



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

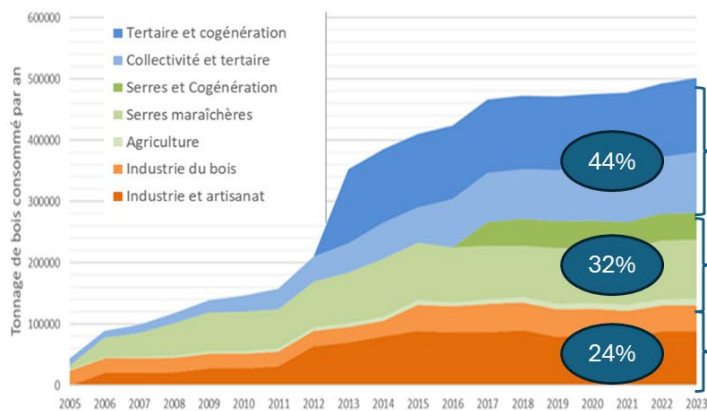
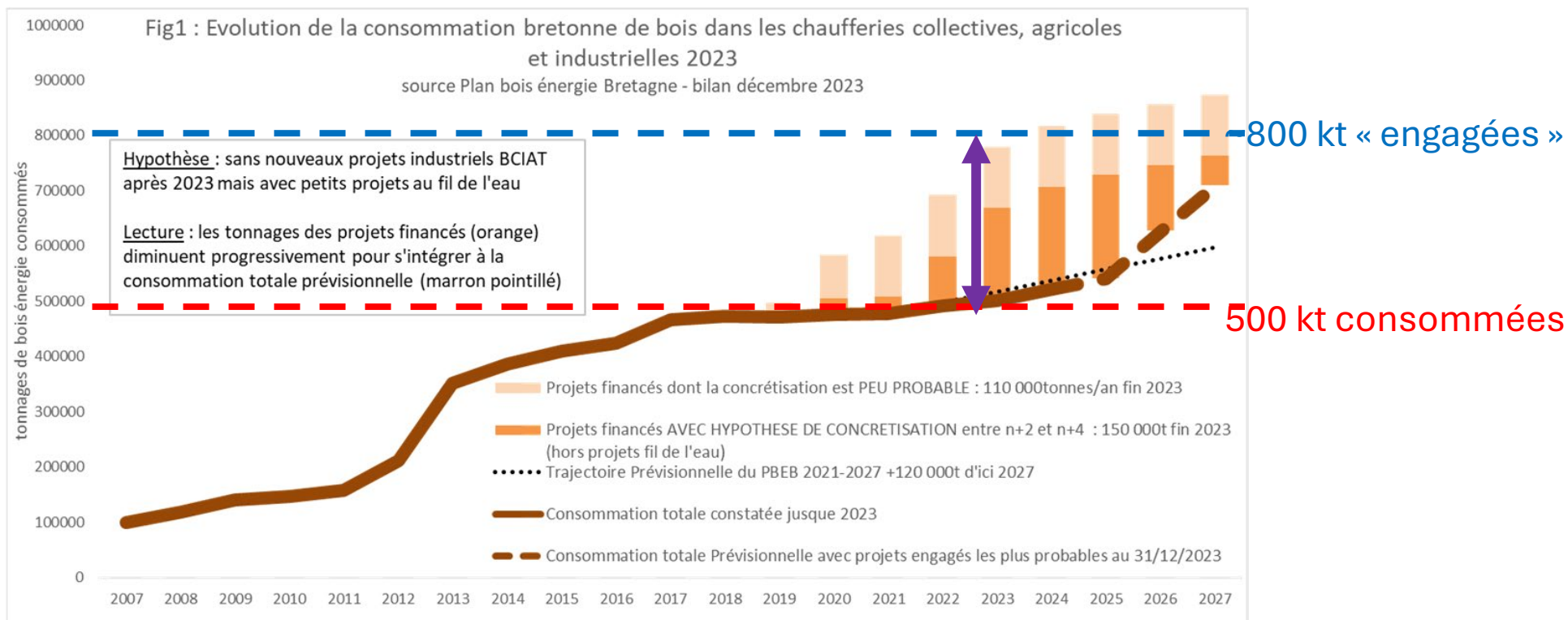
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



# **Le développement du bois énergie en Bretagne :**

**Entre nécessité de décarbonation et ressources, quels  
arbitrages pour demain ?**

# La consommation de bois déchiqueté :



44% Chauffage collectif et Tertiaire



75% de la conso pour RCU

32% Serres maraîchères



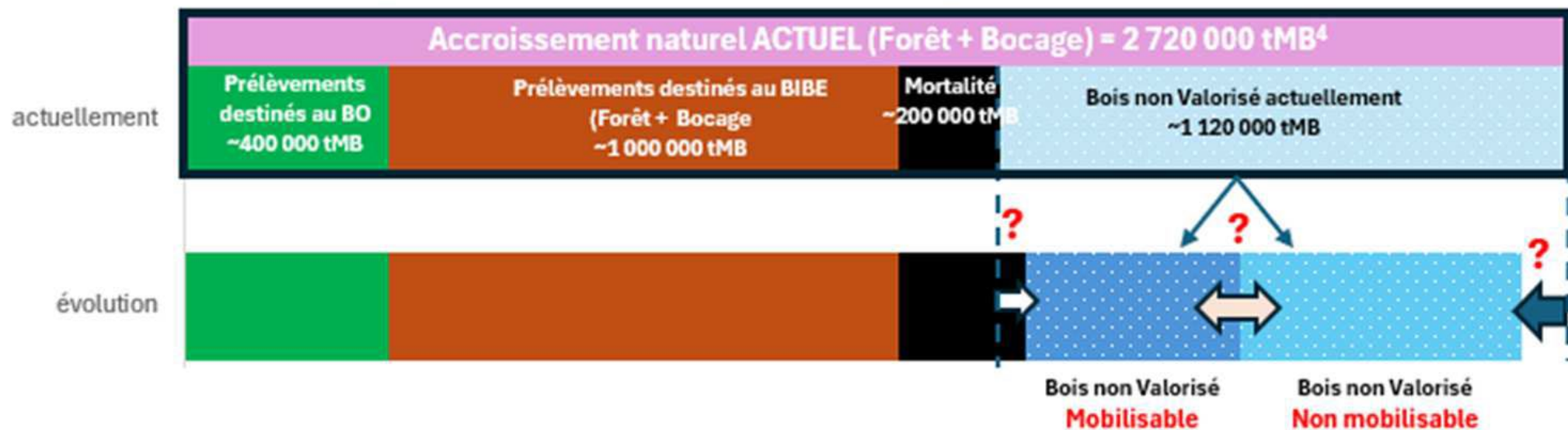
100 ha / 600 ha – ~70 kt engagées

24% Industrie (dont filière bois)



120 kt consommées + ~230 kt engagées

# Une ressource forestière et bocagère sous tension :



# Une ambition de décarbonation par la biomasse forte dans la planification :

## SFEC régionalisée

Chaleur livrée par le RCU En GWh/an	Total Bois coll.	Dont		
		Bois RCU	BE industrie	Bois Ch. Dédiées
BRETAGNE 2022	<b>1 004</b>	295 29%	278 28%	431 43%



BRETAGNE 2030	2 900	600 21%	1 900 66%	400 14%
---------------	-------	------------	--------------	------------



EVOLUTION en GWh	1 896	305	1 622	-31
<b>Tonnages supplémentaires</b>	<b>817 241</b>	<b>131 466</b>	<b>698 966</b>	<b>-13 190</b>



dont engagées à date  
reste à accompagner  
**270 000 t**  
**428 966 t**

## SRADDET en révision

		2023
GWh	Biomasse solide <b>domestique</b>	4 400
GWh	Biomasse solide <b>collectif/industriel/agricole</b>	1 100
total		5 500



	2030	2035	2040	2050
Biomasse solide domestique	4 400	<b>4 300</b>	<b>4 200</b>	<b>4 000</b>
Biomasse solide collectif/industriel/agricole	2 100	<b>2 200</b>	<b>2 300</b>	<b>2 500</b>
total	6 500	6 500	6 500	6 500

### A retenir :

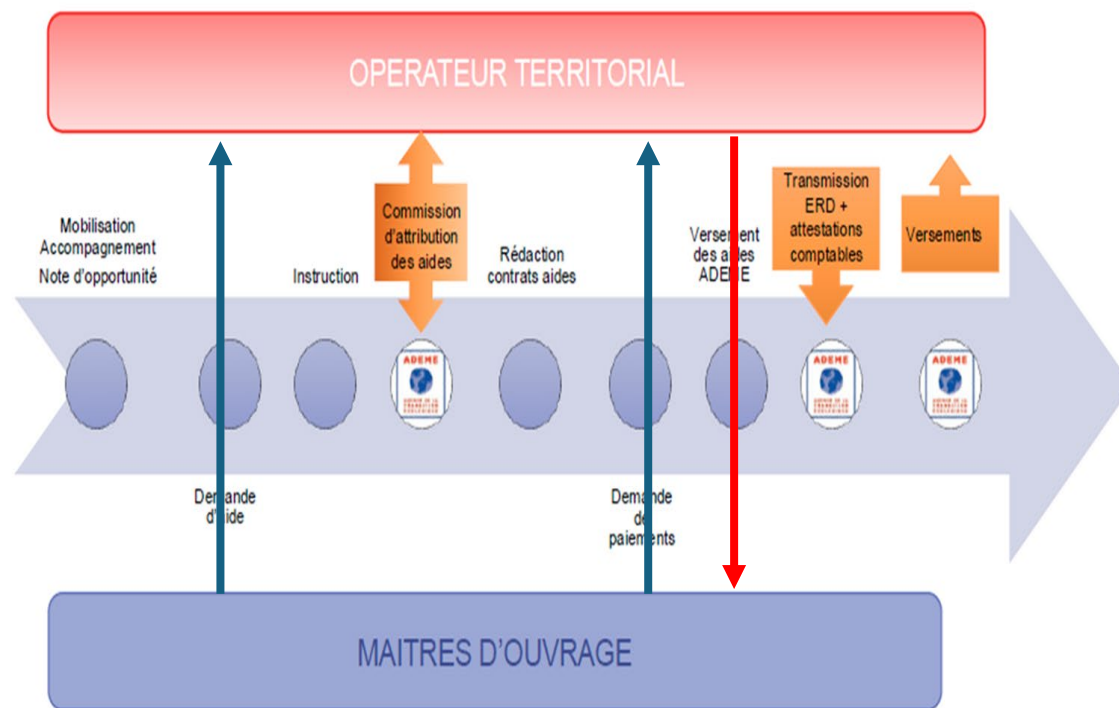
- Doublement de la chaleur distribuée par des RCU biomasse : **~130 000 t de bois**
- Objectif SFEC ⇔ **800 000 t de bois**
- Objectif SRADDET ⇔ **500 000 t de bois**

# Un accompagnement décentralisé des projets : Les Contrats Chaleur Renouvelable Territoriaux



12 CCR territoriaux

1 CCRB (Contrat chaleur renouvelable Bretagne)



# Du bois oui, mais là où il n'existe pas d'alternative crédible ...

