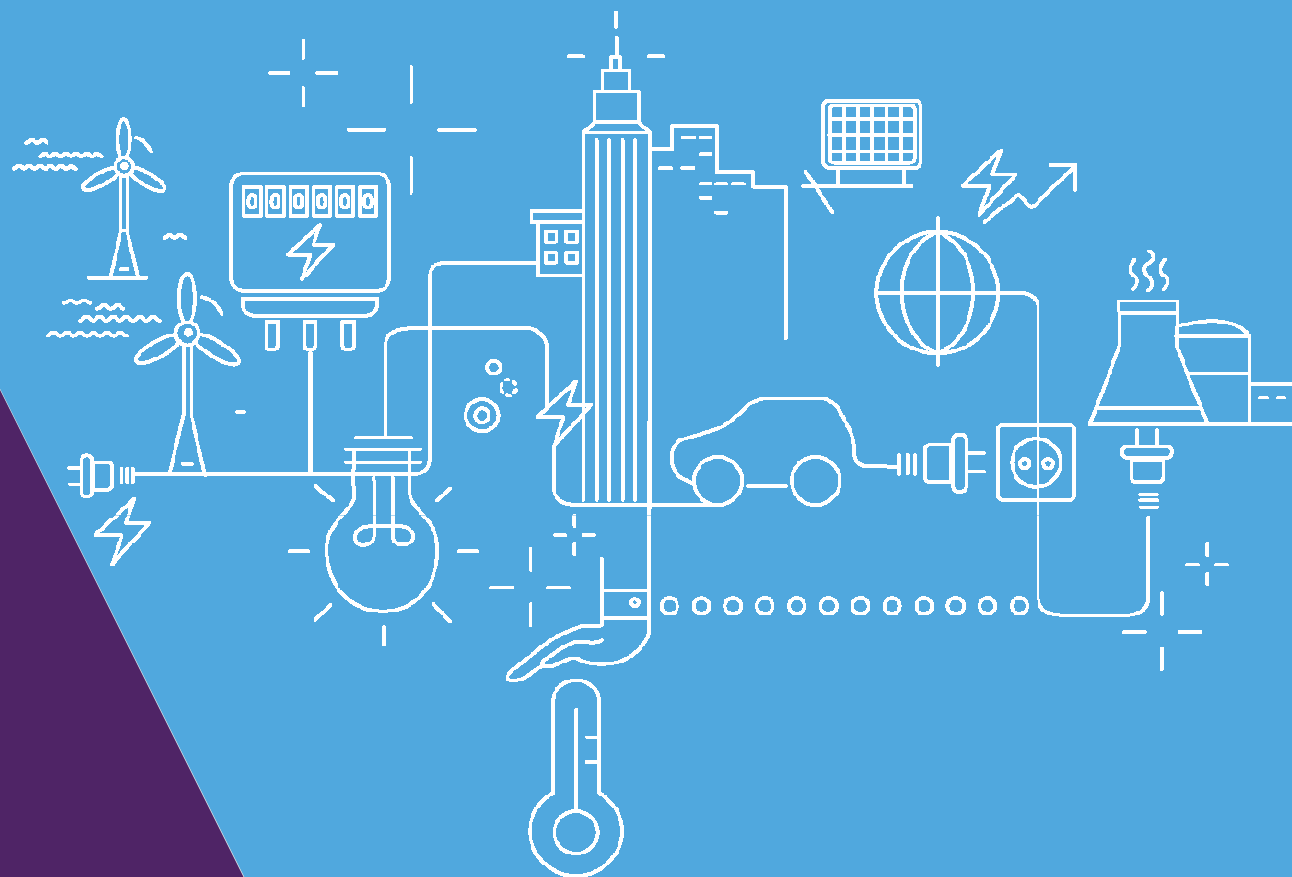
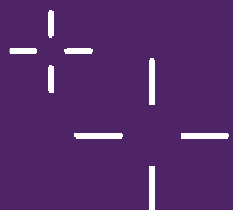


## WEB CONFERENCE :

FAIRE DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE,  
C'EST BIEN.  
RÉDUIRE SA FACTURE CHAQUE  
ANNÉE C'EST MIEUX !



**afnor**  
energies

# | SOMMAIRE

- › **Quels sont les enjeux de l'efficacité énergétique pour les organisations ?**
- › **Efficacité énergétique : contexte réglementaire et opportunités**
- › **L'ISO 50001 : une démarche reconnue et vecteur de progrès**

# EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

CONTEXTE REGLEMENTAIRE  
ET OPPORTUNITES

# Le contexte réglementaire et les opportunités

## UN CONTEXTE FAVORABLE POUR L'ISO 50001

Déc  
2019

Obligation d'audit énergétique  
Exemption d'audit énergétique  
grâce à la certification ISO 50001

2016

Réduction « TURPE »  
› Obligation de mise en œuvre  
d'un plan de performance et de  
certification ISO 50001

Avant  
Déc  
2020

ProSMEn : Aide jusqu'à 40k€  
[www.pro-smen.org](http://www.pro-smen.org)



2017

Réduction de la TGAP pour les  
UVE si certification ISO 50001

2030

Pour le tertiaire :  
Loi Elan Art 175 : -40% d'ici  
2030

2019

Entreprises PNAQés +  
certification = possibilité de CEE  
sur le périmètre PNAQés

# L'obligation d'audit énergétique pour les grandes entreprises

(CRITÈRES PAR SIREN : NOMBRE DE SALARIES, C.A. et BILAN)

## Directive européenne sur l'efficacité énergétique et loi DADDUE

- › Obligation d'audit énergétique tous les 4 ans
- › Exemption par la certification ISO 50001
- › Nécessité de démontrer sa conformité via la plateforme ADEME
- › Nouvel exercice pour **Décembre 2019**
- › Périmètre concerné : **80% de la facture énergétique**

L'audit énergétique est la première brique d'une démarche structurée d'économie d'énergie et s'apparente à la revue énergétique de votre système de management selon l'ISO 50001.

## Qu'est-ce que le programme PRO SMEn ?



PRO-SMEn soutient financièrement la mise en place de Systèmes de management de l'énergie (**SMEn**) conformes à la norme **ISO 50001**, par l'attribution d'une **prime**.

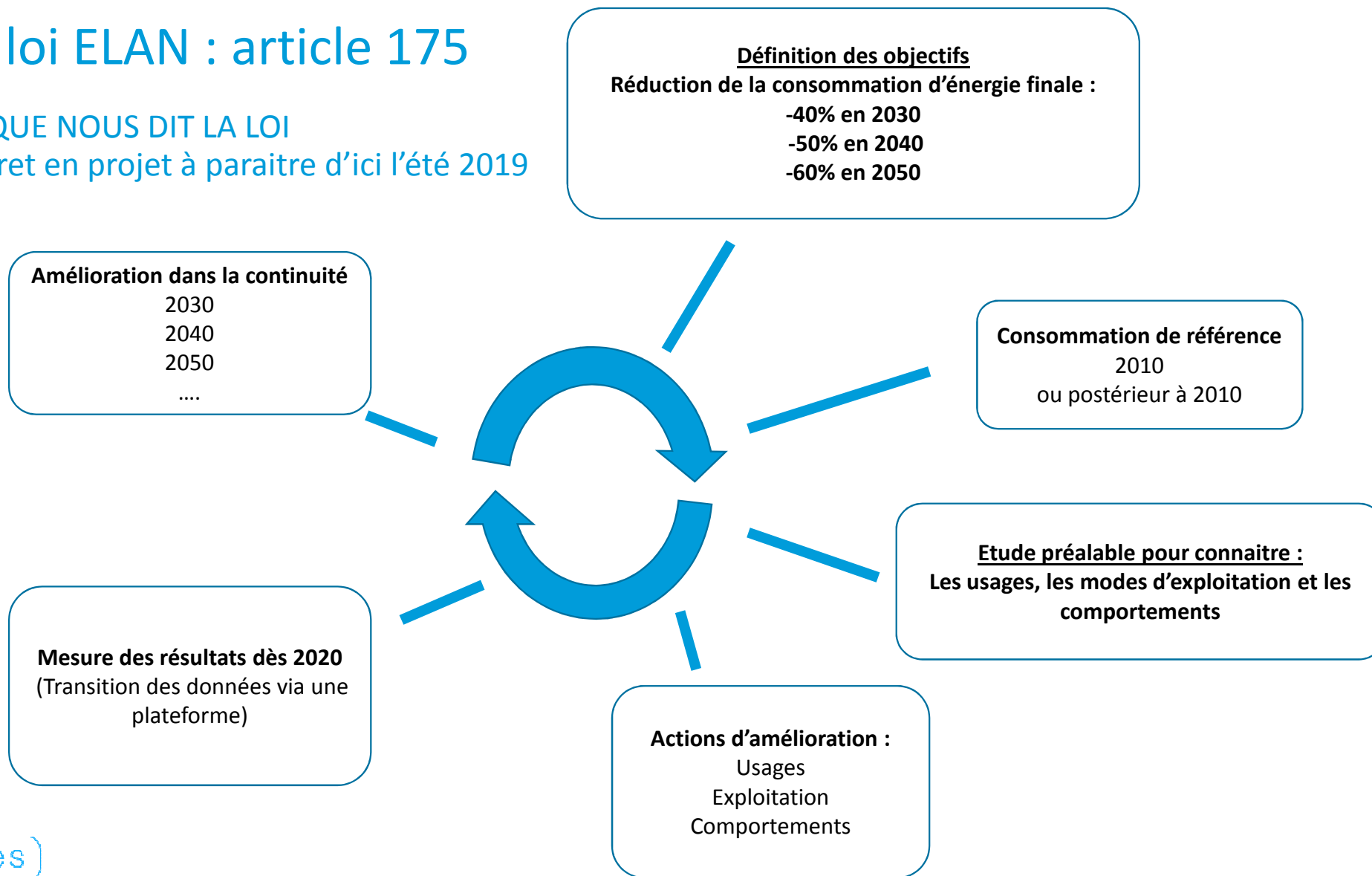
- › Ce Programme est **très ouvert** et concerne : PME, ETI, grandes entreprises, collectivités, établissements publics, bailleurs sociaux...
- › Le montant de la prime s'élève à **20 % des dépenses énergétiques** des sites certifiés ISO 50001 (la prime est plafonnée à **40 000 €**).
- › Le Programme **est coordonné et géré par l'ATEE**.
- › Le **fonds du Programme s'élève à 20 M€** pour la session 2018-2020. Il est **alimenté par EDF** qui, en contrepartie, reçoit des **Certificats d'Economies d'Energie (CEE)**, conformément à un arrêté ministériel.

En savoir plus : <https://pro-smen.org/>

# La loi ELAN : article 175

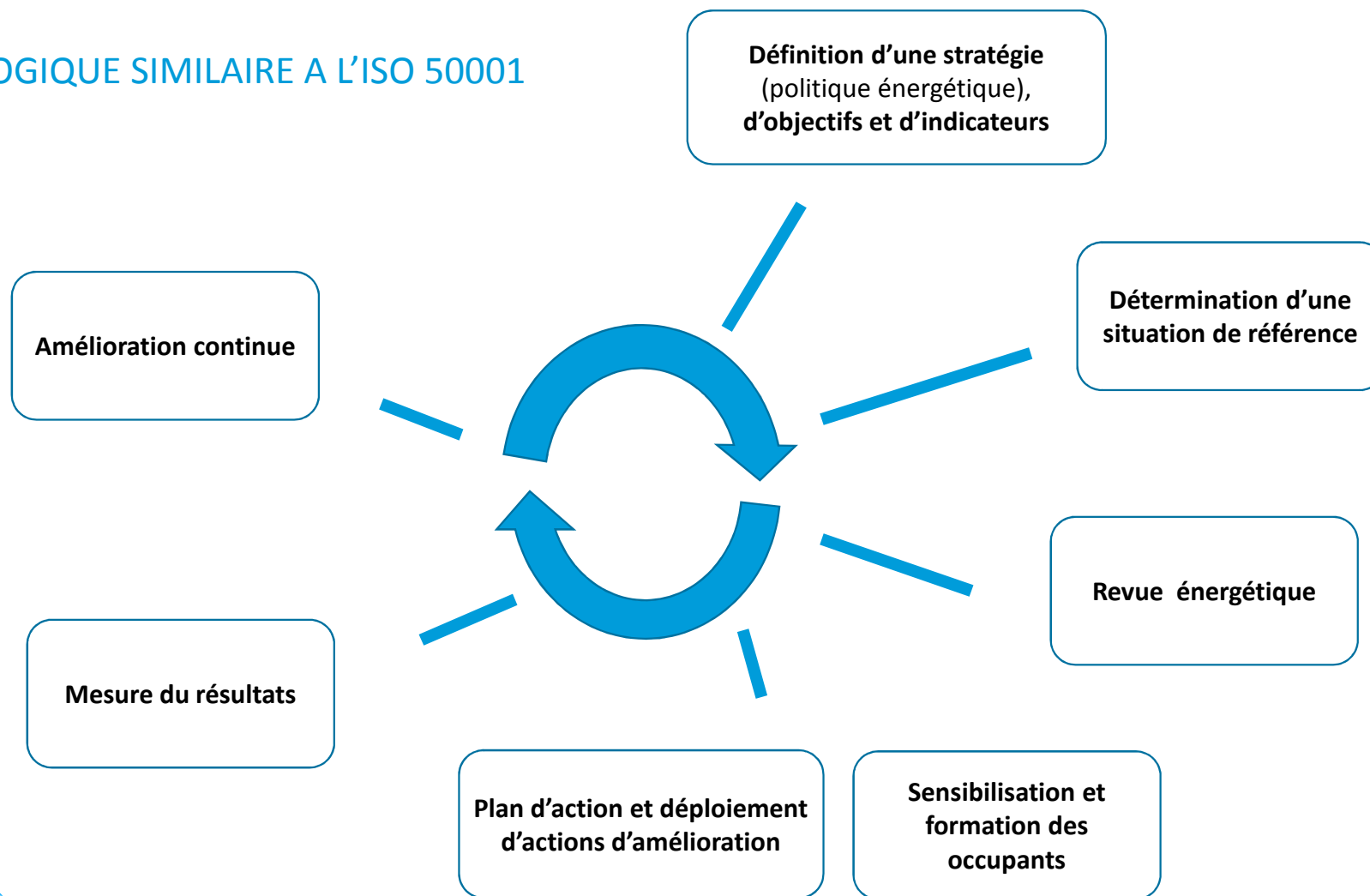
CE QUE NOUS DIT LA LOI

Décret en projet à paraître d'ici l'été 2019



# La loi ELAN : article 175

UNE LOGIQUE SIMILAIRE A L'ISO 50001





ISO 50001

UNE DÉMARCHE  
RECONNUE ET  
VECTEUR DE  
PROGRÈS



afnor  
energies

# I L'ISO 50001 : 2018, c'est...

1

Vous renforcer en cernant **vos enjeux et vos risques** liés à l'énergie

4

**Mobiliser les collaborateurs** avec des objectifs cohérents et lisibles

2

Développer une **gestion de l'énergie compatible** avec votre stratégie d'entreprise

5

**Réduire vos coûts** et fiabiliser vos investissements

3

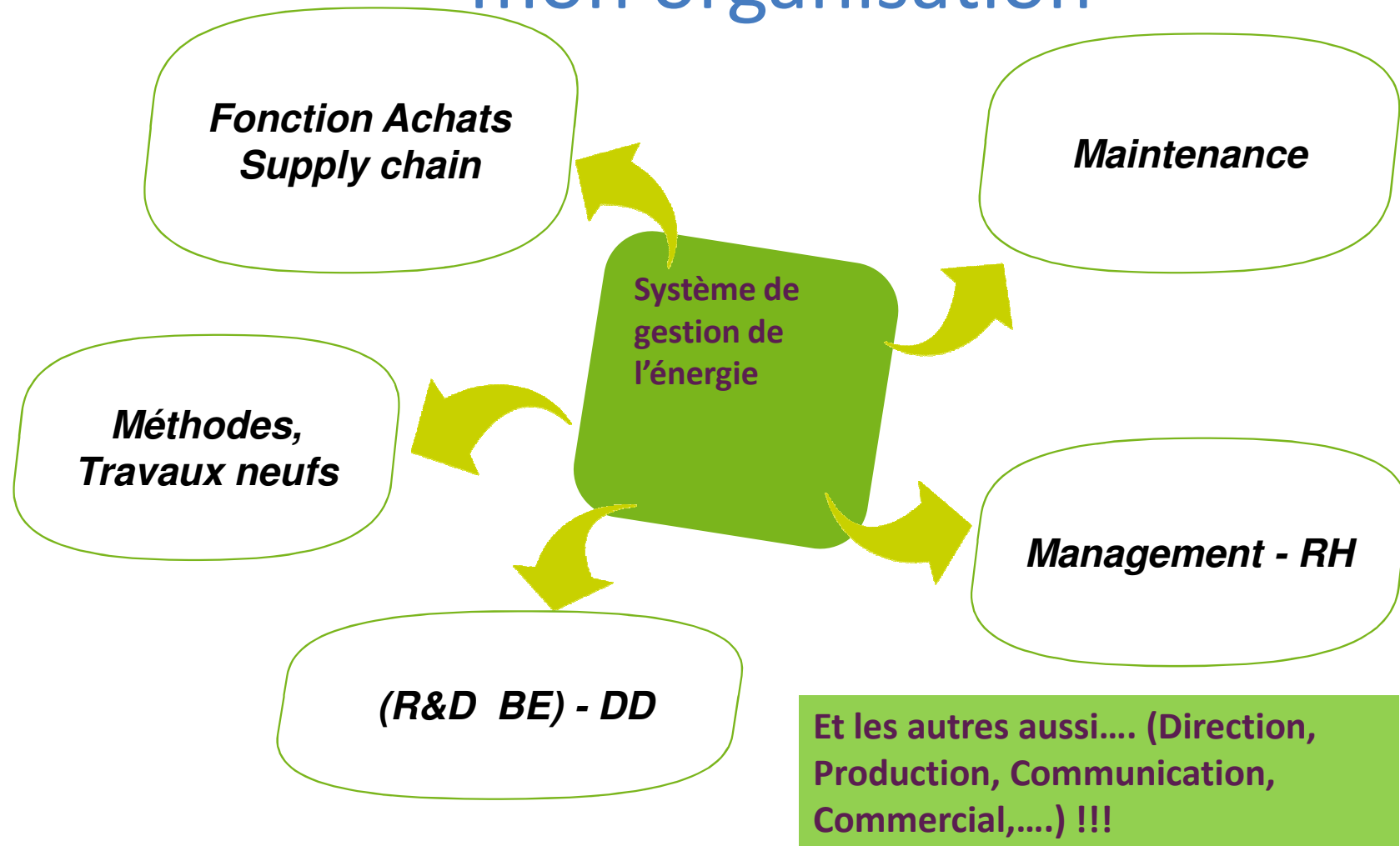
Maîtriser et améliorer la **performance énergétique** de vos activités

6

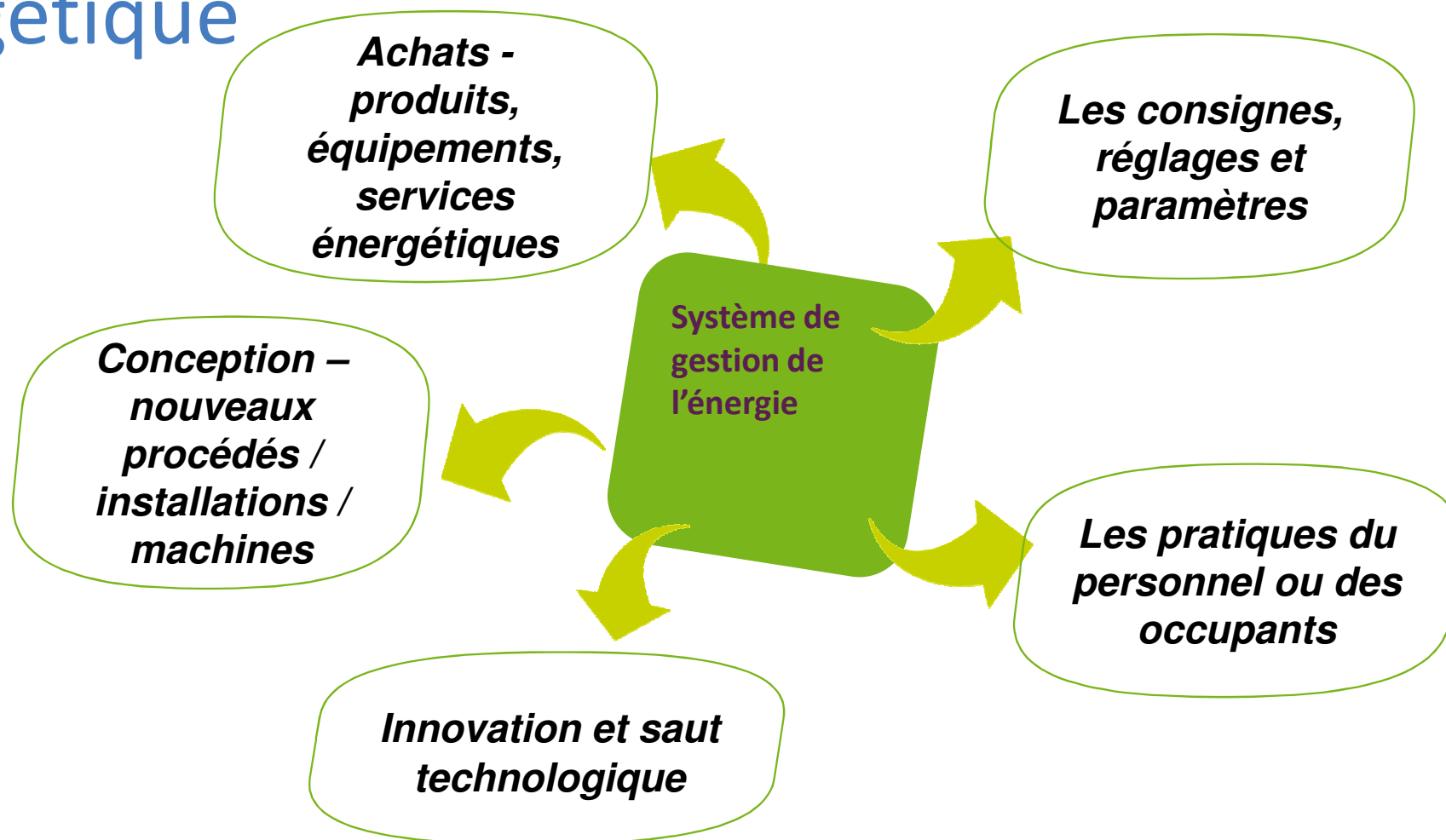
Développer **la confiance** du marché/écosystème

... et donc un vecteur de compétitivité

# Fonctions concernées dans mon organisation



# Leviers d'action pour réduire sa facture énergétique

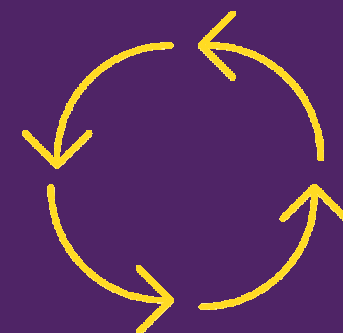


# ■ RÉVISION ISO 50001

## 2 types de modifications

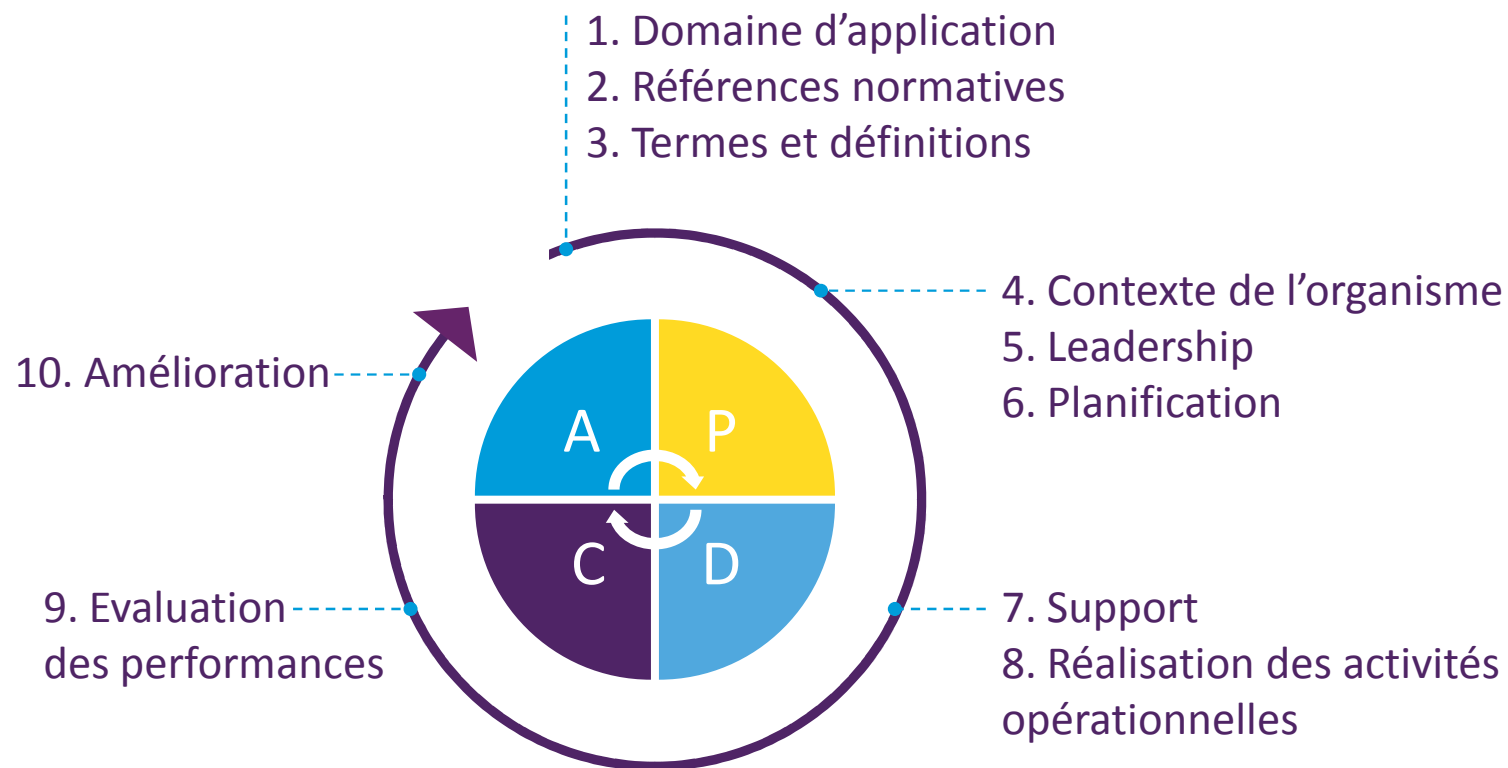
**Adoption de la structure cadre HLS (High Level Structure)** de l'ensemble des normes ISO de Système de Management (ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001)

**Méthodologie clarifiée** pour démontrer l'amélioration de la performance énergétique



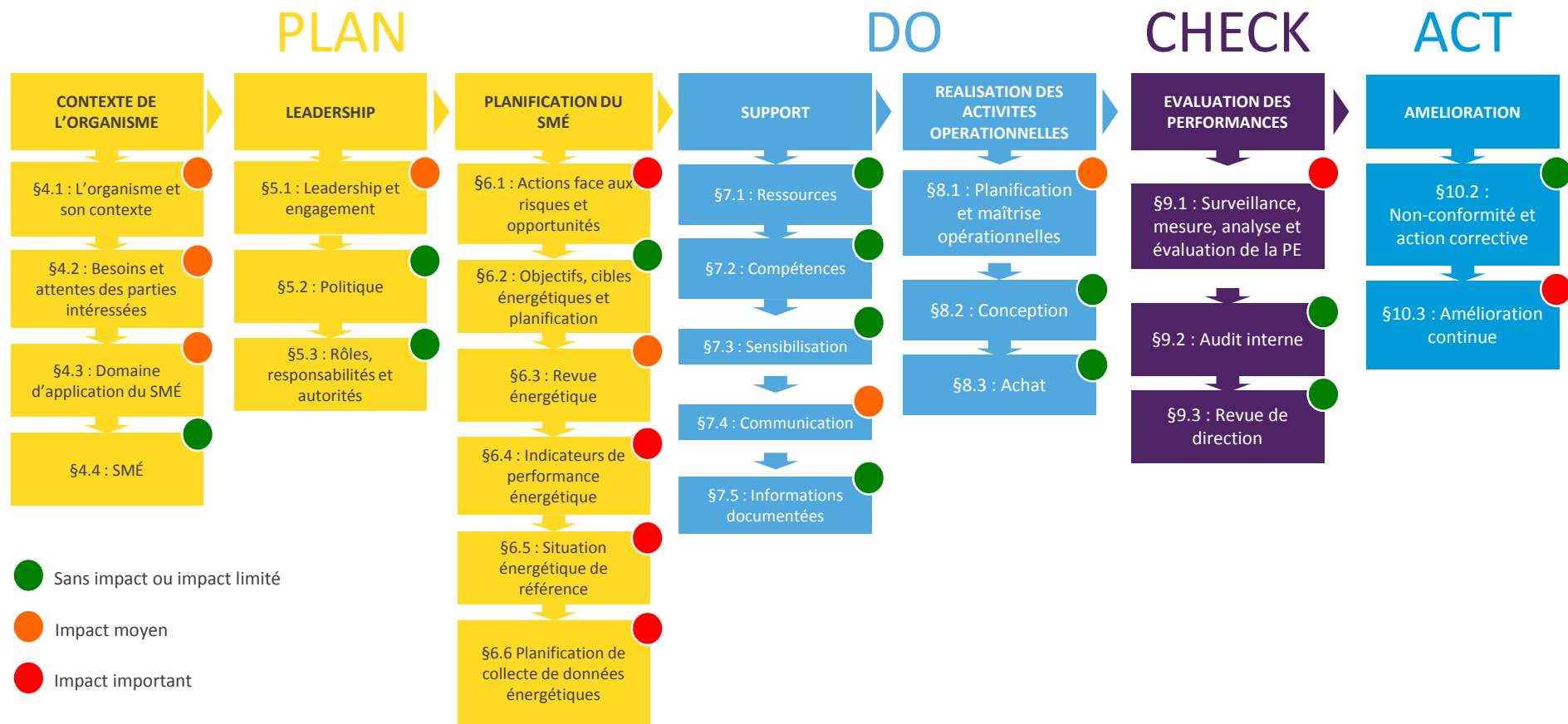
« Amélioration des résultats mesurables de l'efficacité énergétique ou de la consommation énergétique associées aux usages énergétiques, par rapport à la situation énergétique de référence »

# Un chemin désormais mieux balisé



Structure commune  
HLS des systèmes de  
management  
➔ Redistribution des  
exigences actuelles

# En résumé pour l'ISO 50001



# CALENDRIER DE LA TRANSITION ISO 50001 V 2018

TRANSITION SUR 3 ANS → 31 AOÛT 2021



Aout 2018  
Sortie de l'ISO  
50001 v2018

31 Aout 2021 :  
fin de validité des  
certificats version 2011



**A partir 1<sup>er</sup> mars 2020**, tous les audits ISO 50001  
seront en version 2018.

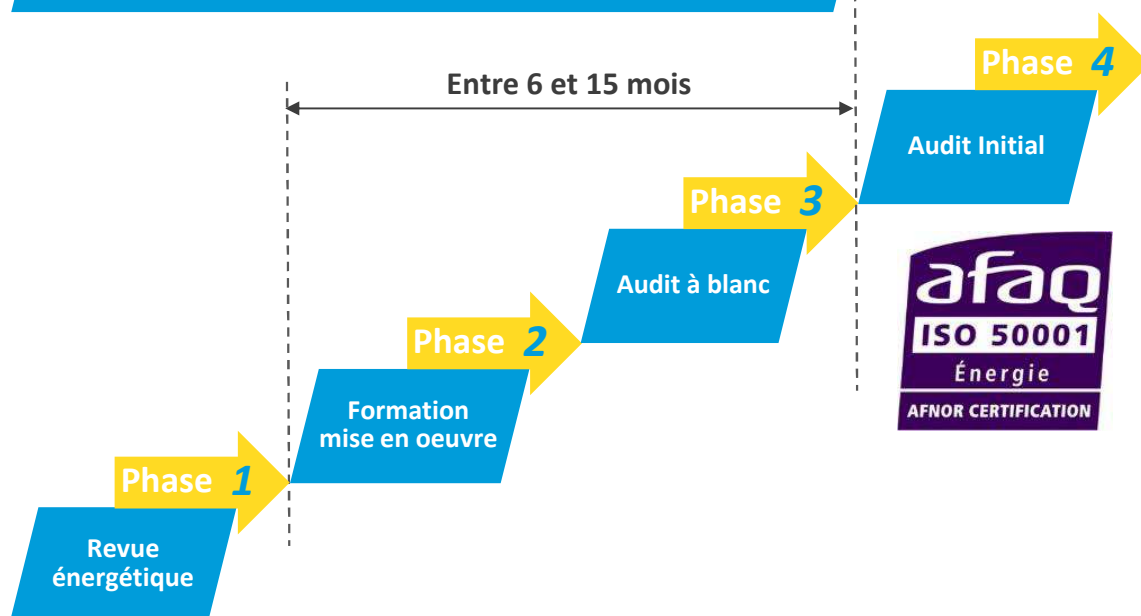


# LA CERTIFICATION ISO 50001

## LE CYCLE DE PRÉPARATION ET DE CERTIFICATION



### PHASE DE PRÉPARATION



### PHASE DE CERTIFICATION

