

Indicateurs Trimestriels de Suivi — Transition Syntropique OPAO

(Version 1.0 — Tableaux de bord démocratiques, énergétiques et économiques)

1. Objet

Fournir un cadre de pilotage trimestriel permettant : - la transparence publique, - la maîtrise budgétaire, - l'évaluation démocratique, - la mesure des performances syntropiques.

2. Indicateurs démocratiques

Indicateur	Objectif	Seuils d'alerte	Observations
Taux de publication des recommandations	>95%	<90%	Mesure transparence
Délai moyen réponse élue	<60 jours	>90 jours	Suivi droit de suite
Diversité socio-territoriale panels	Haute	Faible	Risque biais représentatif
Rotation citoyens	Forte	Faible	Risque capture
Taux participation publique atelier	Croissant	Chute >15%	Indifférence

3. Indicateurs institutionnels

Indicateur	Objectif	Seuils d'alerte
Réduction doublons administratifs	Progressive	Stagnation
Nombre structures mutualisées	+2/trim	0
Délais décision commune	<45 jours	>60 jours

4. Indicateurs énergétiques

Indicateur	Objectif	Seuils d'alerte
Production micro-hydro (MWh)	+5%/trim	-
Production biogaz	+5%/trim	-

Indicateur	Objectif	Seuils d'alerte
Disponibilité équipements	>92%	<85%
Revente réseau	Croissante	Stagnation

5. Indicateurs économiques syntropiques

Indicateur	Objectif	Seuils d'alerte
Production chanvre (tonnes)	+10%/trim	Stagnation
Production algues	+10%/trim	Stagnation
Production agroforêts	+8%/trim	Chute
Revenus biomatériaux	Croissant	Stable >2 trims
Indice substitution import	+6%/trim	Faible

6. Indicateurs sociaux

Indicateur	Objectif	Seuils d'alerte
Conflits sociaux territoriaux	-	Augmentation
Satisfaction citoyenne	Haute	Chute >10%
Implication jeunesse	Forte	Faible

7. Indicateurs culturels

Indicateur	Objectif	Seuils d'alerte
Nombre palabres territoriales	+1/trim	0
Recommandations culturelles	Croissantes	Stagnation
Participation coutumière	Haute	Faible

8. Indicateurs de gouvernance

Indicateur	Objectif	Seuils d'alerte
Traçabilité numérique	>98%	<95%
Archivage public	Exhaustif	Lacunes

Indicateur	Objectif	Seuils d'alerte
Nombre de garants actifs	≥ 7	<5

9. Indicateurs budgétaires

Indicateur	Objectif	Seuils d'alerte
Dépenses fonctionnement	Déclin	Hausse
CAPEX énergétique	Ciblé	Dérive
Rendement équipements	>85%	<75%

10. Alertes systémiques

- retards récurrents de réponse élue,
- baisse participation ateliers,
- stagnation productions syntropiques,
- indisponibilité équipements énergie.

11. Déclenchement correctif

Si trois seuils d'alerte consécutifs : - activation garants, - audition publique commune, - publication plan correctif.

12. Conclusion

Ce tableau de bord trimestriel permet : - pilotage factuel, - anticipation risques, - transparence citoyenne, - amélioration continue.

L'évolution syntropique se mesure, se pilote, et se corrige publiquement.