rau b«ng tang, rau dĩn, rau Ồ¼ng mét nguån rau tù nhi²n Ồu-c ng-èi Gia Rai dĩng mét c, ch quen thuéc vµ phæ biõn hụng ngụy. Tr-èng th«n Doch 2 kó r»ng: *"Tr-íc khi x©y ỒËp Yali, th-èng th-èng trai g, i c`ng nhau Ồi h, i l, ngoi ven s«ng. H, i l, ngoi lụ mét trong nh-ng nĐt v`n ho, cña Ồàng bµo m²nh, nh-ng b©y giê mÆt c, c lo¹i rau rỏi, mÆt l, ngoi rỏi"*.

Sù h²nh thµnh mét hæ chøa nh©n t¹o, mụ lBng hæ kh«ng Ồ-íc dĩn s¹ch tr-íc khi chøa n-íc, mét dĩõn th ch rõng le, c©y bõi, Ồàng cá, Ồét trảng mỷ a, cµ ph², c©y trảng c, c lo¹i... lụ mét kho chÊt h÷u c- ph©n huũ dçn dçn trong mét thêi gian dĩ, t¹o n²n mét hæ chøa cÆn h÷u c- khæng lả. ChÊt thñi tõ tr²n hæ nụy khi xñ n-íc cõng g²p phçn ñnh h-èng Ồn chÊt l-îng n-íc phçn s«ng phñ a dĩ i ỒËp. Khi xñ lò, c, c cÆn x©y dĩng, Ồét Ồ, cÆn b² t«ng, dõn bñn gỏi lụ "n-íc xí m`ng", Ồéng vÈt chõ khi qua turbine nh- c, c lo¹i c, nhá, r¼n, rĩa, Ồch nh, i mụ ng-èi dõn nh²n thÊy è v`ng h¹ l-u... lụ sù ñnh h-èng l©u dĩ Ồn nguån n-íc sinh ho¹t cña ng-èi dõn v`ng dĩ i ỒËp. Nh-ng sinh ho¹t chung mét đBng s«ng nh- t¼m røa, giết giò, t©u t¼m s«ng... trong Ồiõu kiõn cã đBng chñly th-èng xuy²n nh- tr-íc Ồ©y, mợc Ồé ñnh h-èng cña c, c lụng ven s«ng Ý t h-n. B©y giê trong Ồiõu kiõn l-îng n-íc Ý t h-n, đBng chñly chÈm th× ñnh h-èng lÈn nhau khi dĩng chung đBng n-íc lụ kh«ng thó tr, nh khái. Phñi ch`ng Ồã lụ mét trong nh-ng nguy²n nh©n gia t`ng trong n`m qua cña c, c bõnh l©y truyõn qua n-íc nh- mÈn ngøa, ghĩ lè, Ồau m¼t... mụ bµ con Ồ. phñn ñnh trong phiõu Ồiõu tra. MÆt kh, c, mét l-îng dĩ- h¹i cña ph©n ho, hác, thùc bño vð thùc vÈt tr«i xuèng tõ c, c hõ canh t, c ven bê (Ồản Ồiõn cµ ph², cao su, chñ, mỷ a...) trñi dĩ tr²n hụng chõc c©y sè thuũ vùc sĩ l-u tån trong Ồiõu kiõn n-íc Ồàng hoÆc chñly yõu, n-íc c¹n... cõng lụ mét nguy²n nh©n lụm « nhiõm nguån n-íc s«ng. Dĩ nhi²n, trong khu«n khæ nghi²n cøu nụy cõng kh«ng thó chñ ra Ồ-íc nh-ng dĩu hiõu Ồñ nh l-îng cña chóng.

Tăm l'i, nh÷ng t₃c ®éng cña viÖc xöy dùng nhö m₃y thuú ®iÖn Yali ®èi ví i ng-êi d©n c₃c lũng d-í i ®Ëp, ®-îc xem xÐt qua hai lo¹t ¶nh h-êng chñ nh. Sã lụ nh÷ng thiÖt h¹i do viÖc x¶ lÒ n¹m 1999, tr-í c khi ®ång toµn bé ®Ëp, chuÈn b¶ cho khèi ®éng c₃c tæ m₃y ph₃t ®iÖn. Nh-ng t₃c ®éng l©u dµi h-n lụ sù thay ®æi chÖ ®é thuú v' n cña con s«ng S^a san, thay ®æi mùc n-íc vµ chËt l-îng n-íc sñ ¶nh h-êng ®iÖn sinh ho¹t vµ ®èi sèng cña ng-êi d©n è c₃c lũng, vèn l©u ®èi ®. g³/n bã ví i con s«ng. Sù t₃c ®éng vÒ m«i tr-êng lụ l©u dµi vµ cũ nh÷ng mÆt ¶nh h-êng ch-a thÓ x₃c ®¶ nh ngay b©y giê ®-îc. Nh÷ng g^x thËy ®-îc (®-îc ghi trong c₃c b¶ng 6) chñ lụ nh÷ng ¶nh h-êng ban ®Çu dõ nhËn thËy nhËt.



Hầu quí năm 1999 vĩa qua, thãm mét t_uc ®éng xÊu nĩa lụ g^oy n^an t^om lý lo sⁱ, hoang mang cho ng-êi d^on. C-n lò xÊy ra bÊt thÇn kh«ng b_o tr-í c n^an hiÕn nay, hô thÊy n-í c s«ng h-i to l^an mét chót, nghe tiÕng Çm Çm è ®®u ®ã tr^an th-íng l-u ph^y a th_uc Yali, lụ ng-êi d^on di è ®®u còng tr«ng ngãng vô lụng b^o l^an v^u ngⁱ nh^u c^on m^anh. Hà phao tin b^o Gi^ung tr^an Yali trõng ph^ot v^u ngⁱn s«ng. Hà lo cã s^u cè vⁱ ®Ëp th^u sao?. Nⁱm 1996, cã s^u cè ®Ëp tr^un, mét thuyÒn ch^e xi mⁱng c^on c«ng nh^on b^o tr^ui, rãi cã tin ®^an lụ vⁱ ®Ëp, Gi^ung kh«ng cho lụm. S^u th^uc th^u kh«ng cã chuyÒn vⁱ ®Ëp v^uo nⁱm ®ã.

D^on lụng Dip, lụng Nó, lụng Dom còng nghe tin lụ sⁱ x^oy dùng nh^u m^uy thu^u ®iÕn S^a San 3. X_uc ®^o nh ngu^an tin n^uy, «ng Phã ch^on t^h ch huyÒn la Grai cho biÕt S^a San 3 ®. ®-í c C«ng ty kh^o s_ut v^u thiÕt k^o ®iÕn l^uc I, kh^o s_ut v^u thiÕt k^o. Dù ®^o nh sⁱ lụm sⁱ m. N^ou lụm th^u c_uc lụng ven s«ng nh- lụng D^y p, lụng Nó, lụng Ôch, lụng Dom sⁱ ®-í c d^ei l^an cao h-n, c_uch bê s«ng kho^ong 5-7 km. Khã khⁱn nh^ut lụ t^um ®Ët s^ong xu^ut cho b^u con. Qu^u ®Ët c^on r^ut ý t. PhÇn lí n ®Ët trãng cao su, c^u ph^a, h^ot ti^au, c^oy ®i^ou ®^ou ®. cã ch^on qu^ong lý rãi. Sã lụ c_uc c«ng ty Cao su, C^u Ph^a th^uéc huyÒn Ch- P^hh v^u la Grai. Ng-êi d^on còng v^uÊy, hã sⁱ ph^ong di d^ei, ph^ong thay ®^ai c_uch s^ong quen th^uéc, sⁱ ®ⁱ ®^ou kh«ng cã ®Ët s^ong xu^ut nh- ng-êi d^on t_ui ®^o nh c- è l^ung hã Yali. Ng-êi d^on c_uc lụng ven s«ng S^a San, th^o ch cu^oc s^ong l^ou nay c^on hã, cã c-m g^o r^uÊy, cã m^u, cã c_u, cã rau b«ng tang, cã thuyÒn ch^ui, s«ng n-í c nh- l^ou ®^ei nay hã ®. cã.

Tuy nhi^an, n^ou thay ®^ai lụ cã lí i cho ng-êi d^on, ®^ei s^ong Êm no h^onh ph^oc c«ng b«ng v^u vⁱn minh cho m^ai ng-êi, m^ai nh^u, th^u s^u thay ®^ai ®ã lụ c_uch m^ong. C_uch m^ong ®ã lụ s^u nghiÕp c^on d^on, ng-êi d^on ®-í c hãc t^uép, ®-í c b^un b^oc, ®-í c tham gia quy^ot ®^o nh nh^ung v^uÊn ®^o lí^an quan ®^on ®^ei s^ong c^on hã. Nh- v^uÊy ch^uc ch^un lụ c_uch m^ong sⁱ th^unh c«ng.

IV. KÕt luËn vµ kiÕn nghÞ

KÕt luËn

VÒ c₃c lụng t₃i ®Þ nh c-

1. Ng-êi d©n ë c₃c lụng t₃i ®Þ nh c- ®. nhËn ®-îc c₃c lo¹i ®Òn bi nh- nhµ, tiÒn vËn chuyón nhµ vµ ®á ®¹c, tiÒn ®Òn bi thiôt h¹i hoa mµu, tiÒn di dãi mã m¶¶, c©y giêng vµ ph©n bãn hç trÞ s¶n xuÊt, 6 th₃ng g¹o hç trÞ trong thòi gian ®Çu ®Òn n-i ë mí i. Tuy nhiªn, c₃c lo¹i ®Òn bi nµy hiÒn cßn ch-a thùc hiÒn ®Çy ®ñ ví i tËt c¶ c₃c hé, c₃c lụng kh₃c nhau. NhiÒu hé tá ra ch-a hµi lßng ví i c₃ch ®Òn bi , sè l-îng vµ chËt l-îng c₃c lo¹i ®Òn bi , c₃ch tÿ nh to₃n ®Òn bi ch-a c«ng khai ®Ó ng-êi d©n gi₃m s₃t.

2. Nhµ ®-îc cËp, diÒn tÿ ch ®¸ng ®Òu ch-a phï hïp ví i nh-ng hé c¸ nhiÒu ng-êi. Nhµ ë thiõu c₃c c«ng tr¸nh ph¸ nh- nhµ b¸p, nhµ t¸m, nhµ v¸ sinh, chu¸ng tr¹i, nhiÒu hé phµn nµn v¸ chËt l-îng nhµ.

3. Ng-êi d©n c₃c lụng t₃i ®Þ nh c- ch-a ®-îc ®Òn bi ®Ët s¶n xuÊt. HiÒn nay hÇu h¸t c₃c hé, tr-îc h¸t lµ bµ con ng-êi d©n t¸c thiõu l--ng thùc, ®¸i vµ lo l¸ng nhiÒu v¸ cuéc sèng l¸u dµi c¸a gia ®¸nh h¸.

4. Ng¸n n-îc s¹ch cho sinh ho¹t vµ ng¸n chËt ®èt hµng nguy cßn thiõu, lµ mèi quan t¸m c¸a nhiÒu hé gia ®¸nh.

5. S¸i sèng nh©n d©n t₃i ®Þ nh c- ch-a æn ®Þ nh, thiõu ng¸n thu nhËp. HiÒn nay ch-a c¸ ch--ng tr¸nh nµo gi¸p ®i h¸ ph₃t trión h¸ thèng canh t₃c, n¸ng cao ®¸i sèng vµ thu nhËp.

VÒ c₃c lụng ven s«ng vïng d-íi ®Ëp Yali

6. C₃c lụng ven s«ng vïng d-íi ®Ëp ®Òu lµ ng-êi Gia Rai, cuéc sèng c¸a h¸ ®. g¸n bã l¸u ®¸i ví i s«ng S^a San. X©y dùng ®Ëp Yali, mùc n-îc vµ chËt l-îng n-îc con s«ng nµy bÞ thay ®¸i, bÞ c¹n vµ « nhi¸m ¶nh h-èng xËu ®Òn ng¸n n-îc sinh ho¹t c¸a ng-êi d©n vµ mËt ng¸n tµi nguyªn quan tr¸ng ®¸i ví i h¸ lµ ng¸n c₃ vµ rau c₃c lo¹i, g¸p phÇn lµm suy gi¶m sù ®a d¹ng sinh h¸c c¸a vïng nµy.

7. C-n lò do x¶ n-îc ®Ëp Yali n¹m 1999 g©y thiôt hai v¸ vËt chËt vµ tinh thÇn cho bµ con c₃c lụng ven s«ng. Nh-ng h¸ ch-a nhËn ®-îc sù gi¸p ®i nµo c¸a nhµ n-îc vµ céng ®¸ng.

8. ChËt l-îng n-îc thay ®¸i lµm gia t¹ng c₃c lo¹i b¸nh ngoµi da vµ tiªu ch¶y.

9. Kh«ng c¸ sù cè vï ®Ëp Yali n¹m 1996 g©y ch¸t ng-êi ë vïng h¹ l-u nh-ng¸n tin kh«ng chÞ nh th¸c t¸ ®¸u ®¸. Nh-ng vËn c¸ hai ng-êi lụng Bi bÞ thiôt m¹ng.

10. Ng-êi d©n c¸ nghe n¸i v¸ k¸ ho¹ch x©y dùng thu ®i¸n S^a San 3, sau ®Ëp Yali. H¸ lo l¸ng s¸ ¶nh h-èng ®Òn ®¸i sèng vµ chç ë c¸a m¸nh.

V. Tài liệu tham khảo

1. Lê Thị Cẩm, 2000. Study on Public Participation in Resettlement Plan related to the Yali Hydropower Project. The Vietnam Environment and Sustainable Development Center, Hanoi, Vietnam.
2. Study on the Downstream Impacts of the Yali Falls Dam in the Sesan River Basin in Ratanakiri Province, Northeast Cambodia, the Fisheries Office Ratanakiri 2000.
3. Poverty Reduction and Environmental Management in Remote GMS Watersheds, ADB RETA 5771, NGO Consultation Workshop, AIT, Bangkok, October 2000.
4. A Proposal for Project Interventions: Sesan - Vietnam. Draft Final Report, Vol. V of VI, ADB RETA 5771, December 2000.
5. The Lao Dong (Labor) Newspaper from July through November, 2000.
6. A Study of the Downstream Impacts of the Yali Falls Dam in the Sesan River Basin in Ratanakiri Province, Northeast Cambodia, prepared by the Fisheries Office, Ratanakiri Province, 2000.