

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 119 (1993)
Heft: 15/16

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 11.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

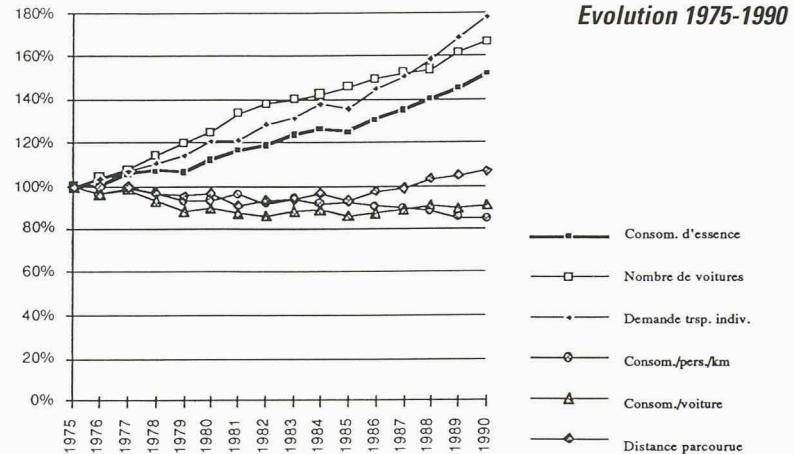
Objectifs du groupe d'action CARBURANTS

Lors du scrutin de septembre 1990 sur les questions d'énergie, le peuple suisse a manifesté sa volonté d'économiser celle-ci et, partant, les carburants. Le Conseil fédéral a tiré sans plus attendre les conséquences de ce vote et présenté le programme Energie 2000.

Dans l'intervalle, il a beaucoup été question de dérégulation et d'économie de marché, c'est-à-dire de *non-intervention*. Le groupe d'action *Carburants* soutient les mesures prises à titre volontaire en vue d'économiser le carburant et d'en faire un usage rationnel. Il est prêt à contribuer à l'amélioration des conditions générales dans ce sens. Quant aux prescriptions, elles relèvent des autorités.

Objectifs quantitatifs du groupe d'action Carburants

L'intention est de réduire de moitié l'augmentation prévue de la consommation de carburants. En clair: par



Principaux facteurs d'accroissement de la consommation d'essence: l'effectif des véhicules à moteur et la demande de transports

rapport à 1990, la progression en l'an 2000 ne devrait pas dépasser 19 %. Plus important encore: faire en sorte que, par la suite, la demande se stabilise.

Objectifs qualitatifs du groupe d'action Carburants

On doit parvenir à mieux tirer parti de l'énergie grâce à un *mode de conduite peu agressif*, grâce à des véhicules à la technique plus sophistiquée, et en choisissant les modèles les moins gourmands.

Moins d'auto-mobilité et plus de *déplacements collectifs*, avec *d'autres types de véhicules*.

Tableau 1

Stratégie	Potentiel d'économies ¹⁾	Part de marché	Echéance	Economie an 2000	Acteur
Technique véhicules essence	30%	\leq 50%	2000	\leq 15%	Acheteur
Technique véhicules diesel	40%	\leq 20%	2000	\leq 8%	Acheteur
Mode de conduite	15%	30%	2000	4,5%	Auto-école, conducteur
Système de transp.	10%	20%	2010	1%	Contribuable
"Car Pooling" "Car Sharing"	10%	20%	2000	2%	Conducteur, entreprise
Total				\leq 30%	

1) Potentiel d'économie par rapport à la consommation moyenne par flotte de véhicules (en 1991: 8,21/100 km mixtes)



Groupe d'action Carburants

Trafic routier: TCS, ATE, Fédération routière suisse

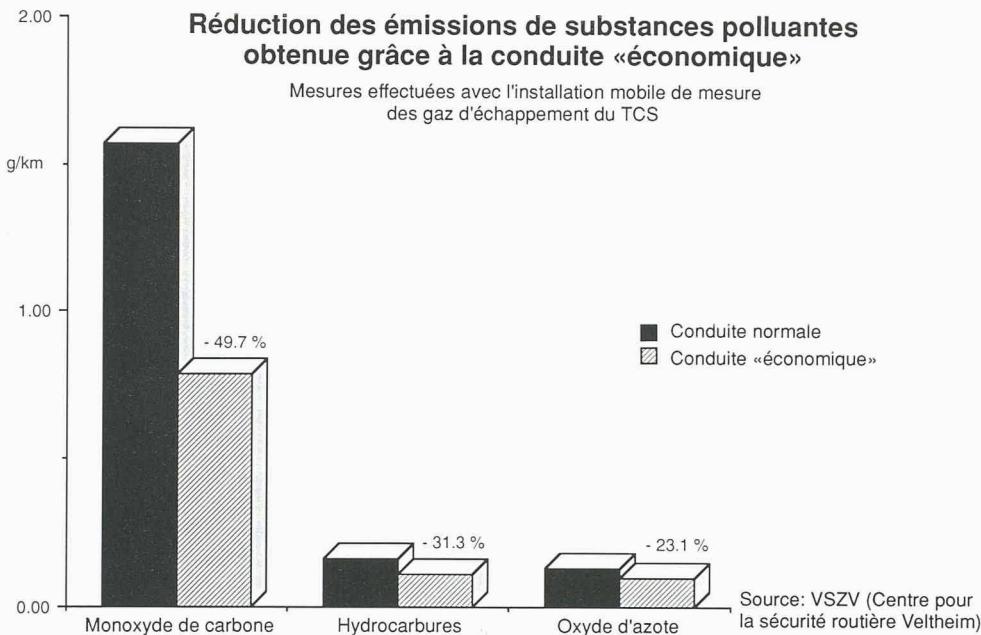
Industrie de l'automobile: importateurs, Union des professionnels de l'automobile

Energie: Union pétrolière

Organisation écologiste: Fondation suisse de l'énergie

Economie: Société pour le développement de l'économie suisse

Confédération: Office fédéral de l'énergie (OFEN), Office fédéral des forêts, de l'environnement et du paysage (OFEFP), Service d'étude des transports (SET), PTT



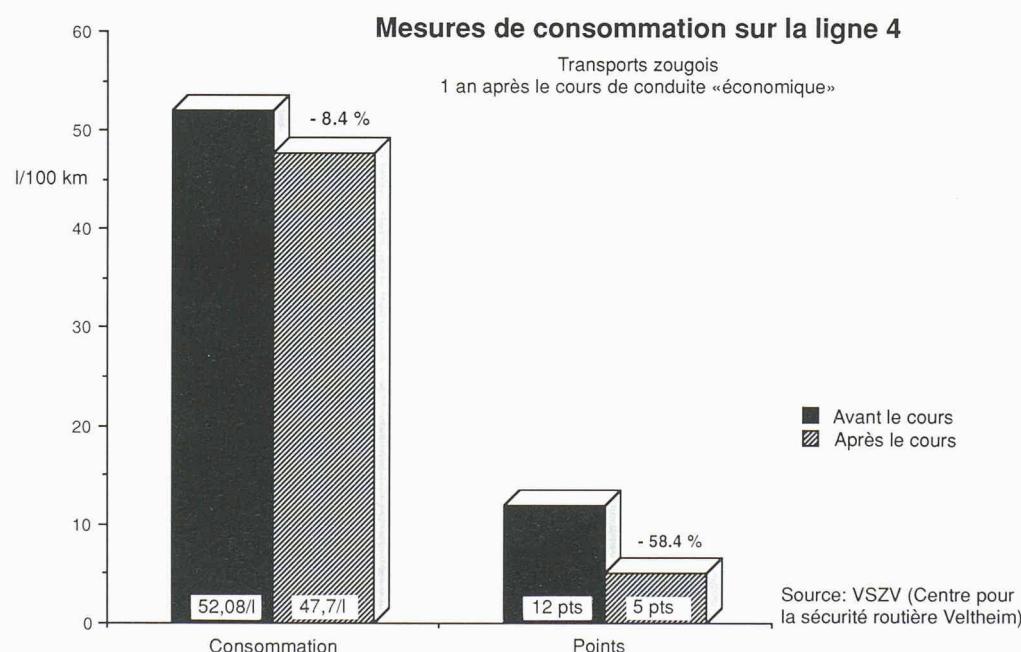
offre des bénéfices externes intéressants (trafic plus détendu, moins de bruit, etc.). **331**

Difficultés

A mon avis, les difficultés politiques sont liées, comme c'est souvent le cas, à la peur du changement et au fait que chacun tient surtout à conserver l'acquis.

En effet, nous tendons à considérer la mobilité (physique) individuelle comme l'expression suprême de notre liberté personnelle et en avons confié la défense à quelques grandes associations, de sorte que la situation politique est pour ainsi dire bloquée. Nous sommes plus que jamais condamnés à attendre que d'autres prennent l'initiative – chose curieuse, on pense volontiers aux Etats-Unis et au Japon dans ce contexte – et ouvrent la voie, par le biais de leur législation nationale, à des solutions d'avant-garde moins gourmandes en énergie, que ce soit grâce à des moteurs plus efficaces ou par l'organisation du trafic.

Personnellement, je regrette que trop souvent, face à des projets tels que Rail 2000 ou Energie 2000, nous ne saisissions qu'avec beaucoup de réserves la chance qui nous est offerte de réaménager nos marchés... et nos attitudes. Il n'est pas rare que les concepteurs discernent avant tout des lacunes techniques, là où il conviendrait de reconnaître une force créatrice. C'est de l'inconséquence: nous demandons des visions d'avenir et lorsqu'on nous les propose, nous nous récrions. Le contrôle de la pollution par les mécanismes de l'économie de marché doit donc se traduire par des actes concrets et une volonté affichée de coopération qui se démarque de l'attente résignée de nouvelles ordonnances.



Chances de succès (Tableau 1)

Il va sans dire que l'on n'observera guère de grands changements imputables à une modification de comportement d'ici à l'an 2000. Raison de plus pour nous mettre à l'ouvrage sans attendre. Il faudra qu'interviennent les effets conjugués des forces du marché, des prescriptions et de notre bon sens pour parvenir au but souhaité. N'insister que sur l'un de ces éléments – ou pis encore, attendre qu'ils se manifestent – ne suffira pas. Quant à modifier l'infrastructure des transports, leur organisation ou même l'aménagement du territoire, il y faut plus de temps aussi.

Nous voyons des possibilités surtout dans le développement technologique, c'est-à-dire dans des rendements énergétiques améliorés, commercialisés grâce à une concurrence que l'on espère acharnée, et dans une conduite peu gaspilleuse, qui n'implique ni réduction de confort, ni idéologie. D'autres mesures peuvent accompagner cette stratégie ou induire avec le temps un comportement encore plus efficace et plus respectueux de l'homme et de l'environnement. Qu'on se le dise: du point de vue économique, le rationnement volontaire du carburant est la manière la moins coûteuse d'économiser l'énergie et il

Formation et perfectionnement: conduire sans gaspiller, la nouvelle mobilité

Nous attribuons beaucoup de poids à la formation des maîtres d'auto-école et des chauffeurs professionnels: la conduite «en douceur» peut faire économiser jusqu'à 15% de carburant. A cela s'ajoute la réduction des rejets

polluants et du bruit.

Pour parvenir à nos fins, nous voulons passer des conventions aux termes desquelles l'apprentissage de la théorie de conduite, rendu obligatoire, comportera des leçons de conduite «en douceur»; les connaissances ainsi acquises seront vérifiées à l'examen. Nous voulons amener les cantons et la Confédération à adapter dans ce sens les règlements d'examen. En amont, nous étayons ces efforts en créant des matériels d'enseignement à l'usage des degrés moyen et supérieur, ainsi que des écoles professionnelles: enseignement sur la consommation d'énergie et la mobilité, considérés dans l'optique des sciences sociales et naturelles.

Communautés de transport et véhicules partagés

Nous suivons avec attention l'expérience à grande échelle qui se poursuit dans les cantons de Bâle Ville et Campagne ainsi que dans le cercle voisin de Lörrach, où sont impliquées surtout des entreprises industrielles. L'idéal serait un partage des véhicules pour répondre à des prescriptions de parage plus sévères de la part de l'entreprise, auxquelles devraient s'ajouter des restrictions de parage sur les voies publiques environnantes. On obtiendrait du même coup un allègement du trafic dans les zones industrielles.

Nous soutenons les deux coopératives de «car sharing» par des contributions à l'établissement d'un système de réservation, à la saisie des données pour la facturation et à la formation des collaborateurs. Fortement motivés pour le partage des voitures, ils devraient lancer dans les communes la discussion sur les problèmes liés à la mobilité.

Les accents du programme

Les groupes d'action ne peuvent soutenir que des actions entreprises à titre volontaire. Etant donné les restrictions budgétaires, nous devons normalement nous limiter à amorcer ou à accélérer les mesures dues aux initiatives les plus diverses. Nous veillons à intervenir dans toutes les parties du pays.

Accents 1993-94

Transmettre les connaissances de base – l'utilisation rationnelle du carburant

Former à la conduite «en douceur»: maîtres d'auto-école et experts, chauffeurs professionnels d'entreprises utilisant une flotte de véhicules.

Créer des matériels d'enseignement pour la théorie de conduite

Elaborer des matériels d'enseignement pour les degrés moyen et supérieur, ainsi que pour les écoles professionnelles (énergie et mobilité)

Réduire la mobilité

Promouvoir le «Car Sharing»

Préparer le «Car Pooling»

Préparer la gestion des places de stationnement des entreprises et administrations

Préparer des interventions dans les villes «L'énergie dans la cité» et dans des agglomérations

Aménager les conditions générales

Améliorer les indications relatives à la consommation des véhicules

Souhaits

Personnellement, je souhaite que tous réalisent ce que leur rôle les amène à conseiller, réclamer ou promettre. Je pense avant tout aux appels à recourir aux instruments de l'économie de marché. La balle est maintenant dans le camp du secteur privé et des associations professionnelles. Les concepteurs sont donc eux aussi visés. Le groupe d'action joue en quelque sorte un rôle de catalyseur.

Il serait particulièrement réjouissant qu'une station touristique propose, par le biais de ses responsables de la planification, un modèle de trafic économe de mobilité et d'énergie.

Energie 2000, Groupe Carburant c/o synergo, M. Ernst Reinhart, case postale 4925, 8022 Zurich, tél. 01/211 40 12

Effets d'une formation complémentaire cible

