

De eerste versie van **Green4sure** verwachten we begin 2007. Dit plan willen we bespreken met u en andere burgers in Nederland, met de politiek en met het bedrijfsleven. Zo moet een brede coalitie ontstaan voor een ambitieus klimaatbeleid.

Green4sure is een gezamenlijk initiatief van Stichting Natuur en Milieu, Greenpeace, Wereld Natuur Fonds, FNV, Milieudefensie en ABVAKABO-FNV. Het onderzoek wordt uitgevoerd door een groep van onderzoeksbureau's en universiteiten onder coördinatie van

CE Delft. De ministeries van Economische Zaken en van Volksgezondheid, Ruimtelijke Ordening en Milieu zijn medefinanciers van het plan.

Voor meer informatie en het geven van uw mening en ideeën: www.green4sure.nl

Green4sure, hét groene energieplan voor Nederland

Klimaatverandering wordt een van de belangrijkste maatschappelijke thema's in de 21e eeuw. De concentratie broeikasgassen is hoger dan in de afgelopen miljoenen jaren is voorgekomen. De temperatuur op aarde laat een ongekend snelle stijging zien. Statistieken tonen aan dat droogtes, hittegolven en extreme regen en stormen steeds vaker voorkomen. Verbranding van fossiele brandstoffen door de mens is de belangrijkste oorzaak van deze snelle klimaatverandering. **Green4sure** biedt de oplossing.

De milieuorganisaties hebben vaak gepleit voor meer energiebesparing en voor de inzet van hernieuwbare energiebronnen. Dit gebeurt onder meer in scenario studies. De vraag die dan altijd opkomt is: 'Hoe verwezenlijken we dit?' Ofwel: met welk beleid kunnen op zich technologisch haalbare scenario's op een realistische en betaalbare wijze worden bereikt? Om hierop antwoord te geven ontwikkelen zes maatschappelijke organisaties gezamenlijk het groene energieplan 'Green4sure'. De betrokken organisaties zijn: Stichting Natuur en Milieu, Greenpeace, Wereld Natuur Fonds, FNV, Milieudefensie en ABVAKABO-FNV.

Lantaarnpalen met LED-technologie

Green4sure laat zien welke instrumenten en strategieën mogelijk zijn om de uitstoot van broeikasgassen en het gebruik van fossiele brandstoffen met 50% te verminderen rond 2030 én gelijktijdig de zekerheid van onze energievoorziening te verbeteren. Het plan beschrijft nieuwe effectieve besturingsinstrumenten voor innovatie, energiebesparing en

ingebruikname van hernieuwbare energiebronnen. Om de realiteitswaarde te toetsen, rekenen gerenommeerde onderzoeksbureaus alle instrumenten door op nationale kosten, koopkrachtereffecten en werkgelegenheidseffecten. Discussies met de politiek, het bedrijfsleven en publiek zorgen voor draagvlak en input van ideeën.



De kas van de toekomst levert tuinbouwproducten en zonnewarmte.

De kern van Green4sure:

1. **Duidelijke grenzen** aan emissies en het gebruik van fossiele brandstoffen door emissieplafonds en normen voor het energiegebruik van huishoudelijke apparaten, auto's en huizen.
2. **Een innovatiestrategie** voor de ontwikkeling van nieuwe technieken die er voor zorgen dat de klimaatdoelen worden bereikt én kansen worden gecreëerd voor het Nederlandse bedrijfsleven.
3. **Concrete Europa strategieën** die door Nederland worden gevoerd om energienormen voor auto's en apparaten daadwerkelijk ingevoerd te krijgen.
4. **Weerstanden overwinnen** bij burgers en bedrijven tegen verdergaande energiebesparing door het treffen van slimme maatregelen en optimaal gerichte informatie en educatie.



Windparken op zee: nieuwe kansen voor de Nederlandse offshore-industrie.

Cruciaal in het groene energieplan is dat alle maatschappelijke kosten in de prijzen worden meegenomen en de vervuiler hierdoor meer gaat betalen. Bedrijven krijgen meer investeringszekerheid. Belastingen zullen meer verschuiven van arbeid naar milieu om groene innovatie en werkgelegenheid te stimuleren.