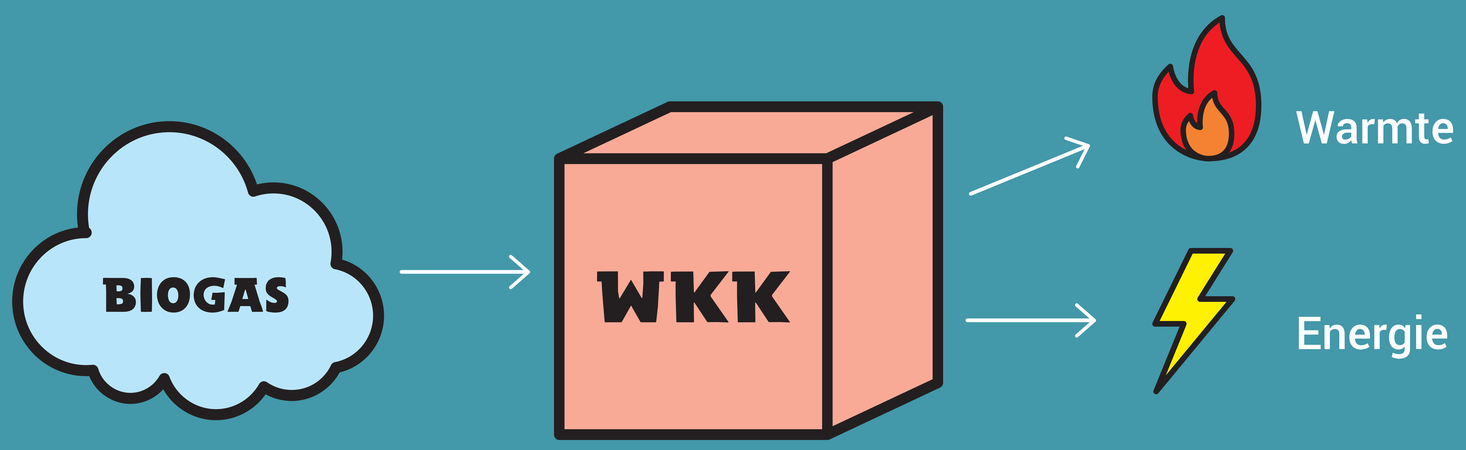
ENERGIE VOOR WILDLANDS

WARMTEKRACHTKOPPELING (WKK)

Elektriciteit en warmte worden in WILDLANDS opgewekt door de warmtekrachtkoppeling (WKK). Dit is een soort elektriciteitscentrale waarbij biogas wordt omgezet in elektriciteit. De warmte die daarbij vrijkomt gaat niet verloren maar wordt nuttig gebruikt voor de opwarming van grote gebouwen.



DE WARMTE VAN DE WKK WORDT GEBRUIKT VOOR:

- Rimbula
- Vlindertempel
- Facilitair centrum

→ Dieetkeuken
→ Magazijn
→ Surplusruimtes
→ Technische dienst

GREEN KEY

WILDLANDS wil liefde en respect overbrengen voor de natuur. Om zelf de natuur zo min mogelijk te belasten staat bij WILDLANDS duurzaamheid hoog in het vaandel. WILDLANDS beschikt over een Green Key Goud certificaat. Green Key is het grootste duurzaamheidskeurmerk voor de toeristische en recreatieve branche in Nederland. Het Gouden certificaat is een mooie waardering voor WILDLANDS en betekent dat het voldoet aan de hoogst haalbare normen op het gebied van duurzaamheid.

Green Key GOUD

AANVULLENDE ENERGIE

De opgewekte energie is aanvullend op de energie van de zonnepanelen. Bij een warme zomer warmen veel gebouwen, waaronder Rimbula, zichzelf al op. De extra warmte uit de WKK is dan niet nodig en de WKK wordt stilgelegd. Voor andere gebouwen wordt dan stroom gebruikt van de zonnepanelen of groene stroom uit het regulier stroomnetwerk.

Scan QR-code
Kies je taal
Choose your language
Wähl ihre Sprache