Ethylotests Antidémarrage (Alcolocks) Volvo

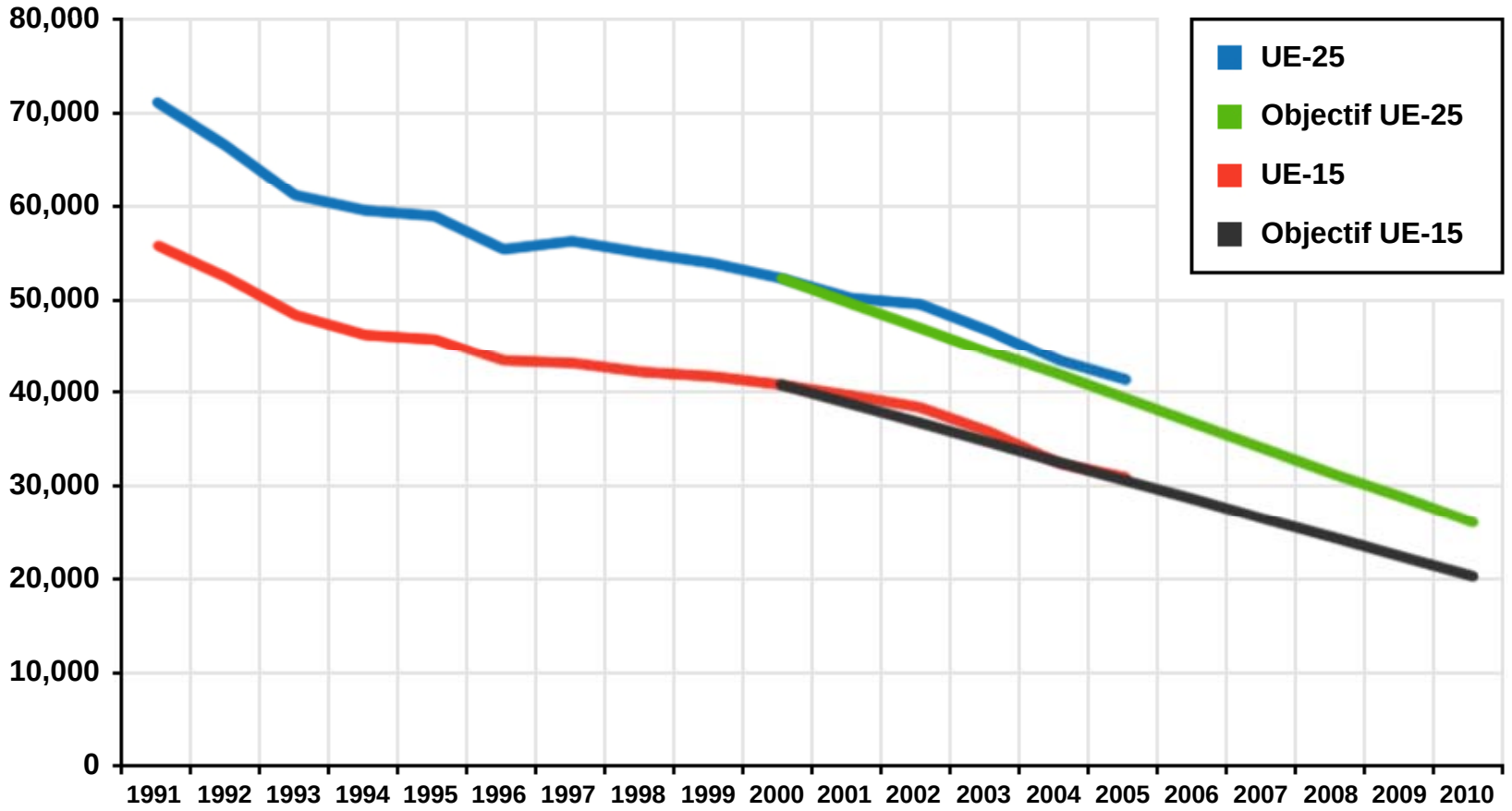
Un outil pour sauver des vies sur la route



Volvo Trucks
Corporate Communication
2008-09-24

Nombre de tués sur les routes de l'UE

Un progrès – mais toujours trop faible



Accidents: les causes

Une de ces catégories ou une combinaison de plusieurs de ces catégories:

l’Environnement Routier



Le Conducteur



Le Véhicule



Facteurs principaux ayant un impact sur la sécurité

- Repos avant de conduire pour rester éveiller
- Pas d’alcool au volant
- Respecter les limitations de vitesse
- Port de la ceinture de sécurité

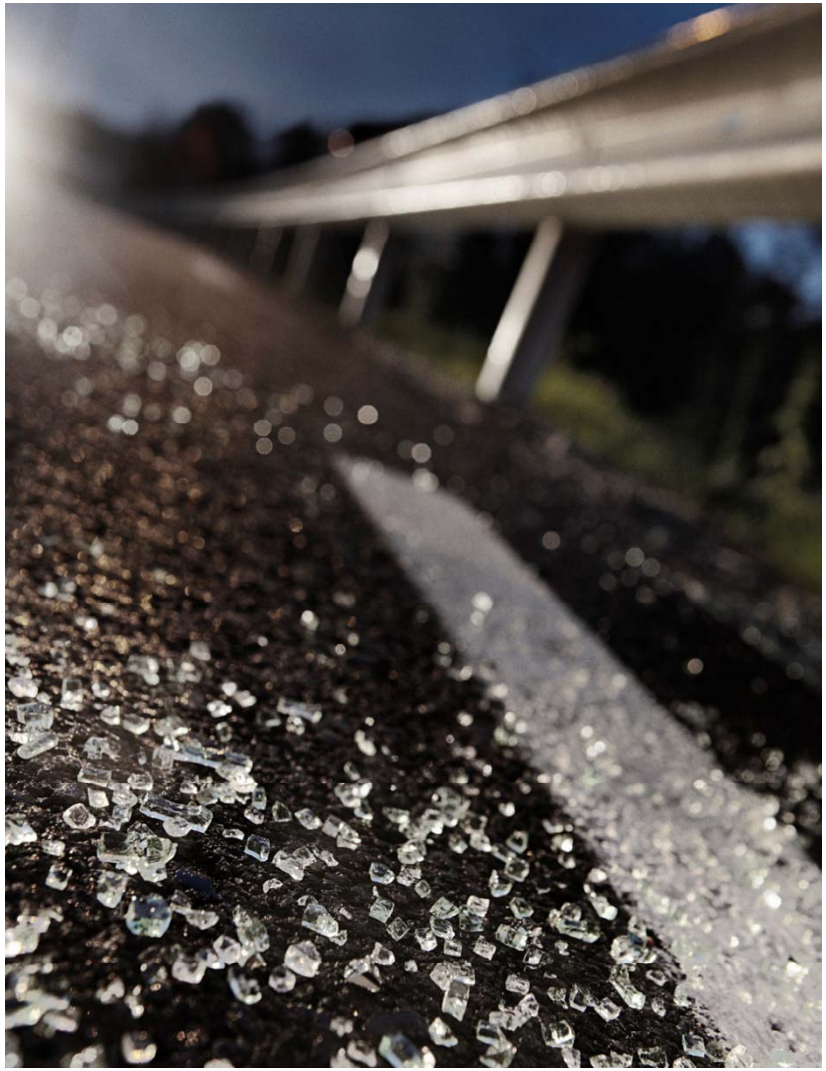


1/3 des accidents mortels sont liés à L'alcool

- Plus de 40,000 personnes sont tuées dans L'UE par an.

  C.à.d l'équivalent d'un crash aérien chaque jour de l'année!

- +/- un accident sur quatre est lié à la consommation d'alcool.
- Au moins 10,000 personnes sont tuées lors d'accidents liés à l'alcool.
- Les poids lourds ne représentent pas une proportion excessive, mais ces accidents sont souvent très sévères



Mesures Préventives

- Une politique interne affichée contre l'alcool, des informations et une formation au sein de l'emploi
- Des éthylotests disponibles chez l'employeur
- Des éthylotests dans les ferries
- Un plus grand nombre de contrôles par les autorités
- Des éthylotests antidémarrage dans tous les véhicules



Volvo Ethylotests Antidémarrage (Alcolock)

- Un éthylotest (Breath alcohol tester BrAC)
- Intégré au véhicule
- Empêche une personne en état d'ébriété de conduire
- Le véhicule ne démarre qu'après un contrôle négatif
- Electro-chemical, fuel cell
  - Alcohol-specific and very accurate
  - Factory default setting 0,2 per mille
- L'éthylotest antidémarrage est adapté au transport de cargaisons dangereuses



Comment se servir de l’éthylotest antidémarrage

- Le conducteur doit souffler pendant 5 secondes pour démarrer le véhicule
- Pas de nouveau test après un arrêt de moins de 30 minutes
- Pas de nouveau test pendant la conduite
- Chaque test est enregistré
- L’éthylotest antidémarrage est programmable pour les besoins individuels d’une grande entreprise



Entretien

- Calibrage une fois par an
- Un code pour désactiver le système en cas de besoin
- “Volvo Action Service” disponible



La responsabilité de l’employeur

- Informer et impliquer
  - L’introduction correcte d’éthylotests antidémarrage augmente la prise de conscience et réduit le nombre d’accidents
- Lorsqu’un test est positif
  - Un plan d’action bien admis pour gérer la situation est nécessaire
  - Un soutien doit être offert à l’employé, les récidivistes ont besoin d’une aide adéquate
  - Récompenser l’honnêteté



Volvo prend le challenge en mains

2002:
Ethylotests antidémarrage disponibles comme accessoire

2005:
Installation en usine d'éthylotests antidémarrage

2006:
Ethylotests sur les ferries

2007:
Introduction de la troisième génération

2008:
Introduction commerciale dans beaucoup de pays et la campagne safe & sober



Tendances Futures

- Augmentation de la demande et de l’intérêt, prise de conscience
- Test de stupéfiants
- Harmonisation des standards techniques et de la legislation



Merci

