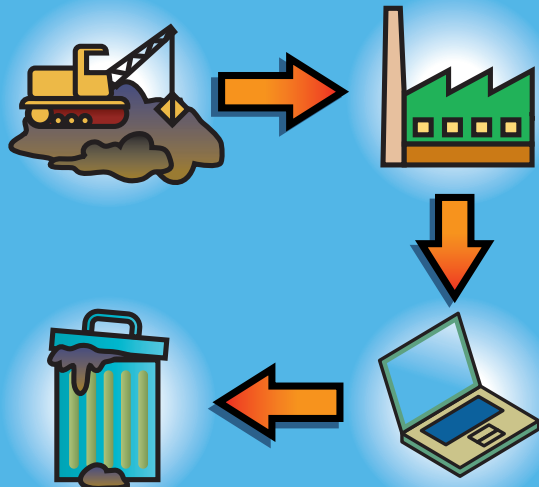


**Kantoor belasting** Kantoorpersoneel werkt efficiënter dan ooit, maar door de gebruikte kantoorartikelen wordt wel het milieu belast. Kantoren gebruiken grote hoeveelheden papier en elektriciteit en produceren een continue stroom afval van elektrische apparaten.

Als u zich laat leiden door het Europees Ecolabel bij het aankoopbeleid van uw kantoorartikelen, vermindert u de milieubelasting en behaalt u een behoorlijke kostenvermindering. Het Europees Ecolabel stelt verschillende milieueisen aan kantoorartikelen:

- Gloeilampen met het Europees Ecolabel zijn vijf keer efficiënter dan gewone gloeilampen.
- Computers met het Europees Ecolabel worden ontworpen voor een gemakkelijke upgradig.
- Kantoorpapier met het Europees Ecolabel is gemaakt van gerecyclede vezels of van hout uit duurzaam beheerde bossen.

Kantoorartikelen worden gedurende de **levenscyclus**, van grondstoffen tot aan de afvalfase, geproduceerd met respect voor het milieu. Kortom: producten met het Europees Ecolabel zijn natuurlijk beter.



## Het Europees Ecolabel

Alleen producten, die voldoen aan strenge eisen aan de prestatie en milieukwaliteit verkrijgen het Europees Ecolabel. Producten die het Europees Ecolabel hebben verkregen, ondergaan een zware controle naar de genomen milieumaatregelen, deze resultaten worden door een onafhankelijke instantie bevestigd.

Andere milieulabels staan voor een milieuoogpunt, als recycling of energie-efficiëntie, maar het Europees Ecolabel staat voor een lage milieubelasting voor de hele levenscyclus van het product — van fabricage tot weggooien. Consumenten in de Europese Unie, Noorwegen, Liechtenstein en IJsland kunnen het label tegenkomen.

Criteria bestaan er voor meer dan 23 productcategorieën en diensten er komen steeds nieuwe categorieën bij. 'De Bloem' is toegekend aan bijvoorbeeld milieuvriendelijke apparatuur, kleding, tuinartikelen en toeristische accommodaties.

### Zoek de Bloem!



### CONTACT INFORMATIE

Europese Commissie: [ecolabel@ec.europa.eu](mailto:ecolabel@ec.europa.eu)  
 Nationaal bevoegde instanties:  
[http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/tools/competentbodies\\_en.htm](http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/tools/competentbodies_en.htm)  
 Algemene informatie over 'de Bloem': <http://ec.europa.eu/ecolabel>  
 Producten met 'de Bloem': [www.eco-label.com](http://www.eco-label.com)  
 Het Europees Ecolabel voor toeristische accommodaties:  
<http://www.eco-label-tourism.com>



gedrukt op gerecycleerd papier

© Europese Gemeenschappen, 2006

Luxemburg: Bureau voor officiële publicaties der Europese Gemeenschappen, 2006  
 Overneming met bronvermelding toegestaan.



Europese Commissie





Kies voor de  
gezondheid en de waarde



## Papier

### Milieuvoordelen

- Tijdens de productie is er minder uitstoot van zwavel en broeikasgassen.
- Tijdens de productie wordt weinig water gebruikt.
- De producent streeft naar energiebesparing.
- Het papier kan van gerecycleerd vezels uit duurzaam beheerde bossen geproduceerd zijn.

### Energiebesparing

- Energiebesparing van het bedrijf is voordelig voor de klant.

## Gloeilampen

### Milieuvoordelen

- Gloeilampen bevatten zeer weinig kwik en een beperkte hoeveelheid chemische stoffen die in de afvalfase het watermilieu kunnen schaden.
  - Een langere gemiddelde levensduur van gloeilampen met het Europees Ecolabel betekent minder milieueffecten van productie, gebruik en weggooien.
    - De verpakking van gloeilampen met het Europees Ecolabel bestaat voor minimaal 65 % uit gerecyclede karton.

### Energiebesparing

- Gloeilampen met het Europees Ecolabel moeten tenminste een Energie Efficiëntieklasse A of B hebben, wat betekent dat zij tot 80% minder energie gebruiken dan standaard gloeilampen.

De lichtsterkte van de compact fluorescerende gloeilampen is hetzelfde, maar het energiegebruik is een vijfde van de standaard gloeilampen.

## Computers

### Environmental advantages

- De fabrikanten moeten het gebruik van milieubelastende materialen beperken.
- 90% van de plastic en metalen onderdelen (per gewicht) moet recycleerbaar zijn.
- De levensduur van de computer moet gemakkelijk te verlengen zijn door een upgrade en gegarandeerde verkrijgbaarheid van de onderdelen.
- De fabrikant neemt de computer kosteloos terug voor afvalverwerking of demontage.

### Energiebesparing

- Energiegebruik tijdens het gebruik en in de stand-by stand is lager.
- De aan- en uitschakelaar is goed bereikbaar.
- De computer moet een slaapstand hebben met weinig energieverbruik, als de computer niet wordt gebruikt.
- Als de uitschakelde computer is gekoppeld aan een netwerk, dan mag zij niet meer dan 2 Watt aan energie verbruiken. Afgekoppeld gebruikt ze helemaal geen energie.

Europeanen kopen jaarlijks 15 miljoen computers, waarvan de meeste worden binnen 4 jaar worden afgedankt.



### BETER VOOR HET LEEFMILIEU

- Tijdens de productie van papier met het Europees Ecolabel worden er minder milieubelastende stoffen gebruikt.
- Strenge eisen zijn gesteld aan materialen in gloeilampen die kanker zouden kunnen veroorzaken, de vruchtbaarheid kunnen verminderen of ongeboren kinderen schade kunnen toebrengen.
- Computers met 'de Bloem' zijn stiller in het gebruik.
- Computers en monitors geven minder elektromagnetische straling.
- Het kwikgehalte van LCD-monitors (Liquid Crystal Display) is beperkt.



### EEN BESPARING IN UW PORTEMONNEE

- Computers met het Europees Ecolabel zijn ontworpen zodat, vervanging van de harde schijf, CD-ROM en de processor mogelijk is, waardoor het toestel langer in gebruik blijft.
- Het Europees Ecolabel geeft aan, dat bestaande accu's en opladers minstens 3 jaar verkrijgbaar moeten zijn als de computer uit productie is genomen.
- Gloeilampen met het Europees Ecolabel moeten 5 à 10 jaar meegaan (dit betekent 10.000 uur voor spaarlampen en 12.500 uur voor TL-lampen).
- De gloeilampen moeten 10.000 uur de oorspronkelijke helderheid behouden.

Papierproductie verbruikt een vijfde van het gekapte hout wereldwijd.