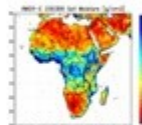


CARDフェーズ2におけるJICAの具体的活動

CARD運営

- CARD研究推進
 - 気候変動モデルを基にした稲作適地
 - 育種・栽培技術のインパクト評価



- CARD事務局支援
- RECs等への政策提言

RICEアプローチ

Resilience

- 気候変動に対応した灌漑開発
気候変動モデルを踏まえた灌漑開発
住民参加型小規模灌漑開発
- 気候変動耐性品種の育種と普及
本邦・国際研究機関での育種素材(耐乾・耐熱・耐塩)の導入
耐性品種での栽培試験と普及



Industrialization

- コメ・ビジネスの促進支援
コメ・バリューチェーン調査を通じたビジネス潜在性確認
コメ・ビジネス促進のための施設・機材整備
- 国内・域内コメ流通促進
流通インフラ整備
地域共同体(RECs)との連携による域内流通促進・政策提言
- 農業機械化促進
農機の試行的導入
本邦農業機械メーカーの進出促進



Competitiveness

- 優良種子の普及
種子生産マニュアルの作成・普及
種子生産圃場の整備
- 収穫後処理技術の向上
精米品質向上のための技術指導
精米プラントの試行的導入
本邦収穫後処理メーカーの進出促進



Empowerment

- 農家の生計向上・生活向上
コメ以外の作物(裏作導入)も含めた営農体系の確立
家計研修による生活向上
作物多様化と栄養指導による栄養改善
- 金融アクセス向上への支援
農村金融の試行的導入

