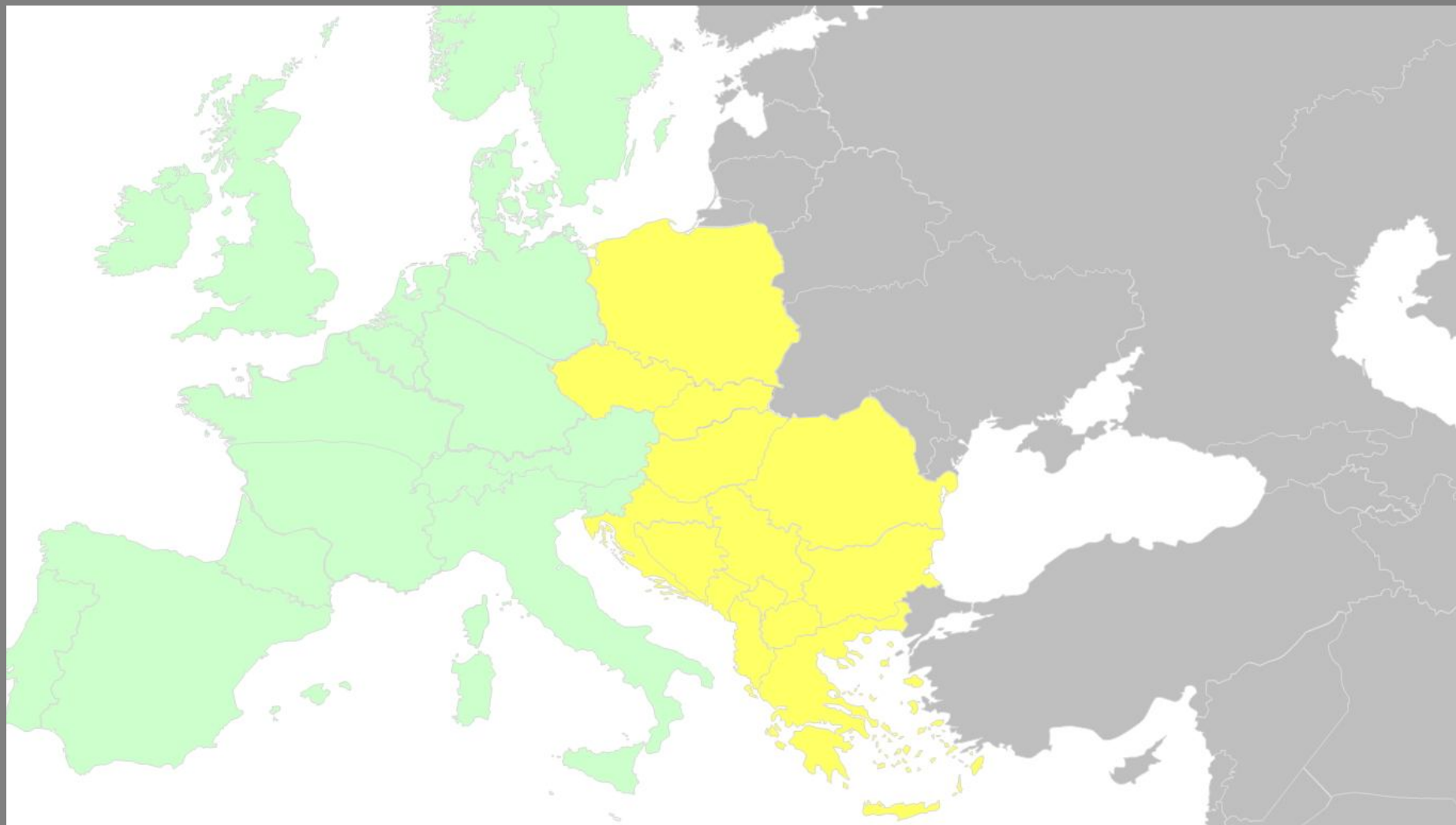
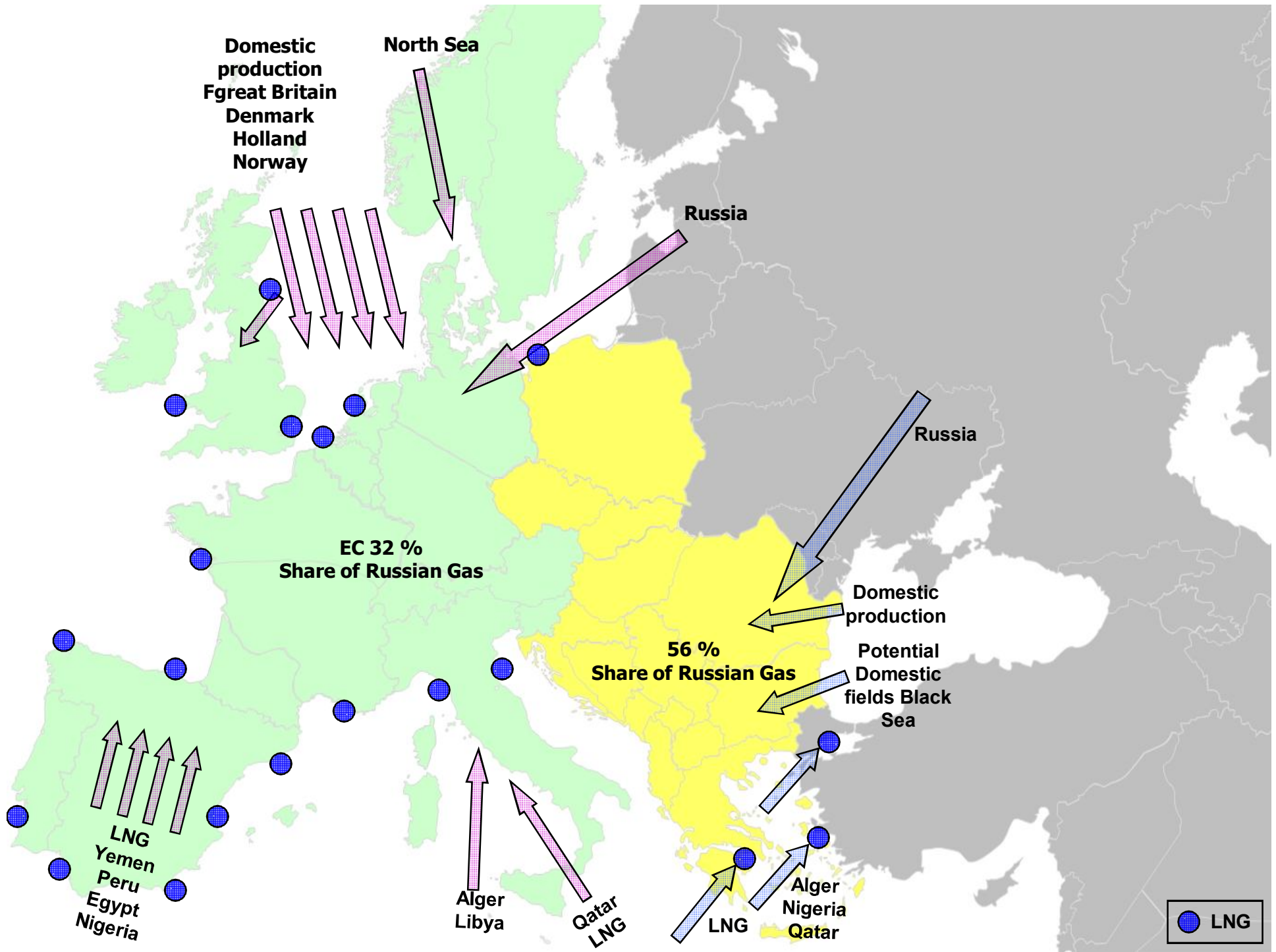


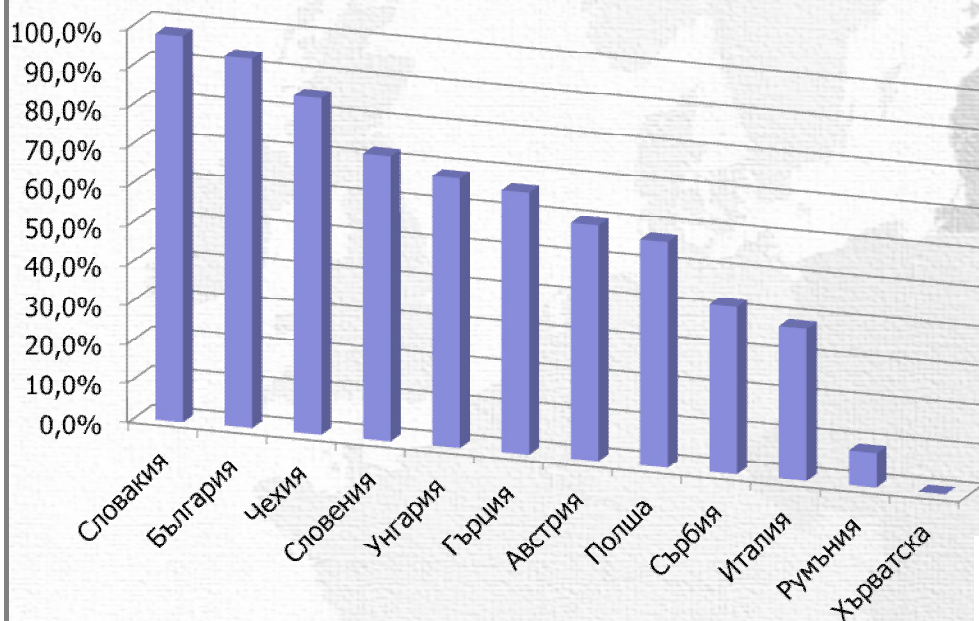
Инициатива за създаване на газов хъб в Югоизточна Европа



София, 09.02.2015 г.

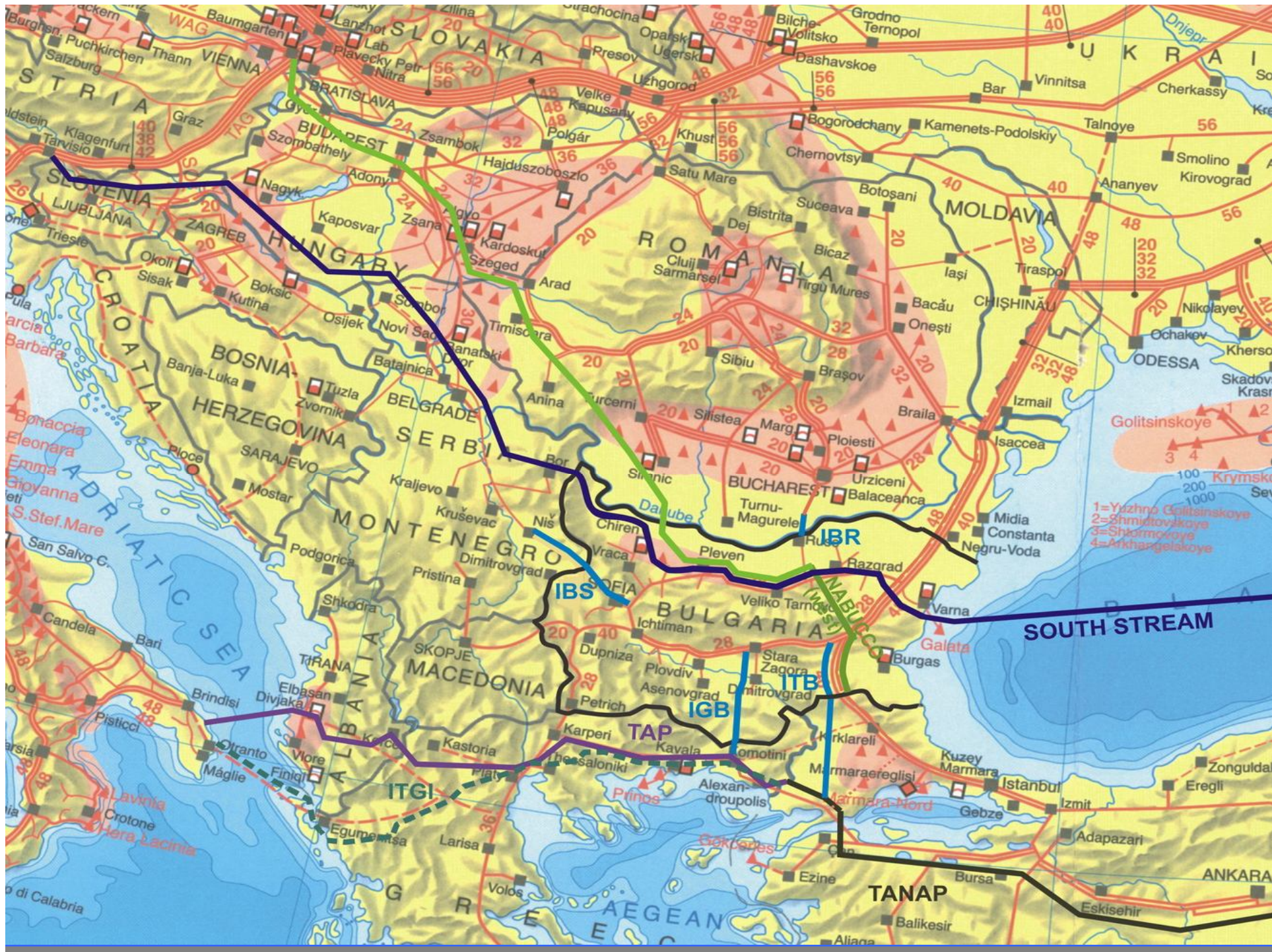


Дял на вноса на газ от Русия спрямо общото потребление по държави за 2013 г

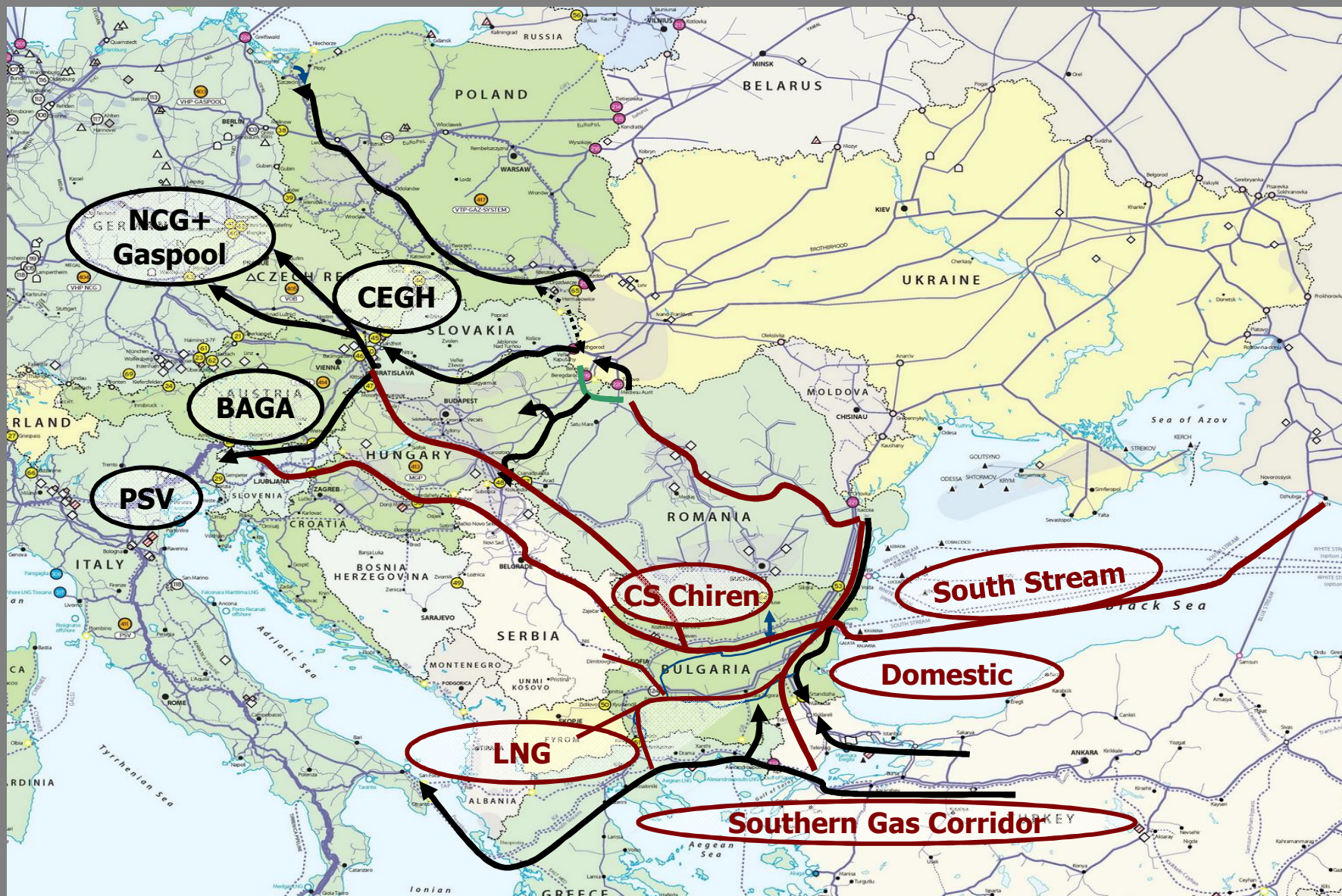


Внос на газ от Русия по държави за 2013 г., вст/у





България – Европейски газов хъб на Югоизточна Европа



Предимства на България - изграждане на газов хъб

- Географското разположение на България я определя като стратегически партньор
- Добре проектирана национална газопреносна мрежа
- Добре балансирана транзитна национална система с газохранилище
- Добив на Нефт и газ в региона
- Ниско вътрешно потребление - свободен капацитет за транзит
- Позрачни процедури за доставки и строителство на справедливи цени
- Дългосрочен и краткосрочен капацитет
- България ще ползва натрупания европейски опит по развитието на търговски платформи
- “Единна система за управлението на газовите потоци”, предварително съгласувана с Европейските газови партньори
- Възможности за инвестиции
Необходима инвестиция - стойност на инвестицията: 2,2 млрд. евро

България – газов хъб



Към
Централна
Европа
42,6 bcm/y

IBS, 1,8 bcm

FYROM
0,8 bcm/y

TAP LNG TANAP LNG

Greece
IGB, 3 bcm

Turkey
ITB, 3 bcm

Местен добив ВГ
(Черно море,
бъдещ)
20 bcm/y

South Stream
63 bcm/y
Black Sea

България
Местен добив
(Черно море)
2 bcm/y

Румъния
Местен добив
(Черно море)
2 bcm/y

21,1 bcm
прекъсваем

0 bcm

1,5 bcm

3,3 bcm/y
(Bulgaria)

20 bcm/y

3 bcm/y

Необходима инфраструктура на територията на България – предварителни разчети

Модернизация на съществуваща инфраструктура

- Повишаване на мощността на КС Странджа с 10 MW
- Изграждане на лупинг Лозенец – Рупча – 50 км.
- Изграждане на 20 км. газопроводи
- Модернизация и разширение на северен полупръстен ~ 272 км.

Изграждане на нова инфраструктура

- ~ 844 км. газопроводи
- 2 компресорни станции с обща инсталирана мощност 265 MW (в района на гр. Левски и на гр. Провадия)
- Изграждане на приемен терминал

Прогнозна стойност на инвестицията

- 2 200 млн. евро – нова инфраструктура
- 140 млн. евро – Модернизация и разширение на северен полупръстен

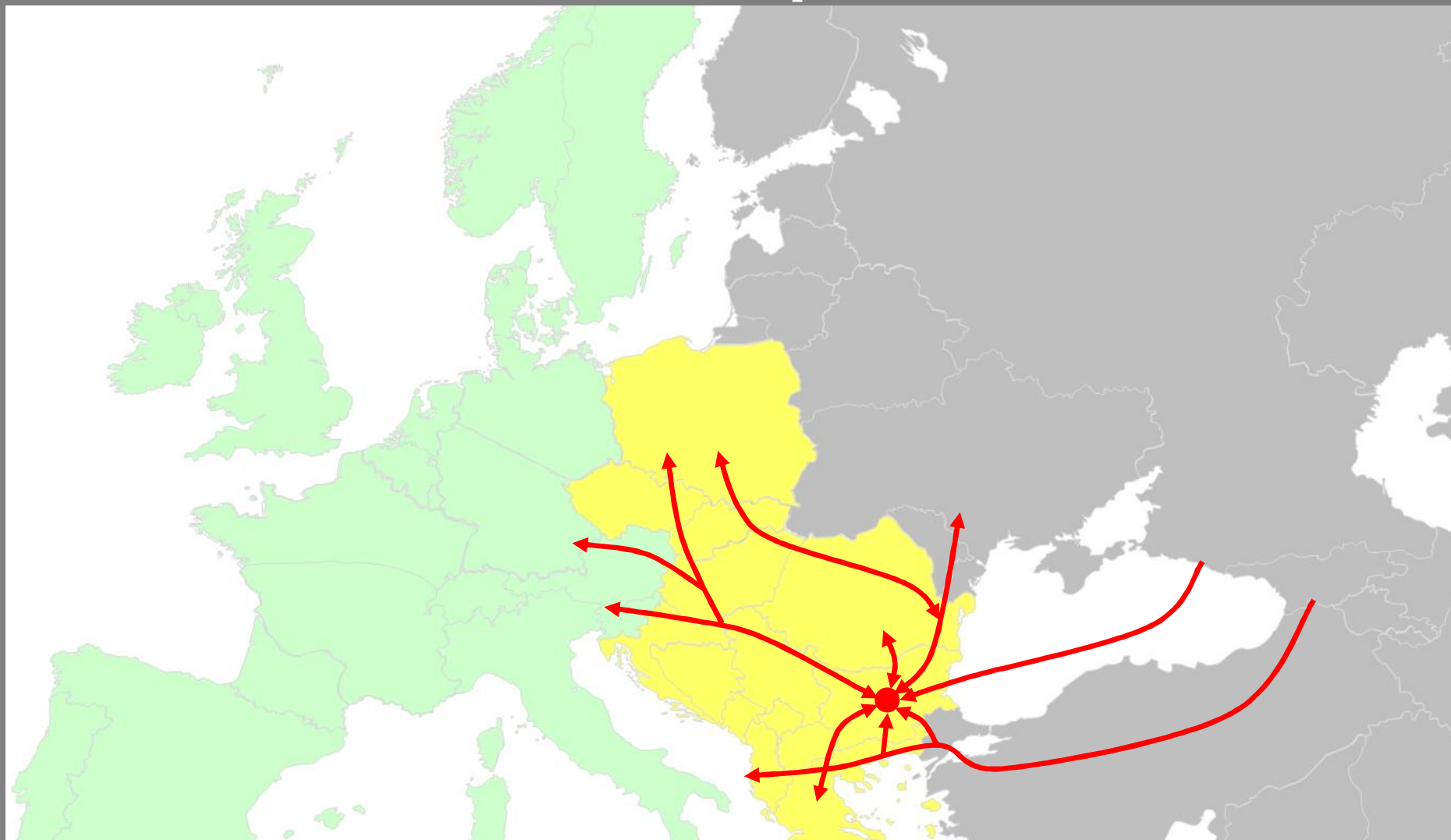
Допълнителен капацитет за съхранение*

- Разширение на ПГХ „Чирен“
- Изграждане на ново ПГХ

ГАЗОВ ХЪБ –Пилотен проект на Енергийния Съюз

- Механизъм за **подобряване сигурността** на доставките на природен газ за Европа – основна цел на Европейския енергиен съюз, консолидиране на способността на ЕС и икономическите партньори да преговарят с външни доставчици на газ
- Ключов проект в изграждането на **единен Европейски енергиен пазар – преодоляване на енергийната зависимост на региона на Югоизточна Европа**, либерализация, създаване на конкурентен газов пазар и спазване на европейското законодателство. Подобряване на трансграничната мрежа.
- Изграждане на газова инфраструктура, **обезпечаване на страните членки с природен газ на конкурентна цена , енерго-ефективен , екологичен източник на енергия – повишаване на енергийната ефективност** . Енергийният съюз трябва да бъде проектиран с цел оптимизиране на ползите от енергийна ефективност и задоволяване на потреблението.
- В допълнение на **енергийната ефективност, газовата инфраструктура позволява намаляването на вредните емисии в сравнение с тези генерирани** от топлоцентрали. **Редно е да се отбележи, че България е постигнала целите за ВЕИ сектора.**
- Модернизацията на газопреносната мрежа ще позволи използването на **иновативни технологии, преминаване към автоматичен режим** на управление и балансиране на газопреносната система.

Европейски газов хъб на Югоизточна Европа в България



Благодаря за вниманието!