

# Miljöanpassade inköp

Viveca Reimers,  
Västra Götalandsregionen,  
WESTMA/Miljösekretariatet

# Västra Götalandsregionen



- **1,5** milj invånare
- **49 000** anställda
- **90%** Hälso- och Sjukvård
- **10%** Regional utveckling

17 sjukhus, 160 vårdcentraler, 140 tandvårdskliniker, 7 gymnasieskolor, 6 folkhögskolor, Västfastigheter, WESTMA, Tvätteri, Företagshälsovård, Hjälpmedel, Västtrafik, teater, museer, GöteborgsOperan, Film i Väst, Botaniska Trädgården

# WESTMA - Västra Götalandsregionens inköps- och logistikorganisation

- WESTMA finns representerade på 8 orter inom VGR
- WESTMAS inköpsvolym för VGR är ca 8 miljarder/år
- WESTMAS personalstyrka uppgår till ca 180 personer
- WESTMA levererar dagligen produkter och tjänster till 17 sjukhus, 5 primärvårdsområden samt många av regionens 49 kommuner

VGR – inköbspolicy har målet att:

- Tillvarata **miljöperspektivet** vid inköp/upphandling

VGR – miljöpolicy har målet att:

- Ställa relevanta **miljökrav** vid upphandlingar, beställningar och inköp oavsett på vilken nivå inom organisationen beslutet fattas

# WESTMAS miljöpolicy

- vara **lyhörda** gentemot våra kunder så att deras **miljöarbete** underlättas samt **delta i diskussioner kring miljöutveckling** tillsammans med *kunder* och *leverantörer*
- **utvärdera kraven** och **kommunicera resultatet** med både kunder och anbudsgivare
- **följa upp** att kraven efterlevs under avtalsperioderna

# En dag på jobbet... ...sett ur miljösynpunkt.

- 1 700 000 kWh energi (motsvarar årsförbrukningen för ca 70 villor)
- 5 000 000 liter vatten
- 620 liter alkoholbaserade desinfektionsmedel
- 22 550 sprutor
- 585 knivblad till operationsknivar
- 4 950 munskydd
- 2 000 batterier
- 6 900 EKG-elektroder
- 57 500 par handskar
- 64 000 plastmuggar
- 68 000 servetter
- 2 200 liter mjölk
- 8 140 mil tjänsteresor - två varv runt jorden!
- 23 835 kg avfall vid våra sjukhus
- 125 kg lustgas
- 380 000 kg växthusgaser (räknat som koldioxid)

## **Sätt kommunens pengar i arbete för en bättre miljö!** **Debattinlägg Borås Tidning 1 februari 2005 Bra Miljöval, TCO.** **KRAV FSC, Svanen**

Glödlampor ⇒ lågenergilampor till hälften ⇒ 7 % av Sveriges koldioxidmål vara uppnått

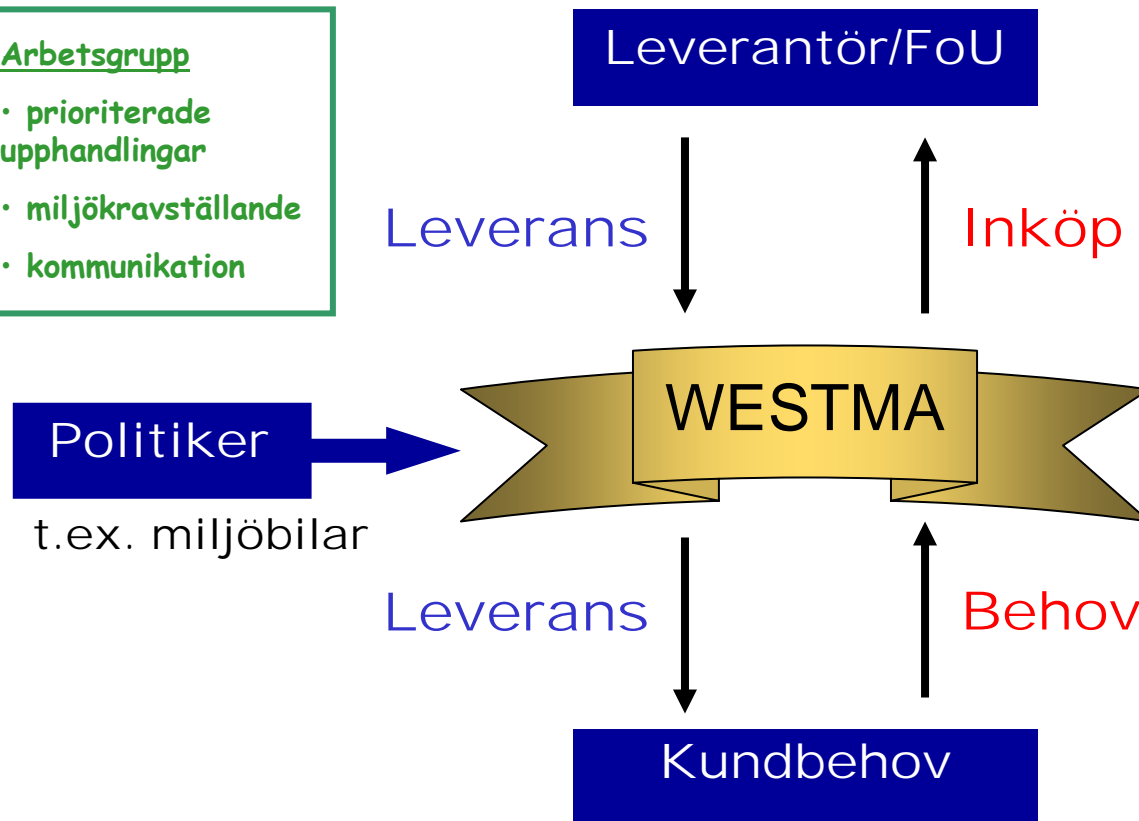
Konventionell mjölk ⇒ Ekologisk mjölk till alla skolor och förskolor ⇒ 18 000 kg bekämpningsmedel, 6 000 kor ekologisk tillvaro

Däck ⇒ HA fria däck offentlig sektor ⇒ flera 100 000 kg HA oljor

# Ansvar och kommunikation

## Arbetsgrupp

- prioriterade upphandlingar
- miljökravställande
- kommunikation



Avtal kan leda till utbud av produkter som är:

- Närproducerat
- Ekologiskt
- Konventionellt

Avtal kan leda till utbud av produkter som är:

- Engång
- Flergång

Offentlig upphandling och ansvaret för miljön

# VGRs satsning på ekologiska livsmedel i våra produktionskök

Andel ekologiskt av det totala inköpet 2003:

Kaffe	83 %
Vetemjöl	66 %
Bananer	55 %
Mjök	43 %
Vitkål	35 %
Morötter	26 %



⇒ Från 2001 till 2003 ökades andelen från 2,3% till 6,5%

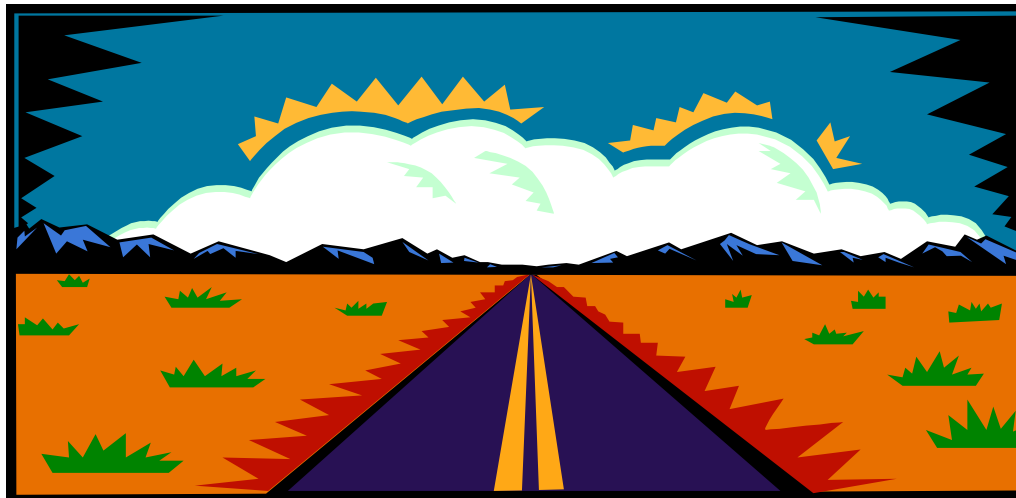
⇒ Arbeta för att nå 10% 2005

# Fordonsupphandling

Avtal klart februari 2005:

WESTMA + Gatubolaget Göteborg = ca 3400 miljöbilar

Effekter!!



Regionstyrelsen  
beslutade mars  
2004 att regionen  
endast skall äga och  
leasa miljöfordon

Offentlig upphandling och ansvaret för miljön

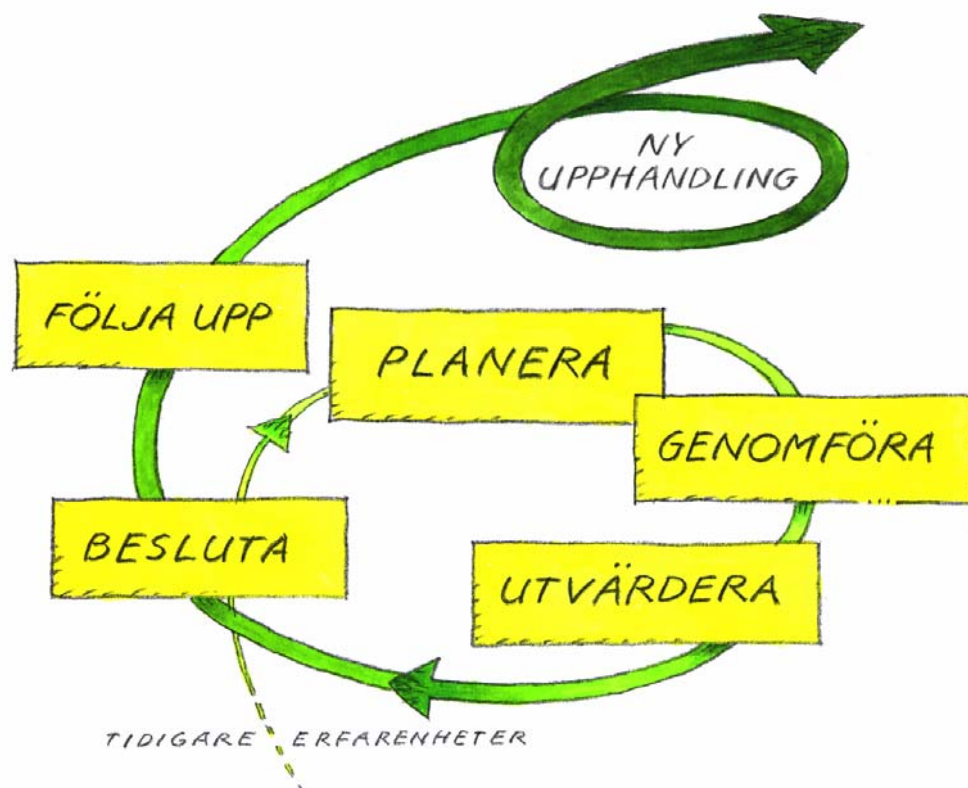
# WESTMA - miljöanpassade inköp

- Samarbete för att öka volymen av miljöanpassade produkter som **efterfrågas** och **köps in**
- Ställa relevanta miljökrav! Följ upp!
- Besluta vilka produktgrupper som är strategiskt viktiga.
- Säkra miljökompetensen i organisationen eller köp
- Använd rätt verktyg

*Miljö är inget som kletas på i slutet, utan skall vara en integrerad del av upphandlingen*

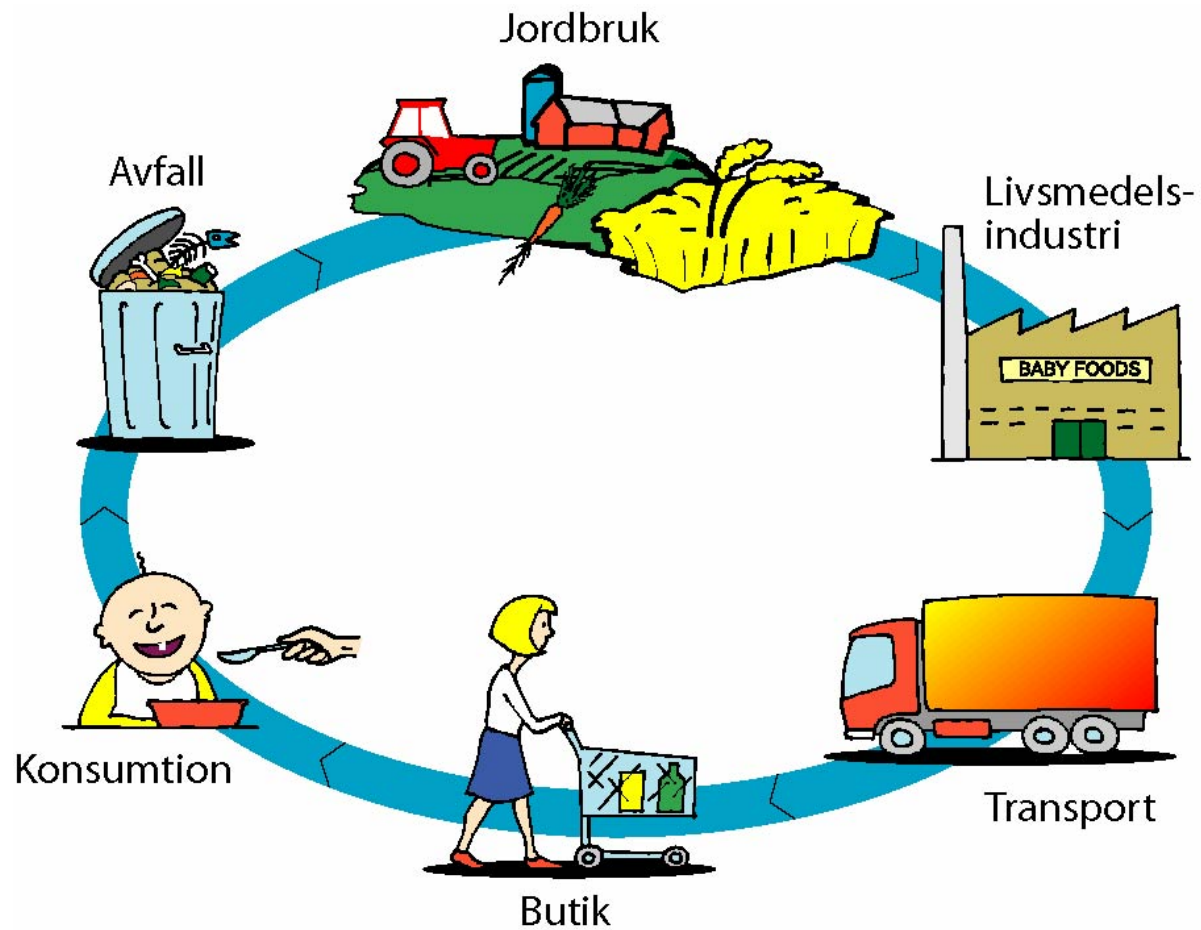
Offentlig upphandling och ansvaret för miljön

# EKU - ekologiskt hållbar upphandling



EKU-verktiget är ett hjälpmedel för att ställa miljökrav vid upphandling. Läs mer på [www.eku.nu](http://www.eku.nu)

# Livscykelanalys (LCA)



Offentlig upphandling och ansvaret för miljön

# Inköpets möjlighet

- Funktion...
- Kvalitet...
- Leveranssäkerhet...
- Pris...
- Miljöpåverkan...
- Etik...
- Hälsa och säkerhet...
- Arbetsmiljö...
- Energiförbrukning...
- Service...



# Lagen om Offentlig Upphandling - LOU

Grundprinciper:

- Likabehandling
- Ickediskriminerande
- Proportionalitet
- Transparens
- Ömsesidigt erkännande

