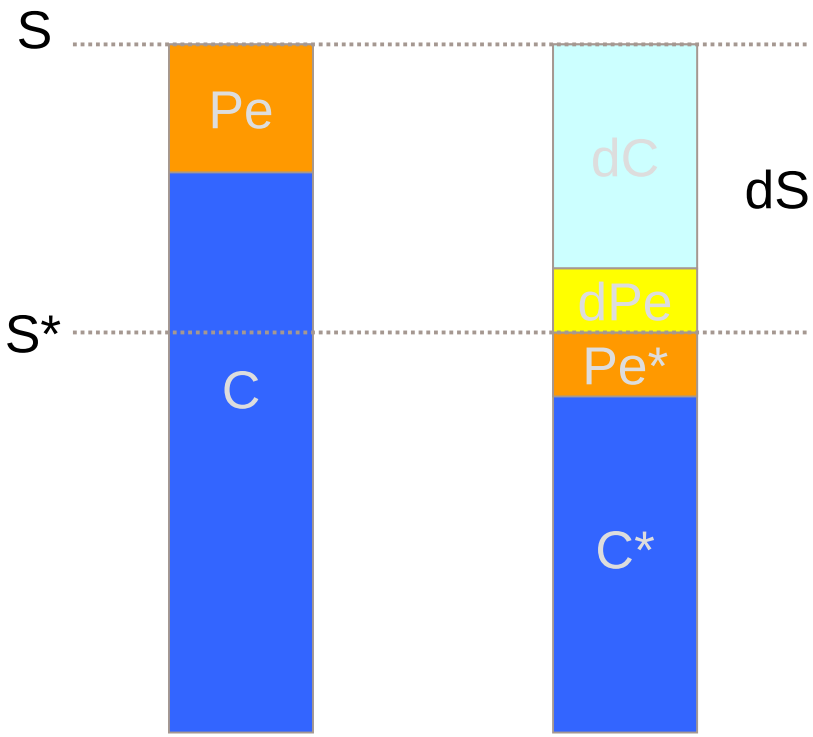


Effet des effacements sur le RE des pertes

Les pertes suivent mécaniquement la consommation et s'effacent en même temps que les effacements



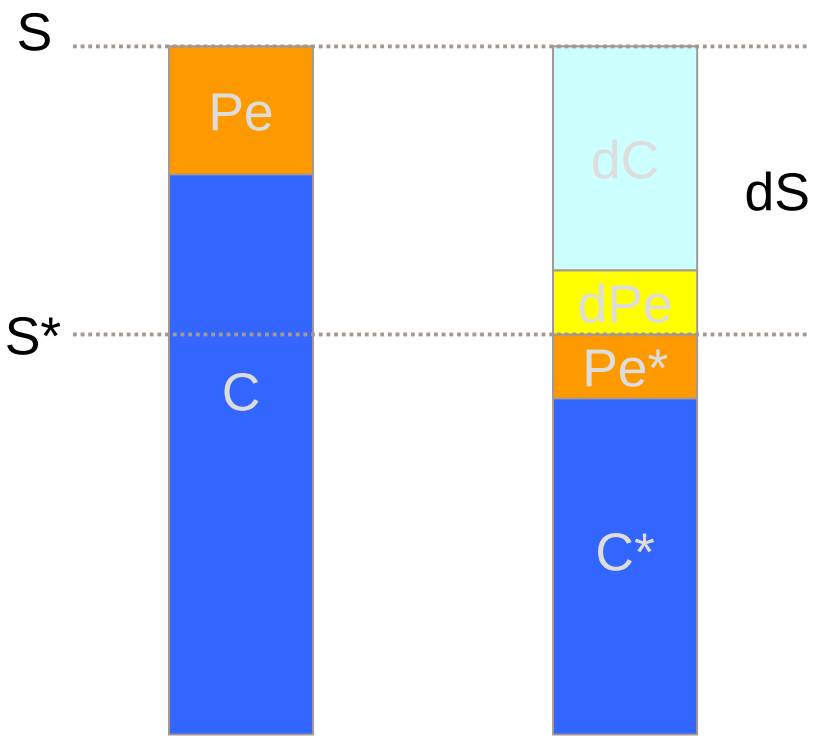
L'effacement dC induit une baisse des pertes techniques de distribution dPe :

- la synchrone réelle baisse de dC+dPe

- l'effet d'effacement est amplifié de quelques %

(le taux marginal des pertes techniques est très variable dans le temps, avec une moyenne indicative de 6 %)

Aux écarts, les pertes sont calculées par la Formule Quadratique



Les pertes sont calculées avec une formule quadratique Pe= f(S) = aS^2+bS+C prenant en compte toutes les pertes, techniques et non techniques

- le RE des pertes est en Écart de dPe = f(S) – f(S*)

- dPe ainsi calculé est supérieur à la réalité, car inclus une baisse de pertes non techniques qui n'aura pas lieu

(le taux marginal des pertes « formules » est très variable dans le temps, avec une moyenne indicative de 10 %)

L’effacement modifie le volume réel de pertes et le volume affecté aux écarts

Sur les écarts :

- Le RE des pertes subit des écarts
- Le régulateur via le TURPE3 veille à la qualité des prévisions de pertes en limitant le taux d’écarts annuel à 4 %
- Le RE des pertes ne souhaite pas être pénalisé de ces écarts subits

Sur les volumes en RecoTemp :

- L’écart entre Formule et Réel se traduit théoriquement en RecoTemp
- Le régulateur via le TURPE3 veille aux volumes en RecoTemp
- Le RE des pertes ne souhaite pas être pénalisé en conséquence
- Le mode de correction des BGC des RE impactés par les effacements ne doit pas transférer d’énergie vers le RE des pertes