



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
Γραφείο Προέδρου
Περιφερειακής Επιτροπής
Ταχ. Δ/ση: ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32
264 41 Πάτρα
Πληροφορίες: Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα
Τηλέφωνο: 2613 613536-518
e-mail: periferiakiepitropi@pde.gov.gr

Αριθ.Αποφ. 1600/2026

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 44

44^η ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ

ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Στην Πάτρα σήμερα 5 Οκτωβρίου 2026, ημέρα Δευτέρα και ώρα 09:15, πραγματοποιήθηκε τακτική συνεδρίαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας στην αίθουσα συνεδριάσεων του Περιφερειακού Συμβουλίου στο ισόγειο του κτιρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Ν.Ε.Ο. Πατρών - Αθηνών 32 & Αμερικής), με ταυτόχρονη δυνατότητα τηλεδιάσκεψης (e:Presence.gov.gr), ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ.: οικ. ΠΔΕ/ΓΠΠΕ/342786/2132/01-10-2026 πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία εκδόθηκε νομότυπα και δόθηκε σε όλα τα τακτικά και τα αναπληρωματικά μέλη της Επιτροπής. Στη συνεδρίαση συμμετείχαν επί του συνόλου εννέα (9) μελών τα παρακάτω μέλη:

- 1) Μπονάνος Χαράλαμπος (Χάρης) - Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 2) Φεσσιάν Γεράσιμος (Μάκης) - Αντιπρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
- 3) Παΐσιος Χρήστος - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
- 4) Μαυρομμάτης Αθανάσιος - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
- 5) Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
- 6) Κατσακιώρης Νικόλαος - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
- 7) Παναγογιαννοπούλου Χριστίνα - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 8) Βούλγαρη Αμαλία - αναπληρωματικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
- 9) Κοτρωνιάς Νικόλαος - αναπληρωματικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής

Ο κ. Φεσσιάν Γεράσιμος (Μάκης) - Αντιπρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής προσήλθε πριν την συζήτηση του 6ου θέματος της ημερήσιας διάταξης.

Ο κ. Γιαννόπουλος Βασίλειος αναπληρώνεται από την κα Βούλγαρη Αμαλία, 1ο αναπληρωματικό μέλος της πλειοψηφίας της Περιφερειακής Επιτροπής.

Ο κ. Καρπέτας Κωνσταντίνος αναπληρώνεται από τον κ. Κοτρωνιά Νικόλαο, 5ο αναπληρωματικό μέλος της μειοψηφίας της Περιφερειακής Επιτροπής. Τα κατά σειρά αναπλήρωσης μέλη της μειοψηφίας κ.κ. Διαμαντόπουλος Κωνσταντίνος, Καπλάνης Διονύσιος, Κολόσακας Άγγελος και Μπούση Μαρία, ενημέρωσαν τηλεφωνικά ότι αδυνατούν να συμμετάσχουν στη συνεδρίαση.

Για τη νομική υποστήριξη της Περιφερειακής Επιτροπής παρών (με τηλεδιάσκεψη) ήταν ο δικηγόρος της Νομικής Υπηρεσίας της Π.Δ.Ε. κ. Καρύδης Αριστείδης.

Χρέη γραμματέων άσκησαν οι υπάλληλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα και Βασιλόπουλος Δημήτριος, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ.: ΠΔΕ/ΔΔ/282387/4874/12-08-2026 (ΑΔΑ: 9Γ8Θ7Λ6-9ΨΨ) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

Αφού διαπιστώθηκε η νόμιμη απαρτία ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Ακολούθως ο Πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **28ο θέμα ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Έγκριση εξειδίκευσης πίστωσης συνολικού ποσού 620,00€ (με Φ.Π.Α.), για τη συμμετοχή της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας στην Ημερίδα (Workshop) στο πλαίσιο υλοποίησης του ευρωπαϊκού έργου «HEU-SMARTER-ΣΥΣΤΗΜΙΚΟΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΚΛΙΜΑ», πρόγραμμα έρευνας και καινοτομίας HORIZON EUROPE της Ε.Ε., στις 15/10/2026, σε αίθουσα του κτιρίου της πρώην Γεωργικής Σχολής, στην Πάτρα».

Ο Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της Επιτροπής παρέθεσε την υπ' αριθμ. πρωτ.: **ΠΔΕ/ΔΑΟ/340030/1280/30-09-2026** εισήγηση του Αντιπεριφερειάρχη Αγροτικής Ανάπτυξης της Π.Δ.Ε. κ. Φίλια Ανδρέα / Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας

της Π.Δ.Ε. – Τμήμα Προγραμματισμού και Προγραμμάτων Αγροδιατροφής, η οποία αναφέρει αναλυτικά τα κάτωθι:

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 5314/2026 «Κώδικας Τοπικής Αυτοδιοίκησης» (ΦΕΚ 103/Α'/29.06.2026) και του ν. 5321/2026 (ΦΕΚ 114/Α'/20-07-2026), όπως ισχύουν.
2. Την υπ' αριθ. 36044/29-05-2025 Απόφαση του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου (Β' 2723) «Τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
3. Την υπ' αριθμ. 01/2024 (ΑΔΑ: 95ΩΨ7Λ6-ΚΣΣ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου αναφορικά με την εκλογή τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
4. Την υπ' αριθμ. πρωτ.: οικ. ΠΔΕ/ΔΔ/103893/2485/02-04-2025 (ΑΔΑ: Ψ94Μ7Λ6-Χ42) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί τροποποίησης της υπ' αριθμ. 4904/127/05-01-2024 (ΑΔΑ: 9ΦΖΦ7Λ6-532) Απόφασης Περιφερειάρχη «Ορισμός Αναπληρωτή Περιφερειάρχη της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων» σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του ν. 5314/2026 (Α' 103) περί αναπληρωτή περιφερειάρχη και μεταβίβασης αρμοδιοτήτων.
5. Την υπ' αριθμ. πρωτ.: οικ. ΠΔΕ/ΔΔ/4908/128/05-01-2024 (ΑΔΑ: 98ΧΘ7Λ6-73Φ) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Ορισμού Αντιπεριφερειάρχων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
6. Την υπ' αριθμ. πρωτ.: 235572/4222/06-07-2026 (ΑΔΑ: ΨΕΑΑ7Λ6-Ι3Λ) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Συγκρότησης Περιφερειακής Επιτροπής Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας για τη δεύτερη θητεία της αυτοδιοικητικής περιόδου 2024-2028».
7. Την υπ' αριθμ. πρωτ. οικ. ΠΔΕ/ΔΔ/86227/2101/18-03-2025 Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας (ΦΕΚ 1518/τ.Β'/31-03-2025) περί «Μεταβίβασης άσκησης αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας...» και την υπό στοιχεία οικ. ΠΔΕ/ΔΔ/256086/5373/30.07.2025 (ΦΕΚ 4423/Β'/2025) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί μεταβίβασης άσκησης αρμοδιοτήτων σε Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους.
8. Την υπ' αριθ. 4904/127/05.01.2024 (ΑΔΑ: 9ΦΖΦ7Λ6-532) Απόφαση Περιφερειάρχη «Ορισμός Αναπληρωτή Περιφερειάρχη της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 3 του άρθρου 111 του ν.5314/2026 (Α' 103)» ως ίσχυε μετά την τροποποίησή της διαδοχικά με τις υπ' αριθ. 279264/5349/04.09.2024(ΑΔΑ: 9ΘΖ77Λ6-29Ψ) 103893/2485/02.04.2025 (ΑΔΑ: Ψ94Μ7Λ6-Χ42) και 275694/5729/20.08.2026 (ΑΔΑ:9Υ9Λ7Λ6-ΑΦΨ) Αποφάσεις Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Horizon EUROPE Innovation Action και την πρόσκληση «Systemic and cross-sectoral solutions for climate resilience, tailored to the local needs of regions and local authorities HORIZON-MISS-2024-CLIMA-01-09» που αφορά την χρηματοδότηση έργων με στόχο προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή.
10. Το Ref. Ares(2024)9147573 - 19/12/2024 έγγραφο της ΕΕ στον συντονιστή της πρότασης –Jean-Luc De Kok του οργανισμού ερευνών και τεχνολογίας "Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek N.V." (VITO), περί έγκρισης της πρότασης.
11. Την υπ' αριθμ. 164/10.1.2025 (ΑΔΑ:99ΜΛ7Λ6-ΛΘ3) απόφαση Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με θέμα: «Έγκριση αποδοχής και υλοποίησης από την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας του έργου με τίτλο «HEU- SMARTER» -Συστημικός Μετασχηματισμός προς την Τοπική Ανθεκτικότητα στο Κλίμα- (Systemic transformation towards local and regional climate resilience)- " που είχε υποβληθεί στο πλαίσιο της προκήρυξης Supporting the implementation of the EU Mission Adaptation to Climate Change (HORIZON-MISS-2024- CLIMA-01), συνολικός εγκεκριμένος προϋπολογισμός της Π.Δ.Ε. (ως εταίρος): 226.125,00€ (100% χρηματοδότηση από Ε.Ε.) και Ορισμός της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας της Π.Δ.Ε. ως Διευθύνουσας Υπηρεσίας υλοποίησης.
12. Την ανάγκη σχεδιασμού, συντονισμού, διοίκησης, διαχείρισης, παρακολούθησης και ελέγχου στην υλοποίηση του έργου «HEU-SMARTER».
13. Την ανάγκη διενέργειας μιας συνάντησης εργασίας (Workshop) στην Πάτρα στις 15 Οκτωβρίου 2026 στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου HEU-SMARTER και της προσφοράς κερασμάτων στους συμμετέχοντες κατά τη διάρκεια των διαλειμάτων.

14. Το με αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΑΟ/319849/1189/15-09-2026 αίτημα δέσμευσης πίστωσης προς την Υπηρεσία Διατάκτη ΠΔΕ.

15. Τη με αρ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΟΔΕ/319978/16219/21-09-2026 Βεβαίωση Δέσμευσης πίστωσης της Δ/νσης Οικονομικού – Δημοσιονομικού Ελέγχου της ΠΔΕ, συνολικού ποσού 620,00 ευρώ για το 2026.

Σας γνωρίζουμε ότι η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας (ΠΔΕ) συμμετέχει ως εταίρος στο ευρωπαϊκό έργο «HEU-SMARTER» - Συστημικός Μετασχηματισμός προς την Τοπική Ανθεκτικότητα στο Κλίμα - (Systemic transformation towards local and regional climate resilience). Πρόκειται για Πρόγραμμα Έρευνας και Καινοτομίας Horizon Europe της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Η Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας της ΠΔΕ έχει οριστεί Διευθύνουσα υπηρεσία για την υλοποίηση του έργου, του οποίου κύριος στόχος είναι να αναπτύξει μια δομημένη ροή εργασίας για την παρακολούθηση, τον σχεδιασμό και την αξιολόγηση στρατηγικών προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή.

Τα οικονομικά στοιχεία του έργου SMARTER, απεικονίζονται στον κάτωθι πίνακα:

Προσωπικό (€)	159.500,00
Έμμεσα κόστη(€):	45.225,00
Άλλα (€):	4.000,00
Εξοπλισμός	-
Ταξίδια(€)	17.400,00
ΣΥΝΟΛΟ (€)	226.125,00

Στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου πρόκειται να υλοποιηθεί Ημερίδα (Workshop) στην Πάτρα, σε αίθουσα του κτιρίου της πρώην Γεωργικής Σχολής, επί της οδού Πανεπιστημίου αρ. 171, κατά τις πρωινές ώρες της Πέμπτης 15^{ης} Οκτωβρίου 2026.

Αναμένεται να παρευρεθούν στη συνάντηση έως περίπου 50 άτομα.

Η συνάντηση θα έχει διάρκεια έως 5 ώρες και στα διαλείμματα ανάμεσα στις συνεδρίες θα προσφερθούν κεράσματα (π.χ. καφές, αναψυκτικό, νερό, βουτήματα, γλυκίσματα).

Η δαπάνη:

α) συντελεί άμεσα στην εκπλήρωση των σκοπών και των αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας και συγκεκριμένα καλύπτει τις απαιτήσεις της συμμετοχής της ως εταίρος στο ευρωπαϊκό έργο,

β) είναι σε συμφωνία με την υπ' αριθμ. 164/10.1.2025 (ΑΔΑ:99ΜΛ7Λ6-ΛΘ3) απόφαση Ο.Ε. περί έγκρισης αποδοχής και υλοποίησης του έργου και το Τεχνικό Δελτίο του έργου,

γ) καλύπτεται από τα οικονομικά στοιχεία «Άλλα» του Πίνακα Οικονομικών Στοιχείων του έργου και

δ) αιτιολογείται με μεσότητα, πληρότητα και σαφήνεια.

Κατόπιν των παραπάνω εισηγούμαστε:

Την έγκριση εξειδίκευσης πίστωσης ποσού 620,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την κάλυψη της δαπάνης παροχής κερασμάτων κατά τη διάρκεια των διαλειμμάτων Ημερίδας (Workshop) στο πλαίσιο του έργου HEU-SMARTER, που θα διεξαχθεί στην Πάτρα στις 15 Οκτωβρίου 2026.

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας του τρέχοντος έτους και συγκεκριμένα τις πιστώσεις: Α.Λ.Ε. 02.01.0071.2420989053 και έχει εκδοθεί για το σκοπό αυτό η υπ' αριθμ. πρωτ. 319978/16219/21-09-2026 σχετική Βεβαίωση δέσμευσης της αντίστοιχης πίστωσης με Α/Α 3655 της Δ/νσης Οικονομικού - Δημοσιονομικού Ελέγχου της ΠΔΕ.

Με βάση τα παραπάνω η Περιφερειακή Επιτροπή, αφού άκουσε τον Πρόεδρο και λαμβάνοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις των άρθρων 135, 138 έως 147 & 299 έως 300 του Ν. 5314/2026 «Κώδικας Τοπικής Αυτοδιοίκησης» (ΦΕΚ 103/τ.Α'/29-06-2026), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- Την με αριθμό 37/2026 (Πρακτικό 12/01-07-2026) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας με την οποία πραγματοποιήθηκε η εκλογή μελών του Προεδρείου του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας καθώς και η εκλογή τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Περιφερειακής Επιτροπής Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (ΑΔΑ: ΨΔΙ17Λ6-17Τ) για τη δεύτερη θητεία της αυτοδιοικητικής περιόδου 2024-2028 και την υπ' αριθμ.πρωτ. 50464/3-07-2026 (ΑΔΑ: ΨΝ8ΩΟΡ1Φ-ΡΘΟ) απόφαση ελέγχου νομιμότητάς της, του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου.
- Τις υπ' αριθ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΔ/312724/5397/09.09.2026 (ΑΔΑ: ΡΣ7Ρ7Λ6-ΖΝ2) και 275694/5729/20.08.2025 (ΑΔΑ: 9Υ9Λ7Λ6-ΑΦΨ) Αποφάσεις Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας με θέμα: «Τροποποίηση της υπ' αριθ. 4904/127/05.01.2024 (ΑΔΑ: 9ΦΖΦ7Λ6-532) Απόφασης Περιφερειάρχη «Ορισμός Αναπληρωτή Περιφερειάρχη της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.11 του άρθρου 160 του ν.3852/2010 (Α' 87) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει».
- Την υπ' αριθμ. πρωτ.: οικ. ΠΔΕ/ΔΔ/4908/128/05-01-2024 (ΑΔΑ: 98ΧΘ7Λ6-73Φ) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Ορισμού Αντιπεριφερειάρχων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», όπως τροποποιήθηκε με την ΠΔΕ/ΔΔ/124080/2465/19-04-2024 (ΑΔΑ: 6ΝΟΥ7Λ6-7Ρ6) απόφαση του ιδίου.
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΔ/256086/5373/30-07-2025 Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας (ΦΕΚ 4423/τ.Β'/18-08-2025) περί «Μεταβίβασης άσκησης αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και Εξουσιοδότηση υπογραφής στου Προϊσταμένου των Διευθύνσεων μετά την τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με την 36044/26.05.2025 (Β' 2723) απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου».

ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Εγκρίνει την εξειδίκευση πίστωσης συνολικού ποσού 620,00€ (με Φ.Π.Α.), για τη συμμετοχή της

Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας στην Ημερίδα (Workshop) στο πλαίσιο υλοποίησης του ευρωπαϊκού έργου «HEU-SMARTER-ΣΥΣΤΗΜΙΚΟΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΚΛΙΜΑ», πρόγραμμα έρευνας και καινοτομίας HORIZON EUROPE της Ε.Ε., στις 15/10/2026, σε αίθουσα του κτιρίου της πρώην Γεωργικής Σχολής, στην Πάτρα .

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας έτους 2026 και συγκεκριμένα τον ΑΛΕ 02.01.0071.2420989053, σύμφωνα με την υπ' αρ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΟΔΕ/319978/16219/21-09-2026 βεβαίωση ύπαρξης πίστωσης και έχει εκδοθεί για το σκοπό αυτό η Α/Α 3655 απόφαση ανάληψης δαπάνης της Δ/σης Οικονομικού – Δημ/κού Ελέγχου της ΠΔΕ.

Η Περιφερειακή Σύμβουλος και τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής κα Παναγογιαννοπούλου Χριστίνα ψήφισε αρνητικά.

Το παρόν πρακτικό αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΜΠΟΝΑΝΟΣ