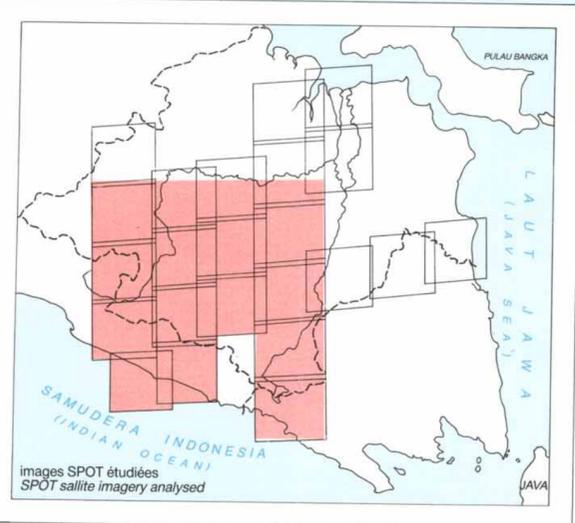




REPUBLIQUE INDONESIE
DEPARTEMENT TRANSMIGRASI
REPUBLIQUE FRANÇAISE
ORSTOM CNRS
avec la collaboration de - in collaboration with
INDECO-INTERSYS PPT-LIPI
102*30



**ESPACES CULTIVÉS ET FORÊTS
CULTIVATED AREA AND FOREST**

- espace entièrement occupé ou déboisé - occupied or deforested areas : champs permanents, rizières, petites plantations denses, triches permanent fields, rice-fields, small dense plantations, fallows
- domaine agro-industriel identifiable sur les images satellite SPOT agro-industrial estates identifiable from SPOT imagery
- espace largement mis en culture ou déboisé: mosaïque champs permanents, petites plantations, clairières de défrichement et lambeaux forestiers area largely cultivated or deforested: mosaic of permanent fields, small plantations, clearings and secondary forest
- espace en voie d'occupation ou occupation lâche dans massif forestier généralement secondaire (petites plantations familiales) area in the process of settlement or scattered settlement in predominantly secondary forest (smallholder plantations)
- massif forestier intact, généralement primaire primary forest, largely intact

VOIES DE COMMUNICATION - COMMUNICATIONS

- desserte nationale (Trans-Sumatra) - national highway (Trans-Sumatra)
- desserte régionale - regional road
- desserte locale, piste non revêtue - local road, unimproved road
- voie ferrée - railway

limite imprécise
approximate limits

**FRONTS DE COLONISATION AGRICOLE ET DÉFRICHEMENTS RÉCENTS
EXTENT OF AGRICULTURAL SETTLEMENT AND RECENT CLEARING**

- peuplement organisé, implanté avant 1969 sponsored settlement program opened before 1969
- centres de Transmigration implantés après 1969 (post PRAPELITA) Transmigration centers opened after 1969 (post PRAPELITA)
- défrichements spontanés - spontaneous clearing : (visibles sur les images satellite SPOT 1986-1987 - visible from SPOT imagery 1986-1987) : clairières de défrichement éparpillées, mitage de la forêt scattered clearings of forest
- forte réactivation de plantations anciennes ou défrichements importants : sens probable de la progression rehabilitation of old plantations or major clearings : probable evolution

PRINCIPALES FORMES D'HABITAT - PRINCIPAL TYPES OF SETTLEMENT

- habitat villageois, en majorité d'origine autochtone villages, mostly of indigenous origin
- habitat organisé par l'Etat - government-planned settlement (Pour les projets récents dont les limites de l'habitat ne sont pas connues, seul le périmètre du projet est représenté. Data concerning settlement patterns within some recent transmigration programs are unavailable)
- centre urbain - urban center

SOURCES - SOURCES

- Digital Database of Sumatra 1/250 000 (project LREP-BAKOSURTANAL) Bogor, 1989 (données partielles - partial data)
- Cartes topographiques existantes - existing topographical maps 1/50 000 JANTOP 1969-1976 BAKOSURTANAL - Bogor - séries: séries 1010, 1110, 0911, 1011, 1111, 0912, 1012, 1112, 0913, 1013, 1113, 1014
- La majorité des cartes de la région de Bengkulu n'ayant pas encore été éditées, la planimétrie de cette province n'a pas été représentée - As most of the Bengkulu maps have not yet been edited, the planimetry of this province is not represented
- images satellite SPOT - SPOT satellite imagery :
356/275 26/11/1987 356/276 26/11/1987
356/277 20/08/1986 356/278 21/07/1986
357/275 21/07/1987 357/276 16/11/1987
357/277 20/08/1986 357/278 21/07/1986
358/275 21/11/1987 358/276 21/11/1987
358/277 20/08/1986 358/278 21/07/1986
359/275 21/06/1988 359/276 08/07/1987
359/278 21/07/1986 360/278 21/07/1986
- Les scènes SPOT ont été interprétées à partir de tirages papier en fausses couleurs à l'échelle de 1/250 000 puis, après réduction, adaptées au fond à l'échelle de 1/500 000 - The SPOT photography prints (false color) were analysed at 1/250 000 and, after reduction, adapted to 1/500 000

carte réalisée par - by **Marc Pain**

dessin-cartographie ORSTOM - DEPARTEMENT TRANSMIGRASI
drawing-cartography Jalizar Geosum

Tous droits de reproduction réservés - All rights reserved
©ORSTOM - CNRS - DEPARTEMENT TRANSMIGRASI 1991