

# Concurreren met fossiele energie

Op deze workshop komen de toekomstverwachtingen aan bod voor rendabele benutting van biowkk ten opzichte van fossiele brandstoffen als aardgas, kolen en olie. De sprekers gaan onder andere in op prijsontwikkelingen in de fossiele markt, aanbodverwachtingen van biomassa en de verlaging van onrendabele toppen in de elektriciteitsproductie.

## Programma

09.30 -  
10.00

### **Ontvangst met koffie**

10.00 -  
10.30

### **Wanneer piekt de oliewinning?**

Devraag naar olie en aardgas groeit, maar kent de productie een maximumen wat betekent dat voor de energieprijzen van de toekomst?

*Bert van Hoogenhuyze, De Vries & Co te Baarn*

10.30 -  
11.00

### **Ontwikkeling van de elektriciteitsprijs**

Wat betekenen de bouw van kolencentrales en de plannen voor CO2-opvang voor de elektriciteitsprijs?

*Sebastiaan Hers, ECN*

11.00 -  
11.30

### **Pauze**

11.30 -  
12.00

### **Biomassa kan niet meer zonder warmtebenutting**

Warmtebenutting is noodzakelijk voor economische en duurzame benutting van biomassa.

*Herman Klein Teeselink, HoSt*

12.00 -  
12.30

### **Verlaging van onrendabele toppen**

Toekomstperspectieven voor de verlaging van de onrendabele toppen in de elektriciteitsproductie bij biowkk.

*Joep Coenen, Cogen Projects*

12.30 -  
13.30

### **Lunch**

13.30 -  
14.00

### **Biomassapotential in internationaal perspectief**

De internationale biomassamarkt: potentieel, beperkingen en strategie voor de ontwikkeling van een mondiale markt.

*Andre Faaij, Copernicus Instituut / Universiteit Utrecht*

14.00 -  
14.30

### **Aanbod van biomassa in Nederland**

Welke kansen zijn er voor benutting van reststromen en hoe ziet de markt voor bio-energie van eigen bodem eruit?

*Toon Beeks, Biomassa Stroomlijn*

### **Bio-energie in de agrarische sector**

**14.30 -  
15.00**

Wat zijn de perspectieven voor covergisting en zijn er nog andere opties voor akkerbouw, veehouderij en glastuinbouw?

*Douwe Faber, Ekwadraat*

**15.00 -  
15.30**

**Discussie**