



Le «tournant énergétique»: Comment en est-on arrivé là ?

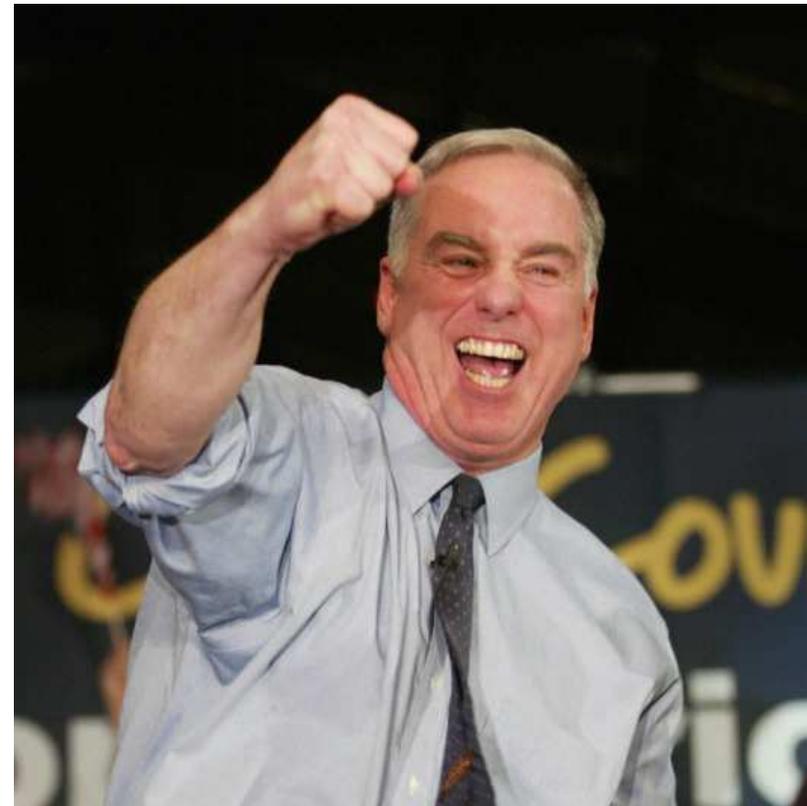
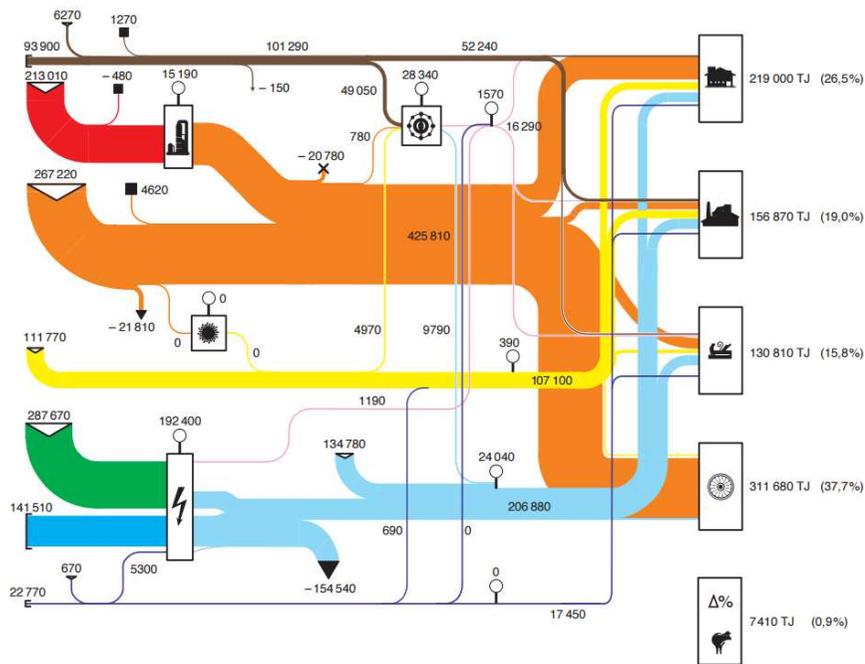
Dr Lukas Weber, **alliance énergie**
Séance d'information de Choc Electrique
27 octobre 2015, salle des spectacles à Epalinges



En préalable

Politique énergétique?

Politique énergétique!



Sommaire

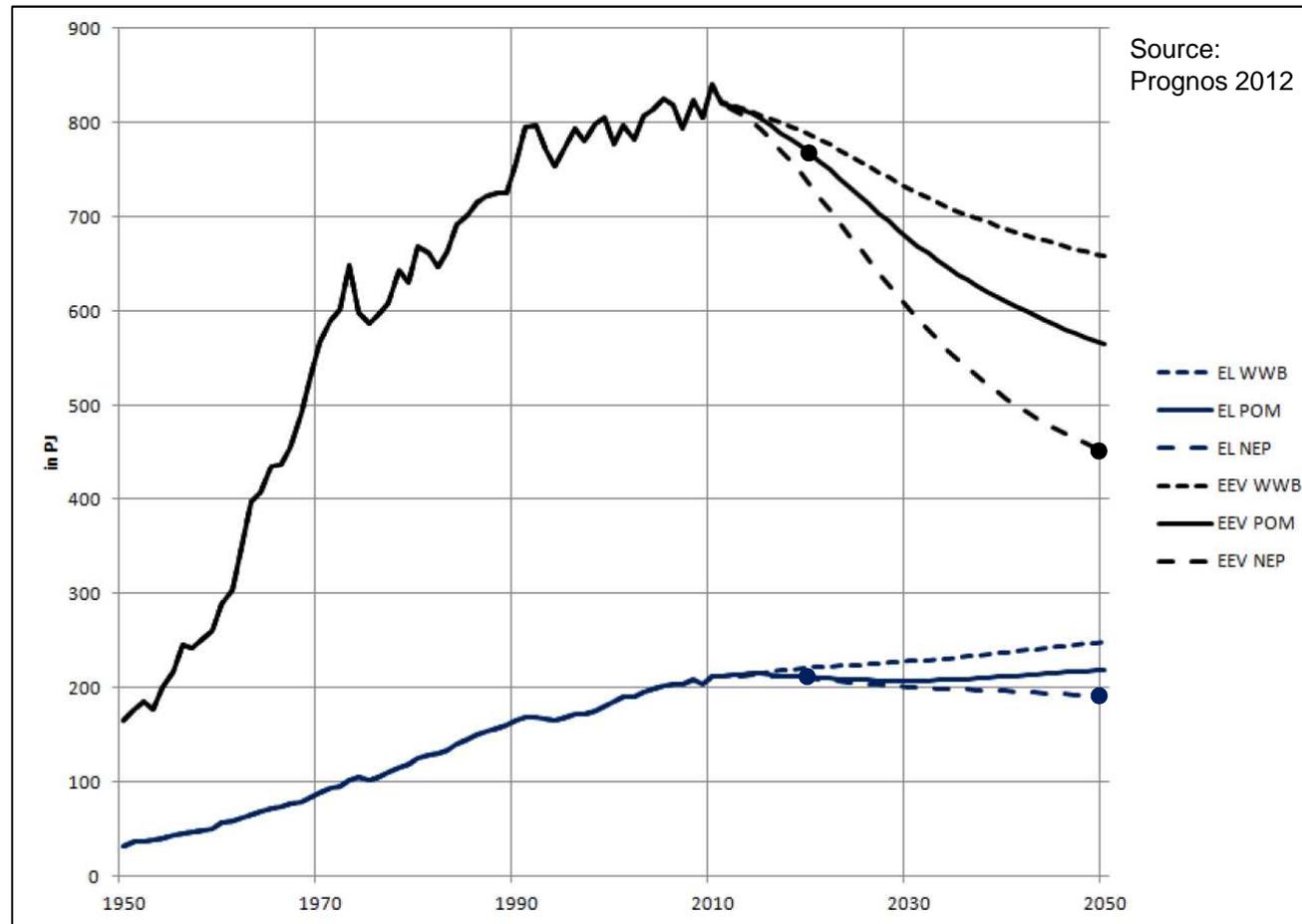
1. «Tournant énergétique»: rêve vs. réalité
2. Origines de la «tournant énergétique»
3. Quelle politique énergétique?
4. alliance énergie

1 - Politique

- **Politique au sens étroit** (élections, lois)
 - Délégation d'autorité au Parlement (élections) et à l'Etat (lois)
 - *déterminant: la crédibilité*
 - *La bonne intention (les mots) plus importante que les conséquences (succès ou échec)*

- **Politique au sens large** (organisation de la vie publique)
 - Vision du monde (p. ex. conservateur, libéral, socialiste)
 - *Au delà des avantages et risques: les valeurs*
 - ***Les idées l'emportent sur la réalité!***

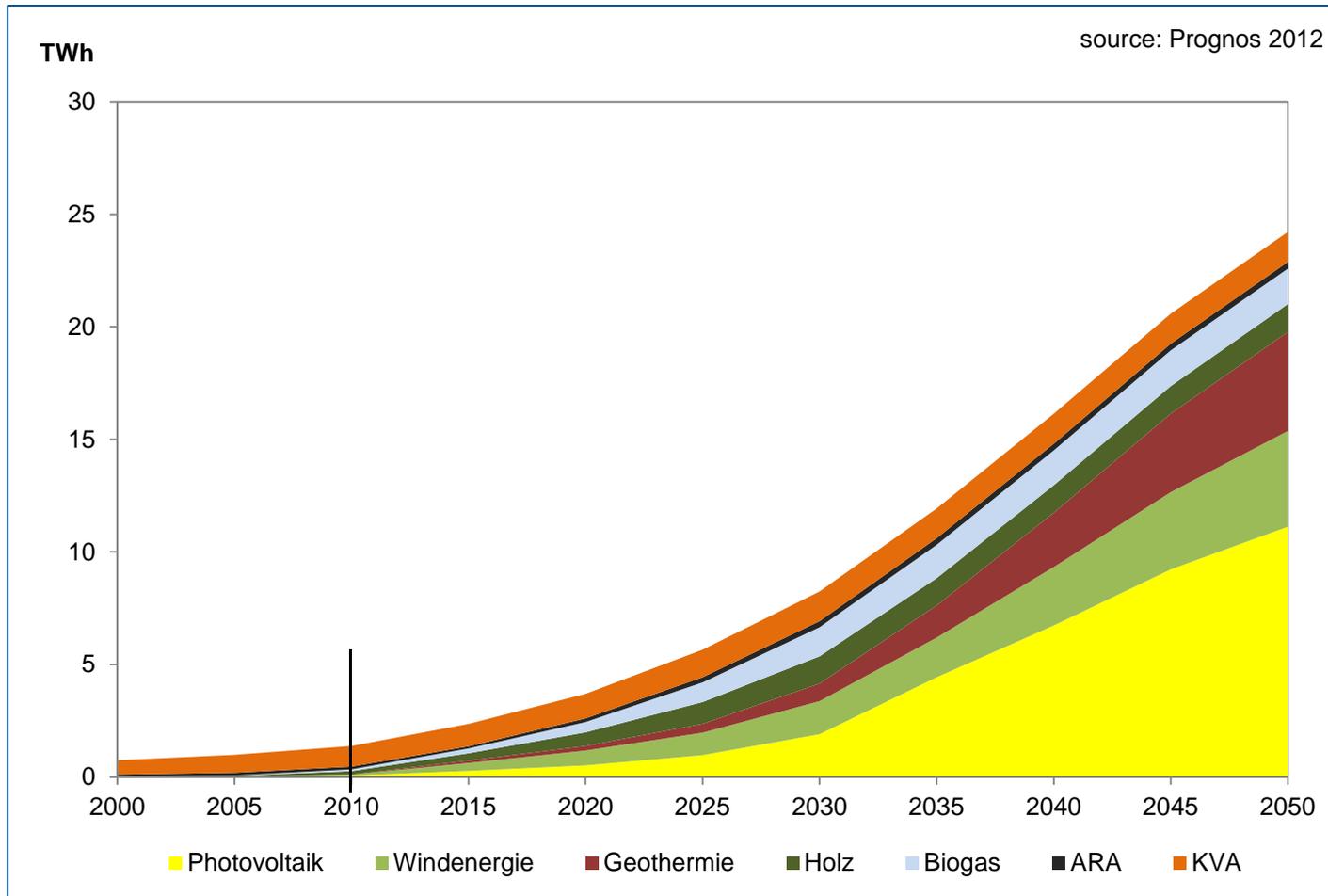
1 - Stratégie énergétique 2050: Objectifs prévus pour la consommation d'énergie et d'électricité



WWB = "Poursuite de la pol. én. act." POM = "Mesures politiques du Conseil fédéral"
= objectifs 2020

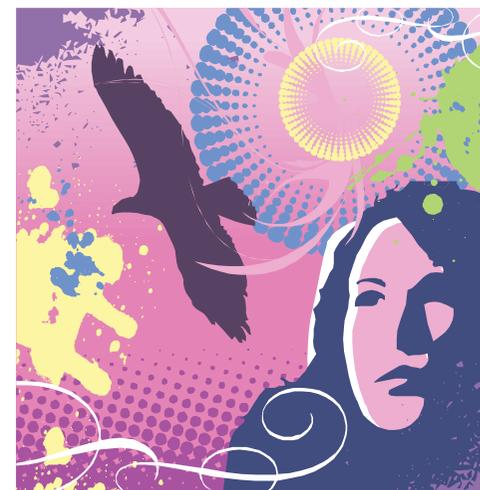
NEP = "Nouvelle politique én."
= Objectifs 2050

1 - Stratégie énergétique 2050: Production planifiée d'électricité renouvelable (sans l'hydraulique)



1 - Rêve et réalité du «tournant énergétique»

- **Le rêve...**
 - Suisse sans nucléaire
 - Énergie 100 % renouvelable
 - Pas de CO₂
 - Énergie à peine plus chère



1 - Rêve et réalité du «tournant énergétique» (suite)

- ... **et la réalité** (Allemagne)
 - Prix de l'électricité en hausse (subv.: 6,17 ct./kWh, 25 Mia.€/a)
 - Coûts inconnus (réseau et stockage)
 - Le CO₂ augmente (manque de courant couvert par du fossile)
 - Dégradation du paysage
 - Surproduction intermittente → plus d'exportation, à prix négatifs
- donc
 - Risques accrus de **pannes de courant**
 - **Coûts massifs** pour l'économie et les ménages
 - **Dépendance de l'étranger** renforcée
 - Augmentation des **impacts sur l'environnement**



1 - Vision du «tournant énergétique»

- **Tournant énergétique** = transformation *forcée* de l'approvisionnement en énergie basé sur *les énergies renouvelables*.
- «Tournant» suggère se détourner du Mal, aller vers le Bien, le salut...
- Motivation et but principal: **Sortir du nucléaire**
→ double sortie
- Valeurs des partisans
 - Autarcie
 - Ascèse («sobriété»)
 - L'homme ne laisse pas de trace
→ *Rupture de civilisation*
→ «*Révolution culturelle*»



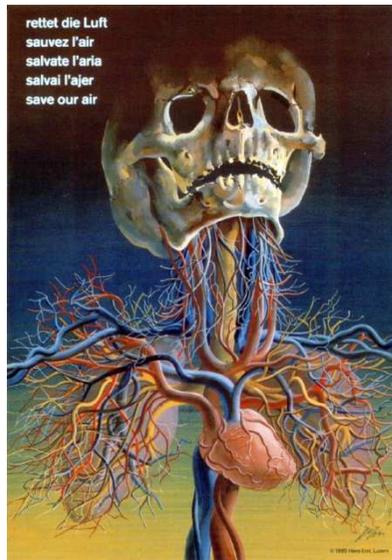
2 - Origines du «Tournant énergétique»



«La ligue soutient la position répétée du CF, **construire sans délai des centrales nucléaires.**»

Ligue suisse pour la protection de la nature, 1966

1939



Hans Erni

«Le courant atomique est et reste **sale, dangereux, cher et pas neutre en CO₂**. C'est pourquoi Pro Natura exige la sortie du nucléaire.

Pro Natura (Ex-ligue suisse pour la protection de la Nature), 2011

1985

2 - Changement de culture

- Mouvement mai 1968
 - Anticapitalisme, hédonisme, hostilité aux communautés traditionnelles (famille, église, nation)
 - Rhétorique agressive; déconstruction, dérision, destruction
- **Idéologie progressiste**: *touche toutes les couches sociales et fait pression dans tous les domaines de la vie.*
- «Halte à la croissance?» (1972)
 - Club de Rome (1968): des scientifiques et des industriels
 - Analyse, représentation und interprétation de la «situation de l'humanité»; épuisement des ressources naturelles
- **Les sciences naturelles deviennent mélancoliques** (*pessimistes*).



2 - Changement de culture (suite)

- **Crises pétrolières**

- 1ère crise 1973/74 (guerre du Jom-Kippur)
- 2e crise 1979/80 (révolution islamique en Iran)
- ***L'Etat intervient en force dans l'énergie.***

- **Mouvement écologique**

- Mouvements contre la destruction de la nature, p.ex. les pesticides («Silent Spring» 1962), Greenpeace 1971, «Small Is Beautiful» 1973)
- Pacifisme, féminisme, ésotérique; lutte des classes
- ***Technique et civilisation perçues comme destructrices.***



2 - Feu roulant contre l'énergie nucléaire

- 1979: Limitation des concessions à 25 ans (51% non)
- 1984: Interdiction de nouvelles centrales nucléaires (55% non)
- 1990: Arrêt des centrales nucléaires (53% non)
- 1990: Moratoire pour les nouvelles CN (55% oui)
- 2003: Arrêt des centrales nucléaires (66% non)
- 2003: Moratoire pour nouvelles centrales nucléaires (58% non)
- En attente: initiative de sortie du nucléaire
- En attente: stratégie énergétique 2050 (nouvelles autorisations suspendues; au parlement)



2 - Bases légales du «Tournant énergétique»

- **Article sur l'énergie (1990)** «...la Confédération et les cantons s'emploient à promouvoir un approvisionnement énergétique suffisant, *diversifié*, sûr, économiquement optimal et *respectueux de l'environnement*, ainsi qu'une consommation *économique et rationnelle* de l'énergie.» (Art. 89 al.1 Constitution Fédérale)
- Développement des énergies renouvelables (Art.1 al.3 LEne)
- Limitation de la consommation (Art.1 al.5 LEne)
- Subventions (Art.15 al.2 LEne)
- Reprise du courant obligatoire (Art.7a al.1 LEne)
- Recherche appliquée (Art.12 al.1 LEne)
- Politique climatique (Art. 1 al.1 Loi sur le CO₂)



3 - Valeurs d'une civilisation moderne

- Liberté et responsabilités de chacun (confiance)
- L'Etat a une vision neutre du monde (monopole du pouvoir)
- Progrès grâce à science + technique et le travail (Espoir)
- L'homme est la mesure de toute chose (la nature n'a de valeur morale que par l'homme)
- (conscience d'une mission)



3 - Principes d'une politique énergétique libérale

1. L'approvisionnement en énergie est affaire de l'économie privée.
→ *Pas de stratégie énergétique de l'Etat*
2. L'Etat doit se limiter à des mesures pour la sécurité d'approvisionnement
→ *Pas de limitation ou d'interdiction de consommation (!)*
3. Des taxes sur l'énergie ne doivent pas fausser le marché.
→ *Pas de EPC* à 2,3 Rp./kWh (= 1,4 Mia. CHF/a = 2‰ du PIB)*
4. L'intérêt national doit respecter le principe de proportionnalité.
→ *Toute centrale électrique n'est pas justifiée*
5. Toute limitation des droits politiques doit respecter le principe de proportionnalité.
* rétribution à prix coûtant



4 - alliance énergie

- Alliance **de sceptiques et d'opposants** contre le « tournant énergétique » de l'économie électrique, des associations économiques, des partis politiques, de la science et des médias.
- Valeur de base: **libéralisme**
- **Réseau de campagne** (pas d'« association », dissolution quand l'objectif est atteint)
- Effort principal sur la formation de l'opinion publique
→ **Contre-mouvement** au « mouvement vert »
- Offre: newsletter, articles, conférences, etc.

Contact: Dr Lukas Weber, info@alliance-energie.ch, 079 691 42 45