

ΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΤΗΣ ΔΕΔΑ ΩΣ ΠΥΛΩΝΕΣ ΤΗΣ ΑΠΟΛΙΓΝΙΤΟΠΟΙΗΣΗΣ



ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΙΟΥ

Δρ. Θάνος Ρίζος

Συντονιστής Διευθυντής Ρυθμιστικών και
Περιβαλλοντικών Θεμάτων

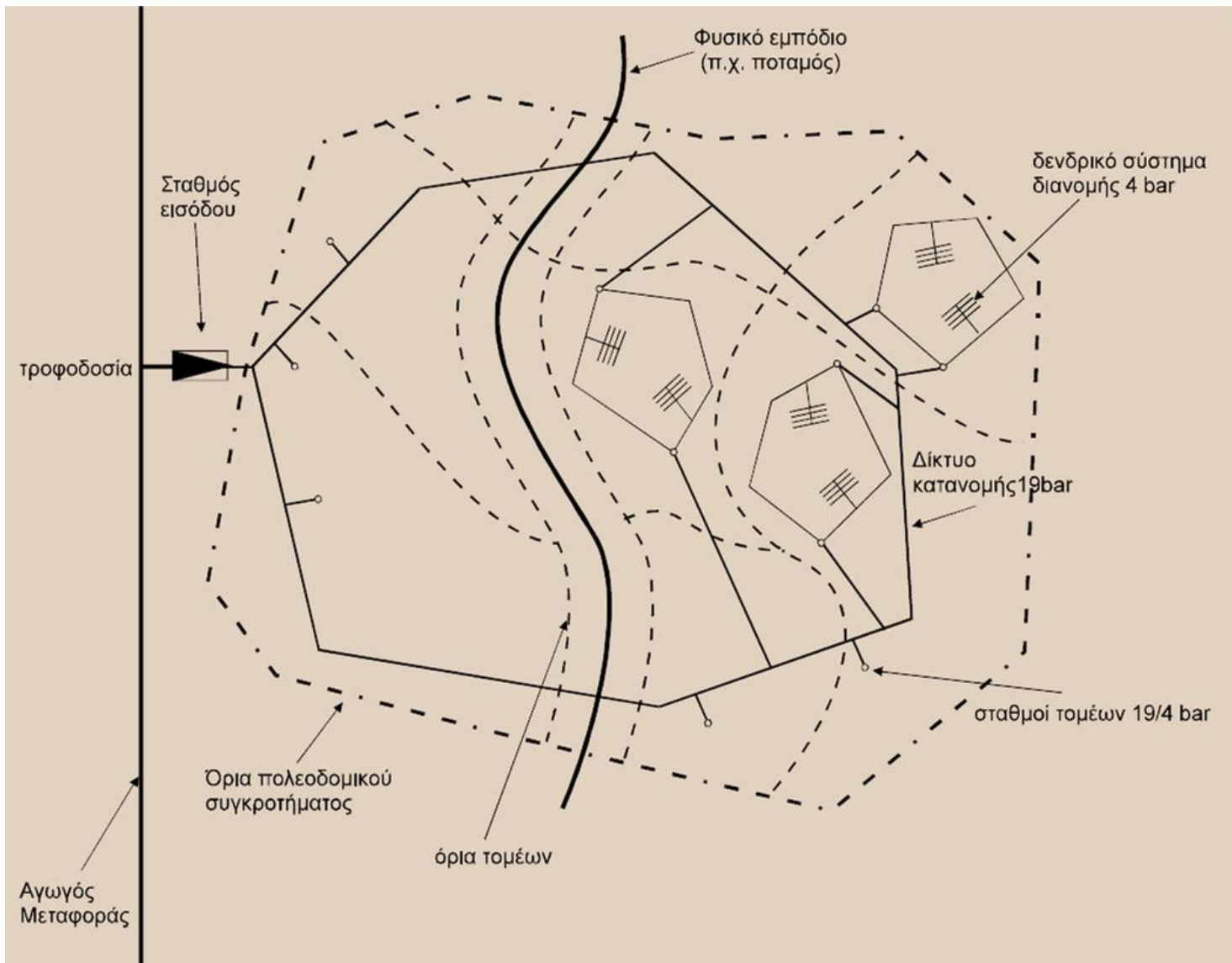
ΔΕΔΑ ΑΕ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ: ΤΟ ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

- Εισαγωγή με σχετική καθυστέρηση συγκριτικά με την υπόλοιπη Ευρώπη
- Συγκριτικό πλεονέκτημα σε σχέση με παλαιότερα συστήματα διανομής
- Γαλλικές προδιαγραφές, προσαρμοσμένες στα ισχύοντα ευρωπαϊκά πρότυπα (EN)



ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΙΑΝΟΜΗΣ



ΑΠΟΛΙΓΝΙΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

- Πρόγραμμα Ανάπτυξης: Α φάση 2021-2022 (>1500 χλμ. νέου δικτύου)

| ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ | ΚΕΝΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ | ΑΝ. ΜΑΚ.-ΘΡΑΚΗ | ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ | ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ | ΗΠΕΙΡΟΣ |
|---------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|-------------|
| Λαμία | Κατερίνη | Αλεξανδρούπολη | Πάτρα | Καστοριά | Ιωάννινα |
| Χαλκίδα | Κιλκίς | Κομοτηνή | Αγρίνιο | Γρεβενά | Άρτα |
| Θήβα | Σέρρες | Δράμα | Πύργος | Άργος Ορεστικό | Πρέβεζα |
| Λιβαδειά | Βέροια | Ξάνθη | | Μανιάκοι | Ηγουμενίτσα |
| Άμφισσα | Γιαννιτσά | Ορεστιάδα | | Δρέπανο | |
| Καρπενήσι | Αλεξάνδρεια | Καβάλα | | Φλώρινα | |
| | | | | Μαυροδένδρι | |
| | | | | Κρόκος | |
| | | | | Περδίκκας | |

- Χρηματοδότηση Προγράμματος Ανάπτυξης: εξασφαλίζει τις χαμηλότερες δυνατές χρεώσεις



ΑΠΟΛΙΓΝΙΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ: ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ

- ΔΕΔΑ: Ανάπτυξη δικτύων διανομής στη Δυτική Μακεδονία
- Σχέδιο Δίκαιης Αναπτυξιακής Μετάβασης: αναθεώρηση του αρχικού σχεδίου και τροφοδοσία με φυσικό αέριο των υφιστάμενων τηλεθερμάνσεων



ΑΡΩΓΟΣ ΣΤΗΝ ΑΠΑΝΘΡΑΚΟΠΟΙΗΣΗ

- Δυνατότητα διανομής υδρογόνου περιεκτικότητας 5-7%, καθώς και βιομεθανίου και βιοαερίου
- Σε συνδυασμό με υλικά νέας τεχνολογίας είναι εφικτή η δυνατότητα διανομής έως και 100% υδρογόνου



ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

- Αμιγώς ωρομετρούμενα δίκτυα
- Δυνατότητα πρόσβασης στη μέτρηση σε πραγματικό χρόνο, με προφανή οφέλη στην εξοικονόμηση ενέργειας



ΣΥΜΜΑΧΟΣ ΣΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ

- Λειτουργία αποθήκευσης καθαρής ενέργειας
- Αρωγός στα αιχμιακά φορτία



ΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΤΗΣ ΔΕΔΑ ΩΣ ΠΥΛΩΝΕΣ ΤΗΣ ΑΠΟΛΙΓΝΙΤΟΠΟΙΗΣΗΣ

Ευχαριστούμε για την προσοχή σας!

