

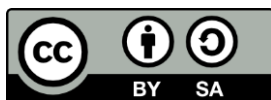
**ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

**Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών ΤΕ &
Μηχανικών Τοπογραφίας και
Γεωπληροφορικής ΤΕ**

ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

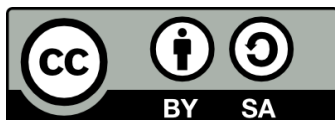
**Καθηγήτρια
Μ-Ε Θεοδωρίδου**

ΣΕΡΡΕΣ, ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2015



Άδειες Χρήσης

Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό υπόκειται σε άδειες χρήσης Creative Commons. Για εκπαιδευτικό υλικό, όπως εικόνες, που υπόκειται σε άλλου τύπου άδειας χρήσης, η άδεια χρήσης αναφέρεται ρητώς.



Το έργο αυτό αδειοδοτείται από την Creative Commons Αναφορά Δημιουργού - Παρόμοια Διανομή 4.0 Διεθνές Άδεια. Για να δείτε ένα αντίγραφο της άδειας αυτής, επισκεφτείτε <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.el>.

Χρηματοδότηση

Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό έχει αναπτυχθεί στα πλαίσια του εκπαιδευτικού έργου του διδάσκοντα.

Το έργο «**Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα στο ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας**» έχει χρηματοδοτήσει μόνο τη αναδιαμόρφωση του εκπαιδευτικού υλικού.

Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους.



Φυσικές και Ανθρωπογενείς Καταστροφές

Ο όρος Καταστροφή δηλώνει κάθε γεγονός που γίνεται σε κάποιο σημείο του πλανήτη μας και επιφέρει βλάβες στον άνθρωπο, στο οικοσύστημα ή και στα δύο. Σύμφωνα με τον διεθνώς γενικά παραδεκτό διαχωρισμό, οι Καταστροφές διακρίνονται σε Φυσικές Καταστροφές (Natural disasters) και σε Τεχνολογικές ή Ανθρωπογενείς Καταστροφές (Technological ή Man – Made disasters). Ο διαχωρισμός αυτός βασίζεται στο γενετικό αίτιο της Καταστροφής.

Η ποικιλία των Καταστροφών και στις δύο ομάδες είναι μεγάλη. Οι Φυσικές Καταστροφές περιλαμβάνουν σεισμούς, ηφαιστειακές εκρήξεις τσουνάμι, κατολισθήσεις, παγετώνες, πυρκαγιές, ξηρασίες, πλημμύρες, καύσωνες, παγετούς, τυφώνες κλπ. Αντίθετα, κάθε Καταστροφή που προκύπτει ως αποτέλεσμα της τεχνολογικής ή άλλης ανθρώπινης δραστηριότητας κατατάσσεται στις Τεχνολογικές ή Ανθρωπογενείς Καταστροφές (π.χ. εκρήξεις, διαρροές επικίνδυνων ουσιών, ατυχήματα σε εργοστάσια κλπ.).

Ένα σημαντικό ποσοστό των Φυσικών Καταστροφών που πλήττουν τον πλανήτη μας είναι σεισμοί. Όμως, πιο εντυπωσιακά είναι τα ποσοστά θανάτων και οικονομικού κόστους που προκαλούνται από τους σεισμούς: 54% και 48%, αντιστοίχως. Ως γενικό συμπέρασμα μπορούμε να πούμε ότι οι σεισμοί αποτελούν τη σημαντικότερη από τις φυσικές καταστροφές που πλήττουν τη Γη, δεδομένου ότι αυτοί αποτελούν περίπου το 1/4 του συνόλου των Φυσικών Καταστροφών και προκαλούν περίπου το 1/2 των θανάτων και βλαβών.

1.1 Νέες τάσεις για το Σχεδιασμό Μέτρων Ετοιμότητας και πρόληψης

Είναι γνωστό ότι οι περισσότερες φυσικές καταστροφές είναι αδύνατο να αποφευχθούν και πολύ δύσκολο ως αδύνατο (τουλάχιστον μέχρι σήμερα) να προβλεφθούν. Είναι επομένως, φυσικό οι προσπάθειες να επικεντρώνονται στο πεδίο της ελαχιστοποίησης των επιπτώσεων και συνεπειών οι οποίες είναι δυνατό να λάβουν τεράστιες διαστάσεις σε ορισμένες περιπτώσεις και ιδιαίτερα στο βαθμό που συμβαίνουν σε περιοχές με μεγάλες πληθυσμιακές συγκεντρώσεις.

Η διεθνής κοινότητα είχε στραφεί αρχικά σε δράσεις ανακούφισης και αποκατάστασης των πληγεισών περιοχών. Στη συνέχεια όμως έγινε κατανοητό από όλους ότι οι συνέπειες των Καταστροφών αυτών είναι τόσο μεγάλης κλίμακας, ώστε χρειαζόταν να δοθεί έμφαση στο σχεδιασμό και τα προληπτικά μέτρα. Πρέπει να σημειωθεί ότι οι ανθρωπιστικές και κοινωνικές διαστάσεις του ζητήματος δεν ήταν ο μόνος λόγος γι' αυτό. Οι οικονομικές επιπτώσεις των Καταστροφών αποτελούν εξ' ίσου τεράστιο εμπόδιο στη μελλοντική τοπική και εθνική ανάπτυξη των σεισμοπαθών περιοχών και πολλές φορές ακυρώνουν ακόμα και κάθε αναπτυξιακό επίτευγμα που έχει ήδη συντελεστεί ή αναπτυξιακό πρόγραμμα που έχει τυχόν δρομολογηθεί.

Όλες οι χώρες έχουν αντιληφθεί σήμερα ότι ο σχεδιασμός μέτρων ετοιμότητας και πρόληψης των συνεπειών (στον ανώτερο δυνατό βαθμό) πρέπει

να αποτελεί αναπόσπαστο και οργανικό μέρος της εθνικής ή τοπικής αναπτυξιακής πολιτικής. Τα μέτρα ετοιμότητας και πρόληψης συνιστούν δράσεις σε βραχυπρόθεσμο και μακροπρόθεσμο ορίζοντα αντιστοίχως, που έχουν στόχο να σώσουν ανθρώπινες ζωές (αξίες που δεν μπορούν να αποτιμηθούν υλικά) και να περιορίσουν (ελαχιστοποιήσουν) ποσοτικά και ποιοτικά τις ζημιές και γενικά τις αρνητικές συνέπειες των σεισμών.

Ειδικότερα, η προσπάθεια για πρόληψη αφορά δράσεις και πολιτικές μεγάλου χρονικού ορίζοντα (10ετίας, 20ετίας) σε "τομείς όπως εκείνοι της νομοθεσίας, του φυσικού σχεδιασμού, του αστικού σχεδιασμού, των δημοσίων έργων, των κτιριακών εγκαταστάσεων κ.λπ. Από το άλλο μέρος η προσπάθεια για προετοιμασία και ετοιμότητα δεν περιορίζεται μόνο σε βραχυπρόθεσμου χαρακτήρα μέτρα κατά τη διάρκεια της περιόδου αναμονής μιας Καταστροφής. Αναφέρεται επίσης και σε προγράμματα υποστήριξης, δράσης, εκπαίδευσης και εξάσκησης του γενικού πληθυσμού καθώς και ειδικής τεχνικής κατάρτισης εκείνων που θα παίξουν ιδιαίτερο ρόλο στις επιχειρήσεις παροχής πρώτων βοηθειών και αποκατάστασης. Όσο περισσότερο σχεδιασμένες είναι εκ των προτέρων οι ενέργειες αυτές, τόσο μεγαλύτερη πιθανότητα επιτυχίας υπάρχει για την εφαρμογή τους στην κύρια φάση της κατάστασης έκτακτης ανάγκης όσο και στις μετέπειτα φάσεις της αποκατάστασης και ανασυγκρότησης.

Ιδιαίτερα τα τέλη της περασμένης δεκαετίας του 80 στιγματίστηκαν από μια σειρά από Καταστροφές που δεν είχαν προηγούμενο ως προς τις οικολογικές και κοινωνικές επιπτώσεις τους. Ήδη ο ΟΗΕ αναγνωρίζοντας τη σπουδαιότητα του θέματος των Καταστροφών κήρυξε τη δεκαετία του 90 ως Διεθνή Δεκαετία για τη Μείωση των Επιπτώσεων από τις Φυσικές Καταστροφές (international decade for natural disaster Reduction – IDNR)

1.2 Το Διεθνές Σύστημα του ΟΗΕ Αντιμετώπισης των Καταστροφών - UNDRO (United Nation Disaster Relief Office) DHA (Department of Humanitarian Affairs)

Ιστορικό

Η προσπάθεια αντιμετώπισης των φυσικών Καταστροφών σε διεθνές επίπεδο αρχίζει από την τρίτη δεκαετία του αιώνα μας (1927) όταν δημιουργήθηκε η Διεθνής Ένωση (International Relief Union) στα πλαίσια της κοινωνίας των Εθνών (League of Nations). Μετά τον 2^ο παγκόσμιο πόλεμο διάφοροι μηχανισμοί και οργανώσεις ετέθησαν σε κίνηση από τον Οργανισμό Ηνωμένων Εθνών για το σκοπό αυτό.

Στην πρώτη μεταπολεμική περίοδο οι φυσικές Καταστροφές και η αντιμετώπιση τους εθεωρούντο ότι υπάγονταν στην αρμοδιότητα του Συνδέσμου των Εταιρειών του Ερυθρού Σταυρού (League of Red Cross Societies) και άλλων εθελοντικών σωμάτων. Κανένα όργανο του ΟΗΕ (ακόμα και αν συνέβαλλε ουσιαστικά στον τομέα αυτό) δεν είχε ειδική αρμοδιότητα και αποστολή για τη διαχείριση τέτοιων θεμάτων. Σταδιακά όμως έγινε κατανοητό ότι το σύστημα των Ηνωμένων Εθνών είχε να παίξει κάποιο συγκεκριμένο ρόλο. Το 1965 η γενική συνέλευση του ΟΗΕ ενέκρινε πρόταση του Γενικού Γραμματέα για δέσμευση ειδικού κονδυλίου του προϋπολογισμού του

Οργανισμού με σκοπό τη βοήθεια σε περιπτώσεις Καταστροφών. Επίσης έδινε έμφαση στο σχεδιασμό της προληπτικής αντιμετώπισης τους σε χώρες που υποφέρουν από τέτοιες Καταστροφές.

Στη συνέχεια, με αφορμή μια σειρά από μεγάλες Καταστροφές που συνέβησαν τα τέλη της δεκαετίας του '60 και τις αρχές της δεκαετίας του 70, και λόγω των προβλημάτων συντονισμού που υπήρξαν η γενική συνέλευση του ΟΗΕ με την 2816 (XXVI) απόφαση της, στις 14-12-71 ίδρυσε μια ενιαία κεντρική υπηρεσία (UNDRO) με στόχο το συντονισμό και την ενίσχυση των προσπάθειών αντιμετώπισης των Καταστροφών. Επίσης λόγω της ανάγκης για σωστή, ουσιαστική και αποτελεσματική ανταπόκριση και βοήθεια σε κάθε περίπτωση φυσικών ή άλλων Καταστροφών η γενική συνέλευση εξουσιοδότησε τον Γενικό Γραμματέα να διορίσει ένα συντονιστή που θα αναφερόταν απ' ευθείας σ' αυτόν και θα είχε τρεις σημαντικές ευθύνες:

- α) τον συντονισμό της δράσης σε περίπτωση Καταστροφής
- β) την παροχή τεχνικής ή άλλης βοήθειας για το σχεδιασμό μέτρων πρόληψης και ετοιμότητας
- γ) την προώθηση και προβολή της προληπτικής πολιτικής για την αντιμετώπιση των Καταστροφών.

Συγκεκριμένα η απόφαση της Γ.Ε του ΟΗΕ καθόρισε τις ακόλουθες δέκα ειδικές αρμοδιότητες του συντονιστή:

1. Να δημιουργήσει και να διατηρεί στενή συνεργασία με όλες τις σχετικές οργανώσεις κάνοντας εκ των προτέρων συμφωνίες με στόχο να εξασφαλίσει την ουσιαστική βοήθεια τους.
2. Να κινητοποιεί, διευθύνει και συντονίζει τις δραστηριότητες περίθαλψης των διαφόρων οργανώσεων του συστήματος του ΟΗΕ σε περίπτωση που ζητηθεί βοήθεια από μια πληγείσα χώρα.
3. Να συντονίζει τη βοήθεια των Ηνωμένων Εθνών που δίνεται από διακυβερνητικές και μη κυβερνητικές οργανώσεις και ειδικότερα από το Διεθνή Ερυθρό Σταυρό (International Red cross)
4. Να δέχεται, εκ μέρους του Γ. Γ του ΟΗΕ, προσφορές για βοήθεια και περίθαλψη που θα διοχετευθούν μέσω των Ηνωμένων Εθνών και των οργανώσεων του για ειδικές περιπτώσεις καταστάσεων εκτάκτου ανάγκης.
5. Να βοηθάει την κυβέρνηση της πληγείσας χώρας να εκτιμήσει τις ανάγκες της για περίθαλψη κατά σειρά προτεραιότητας και να διοχετεύσει τις πληροφορίες αυτές σ' εκείνους που μπορούν πιθανόν να βοηθήσουν.
6. Να προωθήσει τη μελέτη πρόληψης ελέγχου και πρόγνωσης των φυσικών Καταστροφών συμπεριλαμβανόμενης και της συλλογής και διάχυσης της πληροφόρησης που αφορά σχετικές τεχνολογικές εξελίξεις.
7. Να παρέχει συμβουλές στις κυβερνήσεις για σχεδιασμό προληπτικής αντιμετώπισης των Καταστροφών σε συνεργασία με τις εμπλεκόμενες οργανώσεις εθελοντικού χαρακτήρα, κυρίως με τον Σύνδεσμο των Εταιρειών του Ερυθρού Σταυρού και να εξασφαλίζει πόρους από τον ΟΗΕ για το σκοπό αυτό.
8. Να συγκεντρώνει και να διοχετεύει πληροφορίες σχετικές με το σχεδιασμό και συντονισμό της περίθαλψης για Καταστροφές, συμπεριλαμβανομένης και της δημιουργίας συστήματος εφοδιασμού στις περιοχές που ενδέχεται να πληγούν και να

ετοιμάζει οδηγίες που θα εξασφαλίσουν την αποδοτικότερη χρήση των διαθέσιμων πόρων.

9. Να μειώνει σταδιακά τις ενέργειες που γίνονται από αυτόν, στο βαθμό που η πληγείσα χώρα προχωρεί προς τη φάση της αποκατάστασης και της ανασυγκρότησης, χωρίς να παύει να ενδιαφέρεται, στο πλαίσιο της ευθύνης του, για τις δραστηριότητες των οργανώσεων του ΟΗΕ που εμπλέκονται στις διαδικασίες αποκατάστασης και ανασυγκρότησης.

10. Να προετοιμάζει μια ετήσια έκθεση για το Γ.Γ του ΟΗΕ που θα υποβάλλεται στο Οικονομικό και Κοινωνικό Συμβούλιο και στη Γενική Συνέλευση.

Ο UNDRΟ άρχισε τη λειτουργία του στη Γενεύη το Μάρτιο του 1972 με ετήσιο προϋπολογισμό 330.000 δολάρια και προσωπικό έξι ατόμων. Τα επόμενα χρόνια και με βάση τα πρώτα δεδομένα από την εμπειρία της δράσης του έγινε αντιληπτό ότι χρειαζόταν επί πλέον ανθρώπινους και οικονομικούς πόρους για να ανταποκριθεί πλήρως στην αποστολή του. Ταυτόχρονα υπήρξε προβληματισμός για μια πιο ευρεία ερμηνεία της αποστολής και των αρμοδιοτήτων του. Για παράδειγμα φάνηκε ότι ήταν ανάγκη να περιληφθούν στην έννοια των Καταστροφών και οι ανθρωπογενείς (Man - Made). Καταστροφές από πολέμους, γενοκτονίες, κ.λ.π. όπως επίσης και οι Καταστροφές από βιομηχανικά, πυρηνικά κ.λ.π. ατυχήματα (accidental). Επίσης φάνηκε ότι για κάθε μια από τις Καταστροφές αυτές έπρεπε να υπάρξει μια ισόρροπη κατανομή ανάμεσα στις δραστηριότητες άμεσης περίθαλψη / ανακούφισης και στις λειτουργίες σχεδιασμός, ετοιμότητας και πρόληψης. Αυτό όμως προϋπέθετε μια απάντηση στο ερώτημα πότε τελειώνει η φάση έκτακτης ανάγκης (και κατά συνέπεια των άμεσων ενεργειών περίθαλψης) και πότε αρχίζει η φάση της αποκατάστασης / ανασυγκρότησης. Προσπαθώντας να βρει μια χρυσή τομή ανάμεσα στις δύο φάσεις μέσα από την εμπειρία της αντιμετώπισης συγκεκριμένων περιπτώσεων Καταστροφών, ο UNDRΟ προχώρησε σε συνεχείς αξιολογήσεις της απόδοσης του και σε σημαντική βελτίωση των μεθόδων και της αποτελεσματικότητας του.

Από τα τέλη του 1974 η Γενική Συνέλευση μέσω ενός νέου ειδικού κονδυλίου (Trust fund) έδωσε σημαντική ενίσχυση στον UNDRΟ με στόχο την κάλυψη αναγκών σε επιχειρησιακές δαπάνες (ταξίδια, επικοινωνίες κ.λ.π.) καθώς και σε προσωπικό (οι οργανικές θέσεις αυξήθηκαν στις 49). Αργότερα η Γενική Συνέλευση πρόσθεσε νέες ευθύνες στον UNDRΟ με στόχο την ανάπτυξη της ικανότητας του ενώ αναπτύχθηκε και η συνεργασία με άλλες οργανώσεις στα πλαίσια του συστήματος των Ηνωμένων Εθνών καθώς και ο ακριβής καταμερισμός των αρμοδιοτήτων τους. Επίσης εκπονήθηκαν οδηγίες για την αντιμετώπιση εξαιρετικών και ιδιαίτερα σύνθετων περιπτώσεων Καταστροφών μέσω ενός νέου συντονιστικού σχήματος.

Σήμερα ο UNDRΟ λόγω της ευρύτητας του αντικειμένου του, που περιλαμβάνει την περίθαλψη για κάθε περίπτωση φυσικής, τεχνολογικής ή άλλης αιτίας Καταστροφής και συμφοράς, έχει μετονομαστεί ή μάλλον

μετεξελίχθηκε σε Υπηρεσία Ανθρωπιστικών Υποθέσεων του ΟΗΕ (Department of Humanitarian - DHA).

Ο UNDRΟ διαθέτει επίσης μια βιβλιοθήκη μερικών χιλιάδων τόμων για όλα τα είδη Καταστροφής. Επίσης η μονάδα επεξεργασίας δεδομένων έχει αναπτύξει ένα μηχανογραφημένο σύστημα διαχείρισης της πληροφορίας για τις Καταστροφές (Disaster Information Management System), μια βάση δεδομένων για το προφίλ κάθε χώρας (Country Profile Data Base) που περιλαμβάνει στοιχεία από περισσότερες από 100 χώρες, μια βάση δεδομένων για συμβούλους (Consultants' Profile Data Base) με περισσότερες από 300 ειδικούς επιστήμονες και μια βιβλιογραφική βάση δεδομένων από εκδόσεις σχετικά με Καταστροφές. Υπάρχει ακόμη υλικό για τη διαχείριση Καταστροφών διαθέσιμο σε μορφή χαρτών, films, διαφάνειες, κασέτες κ.λ.π.

Ο UNDRΟ πληροφορεί τη διεθνή κοινή γνώμη για τις υπηρεσίες του μέσω του "UNDRΟ NEWS" και άλλων εκδόσεων όπως εγχειρίδια, εκθέσεις, μονογραφίες. Το "UNDRΟ NEWS" είναι δίμηνη ενημερωτική έκδοση και εκτός από την ενημέρωση για τη δράση της οργάνωσης αυτής, πληροφορεί και για τις τελευταίες τεχνικές και επιστημονικές εξελίξεις και επιτεύγματα στο πεδίο αντιμετώπισης των Καταστροφών. Από τις άλλες εκδόσεις του UNDRΟ αξίζει να αναφερθεί η σειρά των 11 μονογραφιών σε συνεργασία με το UNDRΟ σε θέματα πρόληψης και μείωσης των επιπτώσεων από Καταστροφές. Επίσης οι εκδόσεις που περιέχουν κατευθύνσεις και οδηγίες σε θέματα σχεδιασμού και οικοδόμησης οικισμών και κτιρίων καθώς και σε σχέση με μειονεκτικά άτομα.

1.3 Διαχείριση των Καταστροφών από τον ΟΗΕ/ UNDRΟ

Σύμφωνα με την αποστολή του ο UNDRΟ είναι το σημείο σύγκλισης και σύνδεσης, στα πλαίσια του συστήματος των οργανώσεων του ΟΗΕ για θέματα αντιμετώπισης Καταστροφών. Στο μηχανογραφημένο επιτελικό κέντρο της Γενεύης τα στελέχη του UNDRΟ δέχονται και επεξεργάζονται ταχύτατα στοιχεία από κάθε είδους Καταστροφή μεγάλης κλίμακας. Η δουλειά αυτή γίνεται συχνά ακόμη και στο χρόνο αναμονής μιας καταστροφής όταν και εφ' όσον ο UNDRΟ μπορεί να πάρει πληροφόρηση από συστήματα έγκαιρης προειδοποίησης. Κύριο έργο του UNDRΟ είναι ο συντονισμός όλων των ενεργειών όλων των φορέων (κυβερνητικών και μη κυβερνητικών) με στόχο να φτάσει η σωστή μορφή βοήθειας, στη σωστή θέση, σε σωστή ποσότητα και στο σωστό χρόνο. Αντίθετα με άλλες οργανώσεις του ΟΗΕ ο UNDRΟ δεν παρέχει αγαθά και υπηρεσίες. Το κύριο ενδιαφέρον του είναι η διαχείριση της πληροφορίας με ταχύτητα αναγνώριση και εκτίμηση προβληματικών καταστάσεων, προτάσεις αντιμετώπισης και μεταφορά των στοιχείων και δεδομένων στους ενδιαφερόμενους και εμπλεκόμενους παράγοντες.

Για να εκπληρώσει αυτή την αποστολή του για έγκριση και αποτελεσματική ανταπόκριση σε κάθε περίπτωση έκτακτης ανάγκης ο UNDRΟ βασίζεται σε μια σειρά από κυβερνητικές πηγές 24ωρης παρακολούθησης και ελέγχου των εν ενεργεία και εν δυνάμει Καταστροφών. Όταν συμβαίνει μια ξαφνική Καταστροφή UNDRΟ θέτει σε συναγερμό τη διεθνή κοινότητα και σε μερικές

περιπτώσεις προσφέρει απ' ευθείας βοήθεια στην κυβέρνηση της πληγείσας χώρας μόνο εφ' όσον η συγκεκριμένη κυβέρνηση το ζητήσει. Αμέσως μετά την Καταστροφή, μια ταχεία αναγνώριση (rapid assessment) των ζημιών δίδεται τηλεπικοινωνιακά στο επιτελείο του UNDRO στη Γενεύη από τον αντιπρόσωπο του Προγράμματος Ανάπτυξης του ΟΗΕ (UNDP) που βρίσκεται στην πληγείσα χώρα.

Η έκθεση αναγνώρισης των ζημιών συγκρίνεται με πληροφόρηση από άλλες πηγές όπως ο Διεθνής Ερυθρός Σταυρός κ.λ.π ώστε να υπάρχει μια σύντομη αλλά σαφής και σφαιρική εικόνα της κατάστασης που θα χρησιμεύσει ως βάση για την έκκληση που θα απευθύνει ο συντονιστής του UNDRO στη διεθνή κοινότητα. Σε σοβαρές περιπτώσεις Καταστροφών που πλήττουν αρκετές χώρες ταυτόχρονα οργανώνονται μεγαλύτερες αποστολές με στελέχη προερχόμενα από διάφορους φορείς ώστε να διαγνώσουν καλύτερα και επί του πεδίου τις ανάγκες περίθαλψης.

Μετά τη διάγνωση των αναγκών ετοιμάζεται το πρόγραμμα περίθαλψης με βάση το οποίο θα γίνει η έγκριση για χρήματα και εφόδια εκ μέρους του Γενικού Γραμματέα του ΟΗΕ προς τους πιθανούς δωρητές. Οι τελευταίοι έχουν την ευχέρεια να ανταποκριθούν και να βοηθήσουν είτε απ' ευθείας, είτε μέσω διαφόρων οργανώσεων, είτε μέσω του UNDRO που είναι ο συντονιστικός φορέας. Ο στόχος είναι η ικανοποίηση των αιτημάτων και των αναγκών χωρίς αλληλοεπικαλύψεις ή κενά. Για να γίνει αυτό κατά τη διάρκεια της αποστολής της βοήθειας από τη διεθνή κοινότητα, ο αντιπρόσωπος του UNDRO που βρίσκεται στην πληγείσα χώρα (που μπορεί να είναι ένα τυπικό στέλεχος του UNDP) συντονίζει τις δραστηριότητες των διαφόρων ομάδων περίθαλψης και στέλνει συνεχώς αναφορές στην επιτελική υπηρεσία της Γενεύης. Η τελευταία καταγράφει τις προσφορές και προσπαθεί να τις προσαρμόσει με τις ανάγκες. Αυτή η ανταλλαγή πληροφοριών συνεχίζεται καθ' όλη τη διάρκεια της φάσης έκτακτης ανάγκης.

Στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων του για συντονισμό και κινητοποιήσεις ο UNDRO οργανώνει συναντήσεις και άλλες εκδηλώσεις με αντιπροσώπους φορέων και κυβερνήσεων που είναι σε θέση να βοηθήσουν σε περίπτωση Καταστροφών όπως η Ε.Ε., η Ένωση Αραβικών Κρατών, η Οργάνωση Αφρικανικής Ενότητας κ.λπ. Επίσης πολλές μη κυβερνητικές οργανώσεις συνεργάζονται με τον UNDRO και αναλαμβάνουν υπεργολαβικά να φέρουν σε πέρας δράσεις που χρηματοδοτούνται από αυτόν .

Ο UNDRO οργανώνει επίσης τη μεταφορά αγαθών και προσωπικού. Για το λόγο αυτό διατηρεί συνεχή επαφή με ναυτικές και αεροπορικές γραμμές επιτυγχάνοντας πολλές φορές δωρεάν εισιτήρια. Επίσης μπορεί να χρησιμοποιεί και ελικόπτερα ή φορτηγά για τη μεταφορά από τα λιμάνια και αεροδρόμια στον τόπο της Καταστροφής. Το σημείο κλειδί κάθε επιτυχούς επιχείρησης περίθαλψης είναι ο συντονισμός και η ταχύτητα. Για να επιτευχθεί αυτό ο UNDRO στοχεύει εξ' αρχής στην ακριβή πληροφόρηση, στη γρήγορη και επείγουσα καταγραφή αναγκών και στην ενημέρωση των πιθανών δωρητών. Η αρμοδιότητα του UNDRO δεν καλύπτει δράσεις μετά τη φάση της έκτακτης ανάγκης. Αυτό είναι έργο άλλων οργανώσεων και υπηρεσιών, του ΟΗΕ. Έτσι όταν παρέχεται η φάση της άμεσης δράσης και καθώς η πληγείσα χώρα προχωρεί στη Β' φάση αποκατάστασης οι δραστηριότητες του UNDRO

παύουν σταδιακά. Παράλληλα όλα τα στοιχεία που έχουν συγκεντρωθεί καθώς και τυχόν προτάσεις για αναπτυξιακά προγράμματα που έχουν εκπονηθεί περνούν στην αρμόδια και εξειδικευμένη οργάνωση του ΟΗΕ που έχει πλέον την ευθύνη της δράσης στο εξής. Η φάση αυτή της ανασυγκρότησης είναι εξ' άλλου η καταλληλότερη στιγμή για να προωθηθεί η ενσωμάτωση των μέτρων πρόληψης στα εκπννούμενα σχέδια ανάπτυξης.