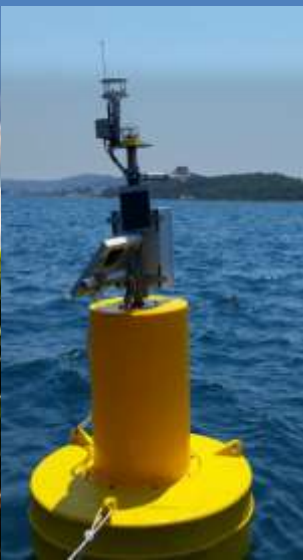
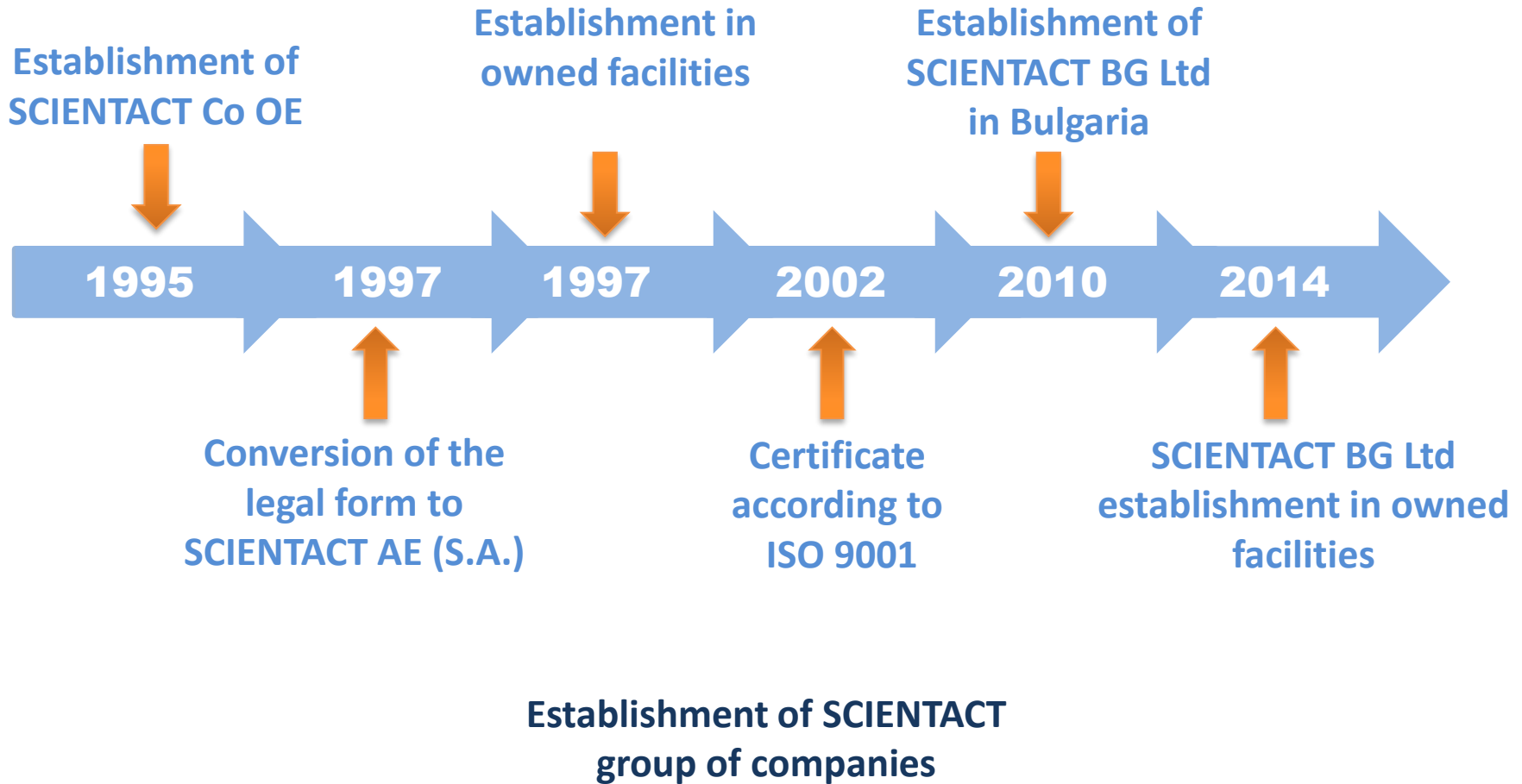


PRESENTATION OF THE COMPANY

Complete solutions for the control of natural sources



Our History...



How we are working....

Continuous contact with the customer

After sales support

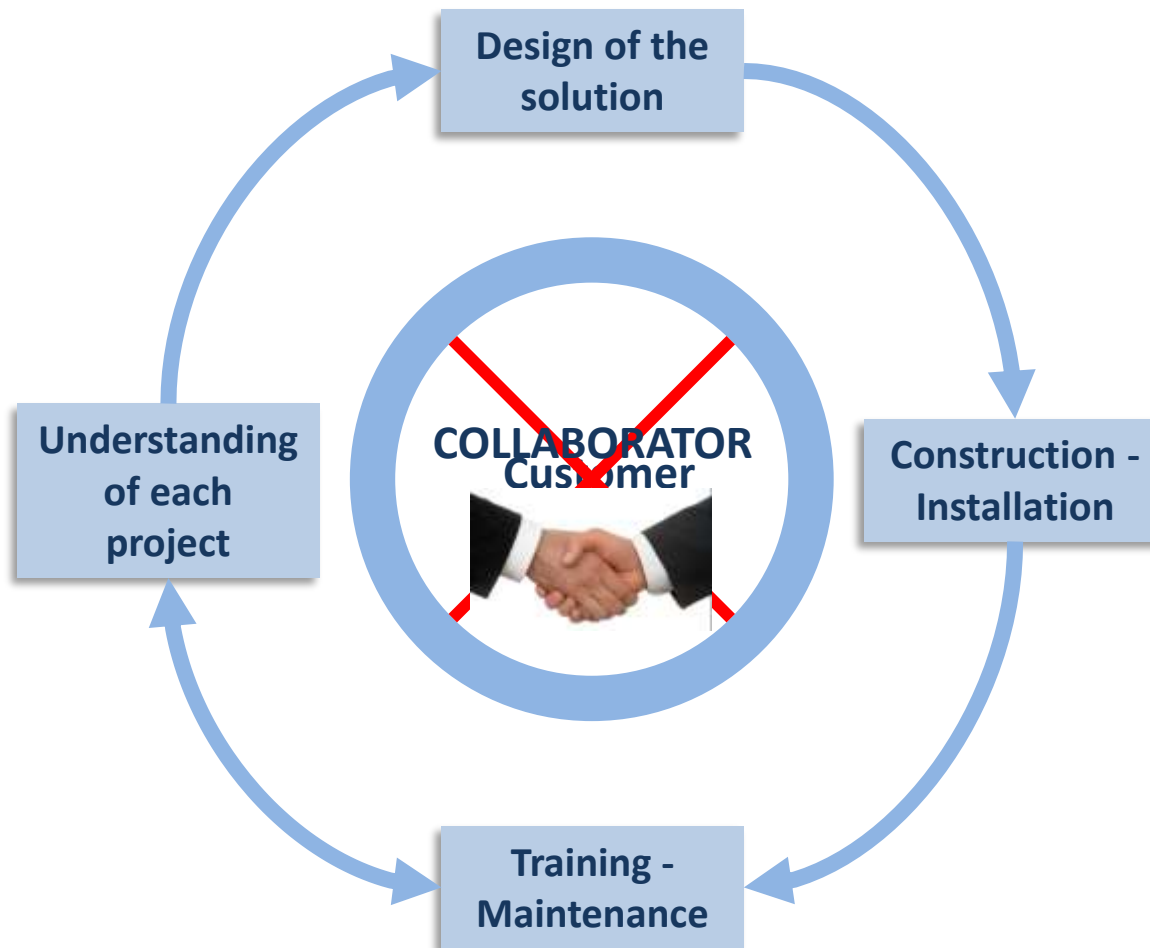
Reliable manufacturers - suppliers

Trained and high experienced staff

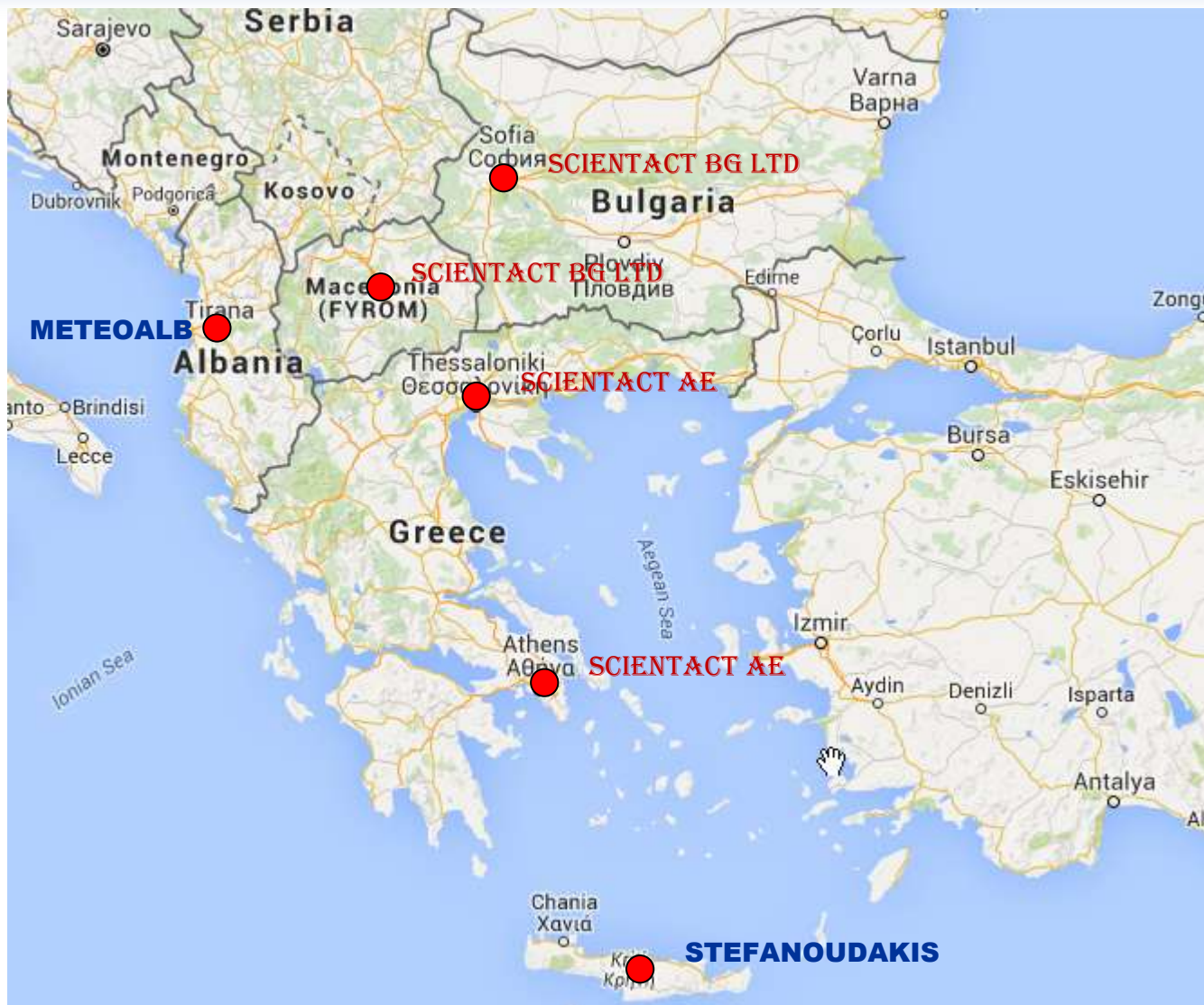
High quality of the final product



Our method for successful result....



Where we are active...



Our sectors...

Meteorology – Agrometeorology

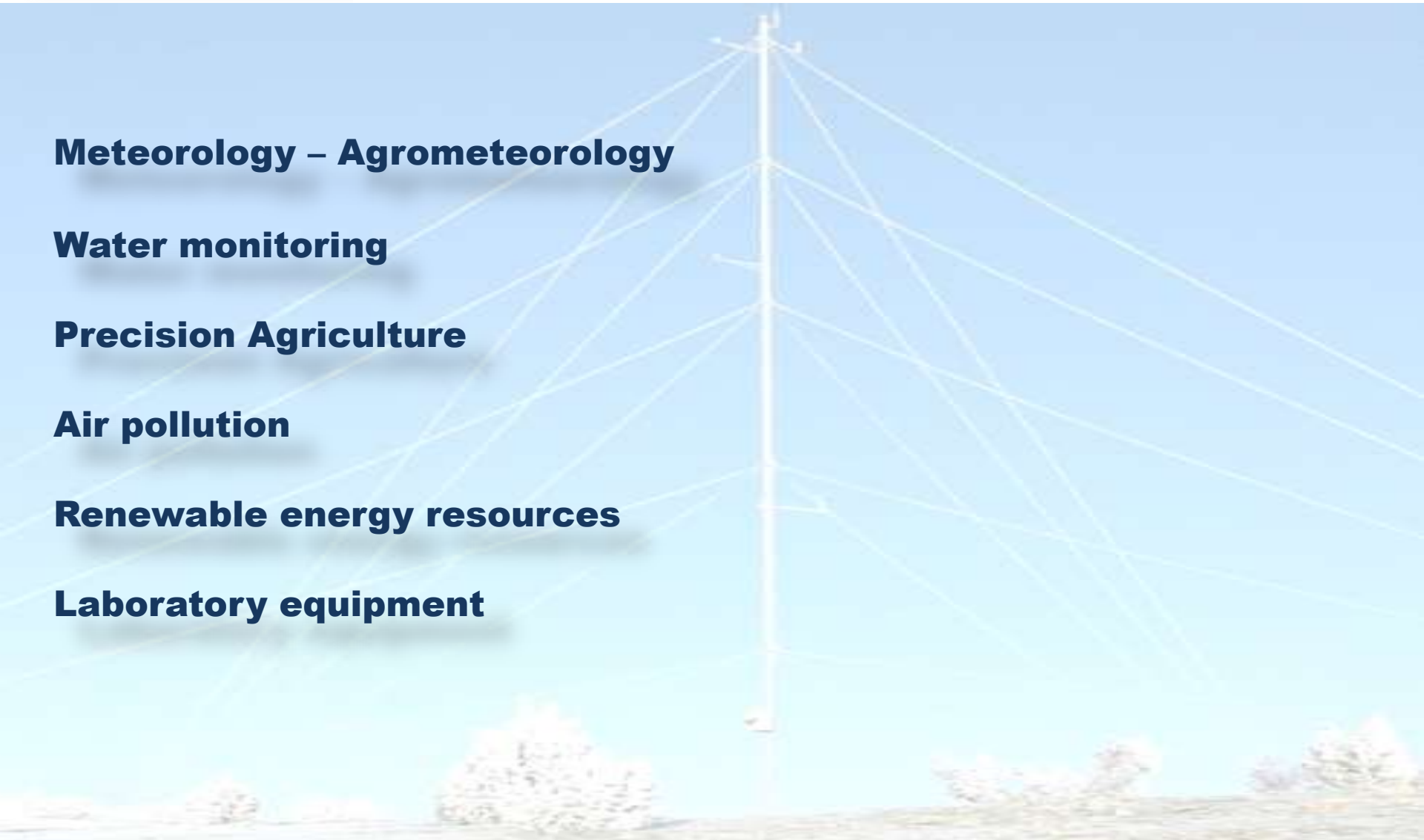
Water monitoring

Precision Agriculture

Air pollution

Renewable energy resources

Laboratory equipment



Some of our major customers...



A.U.TH.



NHMI Sofia



KRITI REGION



Sofiyska Voda

SOFIA



EKETA



EKBY



YPEKA



A.M.Θ REGION



NHMI Sofia



G.P.A.

GOVERNMENT ORGANIZATIONS / SERVICES



REGION K.M.



METSOVION UNIV.



D.U.TH.



E.A.A



HCMR



REGION Δ.E.



UNIV.OF IOANNINA



AEGEAN UNIV. KAPODISTRIAN UNIV.



Some of our big projects...

Rain monitoring network of EYDAP

Agrometeorological network of Tirnavos

Agrometeorological network of Agrinio

Agrometeorological network of Kriti

Agrometeorological network of Prespes

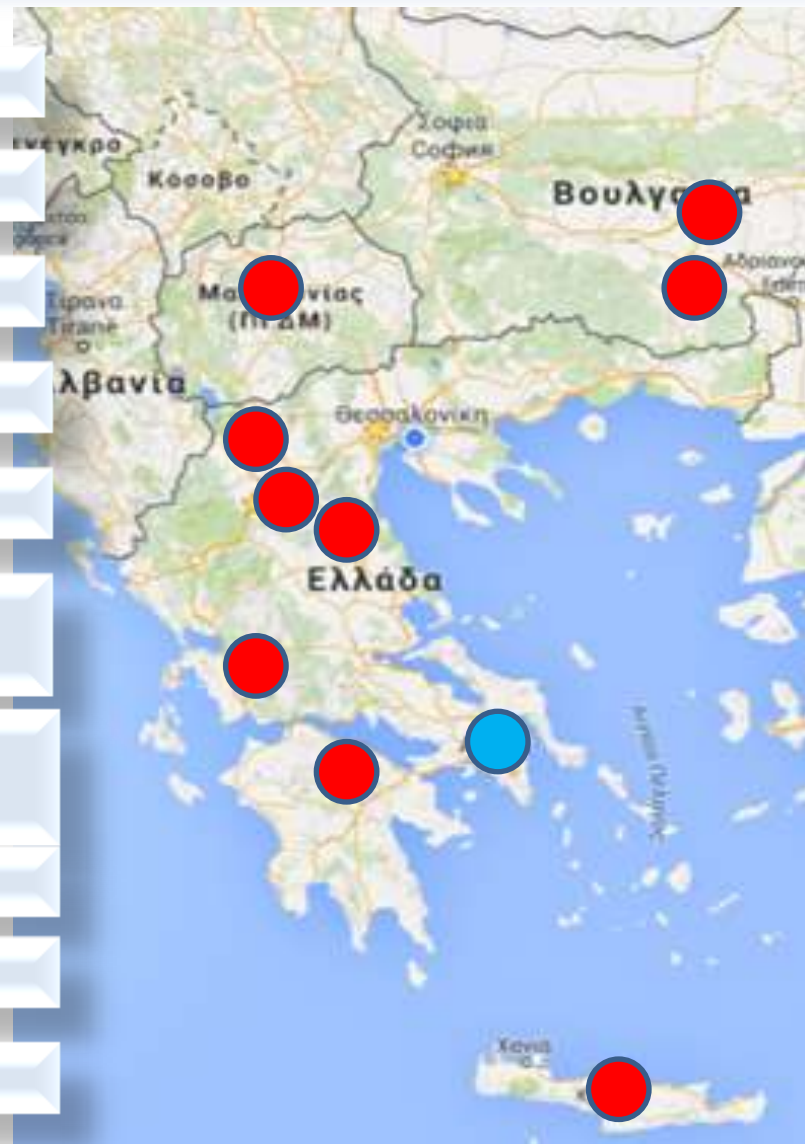
**Agrometeorological network of Lyubimets
(Bulgaria)**

**Agrometeorological network of
Krumovgrad (Bulgaria)**

Meteorological network of Pieria

Agrometeorological network of Argos

Meteorological network of Skopje



Some of our big projects...

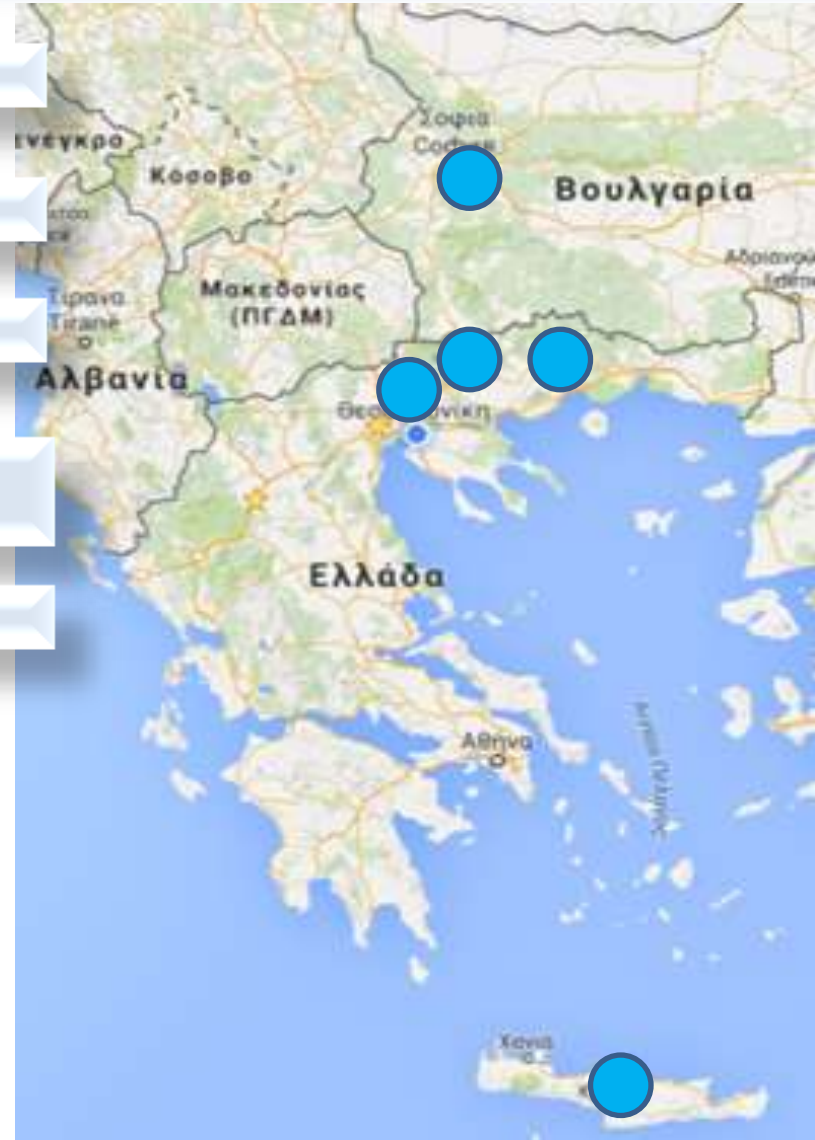
Rain monitoring network in Sofia (Water Sofia)

Water monitoring network of Strimonas river

Water monitoring network of Nestos river

Hydrological / Meteorological network of Rodopi region

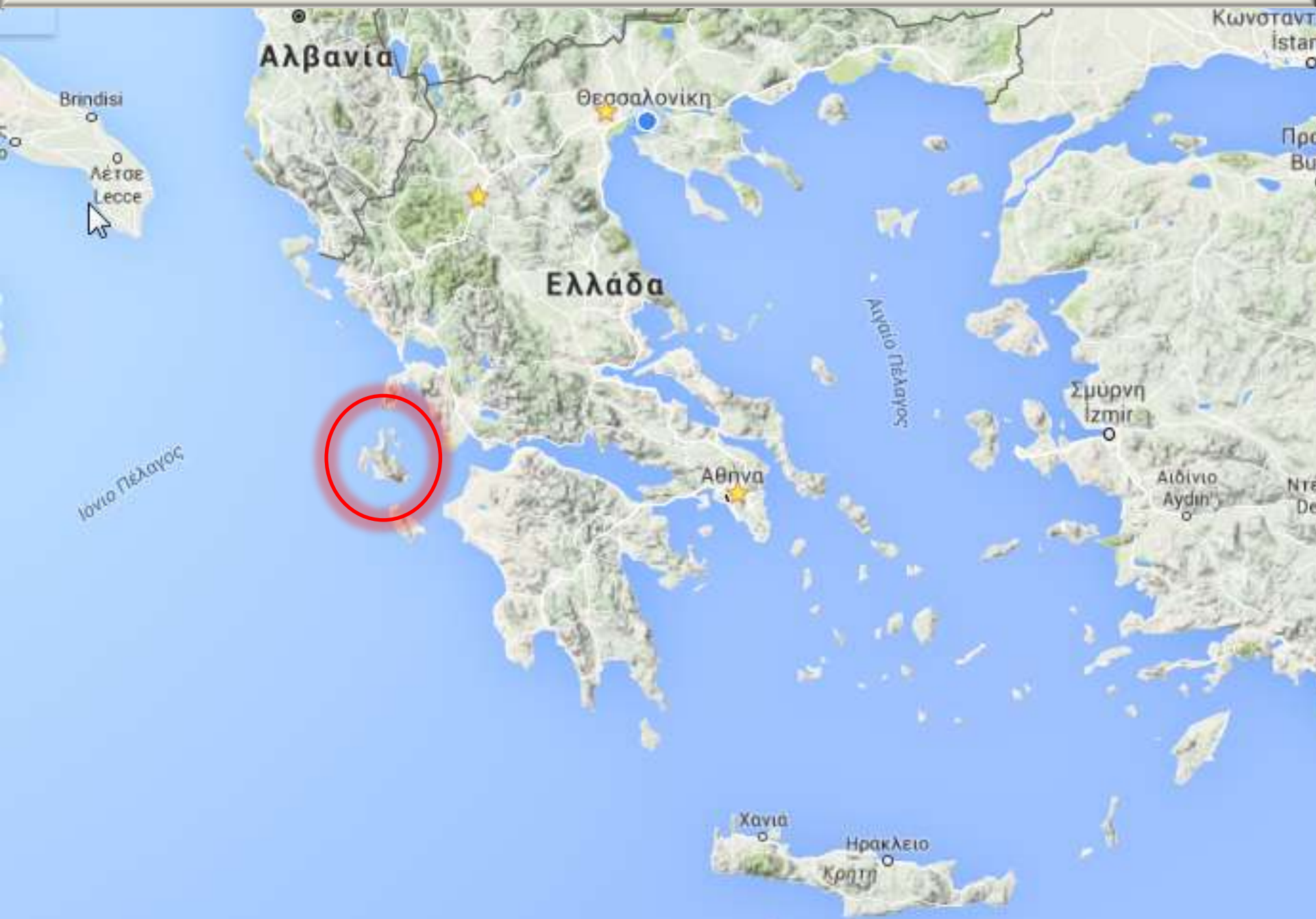
Hydrological network of Kriti



KEFALLINIA ISLAND

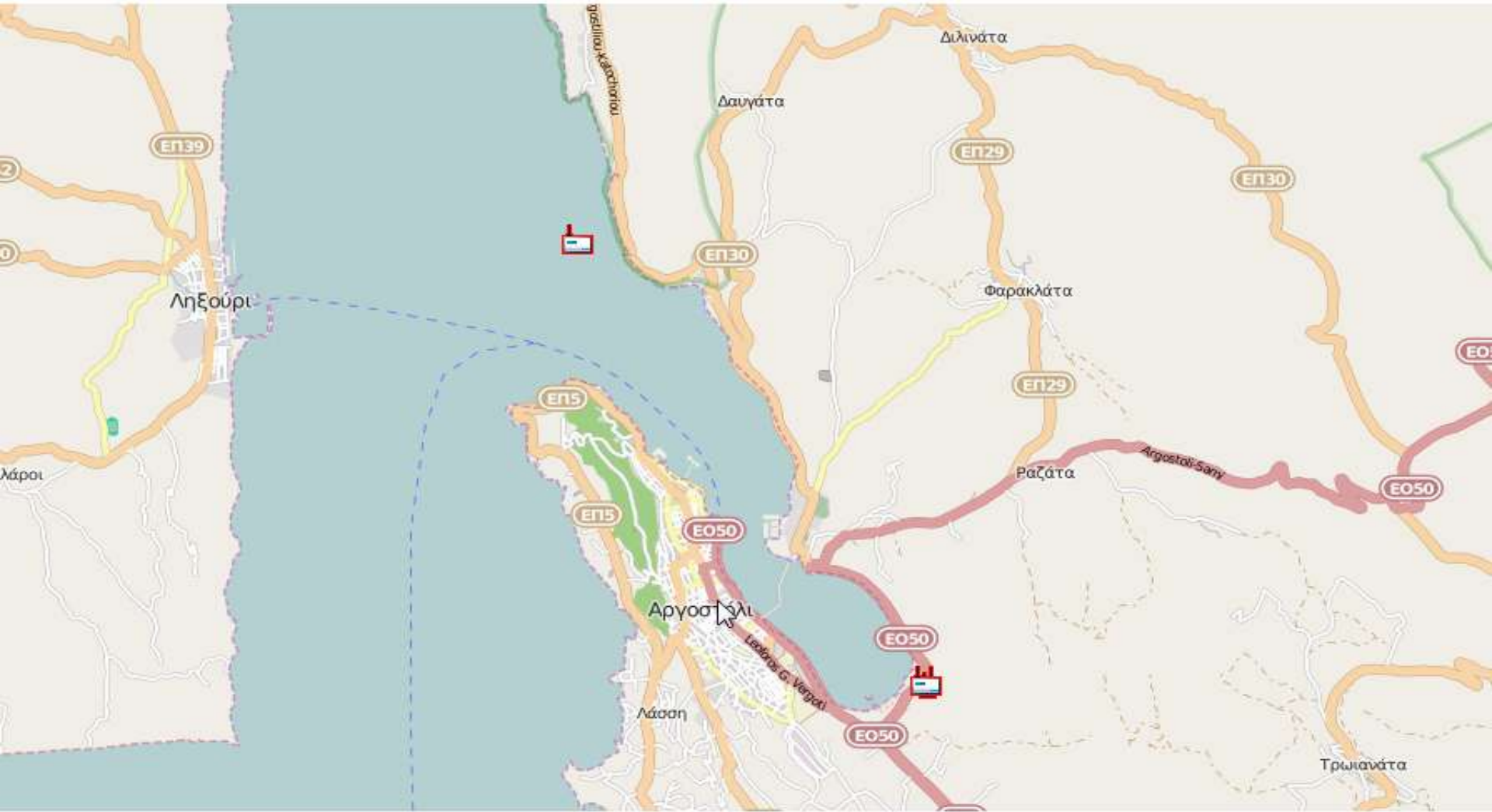
COMBINATION OF UHF & GPRS

Net of Kefalonia

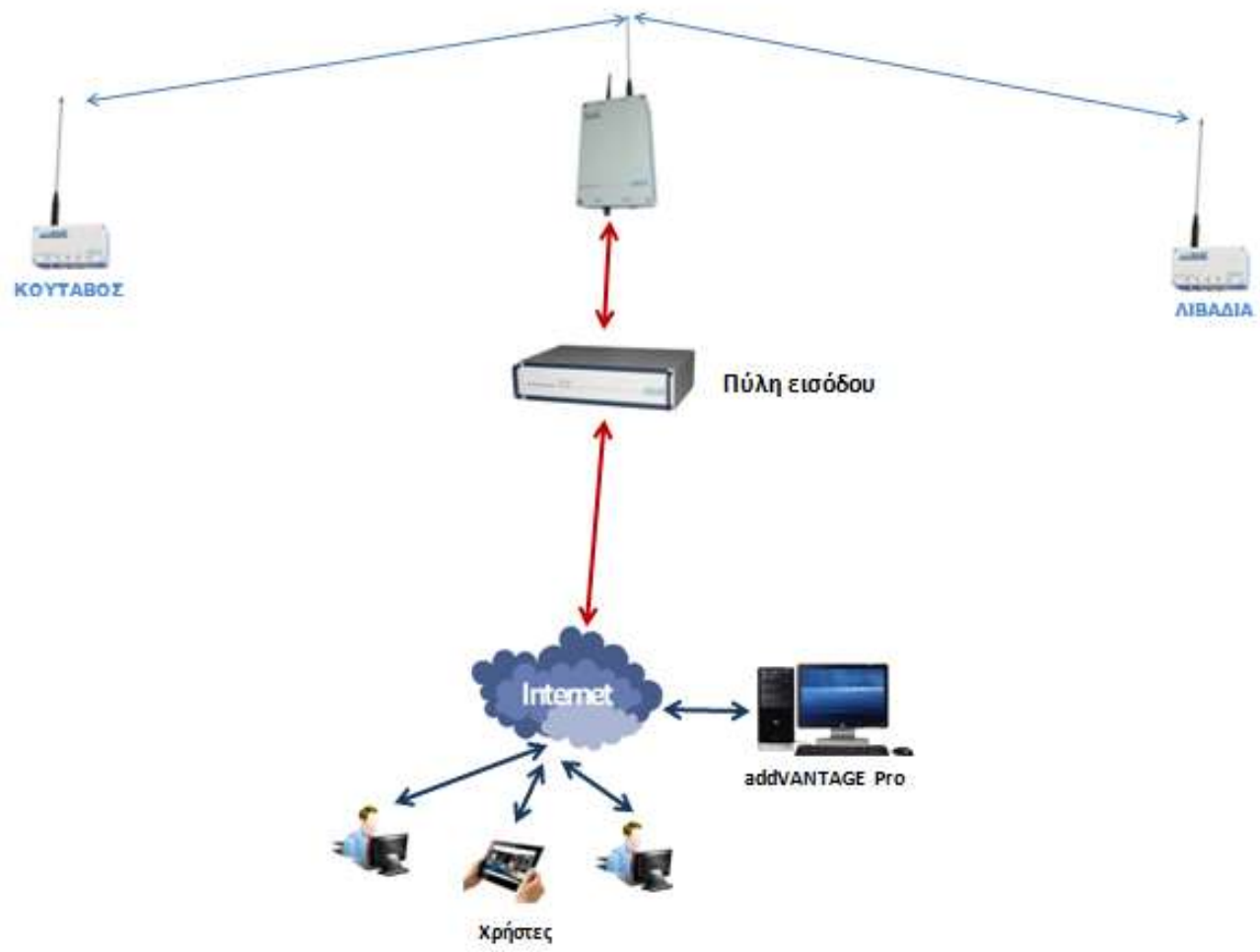




Net of Kefalonias



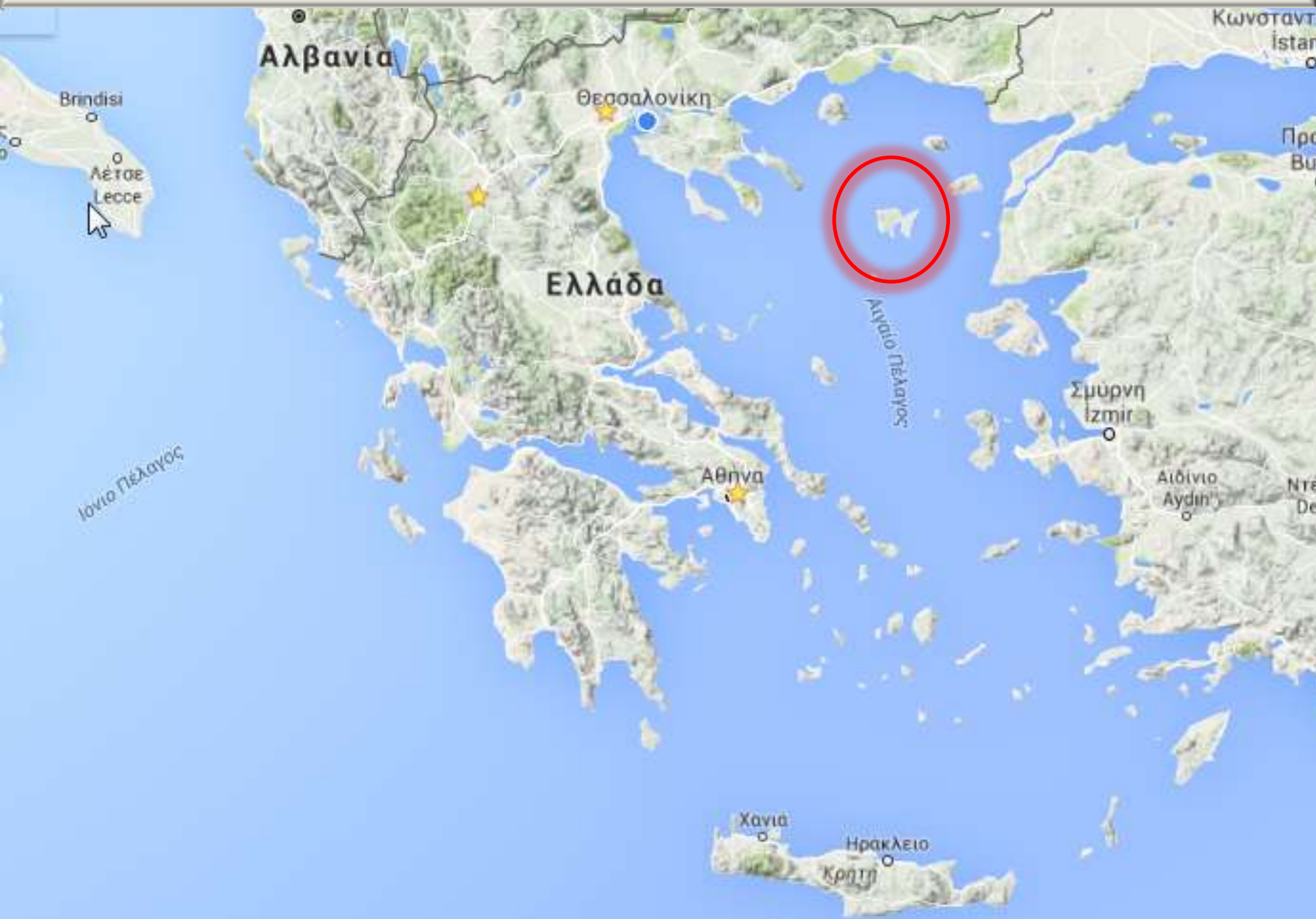
Net of Kefalonia



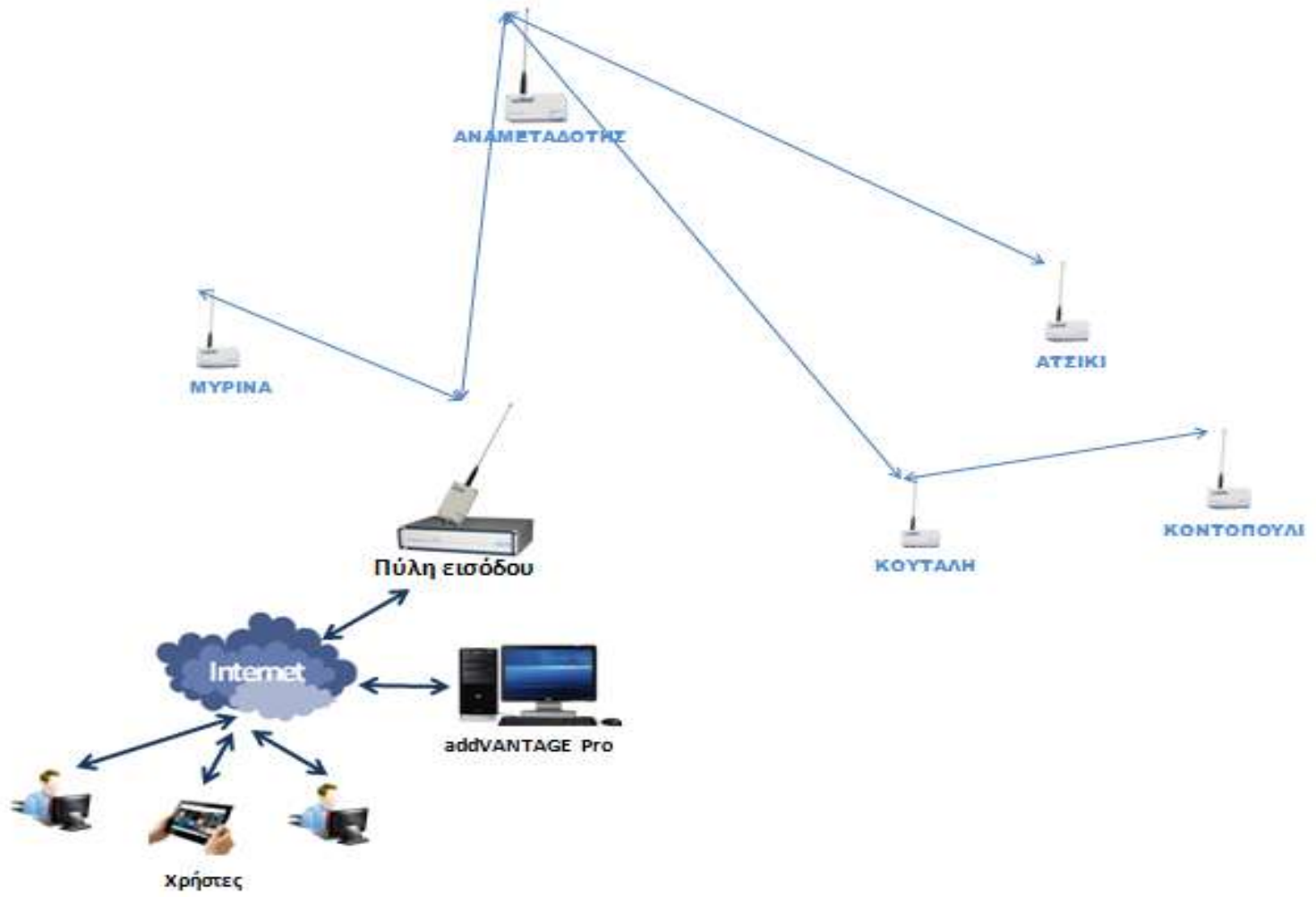
LIMNOS ISLAND

WIRELESS COMMUNICATION AT VERY LONG DISTANCES

Net of Limnos



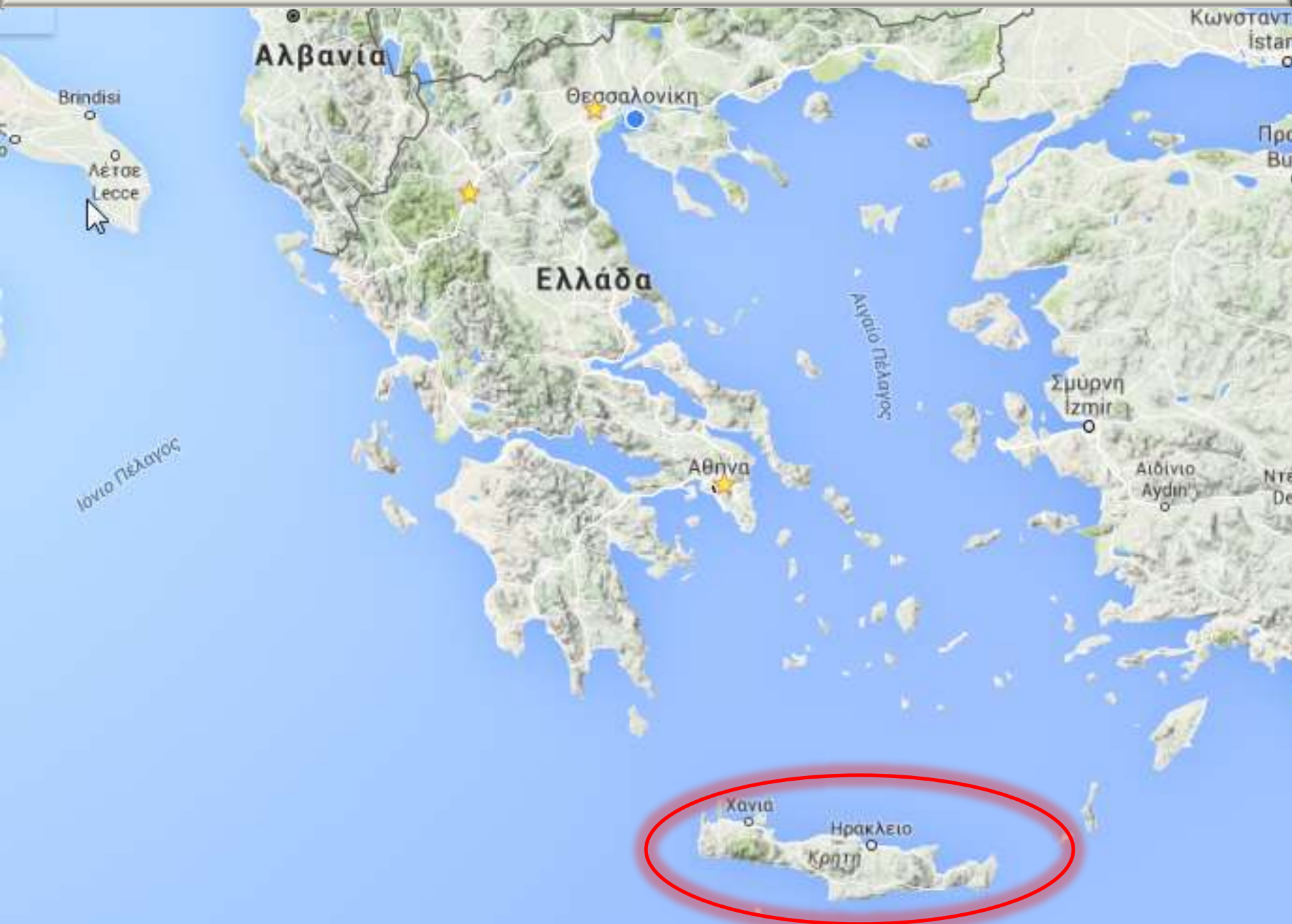
Net of Limnos



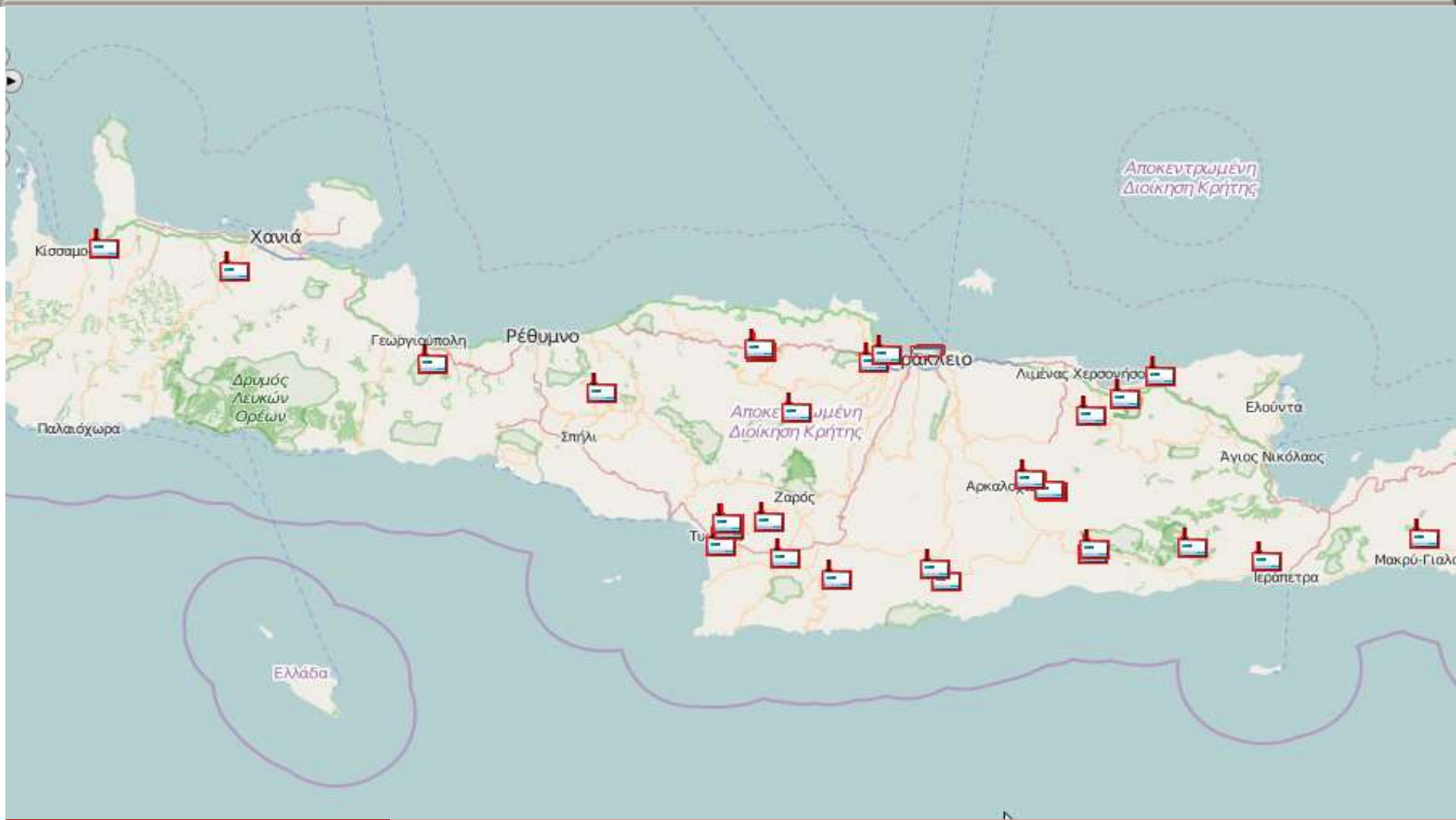
CRETE ISLAND

COMBINATION OF METEOROLOGICAL AND HYDROLOGICAL STATIONS

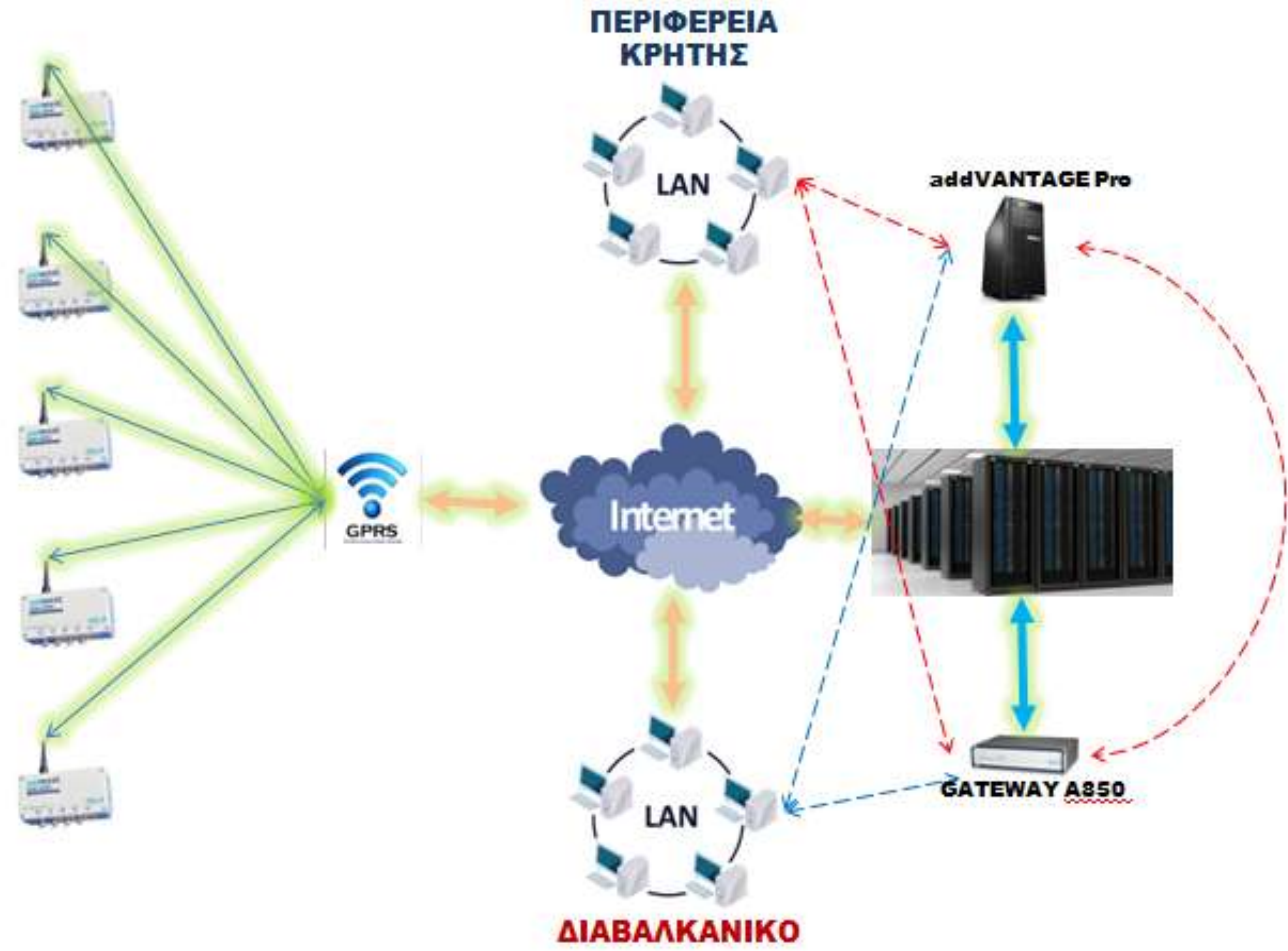
Net of Limnos



Net of Crete



Net of Crete



KASTORIA LAKE

**COMBINATION OF METEOROLOGICAL - HYDROLOGICAL STATIONS and
FLOATING STATIONS**

UHF Telemetric water quality monitoring net in Kastoria

The client....

Decentralized government of Kastoria

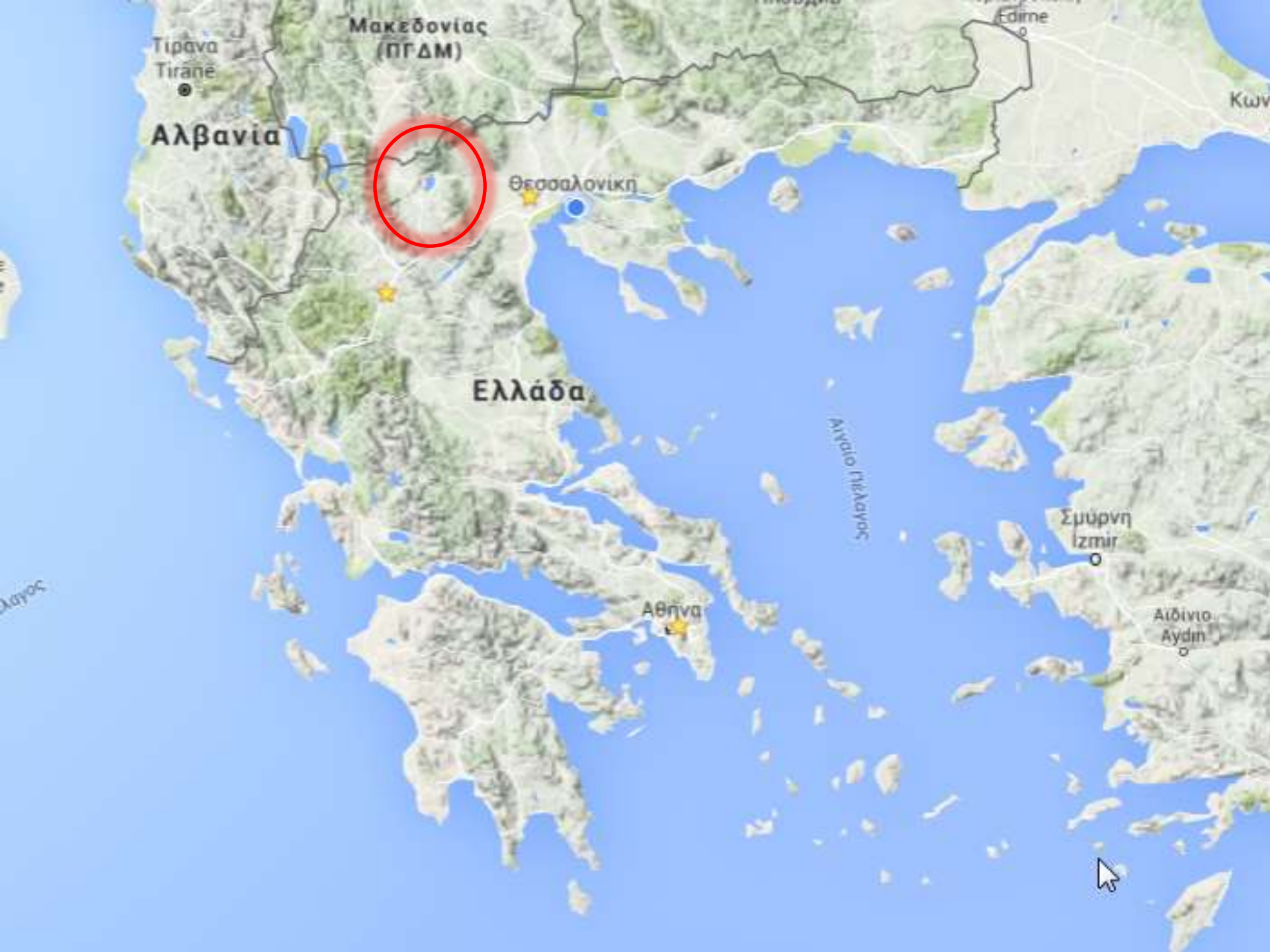
The Orestiada Lake....

Sitting at an altitude of 630 meters

Covers an area of 28 square kilometers

The depth varies from nine to ten meters





Τίρανα
Tirane

Μακεδονίας
(ΠΓΔΜ)

Αλβανία

Θεσσαλονίκη

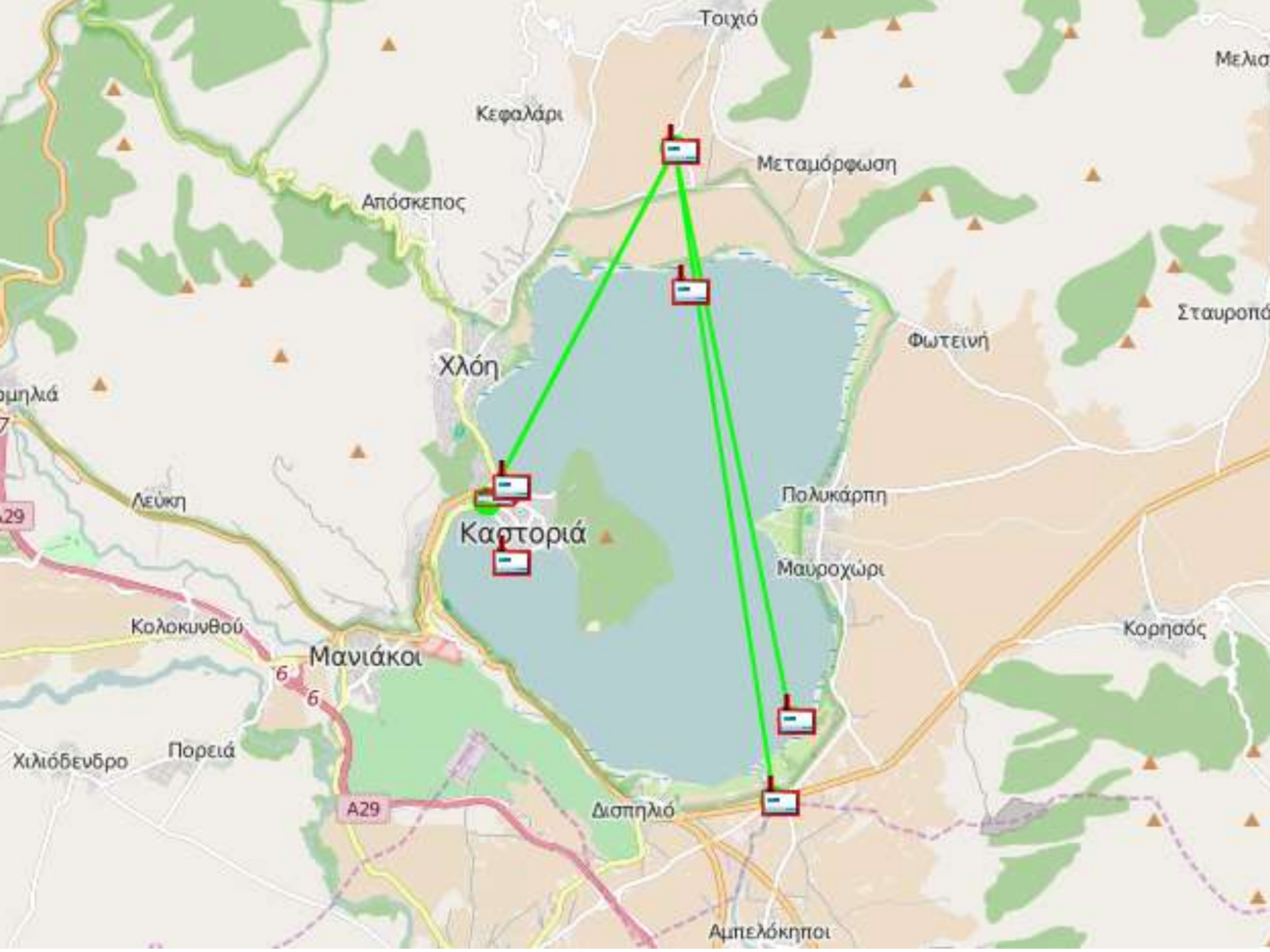
Ελλάδα

Αθήνα

Σμύρνη
Izmir

Αϊδίνιο
Aydın

Αιγαίο Πέλαγος



Τοιχιά

Μελισ

Κεφαλάρι

Μεταμόρφωση

Απόσκεπος

Σταυροπό

Φωτεινή

Χλόη

ομηλιά

Λεύκη

Πολυκάρπη

Καρτοριά

Μαυροχώρι

Κορησός

Κολοκυνθού

Μανιάκοι

Χιλιόβενδρο

Πορεία

A29

Δισπηλιό

Αμπελόκηποι

UHF Telemetric water quality monitoring net in Kastoria

Seven (7) stations

Composition....

Two (2) float station with DS5X and A753 UHF

Two (2) coastal station with DS5X and A753

One (1) discharge station with SLD, RLS and A753

One (1) underground water monitoring station with DS5X and A753

One (1) gateway , ADCON A850

One (1) license for , ADCON addVANTAGE Pro 6.4

STRIMONAS RIVER

DISCHARGE & WATER QUALITY

• Νέο Πατρίτσι

NET ID

• Ηράκλεια

• Προσοτό

Place of installation

Stiomonas River

Number of stations

• 9

Aim

Early warming system

Μακεδονία Θράκη • Αλιστράτη

• Σκουτάρι

• Νιγρίτα

• Πρώτ

• Σοχός

ΤΡΙΜΕΡΙΣΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑ

ΤΡΙΜΕΡΙΣΤΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2

ΤΡΙΜΕΡΙΣΤΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ 1

ΚΕΡΚΙΝΗ

ΠΕΠΟΝΙΑ

ΑΓΓΙΤΗΣ

ΑΜΦΙΠΟΛΗ



Discharge station

Doppler effect for the water flow measurements

Double system, one at each of the river banks

Combination of UHF and GPRS





Right Bank Doppler



Left Bank Doppler

GPRS

UHF



PHOTOS



































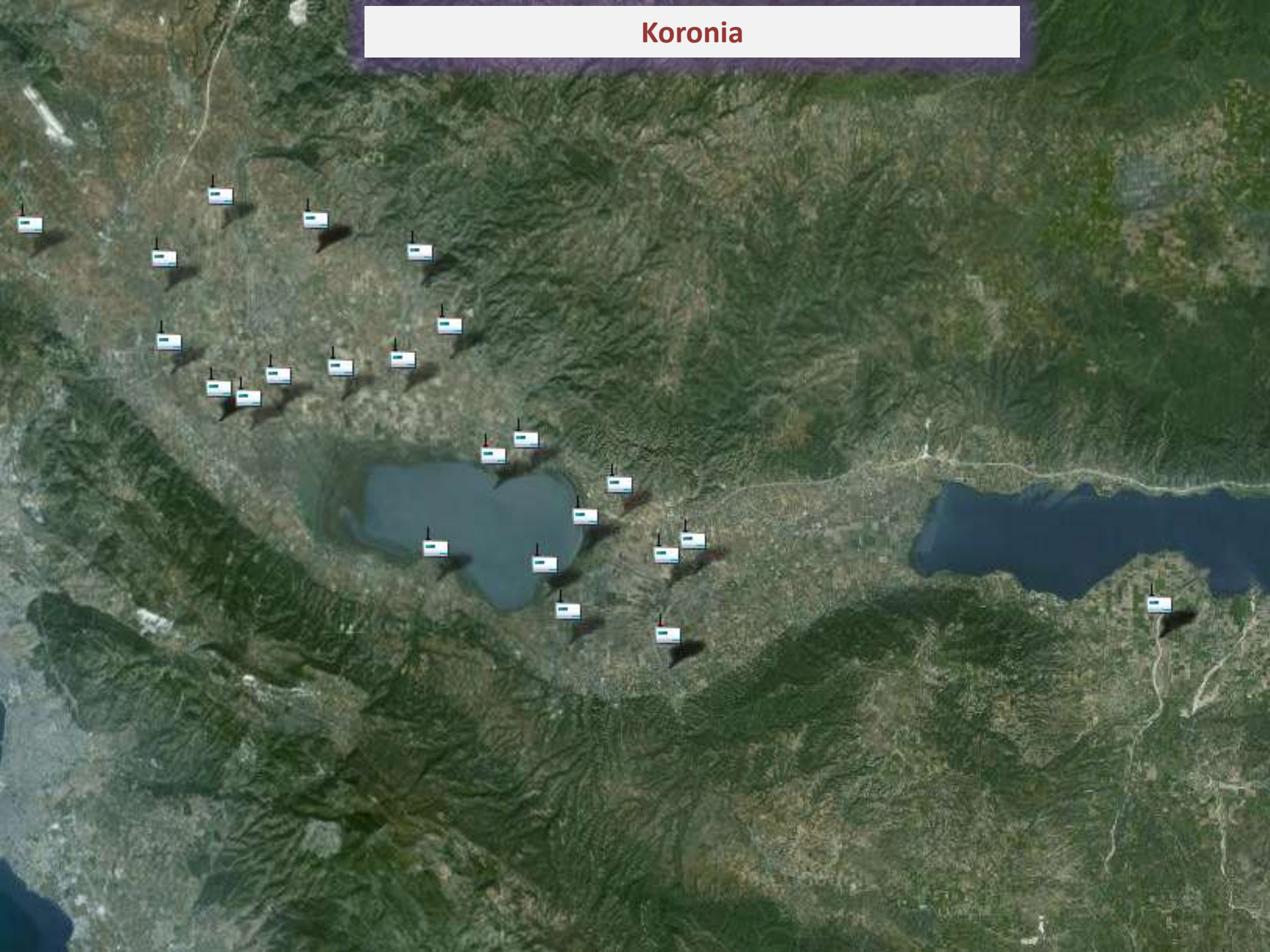
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ Π.Ε.Χ.
ΣΥΜΠΡΟΫΚΤΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΝΕΡΟ
"Ολοκληρωμένο Σύστημα Ήπιων Υδάτων και
Αποχέτευσης Νέας Εύβοια"
Ευρωπαϊκό Γεωργικό Διαχειριστικό Σύστημα
«Απόδοση 2007-2013»

Η Ευρωπαϊκή Ένωση, το Υπουργείο Π.Ε.Χ. και
ο Γενικός Γραμματέας Διαχείρισης
Προγραμματικών Μέσων



Koronia












ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ

ΤΥΠΟΣ ΣΥΡΜΕΤΩ: ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΑΝΟΙΚΤΑ ΣΥΡΜΕΤΩΔΙΑ ΜΕΤΩΔΕΣ ΔΕΔΑΓΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΣΤΑΣΕΙΣ: ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΛΩΝΟΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
 ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
 ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ

ΑΝΑΦΟΡΑ: ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ

ΠΡΟΣΤΑΣΕΙΣ: ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΛΩΝΟΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
 ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ

Η ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΡΓΟ ΠΡΟΒΛΕΠΟΥΝ ΤΗΝ
 ΑΝΑΓΚΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ
ΑΝΑΦΟΡΑ: ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ

Rodopi







ICA ETC
International Centre for
Environmental and
Terrestrial Chemistry
at the University of
Guelph

WARNING: This instrument is a laser level. It is not to be used in a way that could cause injury or damage to property. Please do not use this instrument in a way that could cause injury or damage to property.

CAUTION: This instrument is a laser level. It is not to be used in a way that could cause injury or damage to property. Please do not use this instrument in a way that could cause injury or damage to property.





Nestos River



















On behalf of SCIENTACT S.A.

Thank you!