**Acqua e società di fronte ai Cambiamenti Climatici nel bacino della Casamance**

***Titolo originale***

***Eaux et sociétés face au changement climatique dans le bassin de la Casamance***

Il bacino della Casamance, situato nella parte più meridionale e il più piovosa del Senegal si caratterizza per l'importanza e la varietà della sua vegetazione, che rappresenta la più grande riserva forestale del Senegal anche grazie ad una piovosità media annua superiore a 1200 mm. Il sistema fluviale è costituito da un ricco reticolo di corsi d'acqua permanenti e stagionali, mentre nella zona litoranea, i “bolons”, bracci di mare, intagliano nella mangrovia un labirinto intricatissimo.

Ciò rende la Casamance una zona molto favorevole alla coltura del riso, che vi si pratica fin dall’antichità.

Oggi però, a causa del regime pluviometrico, la valle del fiume Casamance è colpita dall'intrusione di acqua di mare che causa salinizzazione e acidificazione dei terreno soprattutto nelle zone di bassopiano.

Inoltre, negli ultimi decenni, le dinamiche demografiche e socio-politiche combinate con gli effetti della siccità hanno profondamente alterato i socio-agro-ecosistemi.

Questo volume, pubblicato da l’Harmattan, Parigi, è il prodotto della collaborazione tra CNR, l’Istituto di Ricerca per lo Sviluppo (IRD Francia), l’Università di Ziguinchor (Senegal) e l’Istituto Senegalese di Ricerca Agronomica (ISRA Senegal). Il volume raccoglie i contributi più significativi presentati alla Conferenza omonima che si è tenuta a Ziguinchor, Senegal, dal 15 al 17 giugno 2015.

