Piaghja Urientale

C'est en plaine orientale que l'essentiel de l'activité d'irrigation est présente en Corse avec ses ouvrages de stockage majeurs et interconnectés avec une répartition spatiale du sud de BASTIA au nord de A SULINZARA.

Quatre ressources sont principalement exploitées : le GOLU, l'ALISGIANI, le TAVIGNANU et le FIUM'ORBU avec des techniques diverses telles que le prélèvement direct ou les stockages inter saisonniers.

Les excédents de ressources peuvent être turbinés à l'aval du barrage de l'ALISGIANI et de la prise du GOLU, pour assurer une production hydroélectrique.

La ressource du GOLU en partenariat avec EDF depuis le barrage de CALACUCCIA, permet également un appoint de ressource en eau potable pour l’agglomération de BASTIA dans une proportion de l'ordre de 10% du volume global.

5 ouvrages de stockages de stockage :

Alisgiani

Alzitone

Peri

Teppe Rosse

Bacciana