



**LGA**  
LOCAL GOVERNMENT ASSOCIATION  
WESTERN  
MACEDONIA

"НОВ ЕНЕРГИЕН МИКС"

ОБЩЕСТВЕН ДИАЛОГ ЗА  
ПРЕХОДА КЪМ  
НИСКОВЪГЛЕРОДНА  
ИКОНОМИКА НА РЕГИОН  
СТАРА ЗАГОРА

**DeCarb**  
Interreg Europe



European Union  
European Regional  
Development Fund

**Очаквано социално-икономическо  
въздействие  
след закриването на свързаните с въглища  
дейности в Западна Македония**

**Д-р Лефтерис Топалоглу**

Директор на Асоциация за регионално местно  
самоуправление в Западна Македония (LGA-WM)

Стара Загора, 28. септември 2020

## Общата цел...

Гръцкото правителство се ангажира с изтеглянето на всички инсталации за лигнитни въглища до 2028 г. (по-голямата част до 2023 г.) в съответствие с целите на Националния енергиен и климатичен план.

Основната цел е справедливият и напредничав преход на засегнатите райони, запазване на заетостта и минимизирането на социално-икономическото въздействие.



# Критични въпроси, които трябва да бъдат разгледани ...



Какви са основните демографски тенденции в засегнатите райони?



Кои са основните макроикономически тенденции в засегнатите райони?



Колко преки и косвени работни места са засегнати?



Какъв е профилът на човешките ресурси и колко лесно е преквалифицирането?



Какъв е социалният и икономически принос на топлофикацията?

## Оттеглянето на всички лигнитни заводи засяга:



В обществото и заетостта:

2.000 преки работни места в РРС и  
9.000 непреки работни места на  
местния пазар на труда



В местната икономика

~ 1,8 милиарда евро местен доход въз  
основа на дейности с лигнитни въглища,  
което представлява ~ 40% от местната БДС



В топлофикацията

43 000 домакинства и предприятия се  
възползват общо от 34-59 милиона евро  
годишно

# Основни факти... (1)



- Населението е намаляло с ~ 7% в сравнение с преброяването през 2011 г., главно поради общата имиграция, изтичането на мозъци и икономическата криза.
- Популацията на възраст 65+ нараства с 2%, докато групата на възраст 25-44 години намалява с 4%
- На всеки 10 души от работната сила има ~ 4 възрастни (65+)
- ~ 190 000 жители живеят в пряко засегнатите регионални звена на Козани и Флорина
- ~ 4% от населението на Западна Македония напуска региона всяка година, като в Козани достига до ~ 7%
- ~ 5000 служители са пряко наети или непряко от РРС в лигнитни дейности
- ~ 80% от редовния персонал са техници
- ~ 90% от редовния персонал нямат висше образование

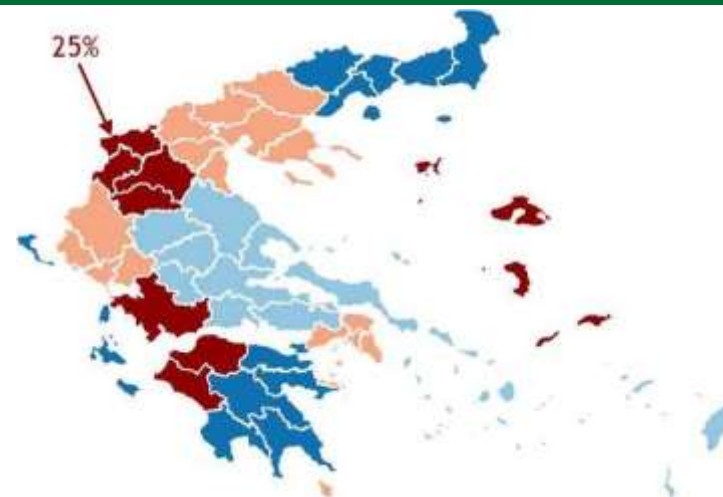
## Основни факти... (2)



БВП възлиза на 15-18 хиляди евро (близо до средното за страната, но с 30% по-малко от Атика (Атина))

Разходите за производство на лигнитни въглища са спаднали с около 50% от 2011 г. насам

Общата безработица нарасна до ~ 25% през 2019 г., което е едно от най-високите нива в страната (9% по-високо от средното за страната)

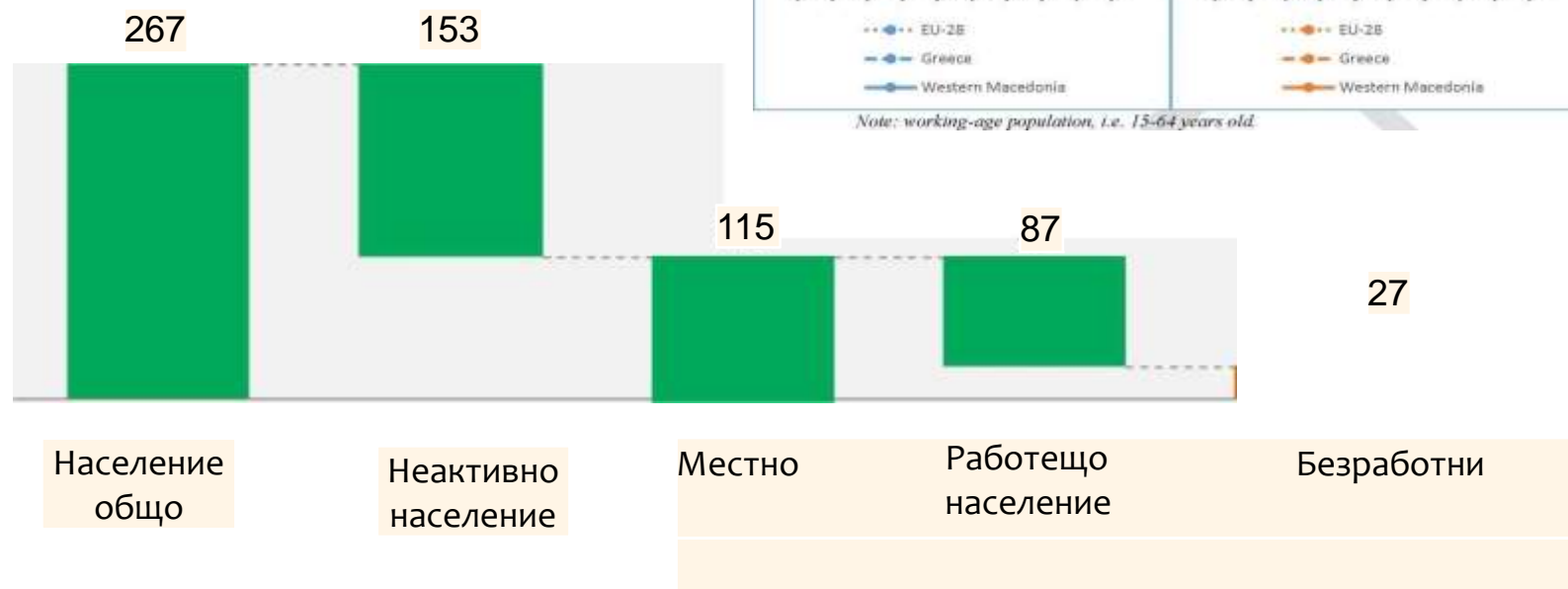


Високата безработица в региона предполага и висок процент на бедност

~ 25% от работната сила има висше образование, докато ~ 50% са по-млади от 44 години

# Основни факти... (3)

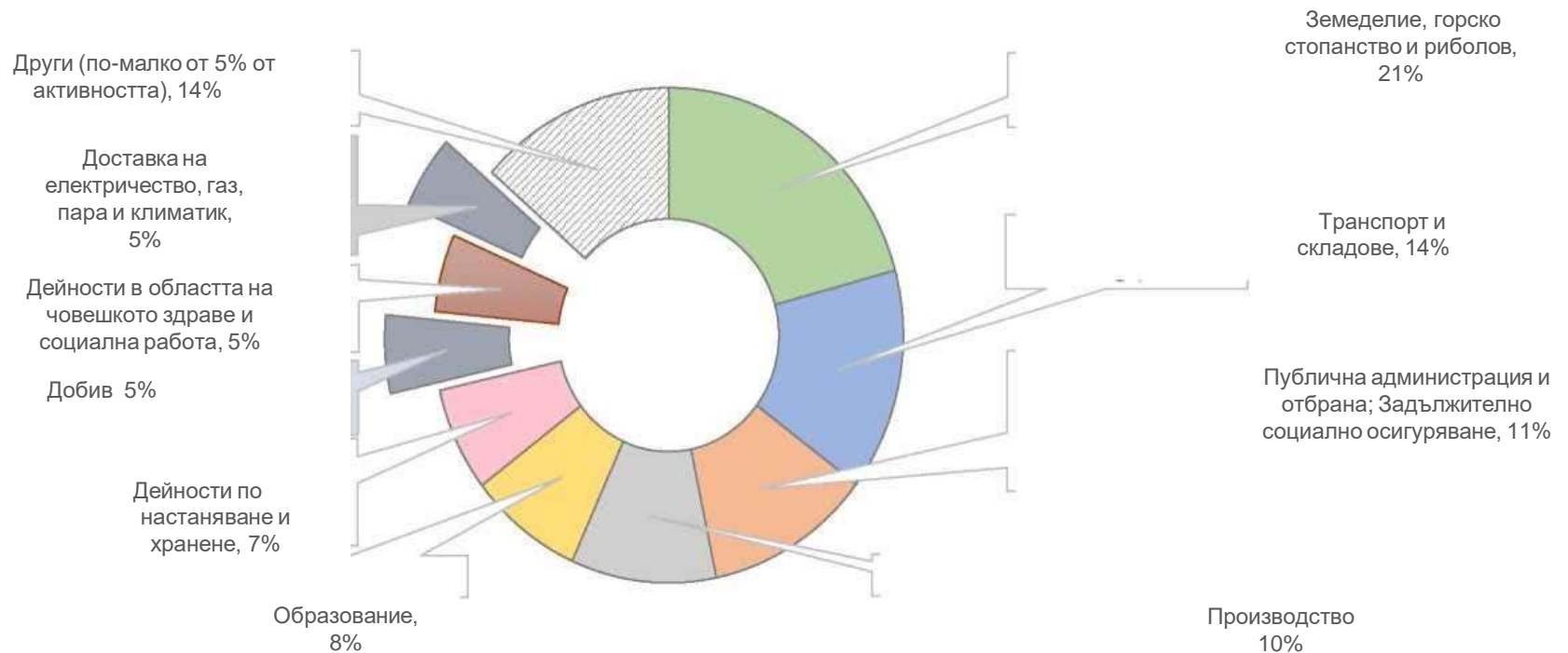
Местни човешки ресурси ~ 27 000 безработни  
общо ~ 115 000 активно население



62% безработица на възраст между 15 и 24 години

20% остават безработни за 12-23 месеца

# Разпределение на заетостта по NACE ...



Икономиката на Западна Македония зависи предимно от добива на природни ресурси



# Основните предизвикателства за справедлив преход...

Спиране на изтичането на мозъци и човешки ресурси като цяло



Създаване на възможности и условия за възстановяване на потенциала за развитие, който регионът загуби



Диверсификацията на икономиката въз основа на сравнителните предимства на региона

Защитата на съществуващите работни места в местни компании



Преквалификацията на работната сила и бързата интеграция на пазара на труда

Създаване на екосистема за иновации и предприемачество

## Какво предполага международният опит...



Планът за преход трябва да бъде организиран на отделни фази, с предварително определени цели и показатели за изпълнение



За координацията и контрола на процеса на изпълнение на проекта е необходим силен механизъм за управление



Финансовата сигурност на човешкия ресурс е от решаващо значение чрез пенсиониране или преквалификация



Необходима е специфична правна рамка, с акцент върху структурните промени и инвестиционните стимули.





Подобряването на инфраструктурата (физически и цифрово) се прилага в първата фаза на прехода и действа като инвестиционен катализатор





Препоръчва се въвеждането на инструмент със специално предназначение, така че фирмата собственик да не бъде обременена с възстановяването и управлението на земята


# Основните принципи на плана за справедлив преход

- 

1 Акцент върху областите с интензивна заетост за създаване на възможности за такава в местната икономика
- 

2 Използване на специфичните за региона активи
- 

3 Осигуряване на бърз преход с акцент върху бързата възвръщаемост
- 

4 Насърчаване на социална и екологична устойчивост с акцент върху устойчивото развитие
- 

5 Интегриране на съвременни технологии и насърчаване на духа на иновациите

## А. ПЕТ (5) СТЬЛБА

А.1  
Чиста енергия

А.2  
Индустрия и търговия

А.3  
Интелигентно  
земеделие

А.4  
Устойчив туризъм

А.5  
Устойчив туризъм

## Б. ВИЗИЯ ЗА ВСЕКИ СТЬЛБ

В.1  
Иновативен център  
за научни  
изследвания за  
производство и  
чиста енергия

В.2  
Модерен  
индустриален  
център и портал  
към Балканите

В.3  
Производство на  
местни продукти с  
разнообразни  
култури

В.4  
Туристическа  
дестинация заради  
природата и  
традиционните  
продукти

В.5  
Междубалканска  
дестинация за терапии  
и рехабилитация

## В. ЕМБЛЕМАТИЧНИ ИНВЕСТИЦИИ НА СТЬЛБ

С.1  
Долината на  
енергийните  
изследвания и  
технологии

С.2  
Индустриален  
парк за  
електричество

С.3  
Съвременна  
селскостопанска  
продукция

С.4  
Екосистема за  
винен туризъм в  
стандартите на  
Северна Италия

С.5  
Съвременна  
клиника за  
физическа  
рехабилитация

# Необходимите предпоставки ...



Създаване на привлекателни стимули за бизнеса / физическите лица



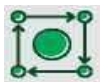
Завършване на териториалното планиране и изработване на специален градоустройствен план



Завършване на инфраструктурни проекти и назначаване на орган за възстановяване на земята



Осигуряване на финансиране от национални и европейски фондове (т.е. Фонд за преход и т.н.)



Опростяване на лицензирането, когато е необходимо



Стратегия за промотиране и срещи с инвеститори



**DeCarb**  
Interreg Europe



European Union  
European Regional  
Development Fund

**Благодаря за  
вниманието!**

[ltopaloglou@lga.gr](mailto:ltopaloglou@lga.gr)

---