

Engagement van FEBEG in ket kader van de Vlaamse Klimaat- en Energietop

Energiesector klaar om een grote bijdrage te leveren aan de vermindering van de broeikasgasuitstoot



De impact van de energiesector in brede zin op klimaatverandering en meer bepaald op broeikasgasuitstoot is groot. Deze impact komt voort uit de eigen energietransformatie-activiteiten, maar is er ook in sterke mate indirect doordat energie verweven zit in elk segment van de maatschappij.

Verbeteringen op vlak van energie-efficiëntie van bedrijfsprocessen, optimalisatie van de verwarmingsbehoeftes van gebouwen, zuinigere verlichting en elektrische toestellen, alternatieve brandstoffen voor transport, afnemers met eigen productiemiddelen,... kunnen samen de klimaatimpact van de energiesector verlagen. Elektriciteit en gas zijn uitstekend geschikt als energiebron in de energietransitie.

De sector schrijft zich dan ook volledig in de Europese doelstellingen voor 2020 en 2030 inzake klimaat, energie-efficiëntie en hernieuwbare energie in, alsook in het Europese engagement om tot zeer aanzienlijke CO₂-reducties te gaan (80à 95% t.o.v. 1990).

Engagement van FEBEG als vertegenwoordiger van de energiesector

De leden van FEBEG zijn klaar om op al deze facetten in te spelen met het oog op een duurzame, betaalbare en zekere energievoorziening.

FEBEG en haar leden zullen 3 concrete pistes bewandelen:

- **Energiediensten:** diensten gefocust op energie-efficiëntie en “ontzorging” aan afnemers (particulieren, bedrijven, publieke sector) op het vlak van elektriciteit, gas & warmte.
- **Productie:** versterkt investeren in hernieuwbare energieproductie en WKK's en in optimalisatie van de productie.
- **Mobiliteitsdiensten:** versnellen van het aanbod aan mobiliteitsoplossingen en laadinfrastructuur voor CO₂-vriendelijke mobiliteit.

Gemeenschappelijke kenmerken van deze pistes zijn de blijvende inzet van de sector in innovatie (inclusief de digitalisering), de verwezenlijking van concrete investeringen, en het feit dat dit zich voordoet in een concurrentiële markt waardoor de efficiëntste oplossingen aangeboden worden.

Deze 3 pistes zijn noodzakelijke bouwstenen in de evolutie richting duurzame technologische oplossingen voor energie en milieu in de steden van morgen “smart cities” waar Febeg en haar leden volop aan meewerken.

De ondernemingen verenigd binnen FEBEG hebben zeer uiteenlopende activiteiten. Binnen de mogelijkheden en de doelstellingen van de ondernemingen zullen zij deze pistes uitbouwen – rekening houdend met eventueel bijkomende onderzoeksresultaten en de markt- en regelgeving.



1. Energiediensten

Met een brede waaier van diensten willen de FEBEG leden focussen op energie-efficiëntie en “ontzorging” van de klant op het vlak van energie (elektriciteit en gas). Hiermee verlichten we de voorbereidende stappen, de uitvoering en zelfs in casu de financiering voor de klant waardoor klimaat- en energemaatregelen effectief gerealiseerd worden en niet op het “to do lijstje” blijven staan.

- Algemeen richten we een actieve communicatie naar de klant over energie-efficiëntie
- We zullen de klant een totaalpakket aanbieden en hierin begeleiden end-to-end, met focus op comfort. Dit omhelst: energieaudits, energie-efficiëntie maatregelen uitvoeren, mogelijk maken van vraagbeheer en opslag, tussenkomst in financiering, begeleiding plaatsing productie-installaties, onderhoud energie-installaties. Verschillende types klanten (residentieel, bedrijven, overheden) vinden hun noden hierin terug.
- We geven de klant inzicht en controle over consumptie/(auto)productie door actief gebruik van een slimme meter en/of aanvullende meet- & controleapparatuur & apps. De data van de klant is toegankelijk, slim, eenvoudig en bruikbaar voor de klant.
- Financiering: uitbouwen ESCO werking en derde partij financiering met de energiedienstenleveranciers als tussenpersoon (zowel voor bedrijven als voor particulieren). FEBEG roept de Vlaamse overheid op om hierover samen te zitten met de energiesector en de banksector zodat geschikte producten kunnen ontwikkeld worden.
- De “een-op-een relatie” tussen de energiedienstleverancier en zijn klant breidt zich in verschillende vormen uit tot een “één-op-veel relatie” (bv in smart grids). De sector zal hierin inzicht en antwoord zoeken om nieuwe relatievormen mogelijk te maken. Waar nodig zullen ook de netbeheerders betrokken worden. FEBEG zal identificeren of en hoe er een nood is om regelgeving hier op af te stemmen rekening houdend met de verantwoordelijkheden van eenieder.

‘FEBEG members pave the way to a low carbon society’

→ [VIDEO here](#)



2. Productie

De productiemix zal richting meer en meer hernieuwbare energie evolueren. De FEBEG leden zullen een belangrijke bijdrage leveren aan de realisatie en de optimale en blijvende werking van vele van de hernieuwbare energie–installaties. Gascentrales blijven nog gedurende lange tijd noodzakelijk in deze evoluerende energiemix.

- Energiebedrijven blijven investeren in core activiteiten op basis van een stabiele langetermijnvisie naar 2030:
 - PV: inzetten op een verdere en versnelde uitrol en op het verhogen van het rendement en levensduur van de installaties. FEBEG leden bieden sleutel op deur oplossingen aan voor PV productie zowel voor particulieren als voor bedrijven/instellingen.
 - Wind: inzetten op een verdere uitbouw van windenergie en op het verhogen van de productie per turbine en algemeen per geïnvesteerd bedrag, actief bijdragen tot verhogen van het draagvlak
 - WKK: inzet als energie–efficiënte opwekking van elektriciteit én warmte en met oog voor flexibel gebruik van WKK’s (inclusief micro–WKK)
 - Gas– en biomassacentrales: blijvende inzet op efficiëntieverbeteringen; rekening houdend met de nieuwe systeemvereisten (flexibiliteit) vervullen de centrales een ondersteunende rol voor variabele hernieuwbare energie en helpen zo de bevoorradingszekerheid mee te waarborgen.
- De leden van FEBEG denken actief mee om steunsystemen waar mogelijk te verbeteren in functie van de gestelde doelstellingen.
- De leden van FEBEG werken in samenspraak en naar best inzicht met andere stakeholders aan een verbeterd draagvlak voor hernieuwbare energie. Dit draagvlak is een absolute noodzaak om een ambitieus beleid op vlak van HEB mogelijk te maken.
- We bieden particulieren en bedrijven mogelijkheden aan om (mee) te investeren en te participeren in productie en streven op die manier naar een evenwichtige en gezonde financieringsmix met beperking van risico’s.



3. Mobiliteitsoplossingen

De transportsector is een sector met nog steeds stijgende CO₂-emissies. Bovendien is het de sector met de hoogste NO_x- en fijnstofuitstoot. De energiesector kan snel bijdragen tot de decarbonisatie en vergroening van de transportsector: alternatieve brandstoffen op basis van (groene) elektriciteit, aardgas, biogas en synthetisch gas zijn zeer geschikte om de uitstoot van CO₂, NO_x en fijn stof sterk doen dalen.

- FEBEG en zijn leden zullen bijzondere aandacht besteden aan de communicatie naar hun klanten en stakeholders over de voordelen van gas- en elektromobiliteit.
- Als werkgever bekijken de FEBEG leden de mogelijkheden om de bedrijfsvloten te vergroenen en de CO₂-uitstoot drastisch te laten dalen. Zij onderzoeken hoe ze het STOP¹ principe in de praktijk kunnen brengen.
- Als investeerder onderzoeken en brengen de FEBEG leden de mogelijkheden in praktijk om hun klanten rechtstreeks of onrechtstreeks CO₂-vriendelijke mobiliteitsoplossingen, laadinfrastructuur, CNG/LNG tankstations ... aan te bieden.
- FEBEG en haar leden kijken over hun klassieke waardeketen heen en treden in dialoog met andere spelers en sectoren om samen tot een versnelde ingang van schone mobiliteit te komen.

Engagement van FEBEG als organisatie

FEBEG wil zelf ook klimaatacties uitvoeren en kijkt hiervoor naar haar eigen directe impact:

- Mobiliteit: FEBEG zal als organisatie het STOP principe implementeren. Wat de privévloot betreft streven we naar een daling van de CO₂-uitstoot met 30% tegen 2025.
- Kantoren: uitwerken van good practices rond energie-efficiëntiemaatregelen in de FEBEG kantoren.
- Inhoudelijke werking: binnen de verschillende FEBEG commissies komt het thema klimaat en hernieuwbare energie reeds intens aan bod. FEBEG zal waar nodig deze werking versterken; waarbij gedacht wordt aan:
 - De kennis versterken op vlak van energietransitie
 - Identificeren van de nood aan sector overschrijdende aanpak van bepaalde thema's (transport, financiering, gebouwen,..) – FEBEG staat open om in dialoog te treden met andere verenigingen actief in deze sectoren
- Uitwerken van een communicatiestrategie en communicatiemiddelen om de nieuwe diensten beter kenbaar te maken.

¹ eerst Stappen, dan Trappen (fiets), vervolgens Openbaar vervoer en dan pas naar Personenwagens

Over FEBEG en haar leden

FEBEG, de Federatie van de Belgische elektriciteits- en gasbedrijven, vertegenwoordigt de commerciële marktpartijen: producenten, traders en energiebeurzen, evenwichtsverantwoordelijke (elektriciteit) en shippers (gas), energieleveranciers, aggregatoren, ESCO's (Energy Service Companies), flexibility service providers (FSP), balancing service providers (BSP),...

FEBEG telt 32 effectieve leden, die ongeveer 7.850 personen te werk stellen en een omzet van om en bij de 19,4 miljard EUR vertegenwoordigen.



Contact omtrent dit engagement

Marc Van den Bosch – General Manager FEBEG
+32 2 500 85 80 – marc.vandenbosch@febeg.be

Silvie Myngheer – Power Generation & Environmental Policy Advisor
+32 2 500 85 88 – silvie.myngheer@febeg.be