

ΟΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΩΝ ΩΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΑΣ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ENVIRONMENTAL PEACEBUILDING

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΔΙΔΑΓΜΑΤΑ
ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΣΙΑ

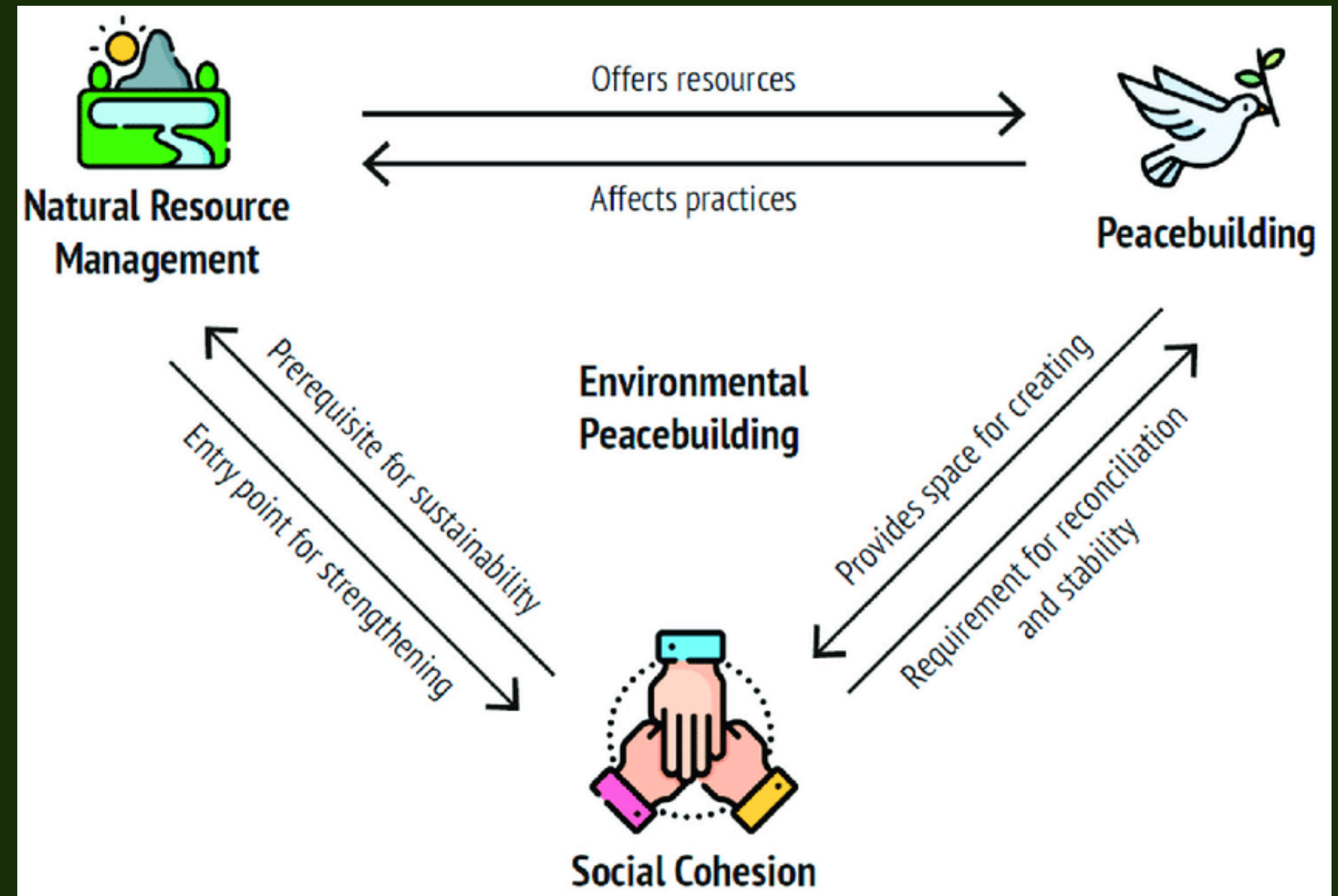
ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΟΜΩΣ ΑΥΤΟ ΤΟ ENVIRONMENTAL PEACEBUILDING

Συνεργασία με σκοπό

- Τη δημιουργία βιώσιμης ειρήνης
- Την προστασία του περιβάλλοντος

Κατά τη δημιουργία του τη δεκαετία του 1990:

- Επικεντρώθηκε στο διασυνοριακό διαμοιρασμό πόρων
- Κοινή χρήση υδάτινων πόρων



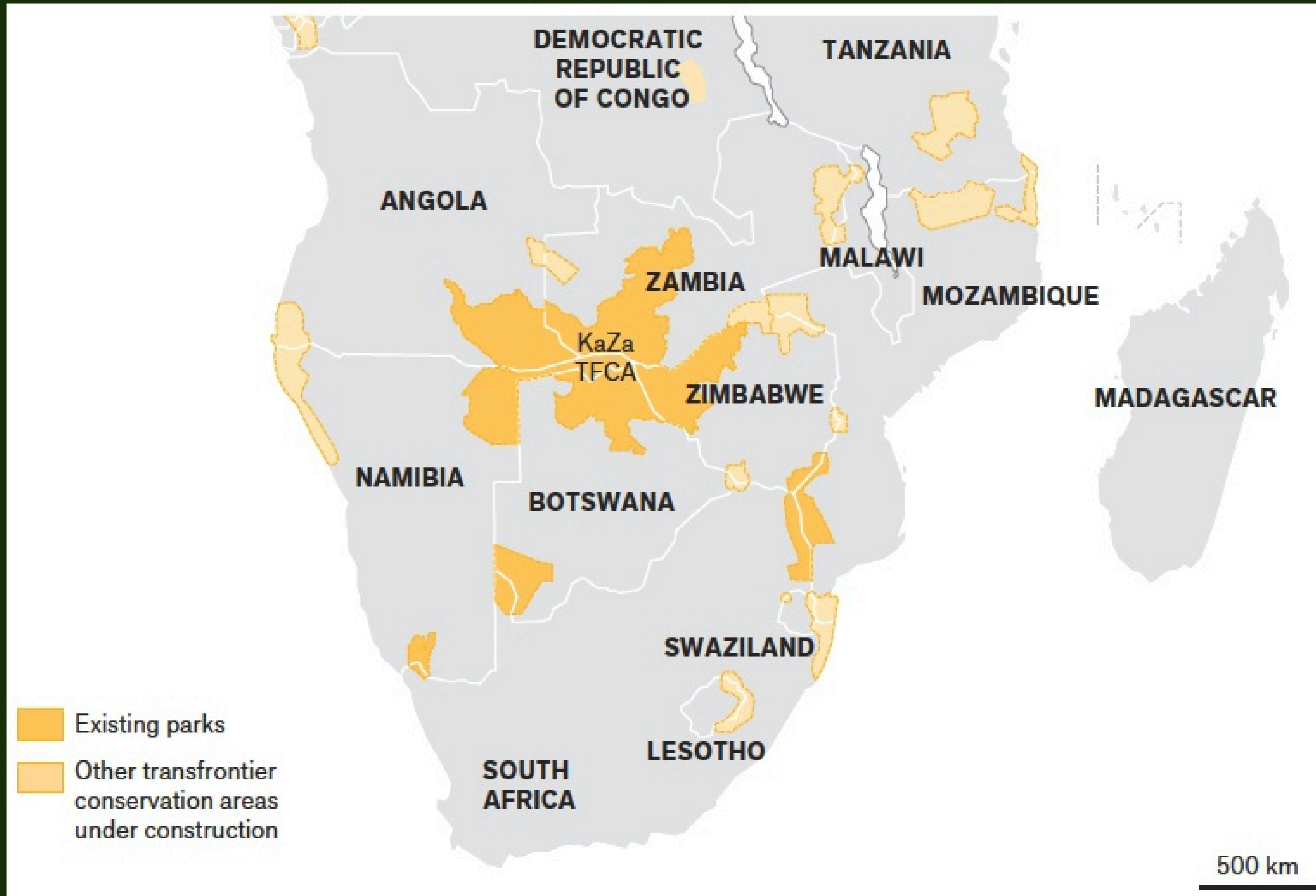
Εξέλιξη



Πρώτες Καταγεγραμμένες Προσπάθειες: Yata Ngaya Reserve (1990), KaZa TFCA Park (2011)

- Σκοπός: Προστασία βιοποικιλότητας και ειδών προς εξαφάνιση
- Διασυνοριακός διαμοιρασμός περιβαλλοντικά θετικών πρακτικών προς αυτόν τον σκοπό
- Συμφωνία μεταξύ ΚΑΔ και τότε ενοποιημένου Σουδάν
- Σε παρόμοιο επίπεδο , το KaZa TFCA στο τετραεθνές μεταξύ Ανγκόλα, Μποτσουάνα, Ναμίμπια, Ζάμπια και Ζιμπάμπουε
 - Στην περίπτωση αυτή υπάρχει και το στοιχείο του διαμοιρασμού υδάτινων πόρων
- Αμφότερες περιπτώσεις δεν χαρακτηρίζονται με επιτυχία, καθότι:
 - Διαμάχες συνεχίζονται τόσο μεταξύ κρατών όσο και σε εσωτερικό επίπεδο

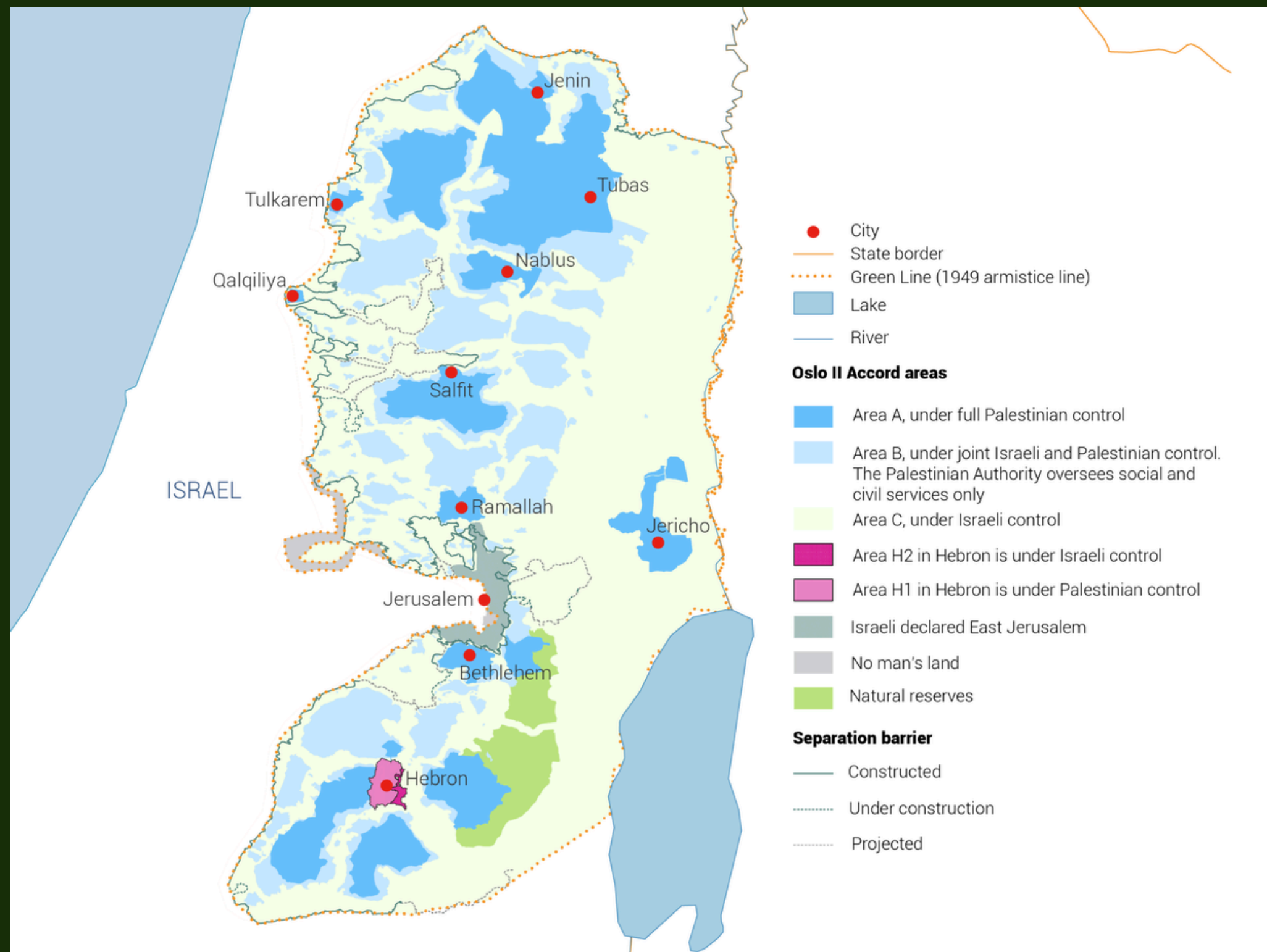
KaZa TFCA Park

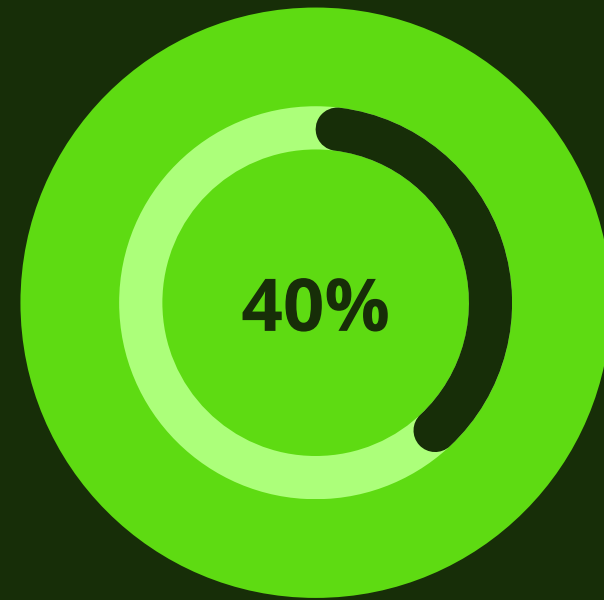


Δεύτερη Προσπάθεια: Εισαγωγή του Παράγοντα Διαμοιρασμού Πόρων (Υδάτινων)

Εισαγωγή του ζητήματος της περιβαλλοντικής/κλιματικής δικαιοσύνης

Συνεργασία μεταξύ Ισραήλ-Παλαιστίνης-Ιορδανίας με σκοπό την αντιμετώπιση της “κρίσης νερού”
Βασισμένο στη 2η Συμφωνία του Όσλο





ΒΑΣΙΚΕΣ ΚΡΙΤΙΚΕΣ ΤΩΝ ΠΡΟΚΕΙΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΩΝ

Μικρή εμπλοκή των τοπικών κοινοτήτων

Χαμηλή οικονομική/αναπτυξιακή αξία

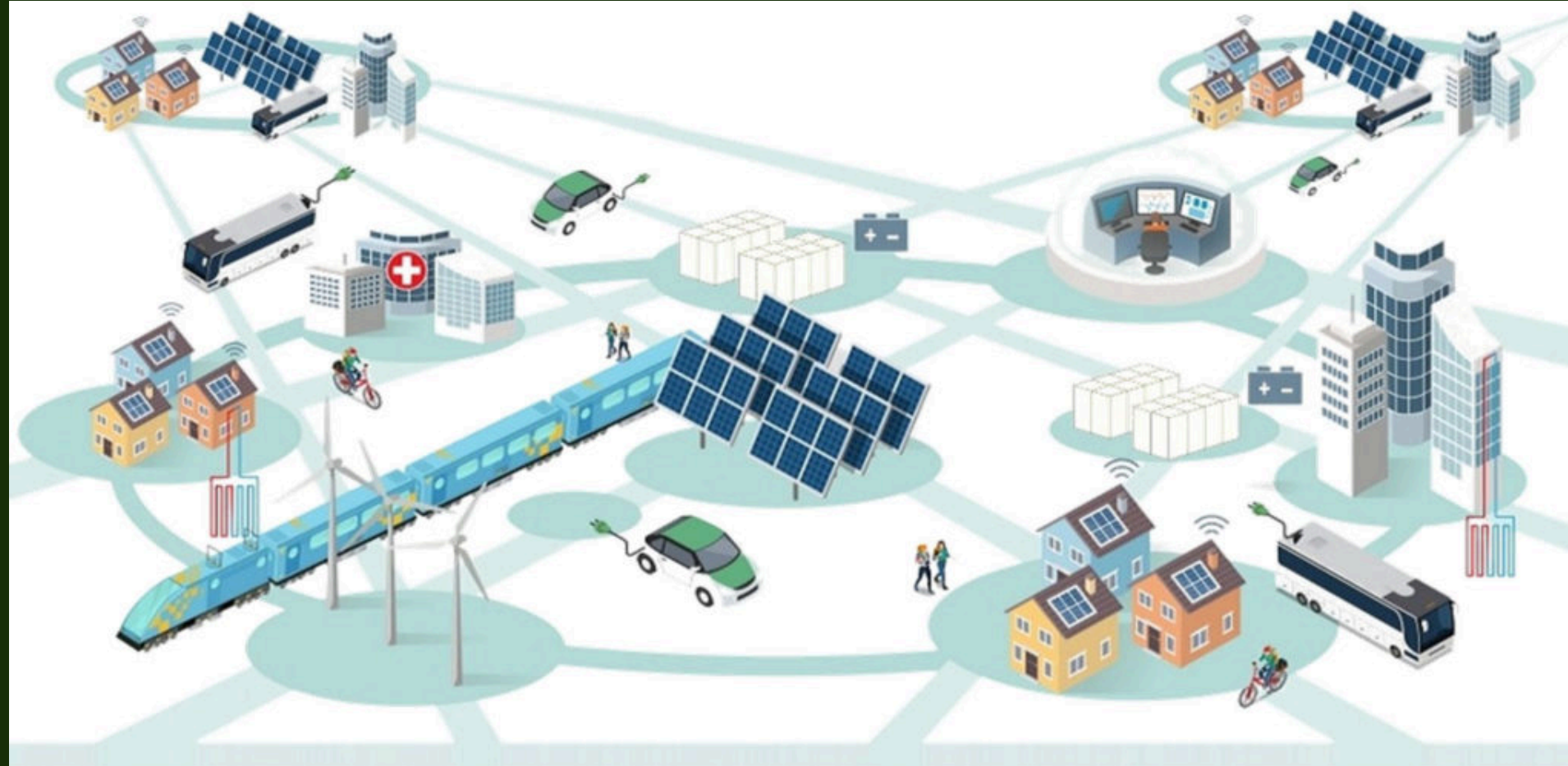
Πού βρισκόμαστε όμως τώρα;

Σημαντικές αλλαγές φέρνουν στο προσκήνιο τη σημασία του **environmental peacebuilding**

- Η επιδείνωση της κλιματικής αλλαγής
- Το δυσανάλογο αντίκτυπο στον “Παγκόσμιο Νότο” και σε περιοχές με ήδη υπάρχουσες διαμάχες
- Τεχνολογικές εξελίξεις:
 - Πράσινη ενέργεια
 - Κυκλική οικονομία
 - Αποτελεσματικότητα
- Πώς μπορούν να αξιοποιηθούν όμως αυτά στο συγκεκριμένο τομέα;



Έργα ΑΠΕ κοινωνικής αξίας (Ενεργειακές κοινότητες) ως δομικά στοιχεία δημιουργίας ειρήνης



- Ηλεκτροδότηση = Πρόσβαση σε νερό, τροφή, δημιουργία εργασίας
- Η περιοδική παραγωγή των ΑΠΕ δημιουργεί δυνατότητες συνεργασιών
- ΑΠΕ πολλών ειδών, δίνει ευελιξία ανάλογα με το γεωγραφικό προφίλ της περιοχής

Εμπειρίες από την Κεντρική Ασία

Πεδιάδα Φεργκάνα : Χώρος Ανάπτυξης ή Χώρος Διαμαχών;

Ιστορικά, οι πόροι της στηρίξαν, τόσο στην αρχαιότητα όσο και στη σύγχρονη ιστορία αυτοκρατορίες:

- Αυτοκρατορία των Αχαιμενίδων
 - Χανάτο του Κόκαντ
 - Μοιρασμένη μεταξύ Ουζμπεκιστάν, Κιργιστάν και Τατζικιστάν
- Στη σύγχρονη ιστορία, δύο παράγοντες δημιουργούν διαμάχες μεταξύ των κρατών της:
- Ζητήματα διαχωρισμού των συνόρων
 - Κλιματικά/Περιβαλλοντικά Ζητήματα
 - Μείωση των πόρων (υδάτινων)
 - Ενεργειακή φτώχεια
 - Ακραία καιρικά φαινόμενα



Ιδιαιτερότητες της Περιοχής

- Τατζικισταν & Κιργιστάν βασίζονται σε μεγάλο βαθμό σε υδροηλεκτρικά για την παραγωγή ενέργειας, τα οποία διαρκώς και υποβαθμίζονται, ενώ και η ποσότητα νερού μειώνεται
- Στην κοιλάδα, κατά ένα μεγάλο ποσοστό χρησιμοποιούν σόμπες και καίνε απόβλητα
- Αδύναμο σύστημα ηλεκτροδότησης, πολλές διακοπές ρεύματος
- Ευάλωτη περιοχή σε διαμάχες και λόγω γειτνίασης με Αφγανιστάν



Η κοινότητα

Συμμετοχή από έναν οργανισμό από την
κάθε χώρα

- Youth Group for the Protection of the Environment (YGPE) (TJ)
- MoveGreen (KGZ)
- EcoMaktab (UZ)

Έρευνα σε δείκτες κλιματικής ειρήνης στην
περιοχή

Έναρξη τριμερούς διαλόγου σε ζητήματα
κλιματικής ειρήνης και πώς αυτά μπορούν
να ξεπεραστούν μέσω των ΑΠΕ

Επίσης έναρξη διαλόγου σχετικά με το
νομικό πλαίσιο

Εξοικείωση του τοπικού πληθυσμού με την
επίδραση των πράσινων τεχνολογιών στη
σταθερότητα/ειρήνη

Δημιουργία ενεργειακής κοινότητας με:

- Φ/Β



Αποτελέσματα

- Roundtables στο νομικό/ρυθμιστικό πλαίσιο διασυνοριακών ενεργειακών κοινοτήτων
- Συνέδριο στο χώρο του environmental peacebuilding
- Πρώτος χρόνος της έρευνας των δεικτών κλιματικής ειρήνης σε 5 πόλεις της Fergana Valley με δείγμα 6.000 ανθρώπων





Επόμενα Βήματα

- Καθορισμός της νομικής υπόστασης/ ιδιοκτησιακού καθεστώτος
- Διαδικασία απόκτησης εξοπλισμού
- Ενσωμάτωση άλλων υποδομών (αγροτικών, διαχείρισης υδάτινων πόρων)



Μαθήματα

- Το μεγαλύτερο εμπόδιο είναι το νομικό πλαίσιο και το ιδιοκτησιακό καθεστώς σε πολλές περιπτώσεις
- Οι άνθρωποι δεν είναι ενήμεροι για τις δυνατότητες αποτελεσματικής διαχείρισης πόρων με σκοπό την ευημερία
- Κοινωνικά ζητήματα όπως νόρμες επίσης επιβραδύνουν τη διαδικασία
- Υπάρχουν λάθος αντιλήψεις σχετικά με τη διαθεσιμότητα των ΑΠΕ, ειδικά στην περίπτωση των υδροηλεκτρικών



The poster features a blue header with the CAREC Institute logo. The main title is 'Workshop on Household access to energy in the Fergana Valley – a multidimensional survey-based assessment in three CAREC countries'. It is jointly organized by CAREC Institute, Asian Development Bank Institute (ADBI), and Public Opinion Research Institute (Kazakhstan). It is hosted by The Turan International University in Namangan. The background is a landscape of mountains and hills. The bottom section is divided into three columns: 'Hybrid Workshop' with details on online and in-person participation, a QR code, 'Language Support' listing English, Russian, and Uzbek, and '22 November, 2023' with a schedule of sessions in different time zones.

Workshop on Household access to energy in the Fergana Valley – a multidimensional survey-based assessment in three CAREC countries

Jointly organized by
CAREC Institute
Asian Development Bank Institute (ADBI)
Public Opinion Research Institute (Kazakhstan)

Hosted by
The Turan International University in Namangan

Hybrid Workshop

- Online Via ZOOM
- Namangan, Uzbekistan
- www.careinstitute.org

Language Support

English
Russian
Uzbek

22 November, 2023

09:30-16:30 (UTC+5)
10:30-17:30 (UTC+6)
12:30-19:30 (UTC+8)
13:30-20:30 (UTC+9)

Σκέψεις για Κλιματική Διπλωματία



- Η επιστημονική διπλωματία πρέπει να είναι το επικρατέστερο στοιχείο στην ΕΕ
 - Το τμήμα αυτής, η κλιματική διπλωματία ακόμη περισσότερο
- Αυτό που λείπει από το environmental peacebuilding είναι η προσέγγιση απευθείας των κοινοτήτων
- Οι ενεργειακές κοινότητες για την ειρήνη μπορούν να γίνουν αυτό το “όχημα”
- Σε επίπεδο Ελλάδας, είμαστε σε ιδανική θέση να προσφέρουμε
 - Εξειδικευμένους Επιστήμονες
 - Γεωστρατηγική Θέση

Σας Ευχαριστώ!