



A UDIN AL È NASSÛT UN "BEBI"

Si clame cussì il proget de università che al dopre il cjarbon vegjetâl o biochar intune forme gnove: par creâ gnovis oportunitâts di lavôr e di redit, coltâ terens arits, a ridusi i dams dal êfiet sidrere. Un proget finanziât de Europe che al cjape dentri il Centri Nazionâl des Ricercjis e lis universitâts di Sierra Leon, Togo e Ghana

Par tancj di nô, che no son sienzîats, il cjarbon vegjetâl al è essenzialmenti un combustibil, risultât de trasformazion dai lens in condizions di assenze di aiar.

Par un grup di ricercjadôrs de Universitât di Udin invezit, il cjarbon vegjetâl o biochar al pues servî a creâ gnovis oportunitâts di lavôr e di redit, a coltâ terens arits, a ridusi i dams dal efiet al siere, al ven a stâi di chel fenomen naturâl che al condiziona la capacitât de atmosfere di stratignî il calor. Intai ultins agns l'efiet sidrere al è degjenerât determinant la increscite des temperaduris, la jevade dai oceans, l'aument de desertificazion, de frecuence di uragans e

di fenomens meteorologjics estrens.

Cul proget di ricereje BEBI, (Beneficis pe agriculture e pal ambient che a derivin dal ûs dal Biochar intai paîs ACP-Africa, Carabi, Pacific) i nestrîs ricercjadôrs, a an sperimentât gnovis potenzialitâts di un prodot cognossût ancje intal mont mancual disvilupât, vierzint interessantis prospetivis di disvilup e di gnove imprenditorialitât.

Viodin cemût. Graciis ae combustion lungje di materiâl vegjetâl - fenomen cognossût tant che pirolisi - al è pussibil produci biochar e duncje energjie nete. Par fâlu al basta doprâ stufis e fornei tant

semplîcs, metûts a pont dai nestrîs ricercjadôrs, che no an bisugne di canis fumariis e che a puedin cjapâ il puest dai fornei tradizionai a flame libare, cause di intosseament e incidents domestics tant fis intai paîs in vie di disvilup. Cun di plui, la pussibilitât doprâ tant che combustibil vanzums agricui e alimentârs (fueis, scussis, seus), duncje no dome len, par produci biochar, al contribuîs a limitâ il disboscamant.

Il biochar al pues dopo jessi doprât tant che fertilizant no chimic garantint otims risultâts ancje in terens tant arits.

Ma nol è dut. Il proget al ponte a favorî une gnove imprendatoria-

litât locâl pe produzion di stuis pirolitichis.

Ma nol è ancjemò dut parcè che la riduzion des emissions di gas sidrere (leâts al ûs di combustibilis fossilis), in graciis dal ûs de energjie nete di biochar, e prodûs il cumul di credits che a puedin jessi vendûts ai paîs plui industrializâts, plui responsabî dal intosseament mondial, che in chest mût a rivin a metisi in rie cui obietifs dal protocol di Kyoto.

Il proget al è finanziât dal program european "ACP Science and Technology Programme" midiant il novesim Font european di disvilup.

Il grup di ricereje vuidât di Ales-

sandro Peressotti, dal dipartiment di Sciencis agrariis e ambientâls, al è componût di Gemini Delle Vedove, Giorgio Alberti, Costanza Zavalloni, Ilaria Inglima, Guido Fellet, Giuseppe De Simon e Liu Jie.

A partecipin al proget l'Istitut di biometeorologia dal Consei nazionâl des ricercjis (Cnr) di Florence, lis universitâts africanis di Njala (Sierra Leon), Lomé (Togo) e Capessis Coast (Ghana) e lis organizacions no governativis "Sauve Floris" dal Togo, "CORD" de Sierra Leon e "ASA Initiative" dal Ghana.

MANUELA CROATTO

Relazioni estrens, Universitât di Udin