

Energietransitie model

Eenvoudig en kostenvriendelijk verduurzamen

Reductie CO₂-uitstoot | Leveringscontinuïteit | Minder afhankelijkheid | Kostenbesparing lange termijn



EKB|Nederland
Energiemanagement

Eenvoudig en kostenvriendelijk verduurzamen

De energietransitie van 'fossiel naar duurzaam' en daarmee gepaard gaande overheidsmaatregelen en financiële druk in de markt zorgt voor veel vraagtekens bij bedrijven. Veel organisaties stoeien met de volgende vraagstukken:

- Aan welke energietransitie eisen moet onze organisatie voldoen?
- Welke invloed heeft de energietransitie op onze bedrijfsvoering?
- Hoe kan onze organisatie op eenvoudige en kostenvriendelijke wijze verduurzamen?

EKB Nederland heeft een energietransitie model ontwikkeld dat deze vragen voor u beantwoordt. Daarnaast kunnen we de verduurzaming volledig voor u uit handen nemen. We begeleiden grootverbruikers en multisites met het zelf opwekken en opslaan van duurzame energie en de groei naar een hybride energiestrategie.

Uw energietransitie uitbesteden aan EKB Nederland betekent:

- Reductie van uw CO²-uitstoot en een bijdrage aan een beter milieu
- Waarborging van de energielevering voor uw bedrijfsprocessen
- Minder afhankelijkheid van energieleveranciers en netbeheerders
- Kostenbesparing en verduurzaming op de lange termijn

Benieuwd hoe EKB Nederland uw organisatie kan begeleiden bij de transitie naar duurzame energieopwekking? Maak dan een vrijblijvende afspraak met een van onze energie experts!

Mail: servicedesk@ekbnederland.nl

Telefoon: 0497 87 00 13

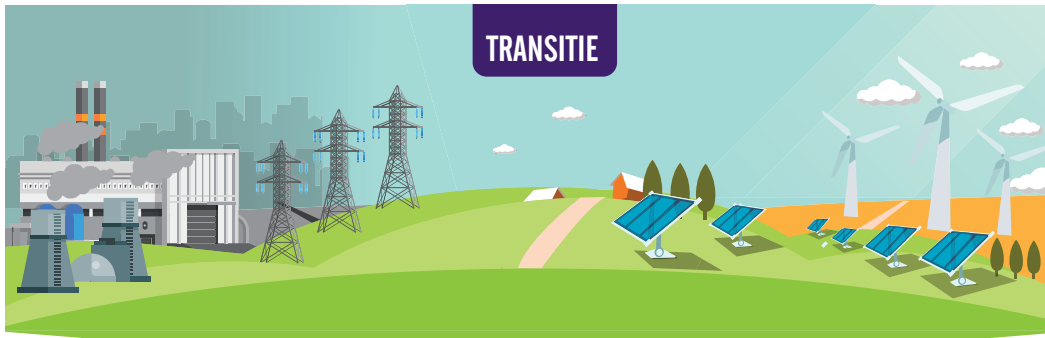
Website: www.ekbnederland.nl



Inhoudsopgave

Energietransitie model	blz. 4
Eenvoudig en kostenvriendelijk verduurzamen	blz. 6
Wat betekent de energietransitie voor uw organisatie?	blz. 6
Welke verplichtingen heeft u vanuit de overheid?	blz. 7
Profiteer ook van stimuleringsmaatregelen vanuit de overheid!	blz. 9
Waarom zou u juist nu actie moeten ondernemen voor uw organisatie?	blz. 10
EKB Nederland helpt u eenvoudig en kostenvriendelijk verduurzamen	blz. 11





OVERHEID



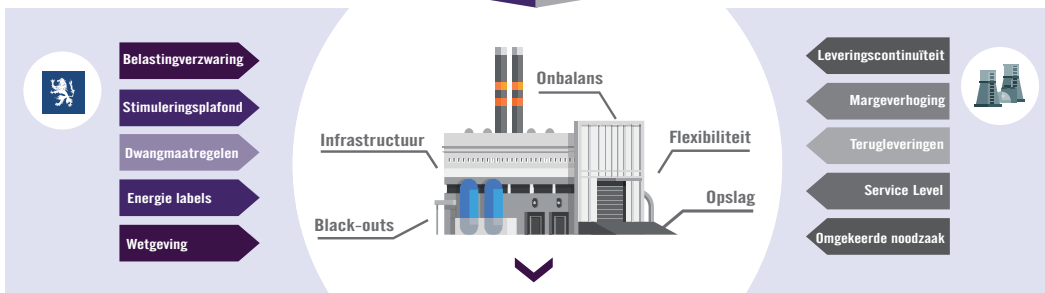
Klimaatakkoord
CO² reductie
Subsidiebeperking
Conflicterende belangen
Beleidscontinuïteit

Kolencentrale
Renewable
Energievraag
Bestaansrecht
Merit order

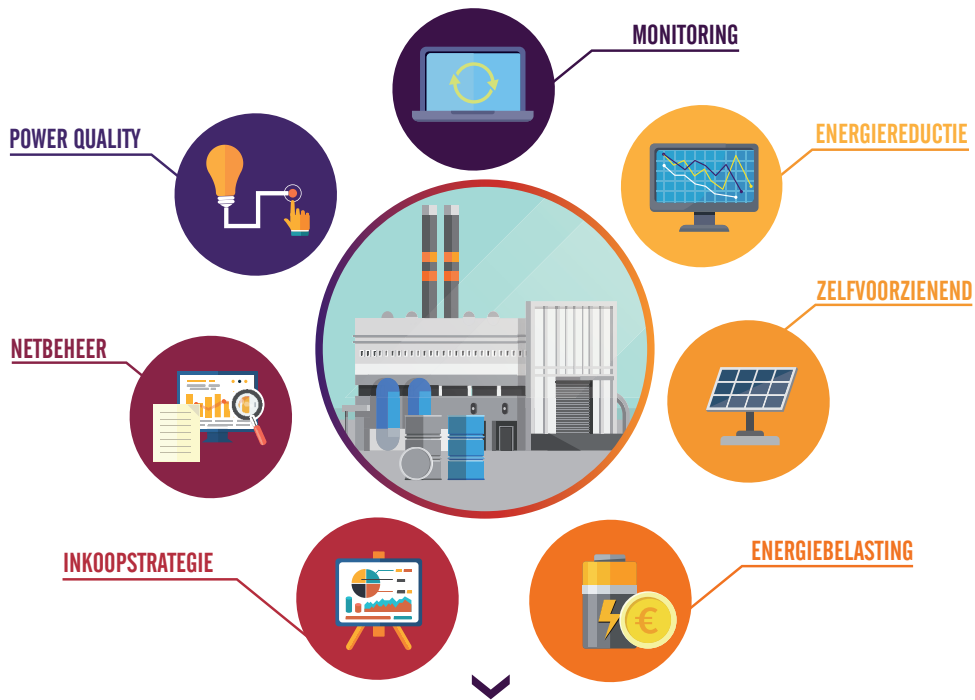
ENERGIE MARKT



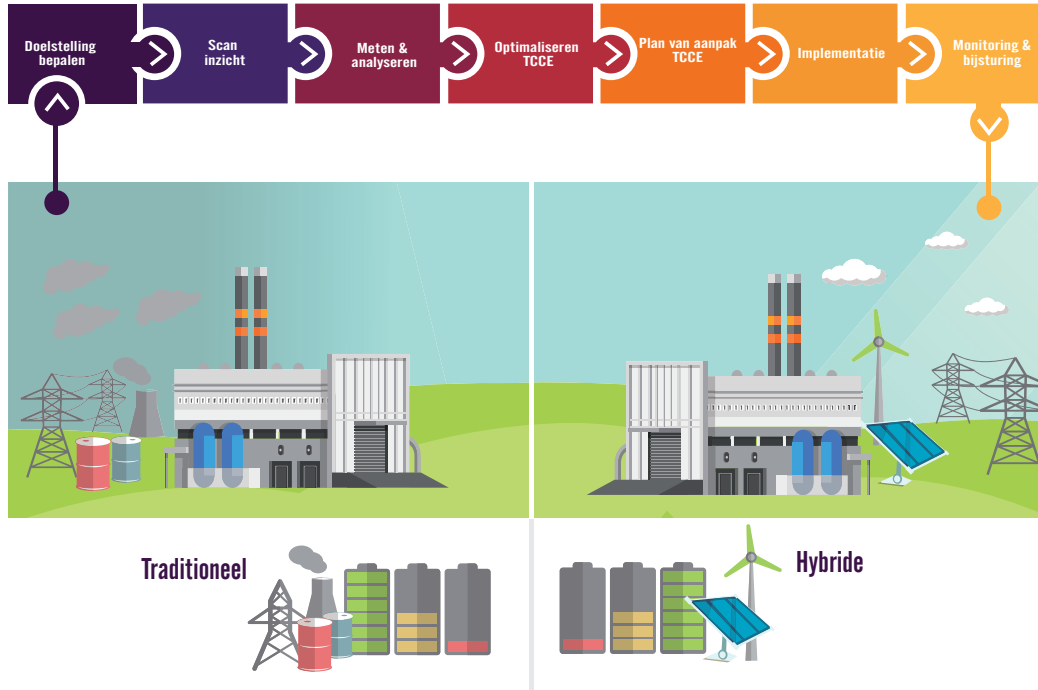
DE TRANSITIE HEEFT GEVOLGEN VOOR U!



WELKE ELEMENTEN KAN EKB NEDERLAND VOOR U BEÏNDVLOEDEN ?



HOE OPTIMALISEERT EKB | NEDERLAND UW ENERGIESTRATEGIE?



Meer inzicht in energieverbruik | Optimale energiestrategie | Gegarandeerde kostenbesparing | Volledige ontzorging van energiezaken

**“EKB Nederland voegt
veel waarde toe aan IGO-POST
en begeleidt ons
bij de energietransitie!”**

Frans-Jozef Maas

CEO IGO-POST



Eenvoudig en kostenvriendelijk verduurzamen

Wat betekent de energietransitie voor uw organisatie?

De energietransitie is de verschuiving van energie opgewekt uit fossiele brandstoffen naar duurzame opwekking, zoals zonne-energie, windenergie en aardwarmte. Duurzame energie veroorzaakt weinig CO²-uitstoot en is dus veel minder schadelijk voor het milieu. Daarnaast is het voordeel dat het onuitputbaar is.

De energietransitie eist aandacht en investering van uw organisatie, maar bespaart kosten op termijn en zorgt voor leveringscontinuïteit en onafhankelijkheid van energieverbruik. Ondernemers die bewust bezig zijn met de energietransitie, zijn ondernemers die daar in de toekomst de vruchten van plukken!

“Zelf duurzame energie opwekken maakt u minder afhankelijk van energieleveranciers, waarborgt de leveringscontinuïteit én bespaart u vaak kosten!”

Frank Daniëls

Energie expert
frank@ekbnederland.nl
0497 87 00 13



Welke verplichtingen heeft u vanuit de overheid?

Om de CO²-uitstoot te verminderen en de doelstellingen uit het klimaatakkoord te realiseren hanteert de overheid verschillende verplichtingen en dwangmaatregelen. Mogelijk moet uw organisatie daarom voldoen aan onderstaande verplichtingen:

1) Zorgplicht

Indien u per jaar meer dan 200.000kWh of 75.000m³ gas verbruikt, dan kunt u verplicht worden tot een energiebesparingsonderzoek als aannemelijk is dat u zich niet (voldoende) aan de zorgplicht houdt.

2) Energie-audit

Bedrijven met meer dan 250 werknemers, een jaaromzet van minstens 50 miljoen euro of een balanstotaal groter dan 43 miljoen euro hebben te maken met een verplicht energie-audit vanuit de Europese Commissie.

3) Installatie keuringen

Beschikt u over een airconditioning op gebouwniveau met een vermogen boven de 12 kW? Dan bent u als eigenaar of huurder verplicht dit systeem om de 5 jaar te laten keuren door een deskundige inspecteur.

4) Aanpassen verlichting

Vanaf 27 februari 2016 is verkoop van de gloeilamp al verboden en zal er definitief afscheid genomen moeten worden van de gloeilamp. Vanaf september 2018 zal ook de verkoop van halogeonlampen met schroefdraadfitting worden verboden.

5) Energieprestatiekeuring (EPK)

De EPK is een vrijwillig te hanteren instrument waarmee het bedrijfsleven kan aantonen dat er invulling is gegeven aan energiebesparing.

6) Technische isolatie industrie

De overheid moet optimalisatie van technische isolatie in industrie en utiliteitsgebouwen verplicht stellen om het besparingsdoel uit het energieakkoord te halen.





7) ISO 50001 Energiemanagement (vergelijkbaar met Milieumanagement 14001)

Effectief energiemanagement wordt een eis voor iedere organisatie. De beste manier om een structurele energiebesparing te realiseren is met behulp van ISO 50001.

8) Verplichting energielabel

Bij de verkoop, verhuur en oplevering van utiliteitsgebouwen is een geldig energielabel verplicht. Het label laat de energieprestatie van het gebouw zien.



Profiteer ook van stimuleringsmaatregelen vanuit de overheid!

Naast de verplichtingen uit de overheid, stimuleren zij de energietransitie ook met verschillende subsidies en regelingen. Dit biedt kansen voor uw duurzaamheidsambities. De belangrijkste mogelijkheden zijn de SDE+ subsidie en de energie investeringsaftrek (EIA).

SDE+ (Stimuleringsregeling Duurzame Energieproductie) is een subsidieregeling voor het opwekken van duurzame energie. De energiesubsidie compenseert het prijsverschil tussen grijze en groene energie. Op die manier kunt u op een financieel interessante wijze uw eigen duurzame energie opwekken!

[Lees hier meer over de SDE+ subsidie](#)

De energie investeringsaftrek (EIA) is een fiscale regeling waarmee de overheid investeringen in energiebesparende bedrijfsmiddelen en systemen stimuleert. Indien u overweegt om zelf energie op te wekken met zonnepanelen dan kunt u gebruik maken van de EIA.

[Lees hier meer over de energie investeringsaftrek](#)

“Een specialist die zorgt voor de juiste strategie en een optimale uitvoering en beheer, wij zijn ambassadeur!”

Paul Berden

Algemeen Directeur
Berden Mode en Wonen



Waarom zou u juist nu actie moeten ondernemen voor uw organisatie?

U ontkomt er niet aan, de energietransitie in Nederland. Maar waarom zou u dan juist nu actie moeten ondernemen met betrekking tot de energietransitie voor uw organisatie? Niet op de laatste plaats om ook de levering continuïteit van uw energie in de toekomst veilig te stellen en uw energie betaalbaar te houden. Er zijn veel redenen waarom u actie zou moeten ondernemen:

- Onafhankelijker worden, daarmee continuïteit van levering waarborgen
 - Betaalbaarheid van uw energie op middellange en lange termijn
 - Steeds meer dwang vanuit de overheid, belastingverzwaring op levering neemt verder toe
 - Er zijn nog steeds subsidiemogelijkheden voor verduurzaming van uw organisatie, echter komt het stimuleringsplafond in zicht
- De onbalanskosten en flexibilitetskosten zullen in de toekomst verder toenemen
 - De energiebeurs heeft de afgelopen jaren een dalende trend laten zien, waardoor u uw energie steeds goedkoper heeft kunnen inkopen. Maak gebruik van dit voordeel en gebruik het om te herinvesteren in uw eigen energietransitie. Op die manier kunt u kostenvriendelijk aan uw eigen energie-onafhankelijkheid werken!

Kortom: het is verstandig om binnen uw organisatie bewust bezig te zijn met de energietransitie om vervolgens beleidskeuzes te maken die voor uw organisatie specifiek van toepassing zijn!



EKB Nederland helpt u eenvoudig en kostenvriendelijk verduurzamen

Een ontwikkeling van traditionele energieopwekking naar een hybride opwekking is niet van vandaag op morgen geregeld, het is echter wél van belang om er vanaf vandaag bewust mee om te gaan. De energie experts van EKB Nederland begeleiden u bij het bepalen van uw duurzaamheidsdoelstelling tot de implementatie en monitoring van de energietransitie.

Door het volgen van de stappen en realiseren van efficiency- en optimalisatieslagen zijn wij in staat om financiële resultaten te boeken, zowel op korte als op middellange termijn. Deze financiële resultaten kunt u gericht inzetten voor het realiseren van energie beperkende maatregelen, het creëren van eigen assets of een combinatie van beiden.

Samen uw energietransitie plannen?

Dennis Schouwenberg

Energie expert
dennis@ekbnederland.nl
0497 87 00 13



Ook kosten besparen door effectief energiemangement?

In een persoonlijk gesprek samen de mogelijkheden voor uw bedrijf bespreken?
Maak een afspraak met één van onze energie experts!

Contactgegevens

EKB Nederland
Meerheide 100R
5521 DX Eersel
0497 87 00 13
servicedesk@ekbnederland.nl



EKB|Nederland
Energienagement

