

STATUL SI PIATA DE ELECTRICITATE

Experiente internationale

Daniel Pintilie

Board Member, AFEER

Country Manager Romania, STATKRAFT

AFEER – Asociatia Furnizorilor de Energie Electrica din Romania



- Asociatie profesionala, apolitica, non-profit, infiintata la sfarsitul anului 2006
- 45 furnizori de energie (peste 90% cota de piata)
- 25 companii cu capital strain, 20 cu capital romanesc (3 companii la care statul roman este actionar majoritar) :

1	ALPIQ ROMENERGIE SRL	16	ELSACO ENERGY S.R.L.	31	MONSSON TRADING SRL
2	ALRO SLATINA S.A.	17	ENEL MUNTENIA SA		MVM PARTENER ENERGIAKERESKEDELMI
3	ARELCO POWER S.R.L	18	ENEL TRADE ROMANIA SRL	32	Zrt
4	AXPO ENERGY ROMANIA S.A	19	ENERGY NETWORK SRL	33	NEPTUN SA
5	C - GAZ & ENERGY DISTRIBUTIE SRL	20	ENEX S.R.L.	34	NOVA POWER & GAS SRL.
6	CEZ TRADE ROMANIA SRL	21	ENOL GRUP S.A	35	NUCLEARELECTRICA SA
7	CEZ VANZARE SA	22	EZPADA S.R.L	36	OMV PETROM S.A.
8	COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA	23	FREEPOINT COMMODITIES	37	OMV TRADING GmbH
9	DANSKE COMODITIES	24	GDF SUEZ ENERGY TRADING ROMANIA SA	38	RENOVATIO TRADING
10	E.ON ENERGIE ROMANIA SRL		GEN I BUCHAREST -ELECTRICITY TRADING AND SALES SRL	39	REPOWER FURNIZARE ROMANIA SRL
	EDISON TRADING SPA MILANO-SUCURSALA BUCURESTI	25	GENERAL COM INVEST S.R.L	40	ROMELECTRO S.A
11	EFT FURNIZARE SRL	26	GRIVCO S.A	41	RWE ENERGIE SRL
12	ELECTRICA FURNIZARE S.A	27	HIDROELECTRICA S.A.	42	STATKRAFT ROMANIA SRL
13	ELECTRICA S.A.	28	KDF ENERGY	43	TINMAR IND SA
14	ELECTROMAGNETICA S.A.	29	MET ROMANIA ENERGY TRADE	44	TRANSENERGOCOM SA
15		30		45	VERBUND TRADING AG

AFEER – Obiective & Misiune

- „Vocea” furnizorilor de energie
- Oferă membrilor săi expertiză dedicată
- Promovează o piață de energie lichidă și transparentă
- Încurajează competiția corectă și aderarea la regulile și practicile UE
- Promovează managementul etic, creșterea sustenabilă și responsabilitatea socială

Romania 2016

- Piata liberalizata
- Evolutie constanta
- Pozitie geografica strategica → gaze&energie → hub energetic
- Resurse interne → independenta energetica
- Mix de productie atractiv
- Bursa de energie lichida – OPCOM – preturi de referinta
- Platforme de tranzactionare diversificate, functionale si stabile financiar
- Piata cuplata cu cele mai importante pietele vecine

Context international

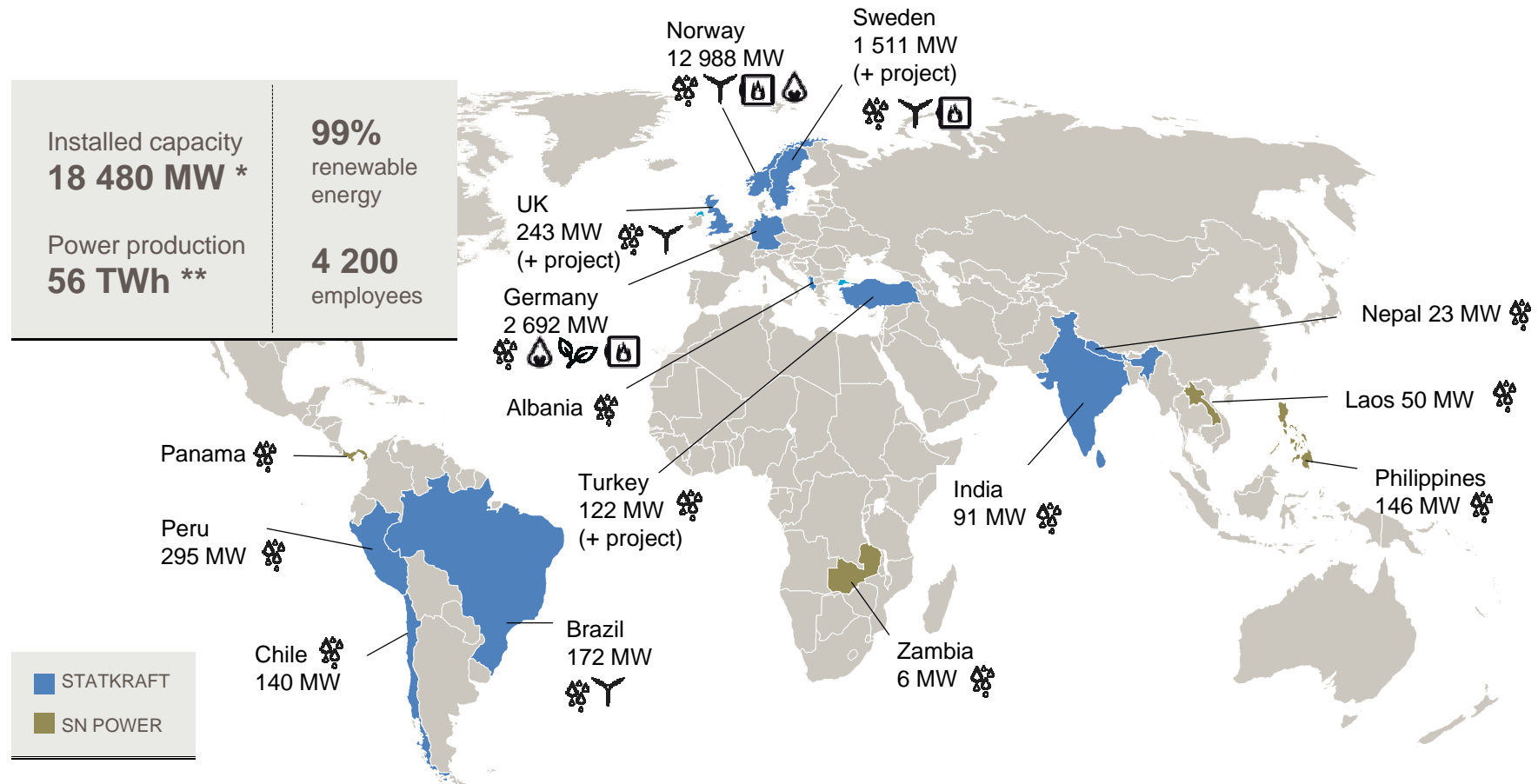
- Consumul de energie ↓
- Preturile energiei au scazut pe toate pietele → presiune pe costurile producatorilor de energie conventionala
- Pretul carbunelui, petrolului & gazelor ↓
- Schimbari climatice majore
- Productia energiei solare & eoliene – costuri reduse
- Productia mondiala de gaze ↑ (noi zacaminte - gaze de sist)
- Exploatarea zacamintelor → mai eficienta si mai ieftina → presiune pe preturile energiei
- Ponderea energiei conventionale ↓ in productia totala de electricitate a U.E.
- Productia de energie regenerabila ↑ (cresc provocarile privind echilibrarea & competitivitatea producatorilor conventionali)
- Previziunile internationale – consumul va ramane scazut pana in 2020

Romania - provocari

- **Tehnologii inechite** - costuri operationale ridicate
- **Competitivitate**
- **Gestionarea** sistemului energetic – rolul si limitarea controlului statului
- **Viziune** - pe termen lung, in context regional
- **Flexibilitatea** autoritatilor
- **Suprareglementare**
- **Predictibilitate** legislativa
- **Independenta** energetica

Rolul statului in dezvoltarea pietei de energie.


Experienta Norvegiei. STAKRAFT



* Includes: Statkraft/SN Power's share of installed capacity per August 2015. Excl. 714 MW of district heating capacity.
 ** Actual production 2014.

Norvegia – prioritati in piata de energie



- Prima piata liberalizata din Europa
 - Principiul separatiei puterilor in stat se aplica si in sectorul energiei
- Guvernul creeaza legile - cresterea bunastarii sociale. Reglementatorul - responsabil cu asigurarea accesului nediscriminatoriu la retea si cu stabilirea tarifelor; licentierea companiilor energetice - atributia altor autoritati.
- Limitarea implicarii & controlului statului
 - Management privat, transparent si eficient
 - **Legislatie clara, predictibila si armonizata la contextul regional**
 - Capacitati noi & flexibile de productie
 - Inovatie (osmoza & energia mareelor)
 - Investitii in educatie si specialisti
 - Securitate si independenta energetica
 - Stocarea energiei si flexibilizarea productiei (hidrocentrale prin pompaj si baraje de acumulare)
 - Echilibrarea activa si reducerea costurilor cu dezechilibrele producatorilor de energie regenerabila:  [VIDEO - Statkraft Virtual Power Plant](#)

Romania - Ce am putea face mai bine?



- Strategie energetica – viziune pe termen lung
- Reorganizare tehnologica
- Listarea companiilor de stat - limitarea implicarii statului in managementul acestora
- Management privat - profitul – nu ar trebui sa fie principalul indicator de performanta; calitatea serviciilor & investitiile - la fel de importante
- Depolitizarea companiilor de stat & autoritatii de reglementare
- Simplificarea legislatiei. Predictibilitate
- Cresterea transparentei in toate structurile administrative si decizionale
- Reducerea poverilor fiscale si a birocratiei
- Incurajarea inovatiei
- Atragerea si pastrarea investitorilor
- Stabilitate si continuitate legislativa (indiferent de cine e la guvernare)

Romania – upgrade la viitor !

Va multumesc !

Daniel Pintilie

Country Manager Romania, Statkraft

Board Member, AFEER

Tel: 004.0728.96.53.54

Email: daniel.pintilie@statkraft.com

www.statkraft.com

www.afeer.ro