

WMA ya Magingo ipo kusini mashariki mwa pori la akiba la Selous katika wilaya ya Liwale, mkoa wa Lindi. Ilisajiliwa mwaka 200 na kupewa haki ya matumi! i mwaka 20"0. #ulingana na mpango wa matumi! i wa WMA ya Magingo, kuna \$ijiji wana%hama nane, amba\$yo ni Mirui, &aujombo, #imambi, #ikulyungu, ' arikiwa()himbuko, Mlembwe,

- #ulingana na mita!amo ya waka!i, kaya !a Liwale !ilipangwa katika makundi ya maskini sana maskini kawaida na tajiri kwa mwaka 20"0 na 5kwa kukumbuka kwa mwaka 200<
- #wa wastani, \$iwango \$ya mali kwa kaya \$imeongea kwa mwaka 20"0 kulinganisha na mwaka 200<, ambapo katika \$ijiji \$ya WMA onge!eko ni kubwa kuliko \$ijiji \$isi\$yo \$ya WMA
- #aya nyingi !ili!okuwa maskini sana mwaka 200< katika \$ijiji \$ya WMA !imejionge!ea mali kuliko !ile !a \$ijiji \$isi\$yo \$ya WMA
- #aya nyingi !ili!okuwa tajiri mwaka 200< !imeendelea kubakia tajiri mwaka 20"0 5katika \$ijiji \$yote, \$ile \$ya WMA na \$isi\$yo \$ya WMA

& & & 2" !/ ( & ( 2 & ' & /4 & //3 , /!2 & & 2 4 & !/ ' & & & %

- #atika uta!iti huu, upatikanaji wa maliasili maana yake ni kiwango ambacho sheria na kanuni hu!uia au husaidia kaya kupata kuni, lito, asali ya porini, \$yakula \$ya porini n.k. kwa ajili ya matumi!i au biashara.
- Mapato yatokanayo na ma!ingira imaaminisha ~~unpa~~



" #atika matokeo haya, ardhi ya kilimo imeainishwa na idadi ya watu katika kaya, jinsia na umri, kwa sababu wanaume, wanawake, na watoto wa umri tofauti huhitaji kiwango tofauti %ha %hakula, na hi\$yo ukubwa sawa wa ardhi humaanisha uwe!o tofauti wa kutoshele!a mahitaji kwa kaya mbalimbali. #wa kutumia m1umo sani1u, tunawajumlisha wanakaya na kuwaweka katika kipimo %ha buwiano wa mtu m!imaC5A86, amba%ho ni rahisi kulinganisha umiliki wa ardhi ya kilimo na mahitaji kwa kaya.

2#ama amba\$yo 7IMA imetumia m1umo sani1u wa uwiano wa mtu m!ima 5A86, tunatumia fkipimo %ha mi1ugof ili iwe rahisi kulinganisha makundi ya mi1ugo yanayoundwa kwa aina na ukubwa tofauti wa mi1ugo na mahitaji yao tofauti ya %hakula. #ipimo kimoja %ha m1ugo ni sawa na ngombe mmoja mkubwa wa kilo 2: 0kg. Mbu!i au kondoo kwa m1ano, anahesabiwa kuwa sawa na moja ya kumi ya ngombe.

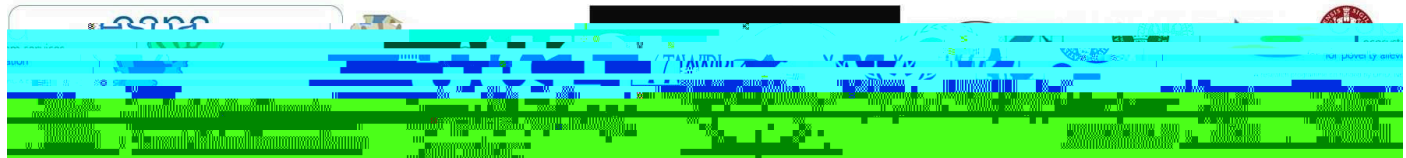
; &  
7IMA inawashukuru waka!i wa \$ijiji \$ya ' arikiwa, Mirui, #imambi, Mpigamiti, Mkutano, #iperere, . inga #ibaoni &gongowele, na 3umuiya ya 4i1adhi ya Wanyamapori ya Liwale kwa kushiriki katika utaliti huu. Mradi wa utaliti wa 7IMA umeladhiliwa na 8S7AA Mpango wa 2taliti wa Ma!ingira na #uondoa 2maskini. 8S7A inaendeshwa kwa pamoja na Shirika la Misaada ya #imataifa la 2ingere!a 59/196, ' ara!a la utaliti wa Ma!ingira 5&8>)6 na ' ara!a la 2taliti wa 2%humi na 3amii 58S>)6. #wa maele!o !aidi tembelea to\$uti hii! www.u%.a%.uk(pima

3arida hili limeandaliwa na S. /unk kutokana na takwimu !ili!okusanywa na mradi wa utaliti wa 7IMA. A. #eane, M. >einhardt &ielsen, 3. /riis Lund, 3. ' luwstein and #. 4omewood kwa pamoja waliandaa mbinu !a kukusanya, ku%hambua na kuta!siri takwimu !a 7IMA. 3. Glila aliongo!a kikundi %ha wakusanya takwimu. M. Msuha and &. ' urgess walihusika na takwimu !a wanyamapori.

WW/ 520"06A -an!aniafs Wildlife Management Areas, 20"2 Status >eport.



!/" . \* )



" #. 4omewood, )huo #ikuu %ha London, Idara ya Anthropologia. k.homewoodHu%.a%.uk