



Besparen en verduurzamen

LichtEvent

Bleiswijk, 9 december 2015

Dennis Medema, LTO Glaskracht Nederland



Ministerie van Economische Zaken



Kas als Energiebron

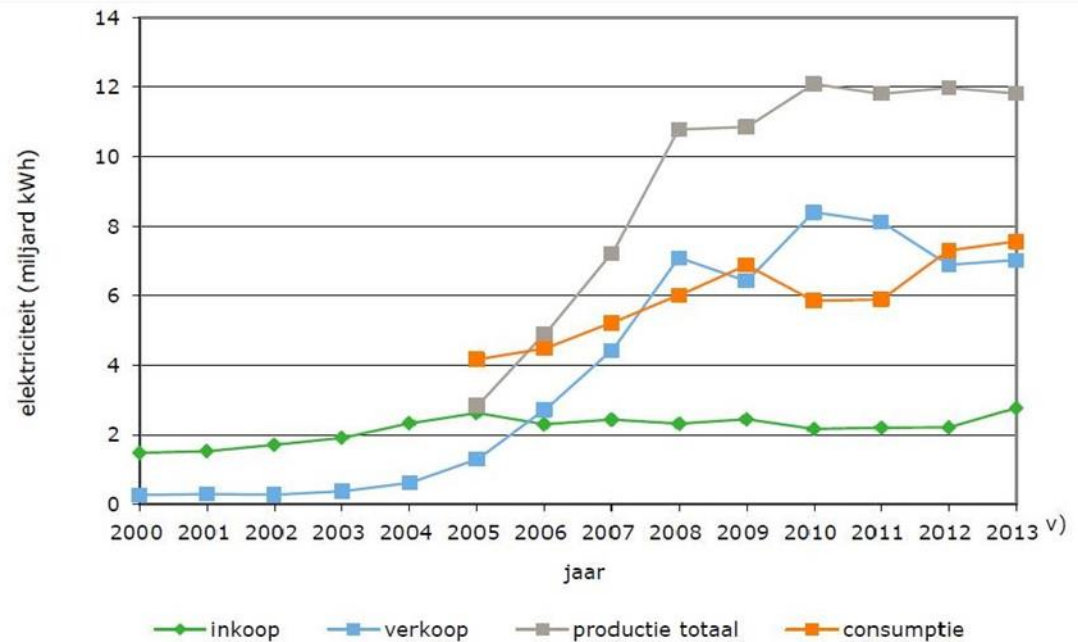
- Doel sector 6,2 Mton uitstoot in 2020
- 11 PJ besparen (SER energieakkoord)
- Innovatie, kennisoverdracht, subsidie, wet- en regelgeving
- Dit doen we niet alleen
- Brede aanpak





Elektriciteitsverbruik

- Trend naar meer elektraverbruik (belichting!):
 - 2006: 4,6 miljard kWh
 - 2013: 7,6 miljard kWh



Figuur 4.6 Inkoop, verkoop, productie en consumptie van elektriciteit door de glastuinbouw ^{a)}



Hoe werken aan besparing elektra

5 stappenplan:

1. Zoveel mogelijk natuurlijk licht in de kas
2. Zoveel mogelijk molen licht uit een kWh elektra in de kas
3. Zo optimaal mogelijk licht onderscheppen door het gewas
4. Zoveel mogelijk assimilaten uit een onderschepte mol
5. Zoveel mogelijk assimilaten naar de te oogsten bloemen / vruchten

**MET DE KENNIS
VAN NU
WAS IK TOEN DOM**

Loesje

www.loesje.nl

HET NIEUWE LEREN

**VANDAAG KWAM
MIJN LEERKRACHT
BINNEN EN ZEI**

**„OKÉ
WAT WILLEN
JULLIE WETEN.“**

Loesje

**WAAROM BINNEN
JE COMFORTZONE
BLIJVEN
ALS DAARBUITEN
VEEL MEER
TE BELEVEN VALT**

Loesje

**WAAROM
MOEILIK DOEN
ALS
HET SAMEN KAN**

Loesje

POSTBUS 1045 6901 BA ARNHEM GROESBEKE

**EEN GRENS
POSTBUS 1045 6901 BA ARNHEM
IS EIGENLIJK
EEN WENS**

**OM VERDER
TE GAAN**

Loesje

**EEN WIJDE BLIK
VERRUIMT
HET DENKEN**

Loesje

**KENNIS & INZICHTEN DELEN IS
VERMENIGVULDIGEN**

**DELEN IS VERMENIGVULDIGEN
EN VERMENIGVULDIGEN BEGINT
MET DELEN**



Besparen en verduurzamen

BEDANKT VOOR UW AANDACHT

www.kasalsenergiebron.nl

Dennis Medema
LTO Glaskracht Nederland
dmedema@ltoglaskracht.nl



Ministerie van Economische Zaken