



Overview meetings discussion platform RES

UG plenaire meeting 27/09/2012
Bruno De Wachter



UG Discussieplatform Hernieuwbare Energie

Het doel van dit **gespreks- en ideeënplatform** is de verschillende actoren van de Belgische elektriciteitsmarkt de mogelijkheid te bieden van **gedachten te wisselen over de steunmechanismen voor hernieuwbare energiebronnen** alsook over de **impact van deze mechanismen op de elektriciteitsmarkten en het netbeheer**, in het kader van de toename van hernieuwbare energie tegen **2020**.

Dit platform zal de balans opmaken van de huidige situatie en mogelijke toekomstige ontwikkelingen.

Un consensus existe entre les membres présents du Users' Group pour mener une réflexion plus large que strictement liée aux mécanismes de soutien aux RES. La plateforme de discussion étudiera en outre les différents éléments qui peuvent promouvoir l'intégration des RES.

Meeting 10/01/2012

- **ELIA:** Présentation sur **tendances des mécanismes de soutien en Europe et en Belgique** et leurs impacts sur le marché de l'électricité et la gestion du réseau
 - Vue sur les différents types de mécanismes de soutien au renouvelable, la situation Belge et Européenne
 - Critères de design du point de vue du GRT, l'impact sur l'opération du réseau et les mécanismes de marché
 - La combinaison des deux points précédents, ainsi que des tendances Européennes
- **ODE** présente son **point de vue** :
 - Il y a encore assez de points à régler pour améliorer l'intégration des énergies renouvelables, entre autre:
 - l'impact de ventes de certificats par Elia
 - l'échange de certificats entre les régions
 - l'incorporation de production renouvelable dans les services de réseau
 - ...

Meeting 10/01/2012

- **EDORA** présente sa vision sur l'optimisation de l'intégration d'énergie renouvelable: Smart Integration
 - Encore du travail sur:
 - le fonctionnement du marché
 - la gestion des congestions
 - la gestion de la demande
 - la diversification de sources d'énergie renouvelable
 - le stockage
- **FEBELIEC**: Communiqué des récents **Position Papers**.

Meeting 06/03/2012

- **ELIA: Les impacts du développement des RES sur le réseau du TSO**
 - quant aux développements nécessaires pour disposer d'un réseau répondant aux **nouvelles demandes**
 - Analyse de potentiel
 - Gestion flexible
 - Développement de capacité d'accueil
 - quant aux coûts de **gestion opérationnelle et d'équilibre du système**
 - Adéquation, flexibilité
- **FEBEG: Vision des RES**
 - Basant sa piste de réflexion sur l'utilisation des **ETS** comme driver pour les RES au niveau européen et non des objectifs nationaux
 - A corriger si nécessaire un **soutien** basé sur la **capacité** et des **appels d'offres européens** vue l'impact de RES sur les centrales classiques (rémunération pour disponibilité?)
 - Insiste aussi sur le besoin de **développement ex-ante du réseau**
 - **Intégration de RES dans le réseau et le marché**

Meeting 19/04/2012

- **BELPEX:** Presentatie over wijze waarop Belpex kan helpen bij **integratie van hernieuwbare energiebronnen in markt**
 - Belang van liquiditeit op DAH en ID elektriciteitsmarkten
 - Marktkoppeling
 - COSMOS/COSMIX algoritmes
 - Nieuwe producten
- **FEBELIEC: Visie over hernieuwbare energie en capacity mechanisms,**
 - Evenwichtig energiebeleid, met subsidiering indien marktprijzen ontoereikend zijn, aandacht voor competitiviteit
 - Aandacht voor prijs, milieu én bevoorradingszekerheid
 - Efficiënt en correct steunmechanisme
 - Evenwichtige verdeling van de kost: Full cost voor consument van belang
 - Capacity mechanism: Is er wel missing money? Wat met de marktwerking?
 - Voorstellen: marktwerking en marktintegratie, rationaliseren en harmoniseren steun, prijsvolatiliteit accepteren + locational signals, creatieve oplossingen en een geharmoniseerd energiebeleid, ...

Meeting 19/04/2012

- **ELIA: Visie op mogelijke aanpassing van huidig ondersteuningsmechanisme voor offshore windparken**
 - Doel: Parken aanzetten tot **grotere productieflexibiliteit**
 - Ondanks priority dispatch, omwille van meer intermittente RES in systeem, kleinere reservemarges, toegenomen kost van ondersteunende diensten
 - Door incentives te geven aan RES/intermittente producenten om actief deel te nemen aan de markt voor ondersteunende diensten
 - Proberen te vermijden het effect van negatieve prijsformatie te versterken
 - Mogelijkheden:
 - Periodieke subsidie (losgekoppeld van geproduceerde MWh), maar ligt moeilijk want lijkt op capacity payment
 - Capping van het aantal certificaten op jaarbasis met een proportionele upscale van het steunniveau
 - Om een bepaald aantal dagen te krijgen waarop producenten zonder verlies van het totale steunniveau kunnen deelnemen aan de ondersteunende diensten

Meeting 13/06/2012

- **ELIA:** Presentatie over **remuneratiemechanismen voor capaciteit (CRM)**
 - **Informatieve** presentatie, geen standpunt noch voorkeur van Elia
 - Overzicht van de raison d'être van CRM en welke problemen het kan oplossen
 - De verschillende families van CRM:
 - Capacity payments
 - Strategic reserves
 - Centralized capacity markets
 - Decentralized capacity markets
 - De praktijk: Distorties en loopholes, de Europese situatie op dit moment
- **FEBEG: Visie op CRM** “Prerequisites for a well functioning CRM”
 - Verzekeren LT inkomststabiliteit
 - Coördineren/harmoniseren tussen geïnterconnecteerde zones
 - Marktwijd systeem
 - Aantrekkelijk, stabiel en voorspelbaar politiek en regulatorisch framework
 - Vermijden van distorsie van competitie op de aanbodsmarkt

Meeting 13/06/2012

- **Offshore support mechanism:**
 - **VBO:** Licht **Dralans-nota** toe en beklemtoont dat dit niet een positie name van het VBO is, maar een compromis dat door het VBO via mediator Erik Dralans werd gefaciliteerd.
 - **FEBEG:** Presenteert **alternatief op Elia's voorgestelde mechanisme** "Capped GSC with proportional upscale"
 - Certificaten voor een vooraf bepaalde totale productie, niet gefixeerd in de tijd
 - Mechanisme zou toelaten om nodige flexibiliteit te garanderen zonder volume risk voor producenten, maar mogelijke negatieve impact op cash flow
 - **ELIA:** Nieuwe optie in kader maximale integratie van RES: '**Enhanced variable FIP**'
 - Variabel steunniveau, zonder upscaling, met compensatie van steun in geval van decrementele bids
 - Betere prikkels tot deelname aan balancing market door RES producenten
 - Voorstel tav problematiek van versterken van negatieve prijzen: Geen steun wanneer prijzen negatief zijn

Bedankt voor uw aandacht.