



# Matrice de comptabilité sociale

Lecture 5

Onno Kuik



# MCS

- Une matrice de comptabilité sociale (MCS) représente les flux de toutes les transactions économiques pour une période donnée
- Une MCS est une matrice carrée
- Les lignes représentent la façon dont l'argent est gagné
- Les colonnes représentent la façon dont l'argent est dépensé

# MCS

*Table 1: An Aggregated Social Accounting Matrix of Morocco (year 2001, US million)*

	IMPORT	PROD ACTIVITY	DOM COMM	PROD FACTORS	TAXES	PRIV HOUSEH	GOVERNMENT	ROW	SAV/INV	TOTAL
IMPORT		9757				2627	45		2421	14852
PROD ACTIVITY			75869							75867
DOM COMM		35325				17316	5881	11800	5720	76042
PROD FACTORS		29785								29785
TAXES	2402	1000	173	2436		852			4	6866
PRIV HOUSEH				23674			943			24618
GOVERNMENT					6866					6869
ROW	12450									12450
SAV/INV				3673		3823		650		8146
TOTAL	14852	75867	76042	29785	6866	24618	6869	12450	8146	255495

# MCS

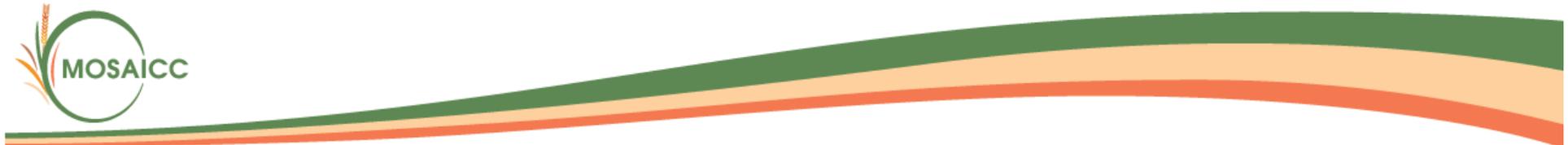
- La MCS de notre modèle comporte 41 lignes et colonnes
- Il est recommandé de ne pas modifier la MCS. La construction d'une MCS est une tâche de spécialiste.

# Paramètres libres

- Les utilisateurs peuvent choisir les valeurs des quatre paramètres suivants:
  - Elasticité de substitution entre facteurs primaires dans les activités (valeur par défaut: -0.8)
  - Elasticité de substitution entre les ventes sur le marchés domestique et d'exportation (valeur par défaut: +0.5)
  - Elasticité de substitution entre les demandes pour la production domestique et importée (valeur par défaut: -0.6)

# Paramètres libres

- Niveau minimum de subsistence de la consommation d'une commodité (valeur par défaut: 0)



# Variables exogènes

