

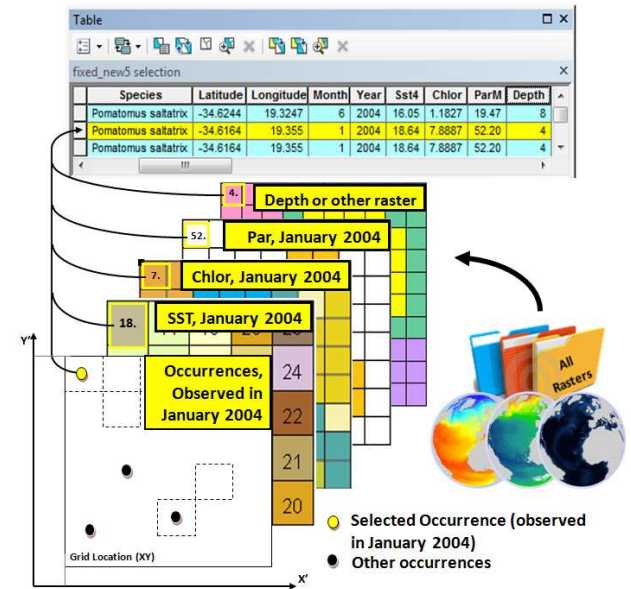
AFH, 1-3 JULY 2015
MONTPELLIER,
FRANCE

Determining Realized Niche of Fish Species from Global Scale Occurrence Records and Satellite Data using GIS

AWALUDDIN H. KAIMUDDIN¹, RAYMOND LAË², LUIS TITO DE MORAIS²

¹LEMAR/UBO-LABORATOIRE DES SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT MARIN, PLOUZANÉ, FRANCE; ²LEMAR/IRD-INSTITUTE DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT, PLOUZANÉ, FRANCE

IRD
Institut de recherche
pour le développement



Temperature:

Species	Max. (°C)				Min (°C)			
	This study		AquaMaps	Observation	This study		AquaMaps	Observation
	Day	Night			Day	Night		
<i>Pomatomus saltatrix</i>	33.3	30.18	31.78	34	6.17	5.59	0.67	6-13
<i>Balistes capriscus</i>	31.57	30.09	28.02	-	10.16	9.58	-0.74	6
<i>Solea senegalensis</i>	30.27	28.16	30.26	-	11.63	10.64	1.97	8-9.5

UBO
université de Bretagne
occidentale

LEMAR

ANR

IUEM