



CENTER FOR
THE STUDY OF
DEMOCRACY

Децентрализация на електроенергийното производство в България: предизвикателства и възможности

Ремина Алексиева

Програма „Енергетика и климат“

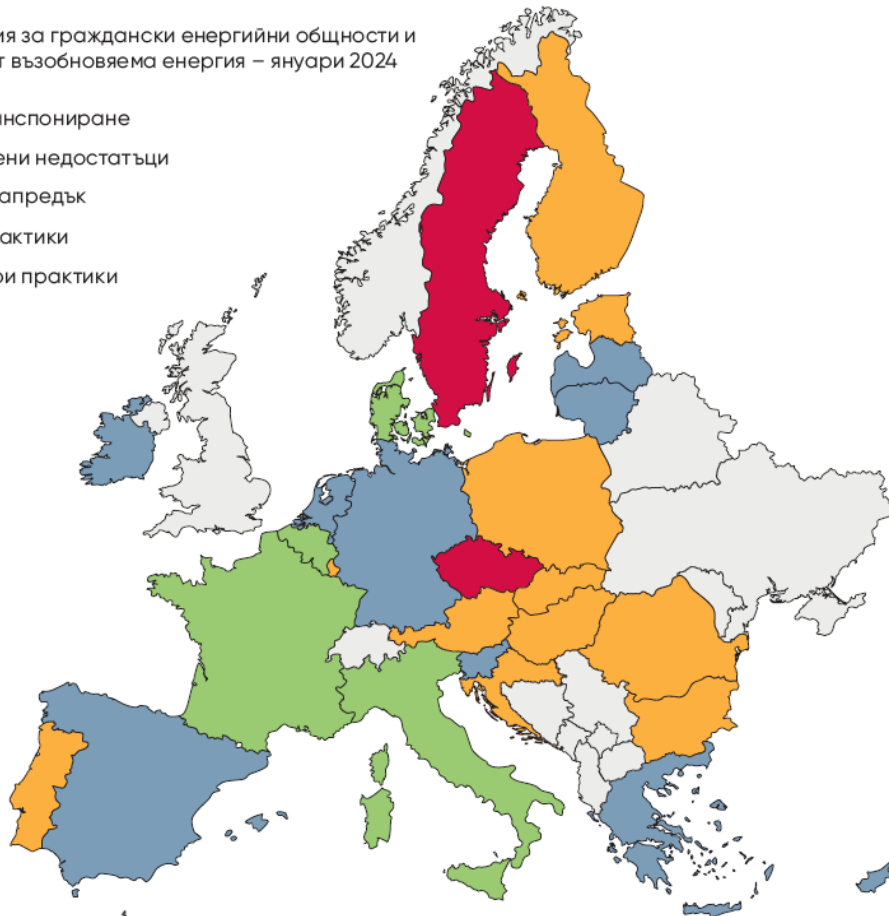
Център за изследване на демокрацията

6 юни 2024 г.

Оценка на усилията за разработване на благоприятна ВЕИ рамка към януари 2024 г.

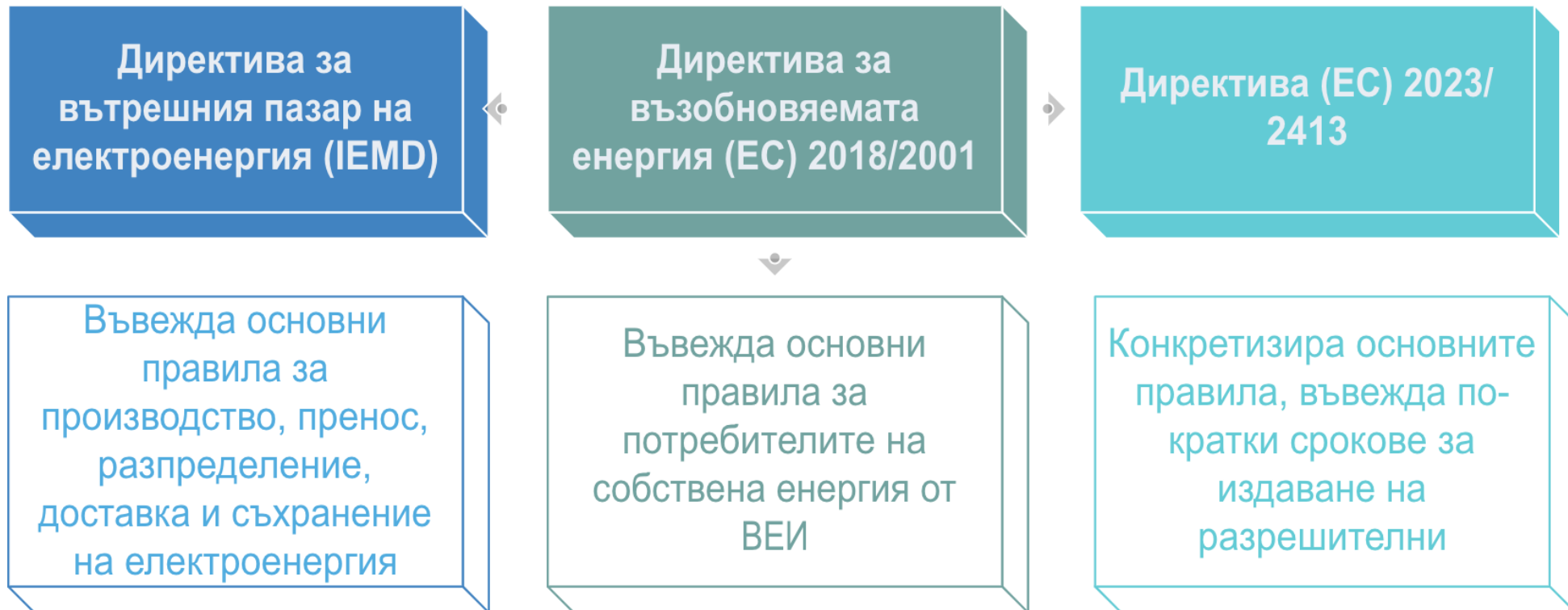
Определения за граждански енергийни общности и
общности от възобновяема енергия – януари 2024

- Лошо транспониране
- Съществени недостатъци
- Среден напредък
- Добри практики
- Най-добри практики



Източник: REScoop.EU.

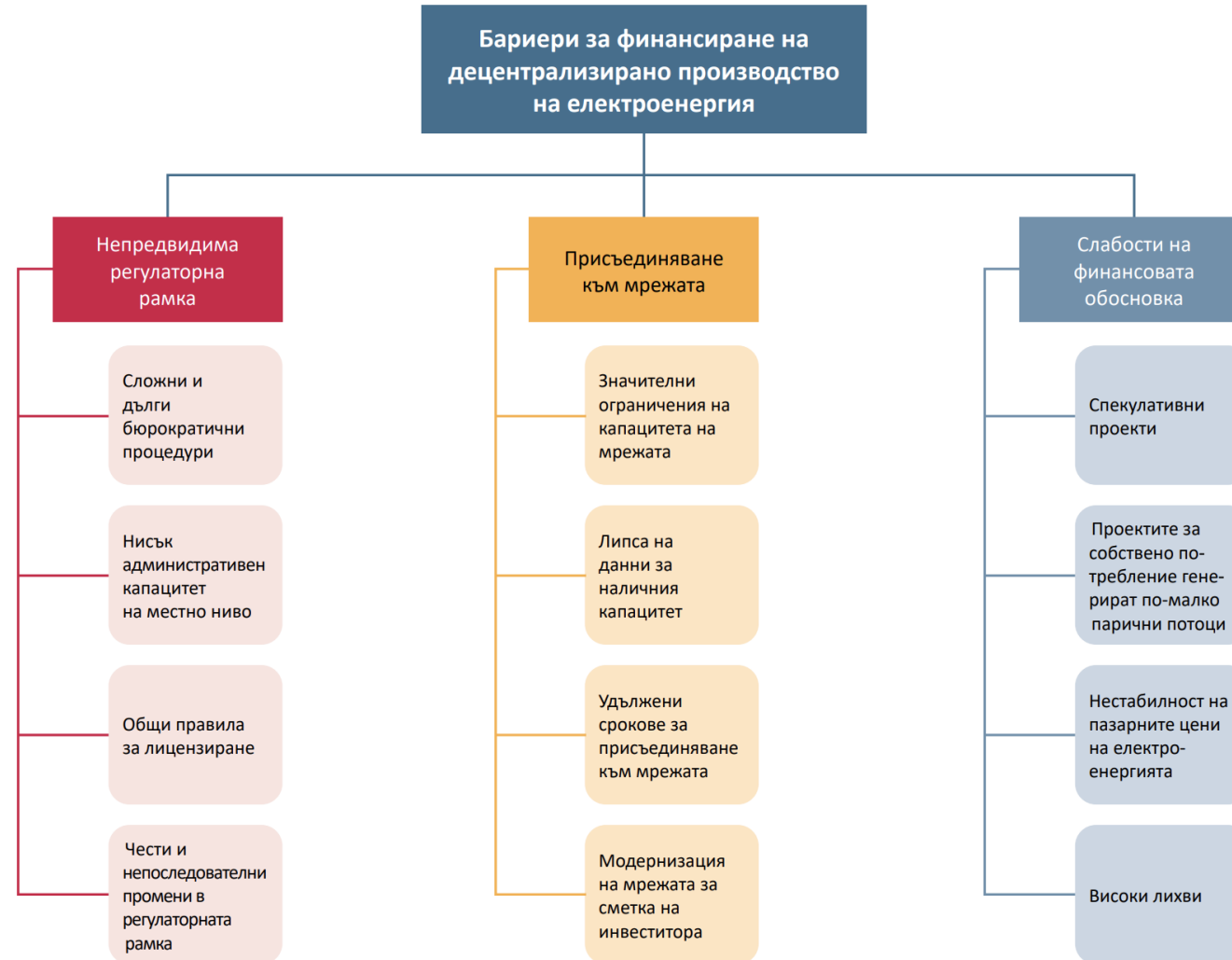
Текуща регулаторна среда



Текуща регулаторна среда

- Липсата на ясна регулаторна рамка и недостатъчният административен и професионален капацитет на местно равнище, особено в по-малките общини, често води до различни интерпретации на изискванията и забавяне на законово определените срокове.
- Липсва яснота относно лицензирането на ВЕИ проектите.
- Удължените срокове за свързване към мрежата допринасят за пазарната нестабилност на проектите, тъй като се затруднява предвиждането на бъдещите потоци от приходи и точната оценка на жизнеспособността на проекта.
- Финансовата непредсказуемост и прехвърлената финансова тежест, свързана с повишаването на капацитета, върху инвеститора влияят негативно на инвестиционната среда.

Зелено финансиране



Зелено финансиране

- В рамките на българския НПВУ бяха стартирани четири схеми, които подкрепят нови ВЕИ проекти и две направления по „Програма за развитие на регионите 2021- 2027“, но ефективността им на този етап остава неясна.
- Дългосрочните договори за изкупуване на електроенергията дават възможност на разработчиците на ВЕИ проекти да гарантират продажба на произведената от тях електроенергия.
- Създаването на специални финансови механизми или фондове, насочени конкретно към ВЕИ проекти за собствено потребление, би могло да спомогне за преодоляването на разликата в недостига на финансиране.

Внедряване на нови технологии

- Батерии от следващо поколение
- Технология за пренос на енергия от превозни средства към мрежата (V2G)
- Интелигентни измервателни уреди и системи за управление на енергията
- Блокчейн технологии
- Виртуалното нетно мерене (VNM)

Основни изводи

- Необходими са цялостни реформи, насочени към намаляване на времето и сложността на процеса на издаване на разрешителни, както и към повишаване на техническия и административния капацитет на местните администрации.
- Сътрудничеството между обществения и частния сектор може да разкрие допълнителни възможности за финансиране на ВЕИ проекти.
- Важно е да се рационализират административните процеси и да се сведе до минимум честотата на регулаторните промени.
- Повишаването на прозрачността и достъпността на разпространената информация може да спомогне за демократизирането на достъпа до финансиране на ВЕИ.
- Споделянето на добри практики ще ускори процеса на внедряването на нови технологии и изглаждането на регулаторните процеси.

Благодаря за вниманието!

www.csd.bg