

04
05
JUIN 2025



La Valeur du Sauvé dans le Sdis 95 : Un nouvel enjeu de communication

RENCONTRES NATIONALES RETEX 2025

POMPIERS95



Sommaire

Contexte

1

4

Exemple

Commande du directeur

2

5

Rendu attendu

Méthodologie retenue

3

6

Circuit de diffusion



Contexte



Approche économique pour les SDIS : valeur du sauvé et valeur économique de l'activité

**DU COUT DU SAUVE VERS
L'EVALUATION SOCIO-ECONOMIQUE**

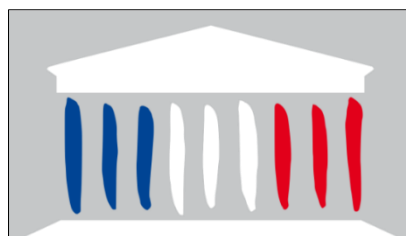
**PEUT-ON DONNER UNE VALEUR ECONOMIQUE A
L'ACTION DES SAPEURS-POMPIERS ?**

**L'identification du coût de la vie des personnes sauvées :
une approche stratégique pour les Sdis ?**



Juillet 2021

**INDICATEURS DE PERFORMANCE
POUR LE SDIS DE LA VENDEE**



Projet de loi de finances pour
2024 (Oct 2023)

Commande du directeur

Lancement de la démarche sur le coût du sauvé en 2023

- Benchmarking
- Etude d'opportunité
- Travail de recherche de données

Valeur du sauvé



➤ Proposition d'une méthodologie et d'un document relatifs au **BÉNÉFICE SOCIÉTAL** du Sdis



Commande du directeur

Objectifs recherchés :

1. Valorisation de l'action du Sdis autrement qu'avec le compte-rendu quotidien des interventions
2. Montrer l'impact social/sociétal positif du Sdis grâce à notre efficacité en opérations
3. Apporter un autre regard sur l'action des secours
4. Gagner en lisibilité auprès du grand public, des élus, etc.
5. Afficher le Sdis en tant qu'acteur économique et social du territoire



Méthodologie

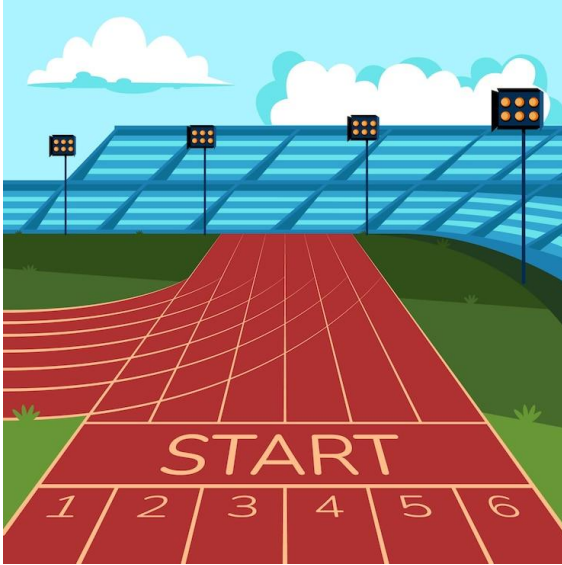
- Quantifier, de façon objective, les dommages évités et les biens sauvegardés, voire l'impact indirect que cela peut avoir sur un territoire (activité économique, etc.).
- Identifier et valoriser les vies préservées.

- **Principes retenus :**

- Etude au cas par cas
- 1^{ère} étape : Impact du sinistre
 - identification des coûts directs : tout ce qui est chiffrable (bâtiments, stocks, etc.) + vie humaine (chiffres de France Stratégie)
 - *estimation des coûts indirects (relogement, chômage partiel, etc...)*
- 2^{ème} étape : Coût des secours
- 3^{ème} étape : Bénéfice Sociétal



Méthodologie



- **Quand ?**

- Commande du directeur
- Analyse du S.Retex :
 - Bulletin de Renseignements Quotidien : vision CTA/CODIS
 - Compte-Rendu de Sortie de Secours : vision COS



Exemple ^{1/3}

① Le sinistre

- Sans intervention des SP

Décès

Propagation « simple »

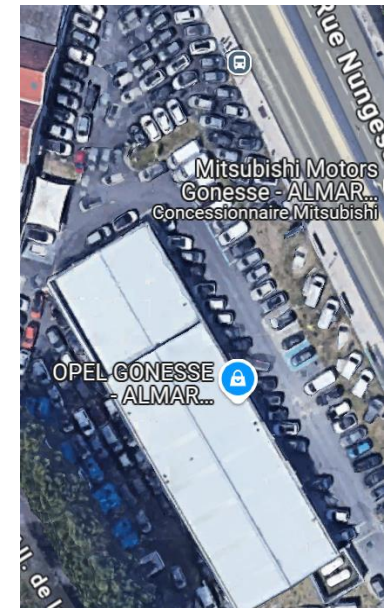
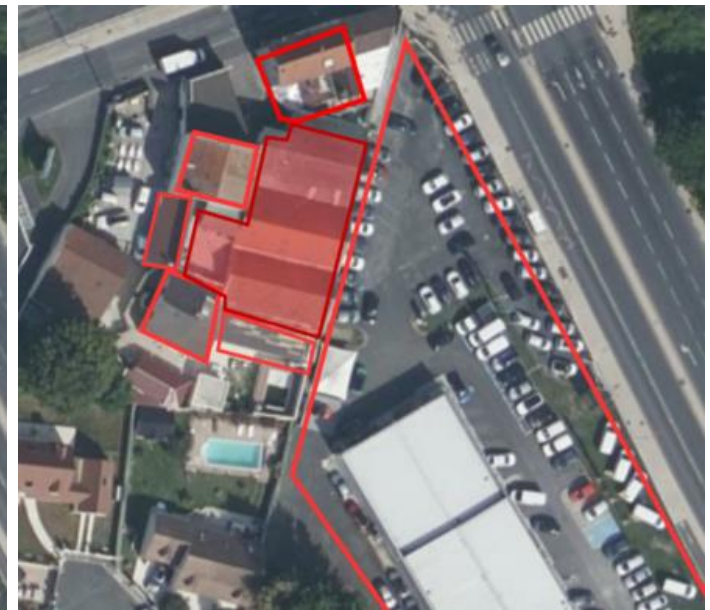
...

- Ne pas être irréaliste

- Réel

Constat sur le terrain

Binaire : détruit / préservé



Exemple ^{2/3}

② Le préservé

➤ Δ scénario et réel

③ Le coût des secours

➤ Sdis 95

Délibération en CASDIS en 2023

Montant des charges de fonctionnement et d'investissement
nombre d'heures hommes en interventions

➤ Ressources en eau

➤ Autres : réquisition...



Exemple ^{3/3}

④ Valeur du Sauvé

(Sinistre envisageable – Sinistre réel) – Coût pour le Sdis = valeur du sauvé

IMPACT DU SINISTRE SUR LES PERSONNES ET BIENS		BIENS PRÉSERVÉS	COÛT POUR LE SDIS
<u>Situation envisageable :</u> Garage + 4 entreprises voisines + 2 habitations accolées	<u>Sinistre réel :</u> Garage + Concession automobile (20 véhicules endommagés et infrastructre)	4 entreprises + 1 habitation	Personnel et engins mobilisés
4 906 000 €	866 000 €	4 040 000 €	120 878 €

En synthèse, l'intervention des moyens du Sdis 95 a permis d'estimer une valeur du sauvé de près de 3 919 122 €.



Rendu

V1 PEX et VDS associés

Partage d'expérience

Feu de véhicules accolés à la façade d'un entrepôt

Contexte opérationnel

Le 29 septembre 2023, le CFA engage les secours pour un incendie de plusieurs véhicules, dans un secteur de stockage automobile. Une colonne extérieure de propane est directement thermique.

L'histoire...

Au mois de juin, le propriétaire d'un véhicule habité reçoit un rapport du constructeur l'invitant à changer une pièce qui pourrait être à l'origine du panne, suite d'un incident de feu à continu de se servir de son véhicule pendant l'été.

Le 4 septembre, il sent une valeur de brûle et fait déposer son véhicule. Ce dernier est alors égaré et ramené à l'entrepôt. Le véhicule haute tension est débranché le 10 septembre. Le 20 septembre, le véhicule prend feu tout seul, sans source extérieure et toujours débranché.

Moyens au départ

Deux véhicules Sds 95 sont en feu, dont l'un à proximité d'une zone de propane. Il existe une propagation à la façade de l'entrepôt avec un véhicule et une valeur électrique par déplacement de haute tension.

Moyens en renfort

Après avoir constaté l'extension totale de l'entrepôt, le chef d'opéra fait établir deux tenons par un pompier pour la propagation en dessous.

Evénements particuliers

Une zone aérienne de propane de 1 000 litres est directement touchée au flux thermique des véhicules en feu. Elle est remplie pour moitié.

Issue

Quatre véhicules ont été détruits. La structure du bâtiment est endommagée. Deux engins ont été endommagés. L'activité de l'entrepôt se poursuit sur un autre site.

Impact du sinistre sur les biens

Sinistre envisageable si intervention retardée (Sds et véhicules, plusieurs véhicules et matériels professionnels impliqués)	Sinistre réel (275 m² endommagés, 4 véhicules détruits)	Biens préservés	Coût pour le Sds
520 000 €	97 500 €	428 100 €	31 635,10 €

En synthèse, l'intervention efficace des moyens du Sds 95 sur cet incendie, a permis un bénéfice sociétal de près de 400 000 €.

LA VALEUR DU SAUVÉ

FEU DE PAVILLON

Contexte opérationnel

Le 15 juin à 13h11, le CFA engage les secours pour un feu de pavillon sur la commune du Plessis-Breux. Les secours se présentent sur le lieu à 13h15. L'incendie est déclaré à 13h15. Les secours se présentent sur le lieu à 13h15. L'incendie est déclaré à 13h15.

Moyens engagés

Un camion déviateur, un camion SGP, un camion citerne.

Moyen engagé - en renfort

Un camion déviateur, un camion SGP, un camion citerne.

Actions des sapeurs-pompiers

Une première lance à incendie est déployée. Elle est placée au niveau du sinistre, en utilisant les échelles de l'auto-élévateur. Une seconde lance est mise en œuvre sur l'échelle aérienne du Sds pour renforcer l'attaque. Vingt huit minutes après l'arrivée des secours, le feu est déclaré éteint.

Issue

Suite à l'arrivée rapide des secours, le pavillon est préservé. Seul 20 m² de la toiture sont détruits. Aucun dégât n'a été fait à l'extérieur de pavillon qui reste habitable.

La petite histoire...

Un compresseur de vente était en cours pour la vente de sa bien. Les propriétaires doivent prochainement s'installer et un couple d'été avait acquis pour cette raison. Devant le peu de dégâts et la réparation de la toiture entreprise dès les jours suivants, le vert est au feu.

Impact du sinistre sur les biens

Sinistre envisageable si intervention retardée (Sds et véhicules, plusieurs véhicules et matériels professionnels impliqués)	Sinistre réel (275 m² endommagés, 4 véhicules détruits)	Biens préservés	Coût pour le Sds
620 000 €	70 000 €	550 000 €	10 440 €

En synthèse, l'intervention des moyens du Sds 95 a permis d'estimer une valeur du sauvé de près de 540 000 €.

V2 Dissociation des 2 démarches

FEU DANS UN SÉCHOIR GÉNICOURT

LA VALEUR DU SAUVÉ N°6

Contexte de l'intervention

Le 13 novembre 2024 à 12h08, le Centre de Traitement des Alertes engage les secours pour « feu de silo » sur la commune de Génicourt. Le requérant répond difficilement aux questions de l'opérateur du CTA. En moins de 11 minutes, les premiers secours se présentent sur les lieux. Commencent alors les opérations de reconnaissance et de compréhension du sinistre.

Moyens engagés et renforts

Moyens déclenchés au départ

4 engins incendie, 1 moyen aérien, 1 camion déviateur, 1 groupe SGP, 1 camion-citerne.

Renforts demandés par le Commandant des Opérations de Secours (COS)

Véhicule d'appui et de soutien, Véhicule d'intervention spécialisé en risques chimiques.

Services partenaires: DRIET - Gendarmerie

Chronologie de l'intervention et actions réalisées

12h08 : Déclenchement de l'intervention
12h30 : Arrivée des premiers
12h30 : Prise de COS par le COS
13h08 : Prise de COS par le COS
13h15 : Début de la vidange du silo
13h15 : Prise de COS par le COS
13h15 : Prise de COS par le COS
13h15 : Prise de COS par le COS

La valeur du sauvé

Impact du sinistre sur les biens

Situation envisageable : Après s'être propagé à l'intégralité du stockage, l'incendie aurait pu détruire la totalité du silo. Sa valeur commerciale est de 4 000 000 €. Les 110 tonnes de maïs auraient été perdues. Le cours de cette céréale étant de 200 € la tonne, cela aurait représenté une perte de 22 000 €.

Sinistre réel : Il faudra 30 000 € à l'exploitant pour réhabiliter le séchoir et reprendre son activité.

Coût pour le Sds

Pour cette intervention, le Sds a mobilisé 15 véhicules et 92 sapeurs-pompiers sur le terrain. L'intervention a duré environ 13h gérant de nombreuses relève de personnel.

Cette intervention a généré un coût de 187 603 €** pour le Sds.

En synthèse, l'intervention des moyens du Sds 95 a permis d'estimer une valeur du sauvé de près de 3 804 397 €.

V3 Changement de charte graphique

LA VALEUR DU SAUVÉ

Impact du sinistre sur les biens

Situation envisageable : Après s'être propagé à l'intégralité du stockage, l'incendie aurait pu détruire la totalité du silo. Sa valeur commerciale est de 4 000 000 €. Les 110 tonnes de maïs auraient été perdues. Le cours de cette céréale étant de 200 € la tonne, cela aurait représenté une perte de 22 000 €.

Sinistre réel : Il faudra 30 000 € à l'exploitant pour réhabiliter le séchoir et reprendre son activité.

Coût pour le Sds

Pour cette intervention, le Sds a mobilisé 15 véhicules et 92 sapeurs-pompiers sur le terrain. L'intervention a duré environ 13h gérant de nombreuses relève de personnel.

Cette intervention a généré un coût de 187 603 €** pour le Sds.

En synthèse, l'intervention des moyens du Sds 95 a permis d'estimer une valeur du sauvé de près de 3 804 397 €.

Formule de calcul

$V_{sauvé} = V_{commerciale} - Sinistre_{réel} - Coût_{pour\ le\ Sds}$

$3\ 804\ 397\ € = 4\ 000\ 000\ € - 30\ 000\ € - 187\ 603\ €$

ATTENTION

POINT D'ATTENTION

Entre le 13 novembre et le 17 décembre 2024, les secours du Val d'Oise ont été engagés à quatre reprises sur le même site pour des interventions sensiblement identiques. Il est donc évident que la valeur du sauvé présente ci-dessus de 3 804 397 € est très en deçà de la réalité.

LEXIQUE ET GLOSSAIRE

COS / CDC / CDS : Chef de Groupe / Chef de Colonne / Chef de Site. Officiers qui assurent le commandement en opération à des niveaux hiérarchiques de plus en plus élevés.

COS : Commandant des Opérations de Secours

SMP : Secours en Milieu Périlleux

Camion déviateur : véhicule apportant 1 200 mètres de tuyaux pour pallier l'absence ou l'éloignement d'un point d'eau.

Composante CDT : il s'agit d'un échelon de commandement composé de huit officiers (2 commandants, 2 capitaines et 4 lieutenants), un Véhicule de Liaison Inférieur (VLI), un Véhicule Poste de Commandement (VPC), un officier sécurité (OS), un officier logistique (OL), un officier de liaison (OL), un officier de liaison (OL), un officier de liaison (OL).

DRIET : Direction Régionale et Interdépartementale de l'Environnement, de l'Aménagement et des Transports.

Contributeur Général Laurent CHAVILLON

La Direction départementale

Circuit de diffusion

- **A qui ?**

→ CASDIS



Créer du **lien** entre les investissements réalisés
et leur **impact** sur le terrain

→ Personnel du Sdis



→ Population



Améliorer la lisibilité de l'action publique

→ autres Elu(e)s ?



POMPIERS95

