

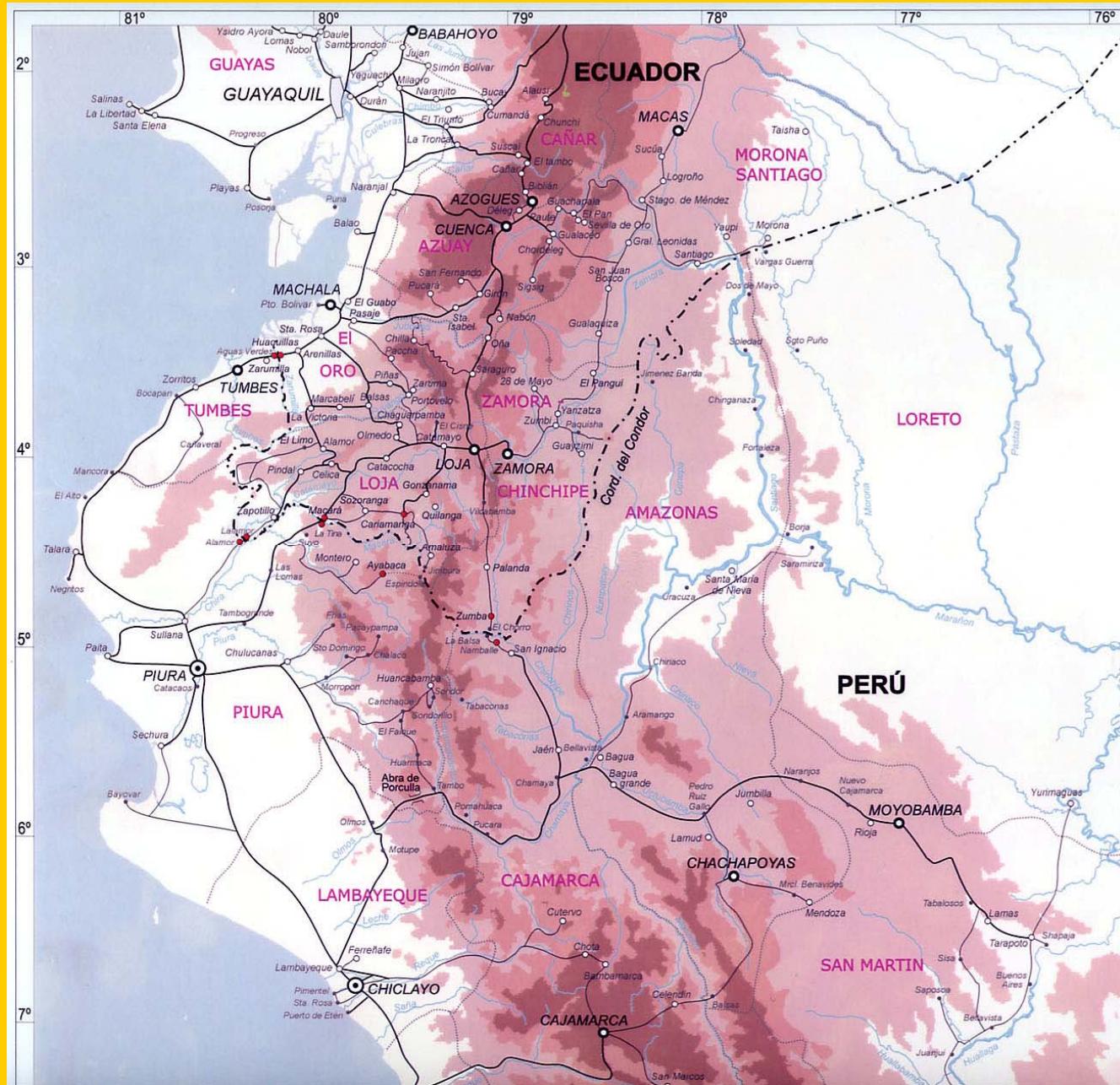
ANNE MARIE HOCQUENGHEM

LAS ECORREGIONES DEL
EXTREMO NORTE ANDINO

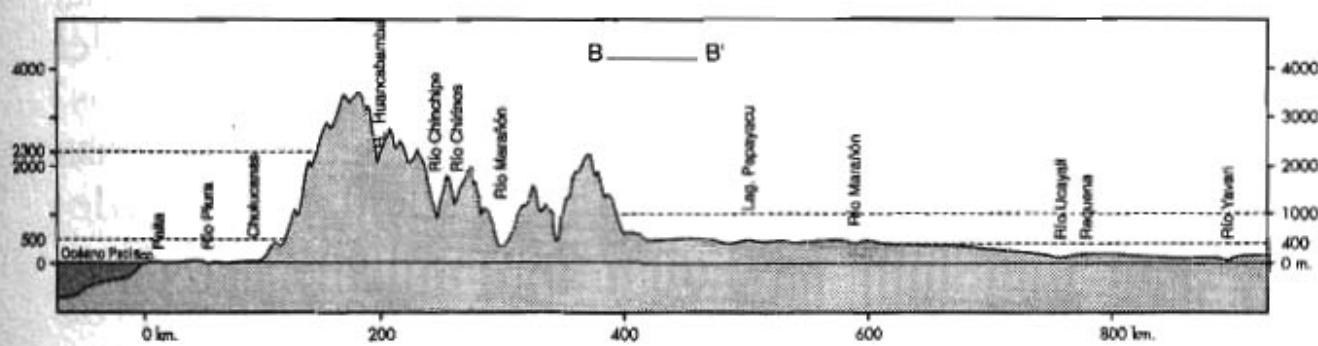
ANNE MARIE HOCQUENGHEM



PARA VENCER LA MUERTE



El extremo norte andino



MAPA DE UBICACIÓN

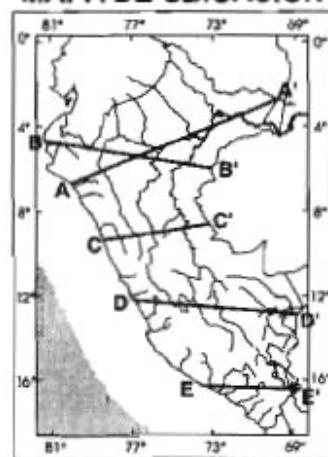
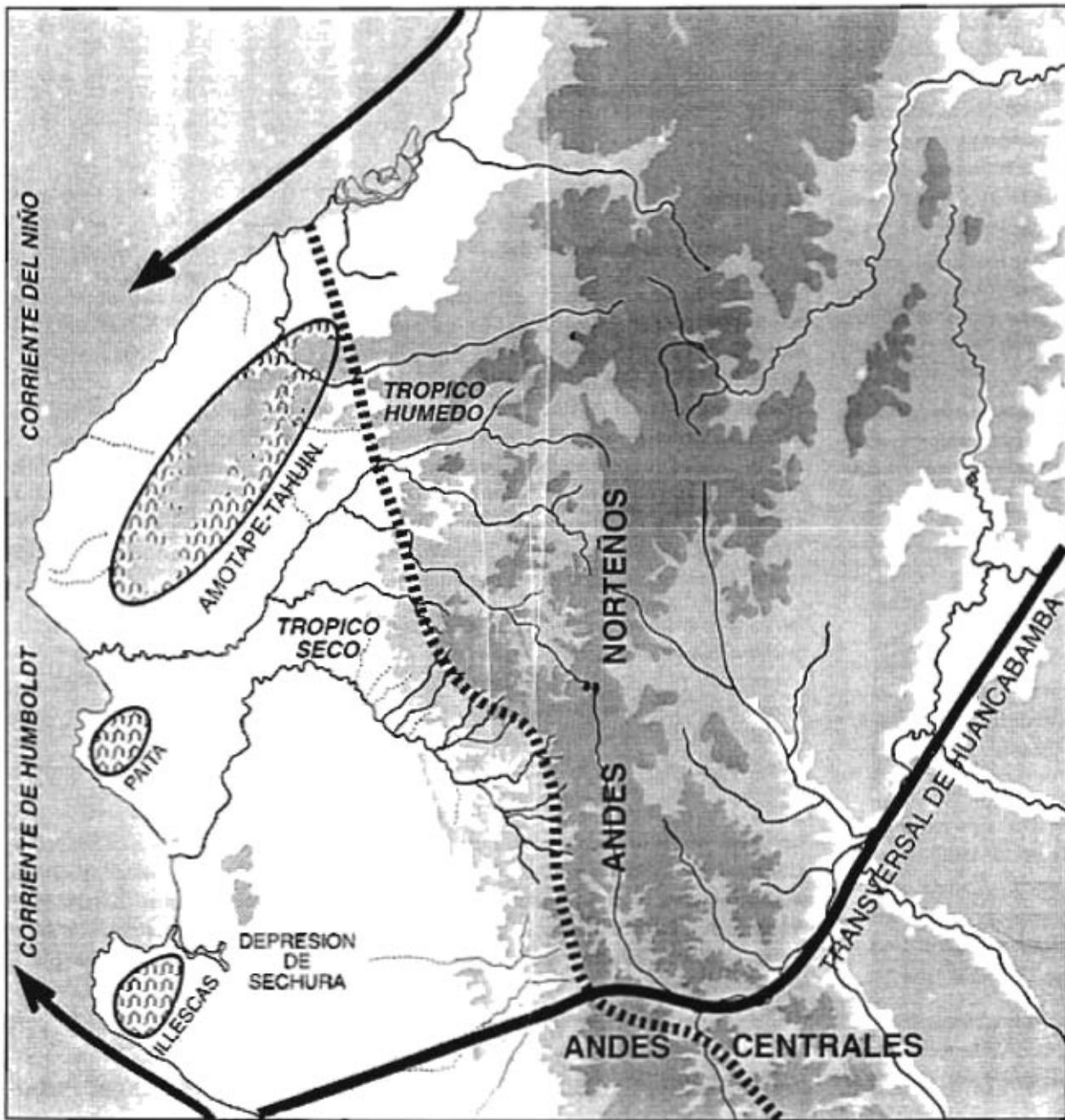


FIG. 2 - LOS LIMITES NATURALES.





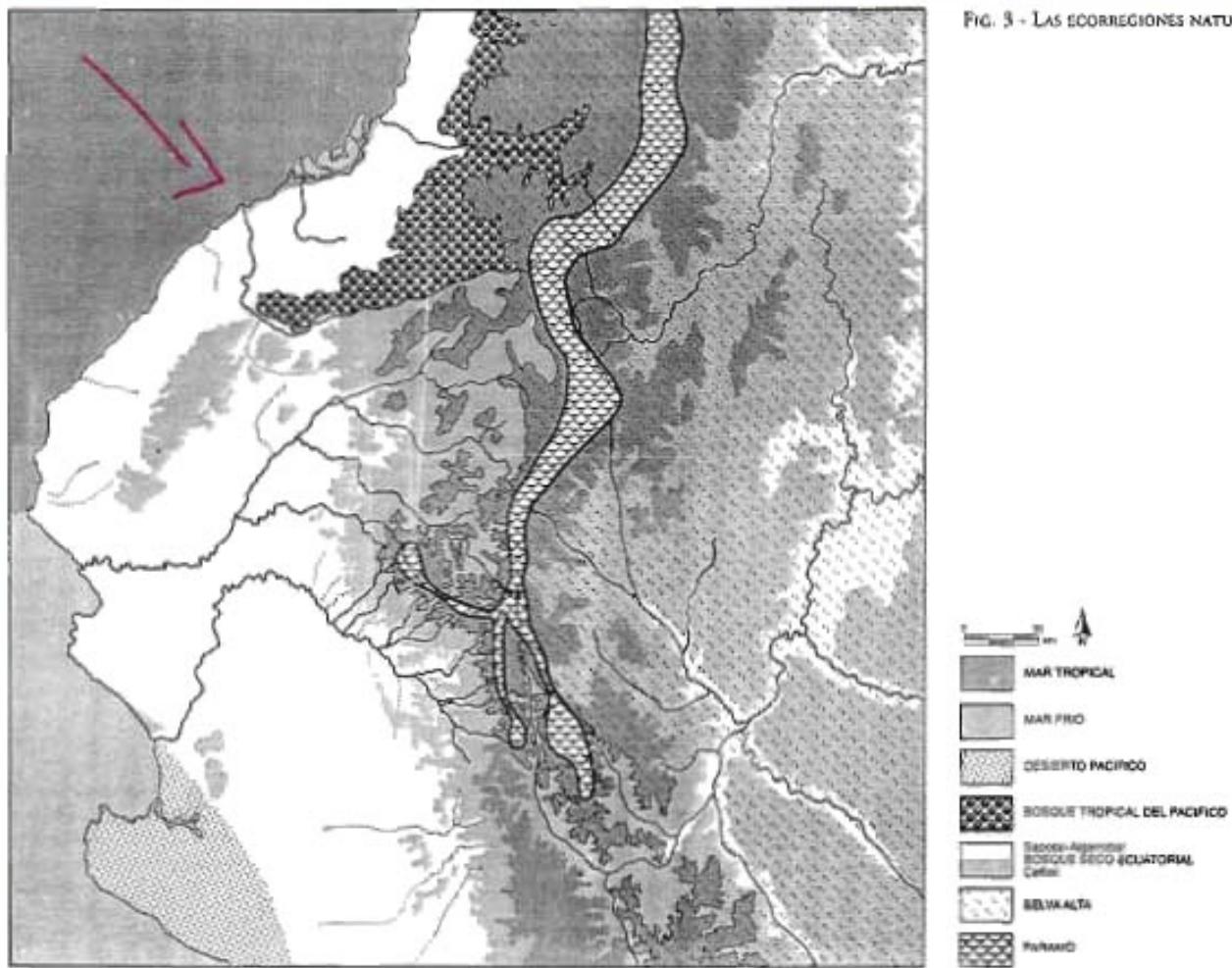
**Las 7 ecorregiones
Del extremo norte andino**

- Mar frío de la Corriente Peruana
- Mar tropical
- Desierto del Pacífico
- Bosque seco ecuatorial
- Bosque tropical del Pacífico
- Páramo
- Selva alta

EL MAR TROPICAL



FIG. 3 - LAS ECOREGIONES NATURALES.





El manglar de Puerto Pizarro a marea baja



El manglar de San Pedro



El manglar de Puerto Pizarro



El manglar de Puerto Pizarro



El manglar de San Pedro



El manglar de Puerto Pizarro



El mar de Punta Sal



El mar de Mancora

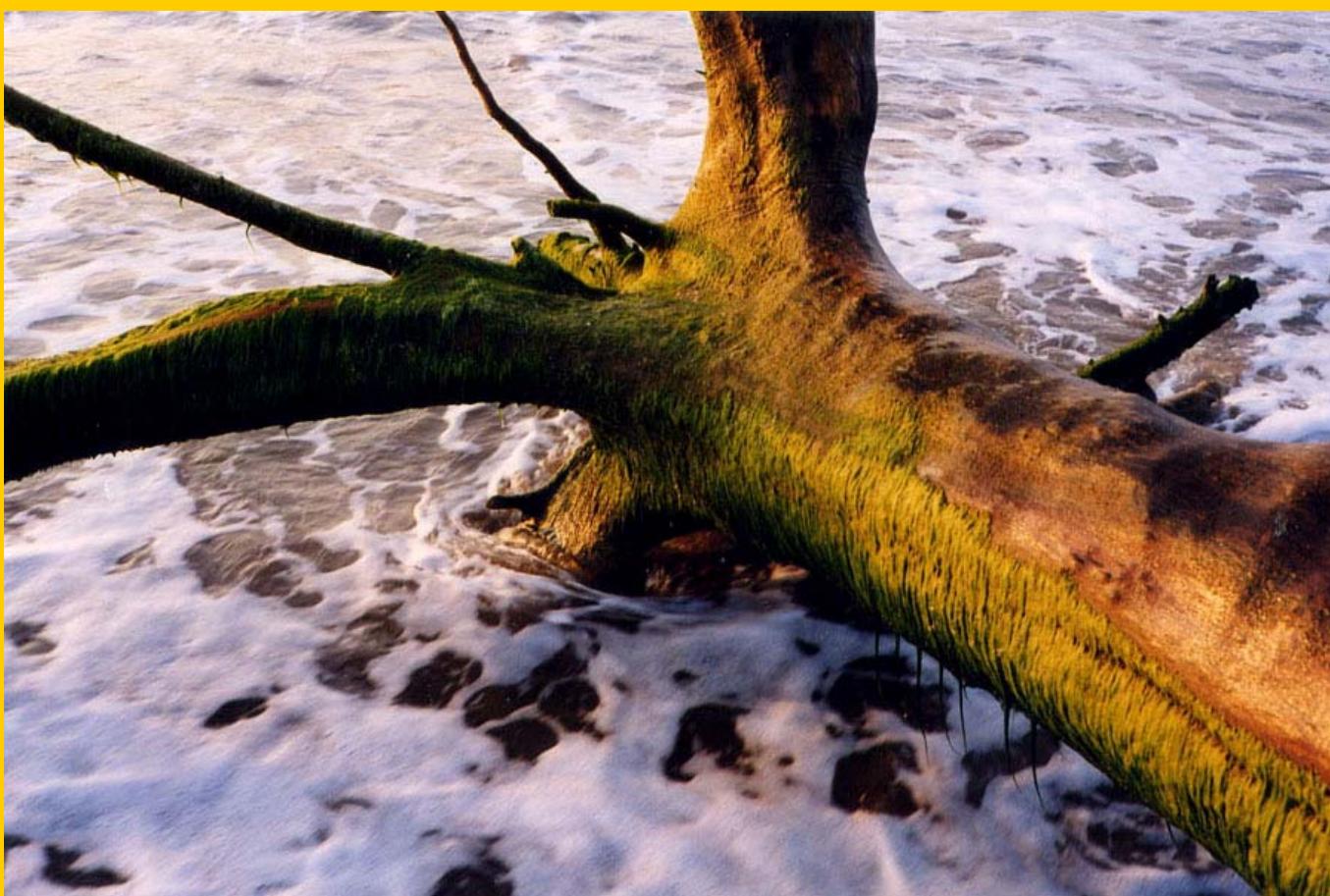
AÑOS DE NIÑO



La desembocadura de la quebrada Pilar



La playa de Punta Sal



El mar de Punta Sal

EL MAR FRÍO

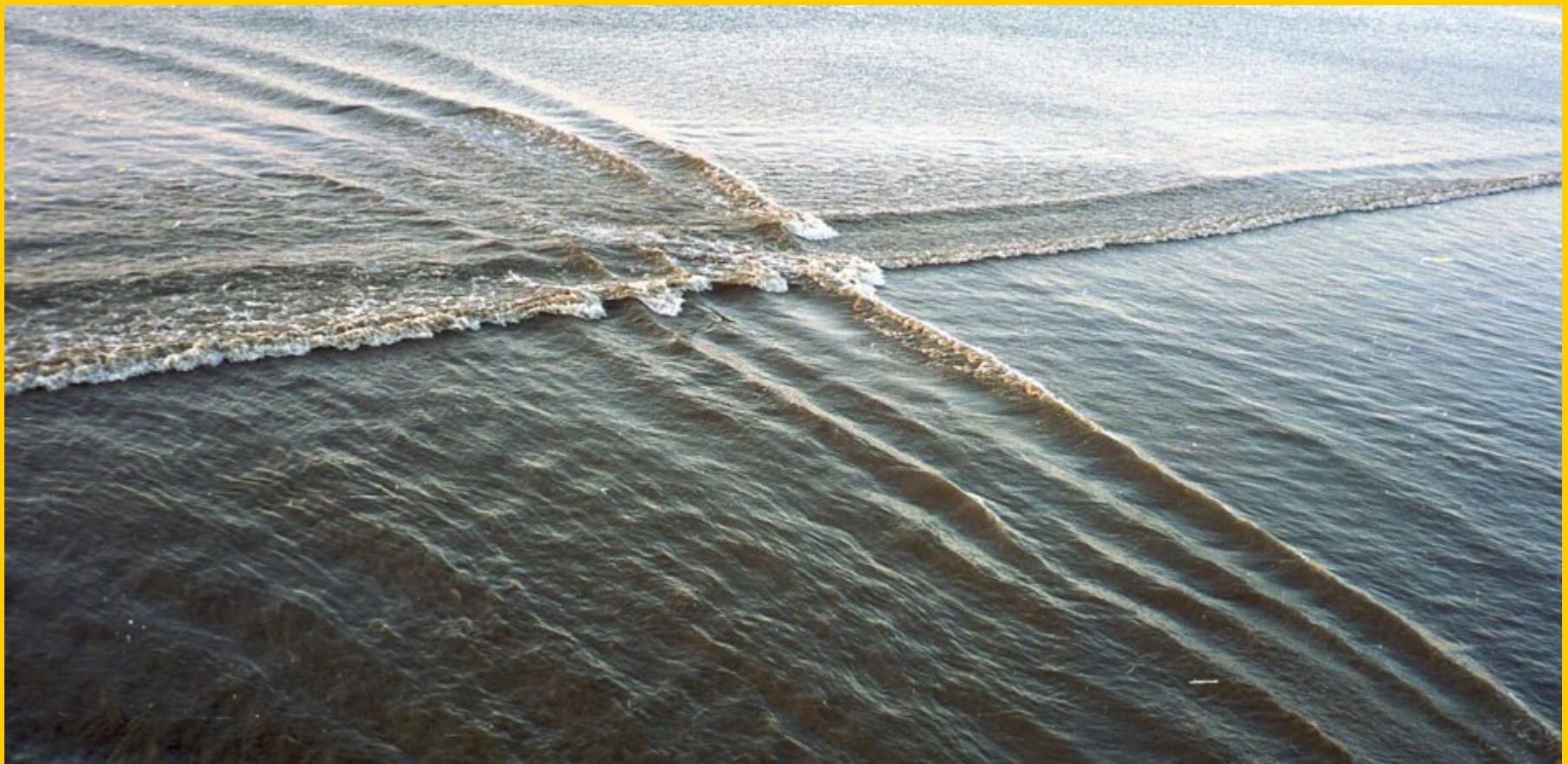
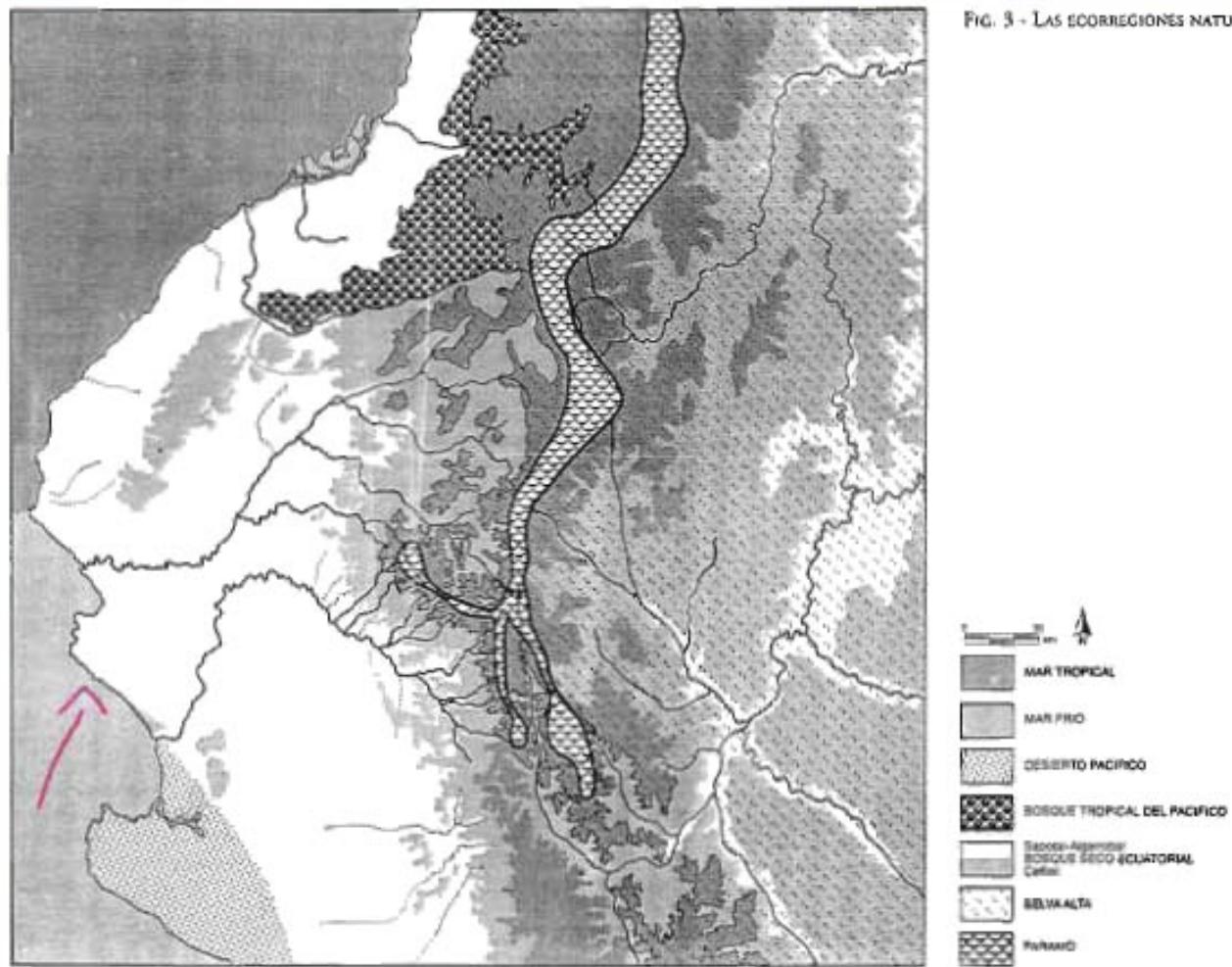


FIG. 3 - LAS ECOREGIONES NATURALES.





La Islilla



Punta Yacila



El mar de Bayovar



El mar de Bayovar



El mar de Yacila



El mar de La Bocana del Chira



El mar de La Bocana del Chira



El mar de Colán

AÑOS DE NIÑOS



Colán

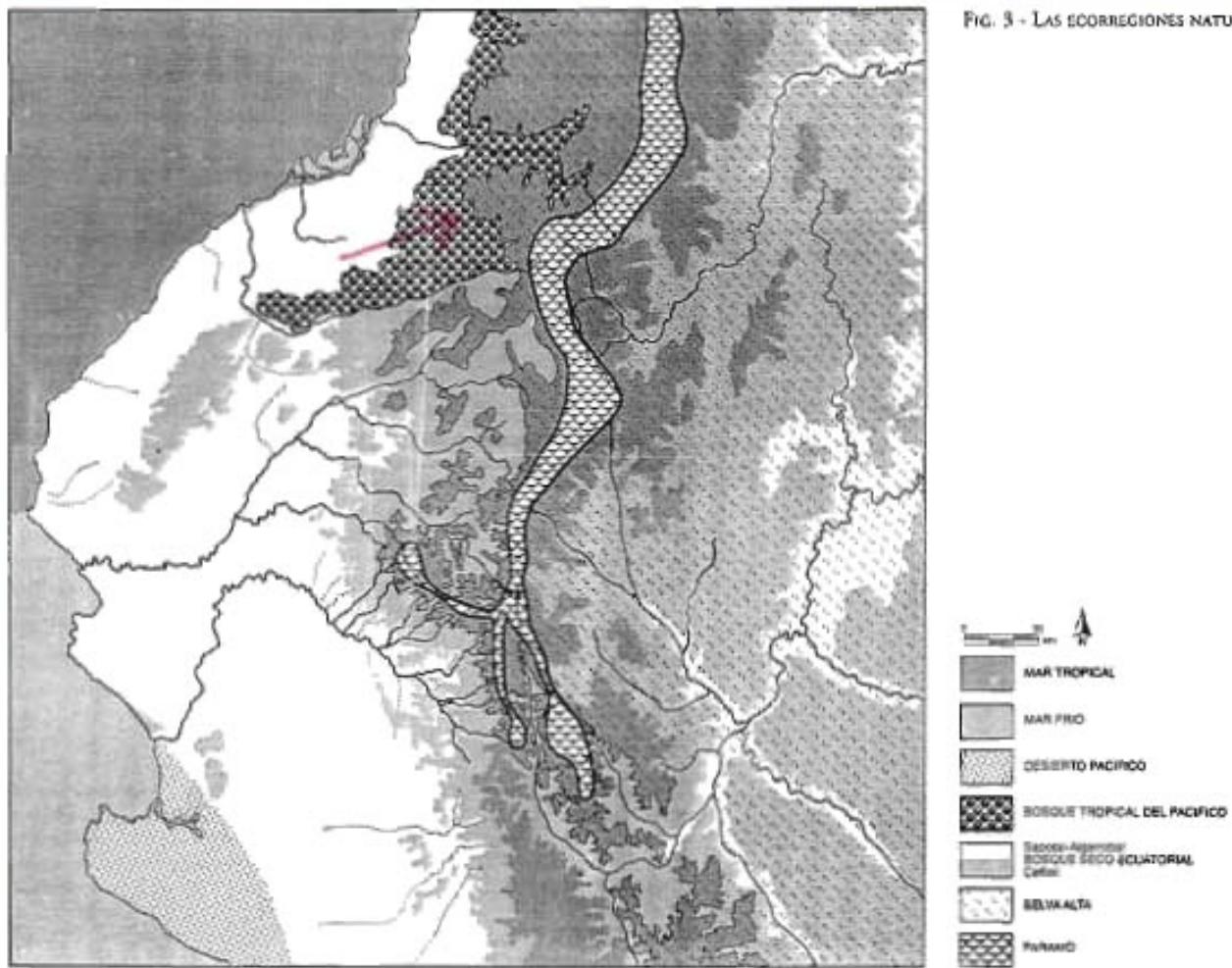


Colán

EL BOSQUE TROPICAL DEL PACÍFICO



FIG. 3 - LAS ECORREGIONES NATURALES.





El Caicho



El Caicho



El Caicho, pretino con salvajina



El Caicho ceibo con salvajina



El Caicho, ceibo con salvajina



El Caicho, pretino con salvajina

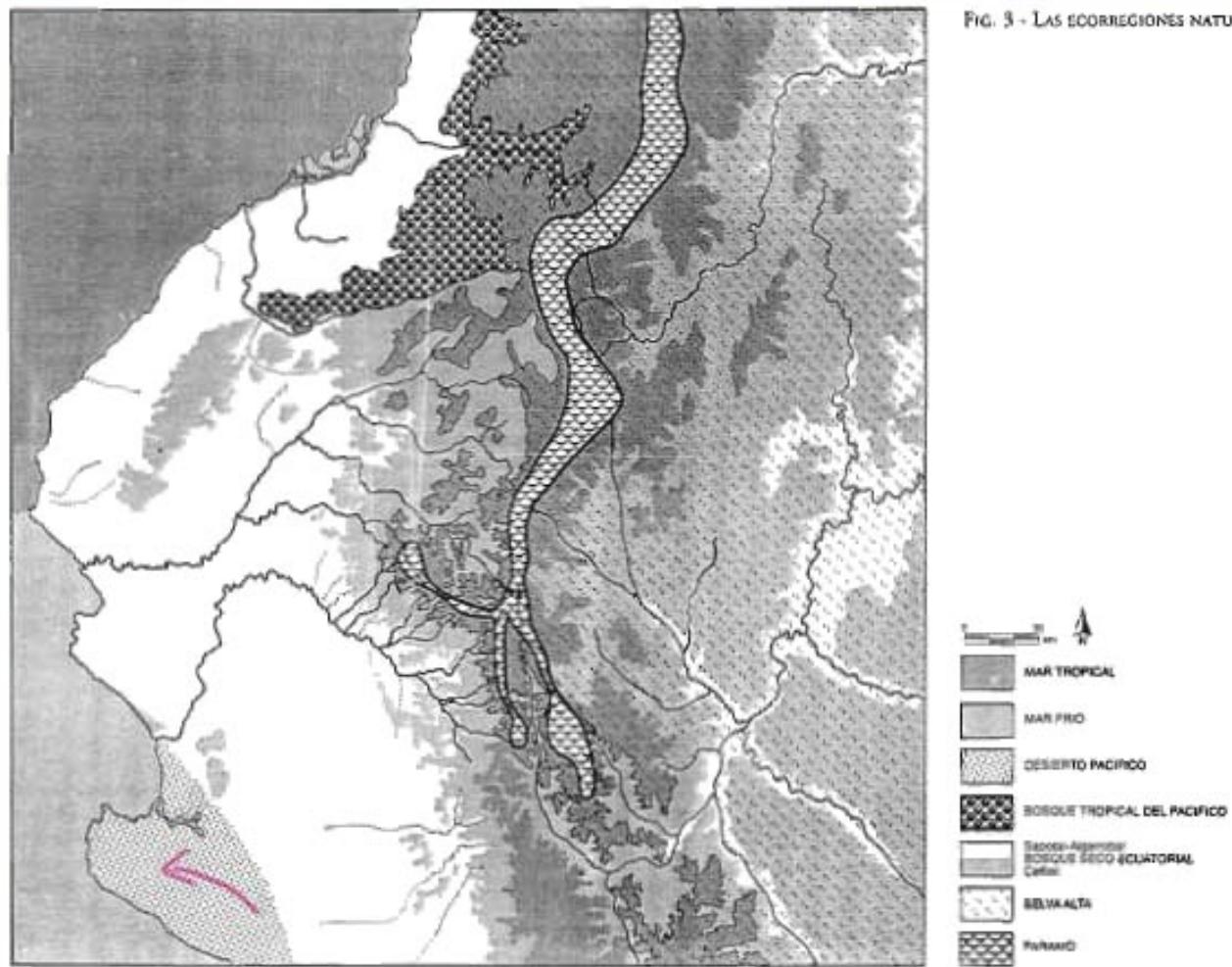


El Caicho, salvagina

EL DESIERTO DEL PACÍFICO



FIG. 3 - LAS ECORREGIONES NATURALES.



AÑOS SECOS



El desierto de Sechura, medano blanco



El medano blanco



El desierto de Sechura, entre Piura-Chiclayo, el Mirador



El desierto de Sechura, Bayovar, ditomitas



El desierto de Sechura, zapotes y algarrobos



El desierto de Sechura, zapotes



El desierto de Sechura, salinas

AÑOS DE NIÑO



El desierto de Sechura, duna , laguna y pasto



Las lagunas Ñampique y San Ramón juntandose



La Laguna la Niña formándose



Pescando en la Niña



La Niña en La Reventazón



La Niña secando



El pasto secando



Tilapias varadas



Nidos de tilapias secando



La Niña seca, nidos de tilapias



Tilapia seca



El desierto floreando



El desierto floreando



Motas de algodón en el desierto



La tierra resecándose



La vegetación secándose



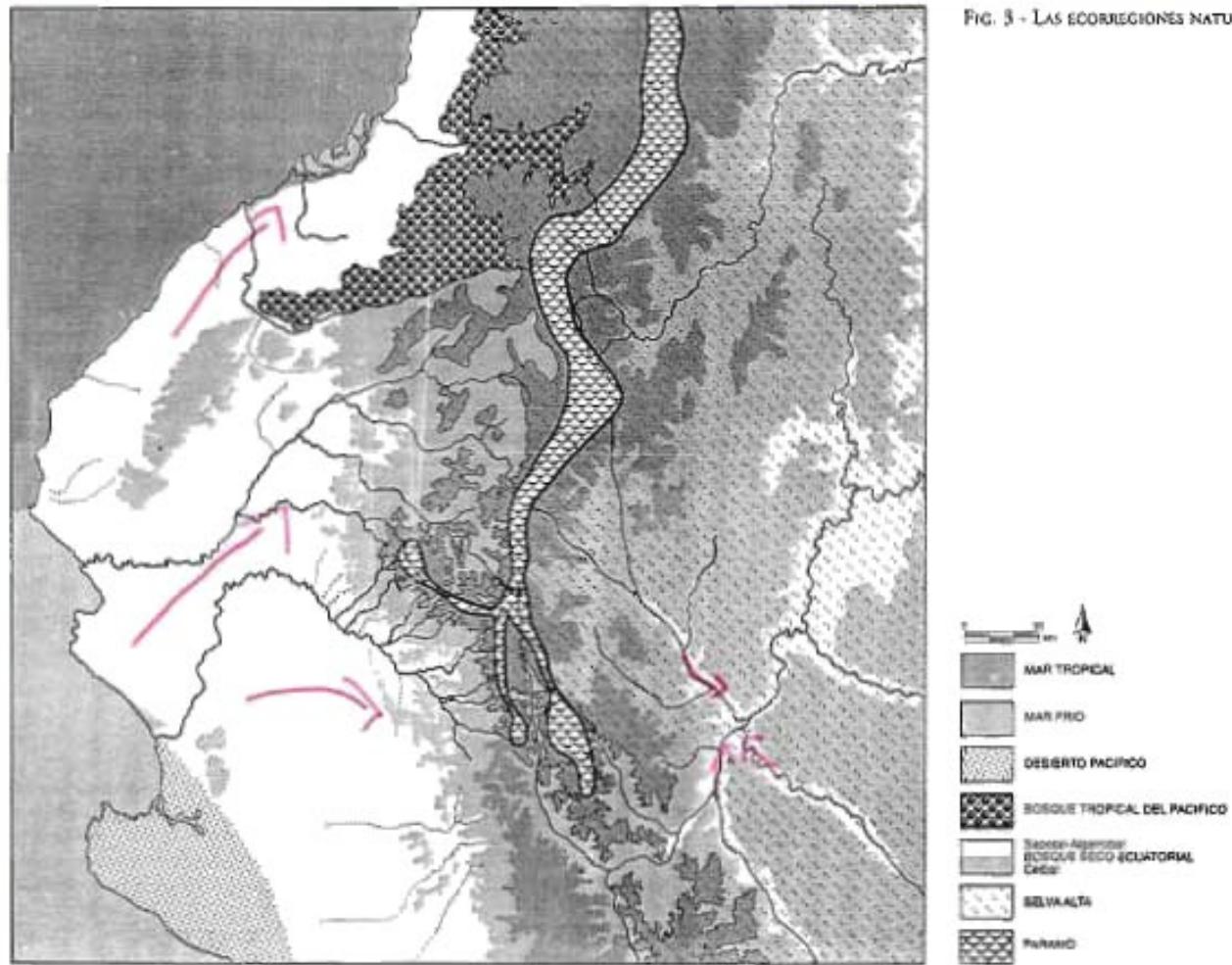
El desierto de Sechura

EL BOSQUE SECO

algarrobal-zapotal



FIG. 3 - LAS ECORREGIONES NATURALES.



AÑOS SECOS



El tablazo de Paita



El tablazo de Talara



El tablazo de Talara, ojo de agua en la quebrada de Siches



La quebrada grande, algarrobal



La quebrada de Casitas, algarrobal



Curumuy



Curumuy, zapote



Tambogrande, el algarrobal piurano



Malinguitas, algarrobos



La Bocana, algarrobos



El Jaguey de Ternique, algarrobo



El valle del Piura desde Talandracas, faiques y palos santos



Malinguitas, el algarrobal tras unos cinco años secos

AÑOS DE NIÑO



El valle de Yapatera un año de lluvias



El tablazo de Sechura verde



El tablazo de Paita con lagunas



El tablazo de Paita floreando



El tablazo de Paita cubierto de hierba verde



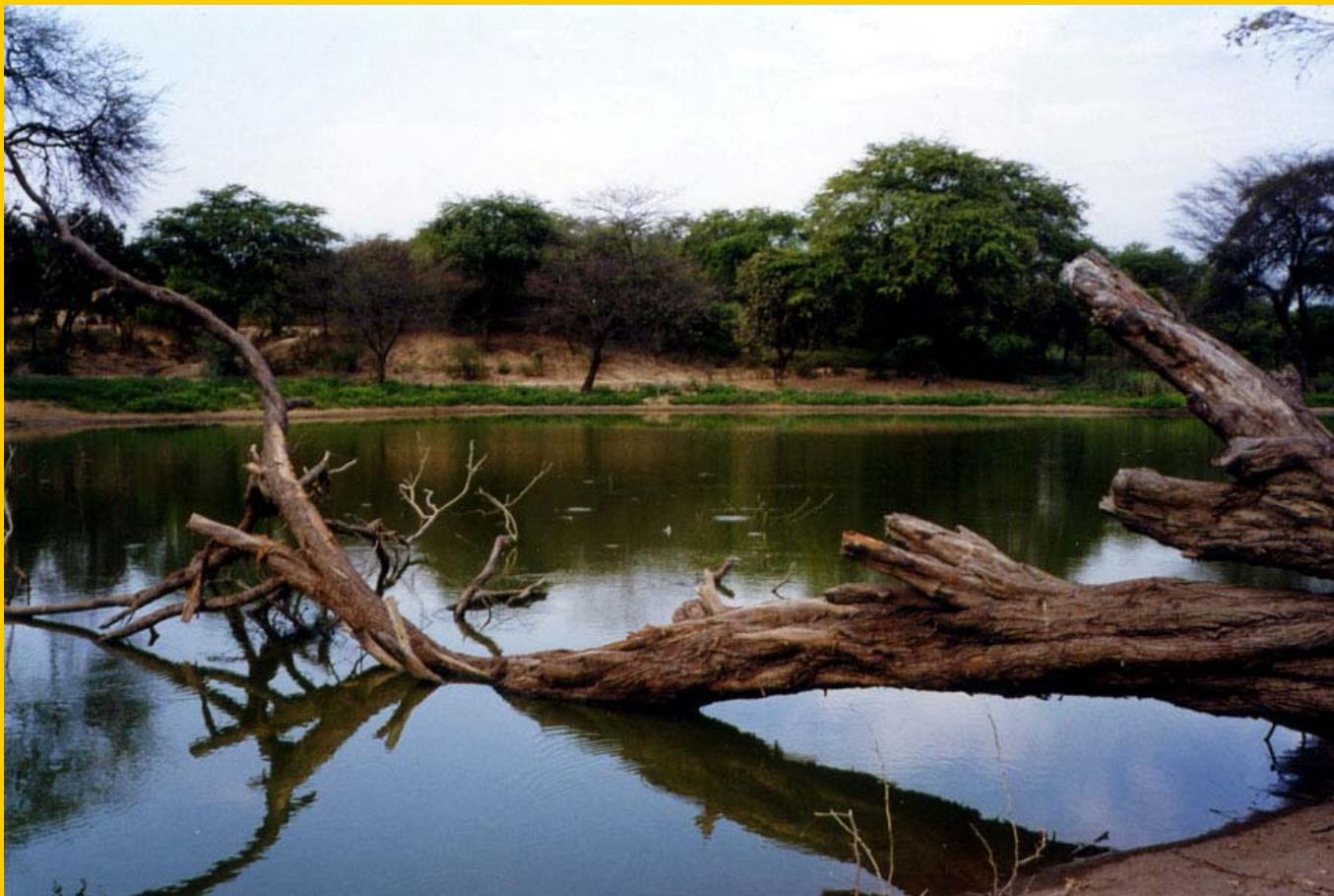
El tablazo de Mancora verde



El tablazo de Mancora cubierto de hierba seca



El tablazo de Mancora, faiques con jabonillo seco



Laguna en el algarrobal de Chanchape



Laguna en el algarrobal de Piura



Malinguitas verde



El algarrobal de Vicús



El Algarrobal de Linderos de Vicús



Vicús, tomate silvestre



Vicús, zapote



Jabonillo



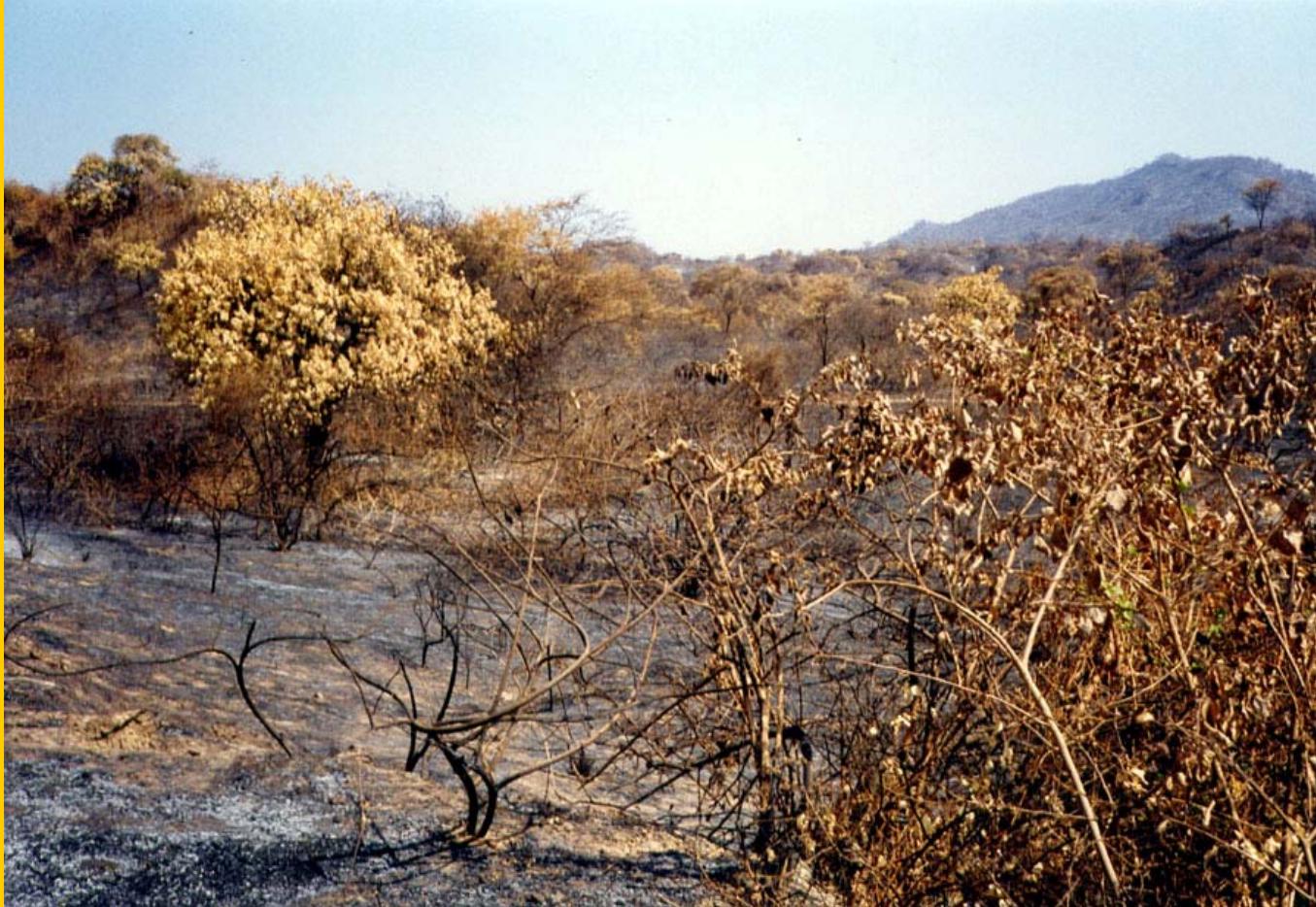
Algarrobo con jabonillo



Jabonillo seco



Jabonillo seco



El bosque seco quemado



El bosque seco quemado



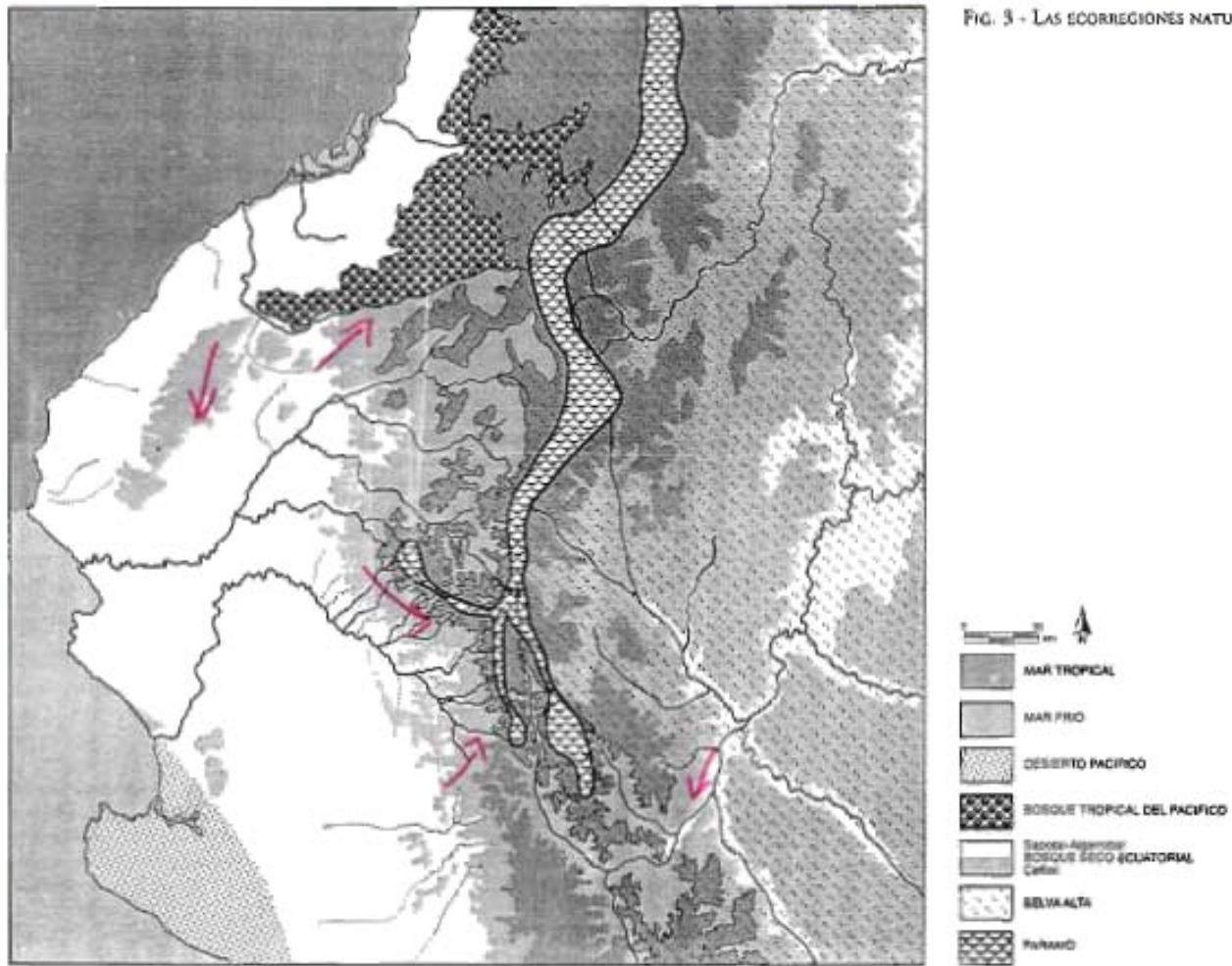
El pasto de Malinguitas secando

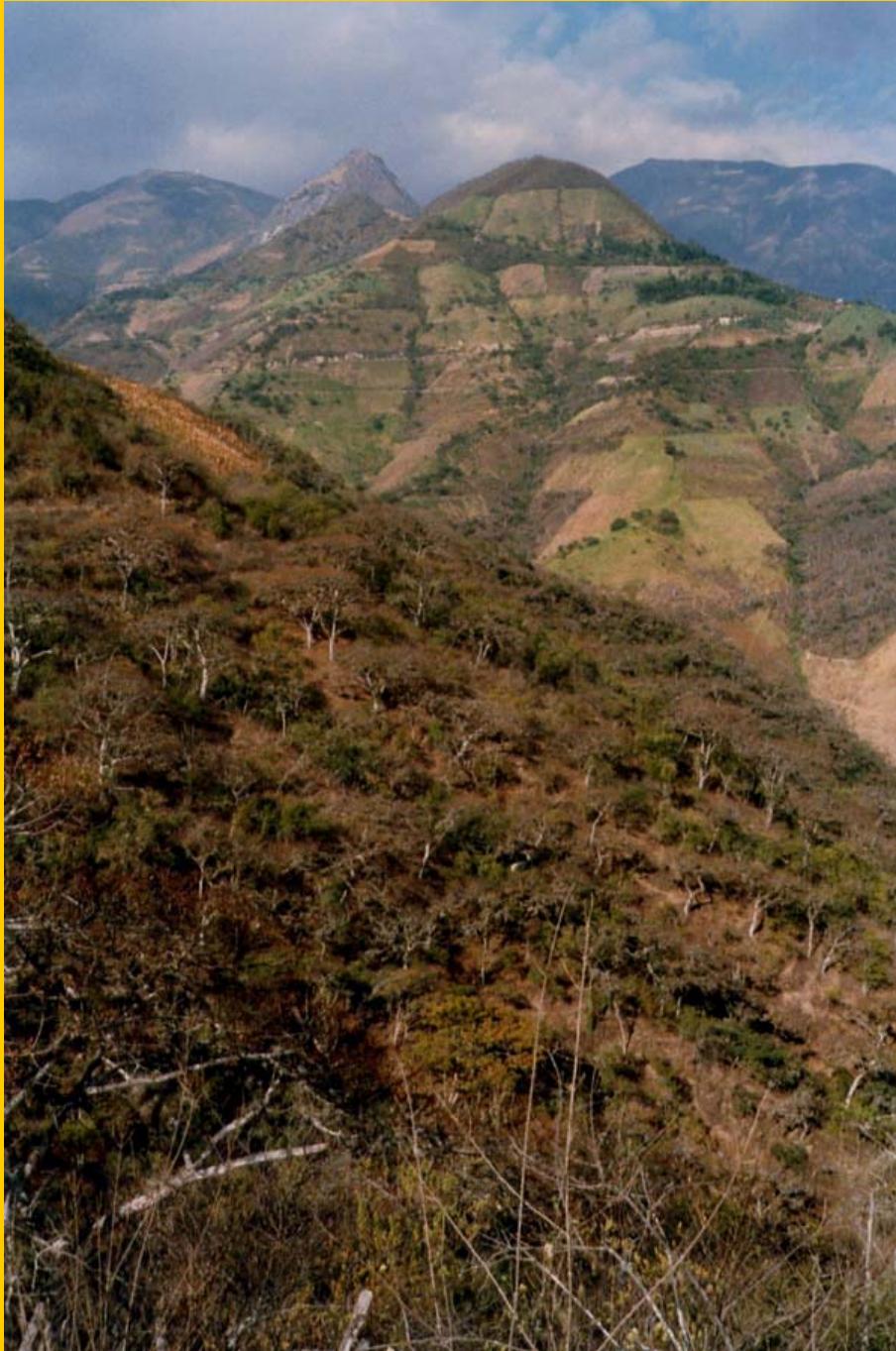
EL BOSQUE SECO

ceibal



FIG. 3 - LAS ECORREGIONES NATURALES.





VERTIENTE PACÍFICA

El valle del río de Huarmaca



El valle del río de Huarmaca



El valle del río Yapatera



El valle del río Yapatera



El valle del río Las Gallegas



El valle del río Las Gallegas



El valle del río Las Gallegas



El valle del río Pusmalca



El ceibal de Simiris

CERROS DE AMOTAPE



El valle del río Puyango-Tumbes



La quebrada de Cusco



La quebrada de Cazaderos



En los Cerros de Amotape

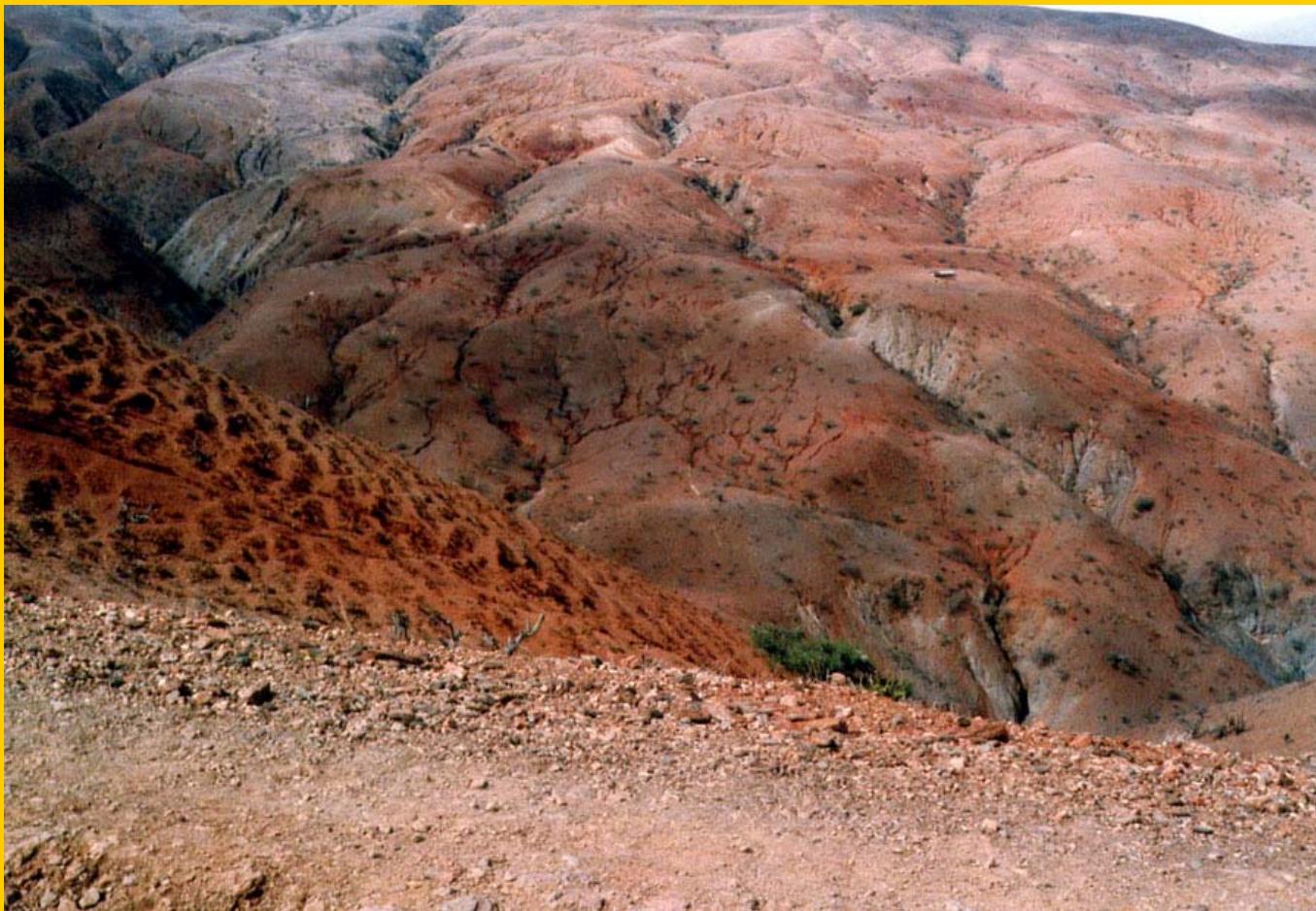


El Huasimo

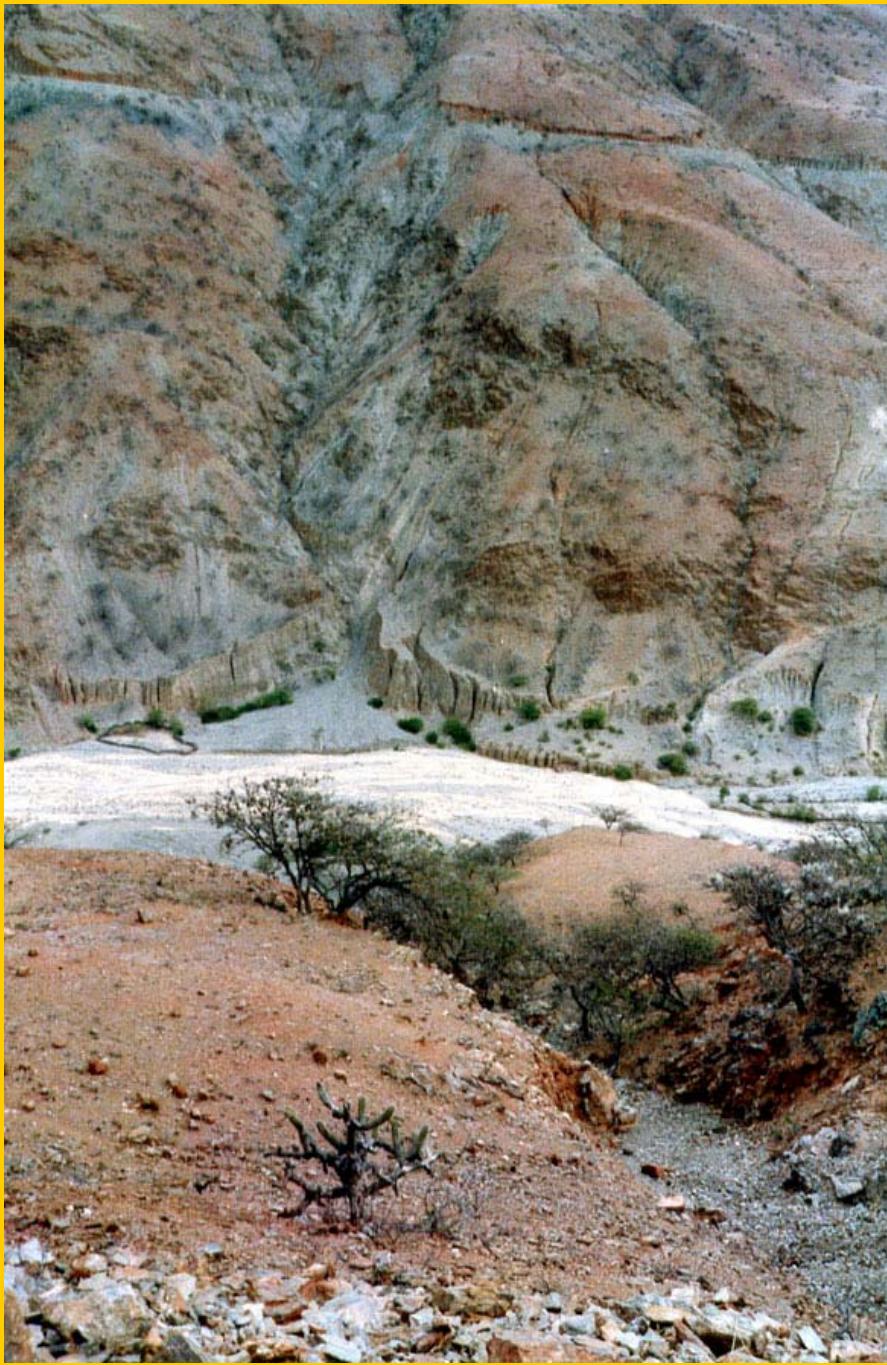


El Huasimo

VERTIENTE AMAZÓNICA



El valle del río Huancabamba, Hualapampa



El valle del río Huancabamba, Hualapampa



El valle del río Chamaya

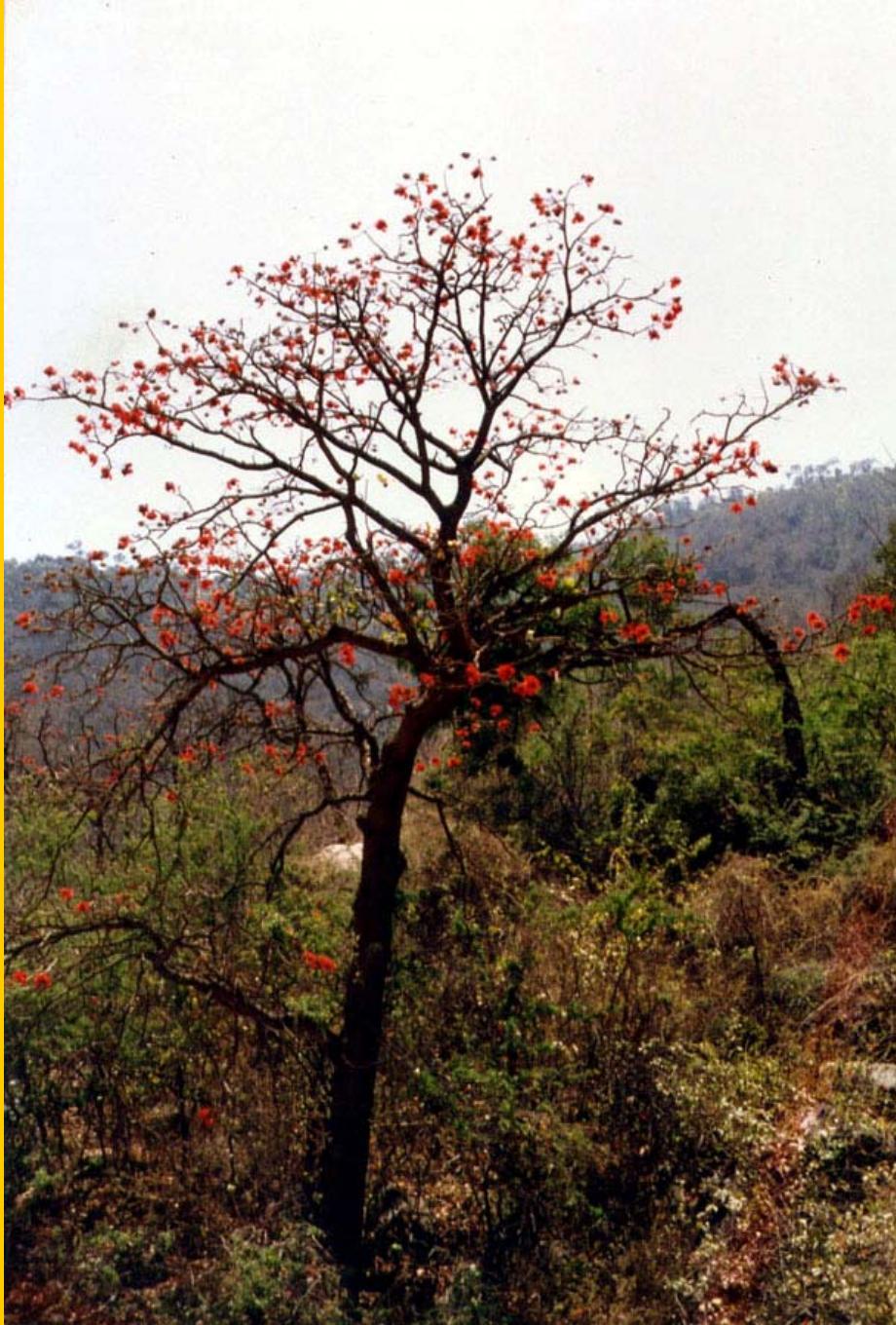


El valle del río Chinchipe

ESTACIÓN DE LLUVIAS



El valle del río Las Gallegas



El valle del río Las Gallegas, pajul

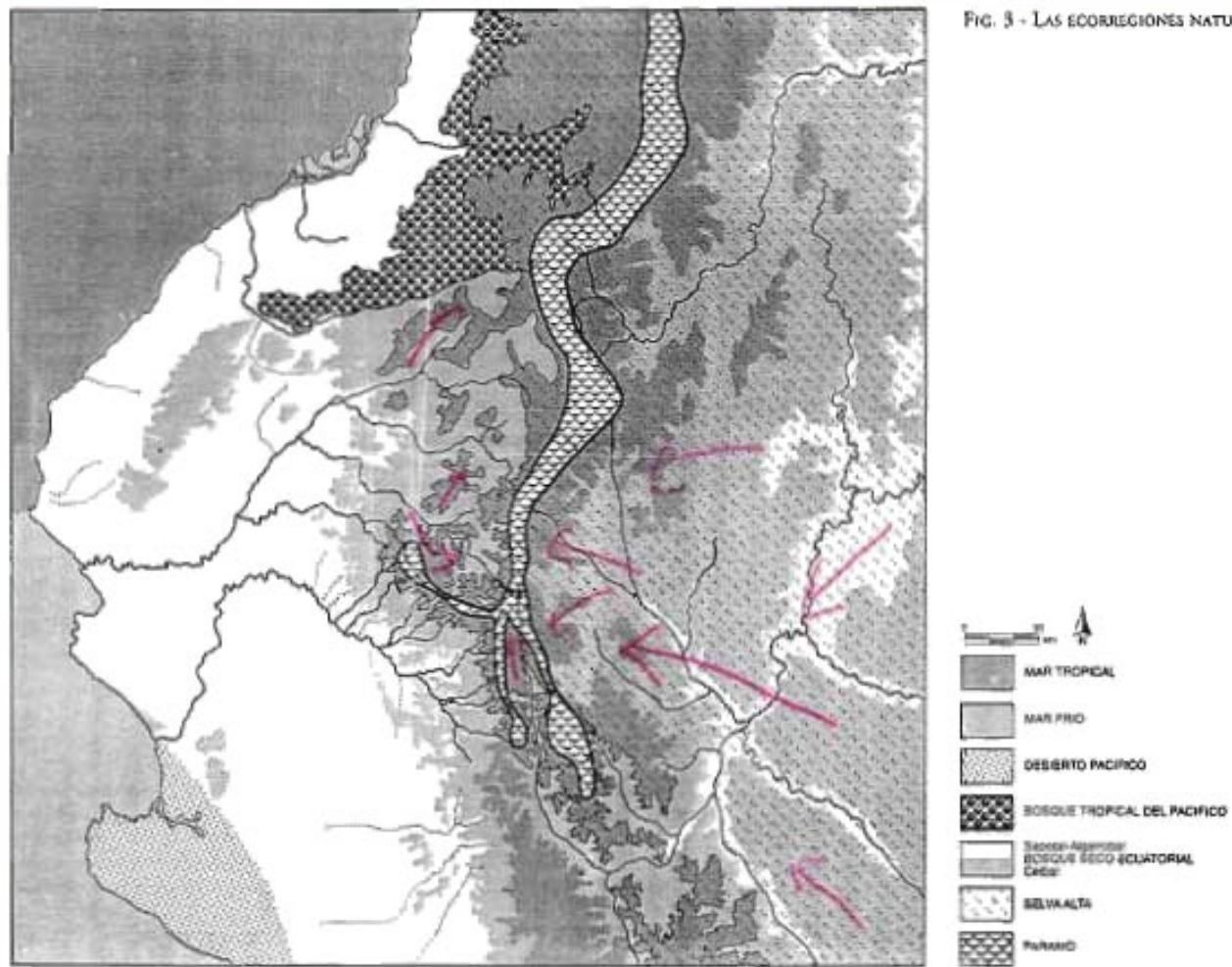


El valle del río Marañon, palo verde floreando

LA SELVA ALTA



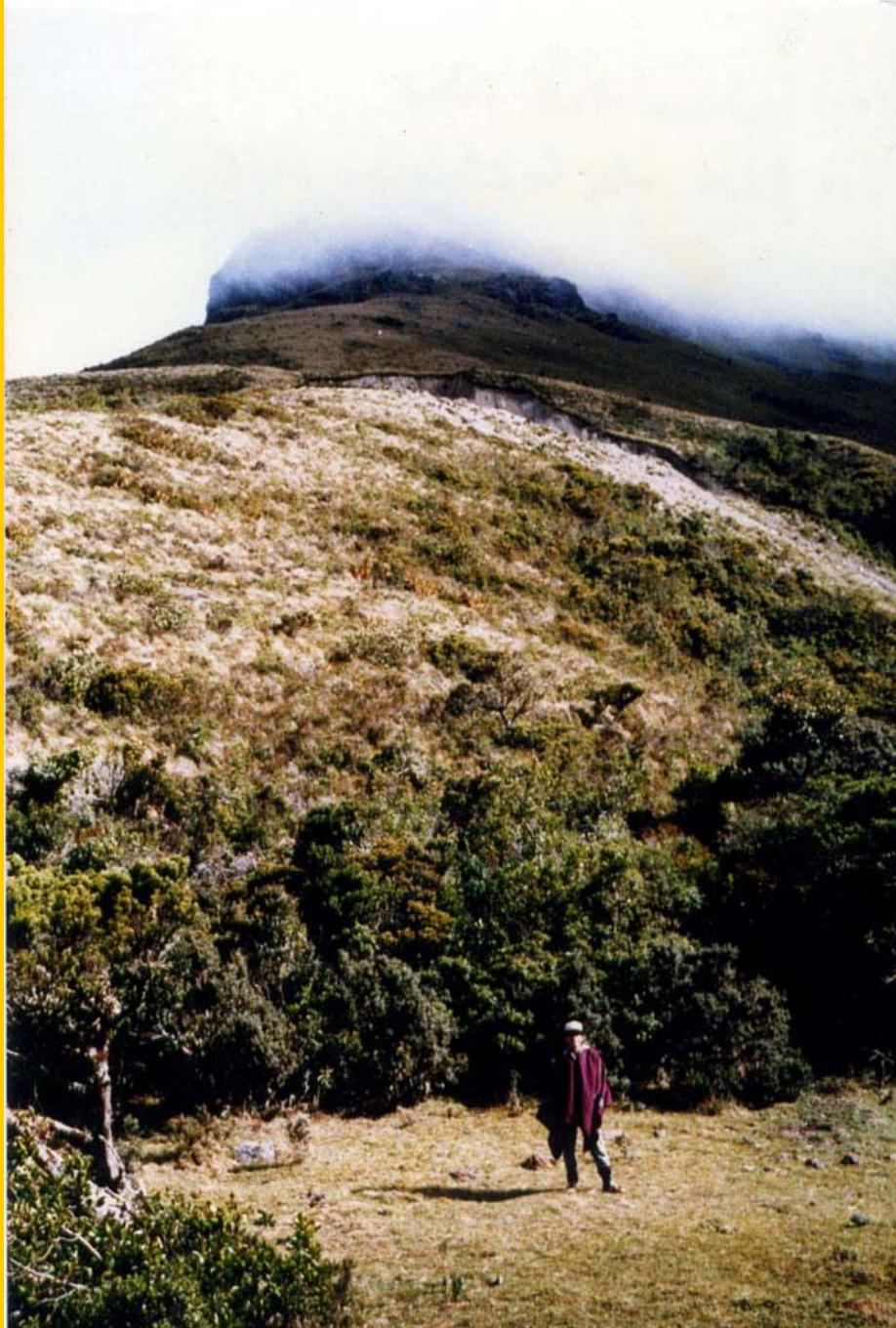
FIG. 3 - LAS ECORREGIONES NATURALES.



VERTIENTE PACÍFICA



Las Pircas, matorral



San Juan de Cachiaco, matorral



San Juan de Cachiacó, matorral



San Juan de Cachiaco, matorral, chicope



Los Altos de Chalaco



Los Altos de Chalaco



Ayabaca, el bosque de Cuyes, monte grande



Ayabaca, el bosque de Cuyes, begonia



Chalaco, el monte grande



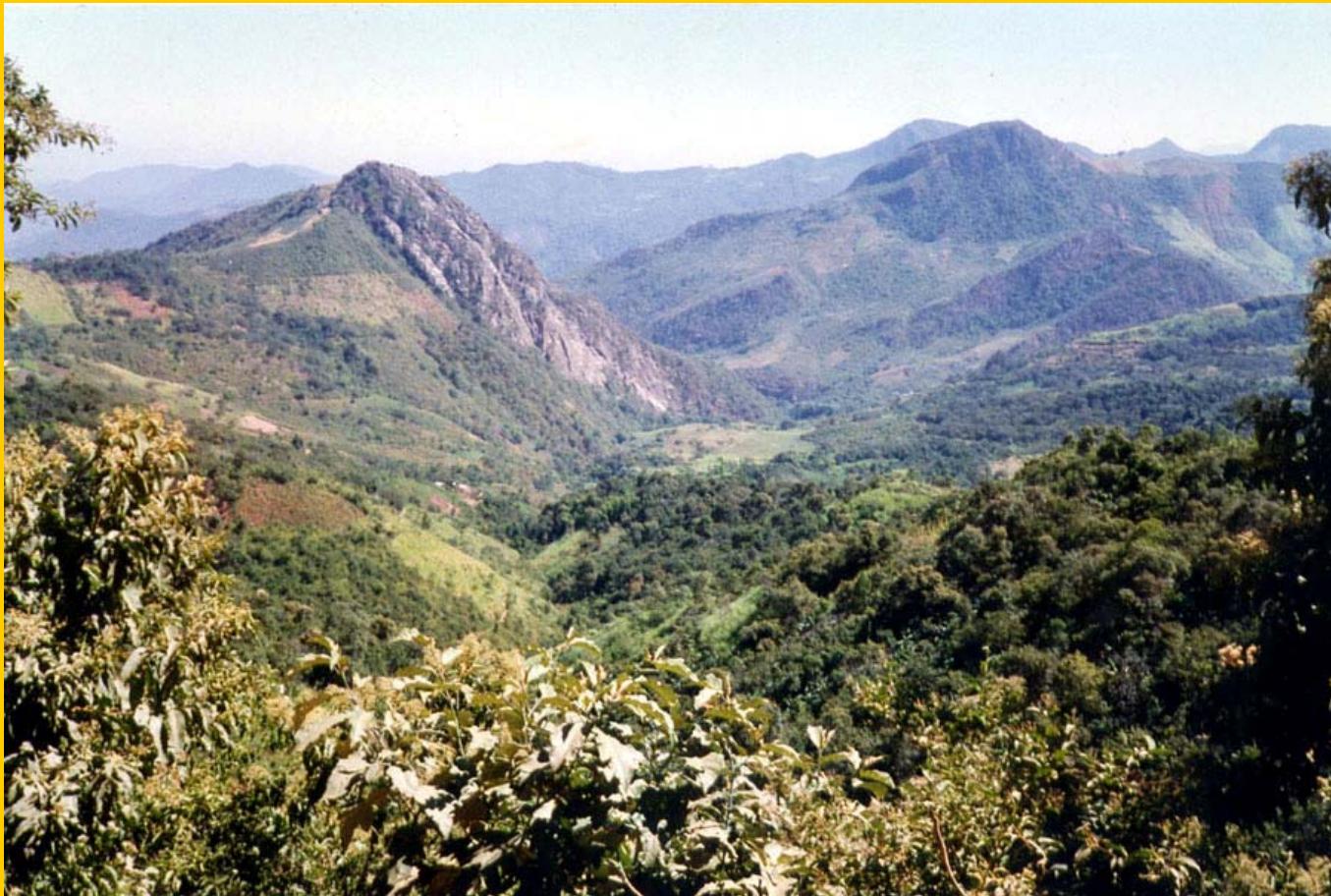
Canchaque, el monte grande



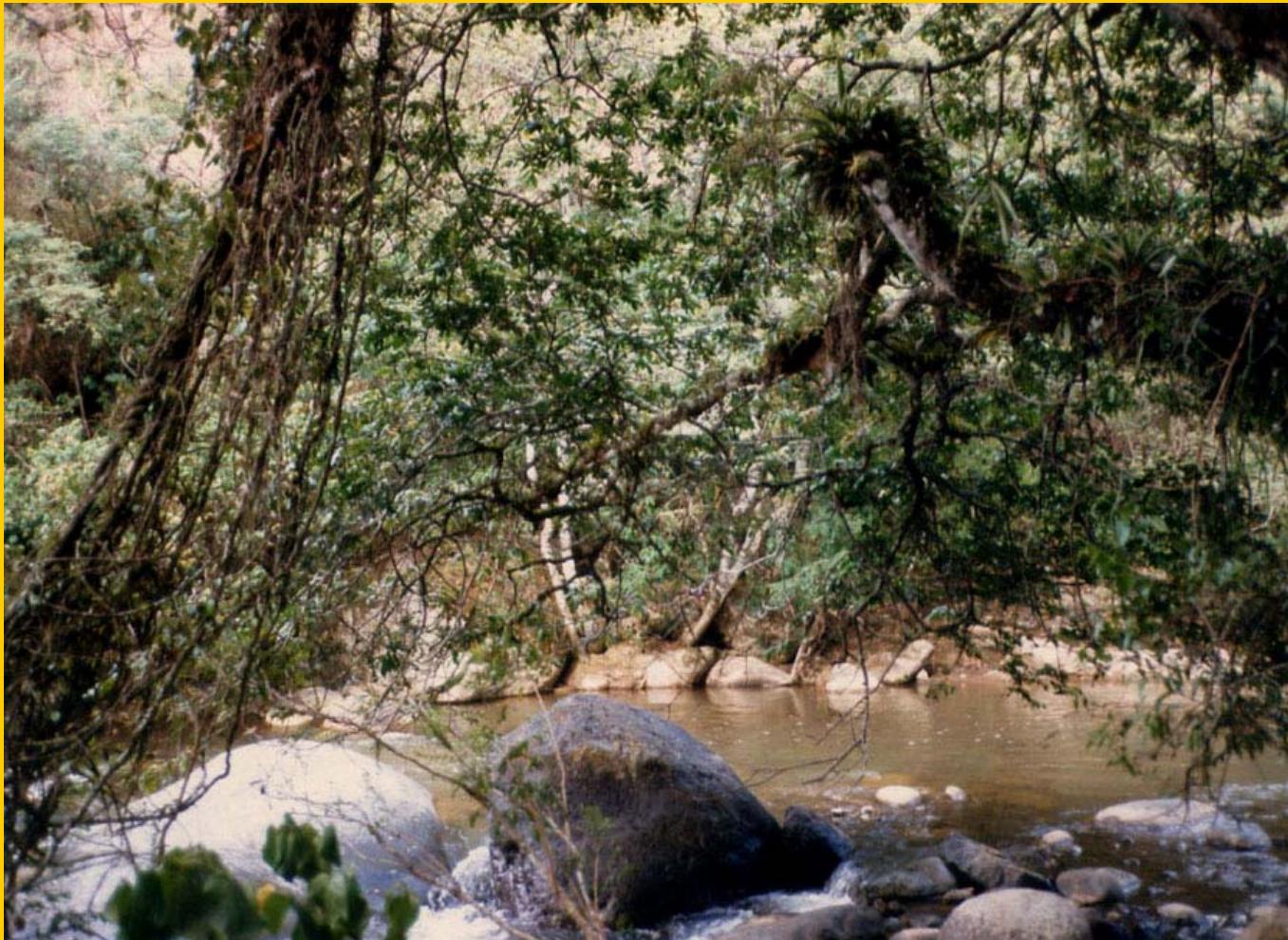
Santo Domingo, el monte



El portachuelo de Simiris, el monte grande



Ñoma, el monte



El río San Pablo



El río San Pablo, orquidia



La quebrada de Ñoma



La quebrada de Ñoma, granadilla

LA VERTIENTE AMAZÓNICA



El valle del río Tabaconas



El valle del río Tabaconas, monte grande



El valle del río Tabaconas, monte grande



Tres cruces, orquídea



Tres cruces, orquídea



El valle del río Tabaconas



El valle de San Ignacio



La Cordillera del Cóndor



El valle del río Marañon, Imazita



El valle del río Marañon, confluente del río Santiago



El pongo de Manseriche

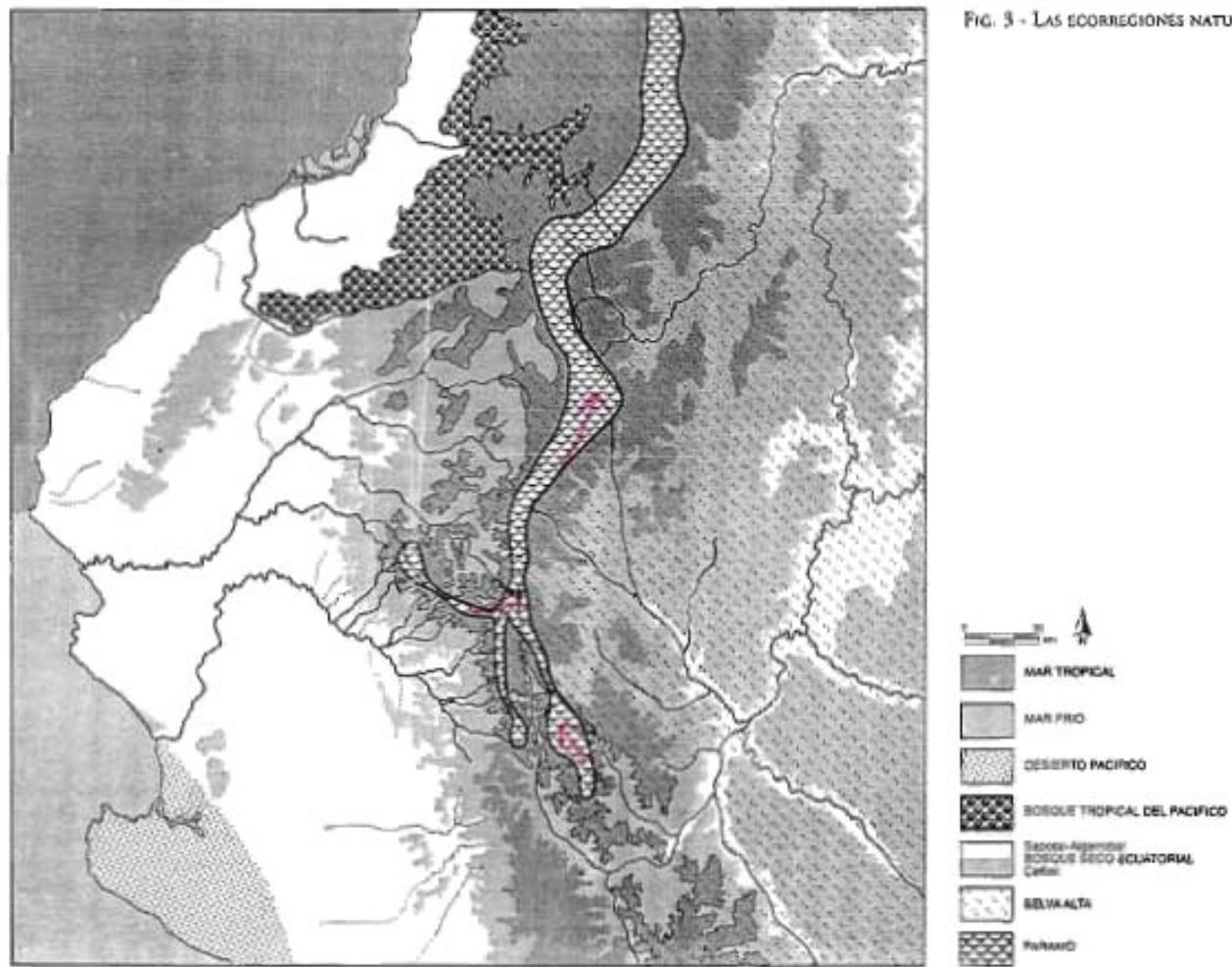


El MaraÑon entrando en la llanura amazónica, Saramiriza

El Páramo



FIG. 3 - LAS ECORREGIONES NATURALES.





La laguna del Rey



El pajonal de San Juan de Cachiaco



El pajonal de San Juan de Cachiaco



Los Altos de Las Pircas



Los Altos, el río de San Pedro



Los Altos, el río de San Pedro



Los Altos, de las Pircas a Salvia