

του Κώστα Καραμανλή, συμμετείχε στη νέα κυβέρνηση ο κ. Ανδρέας Λυκογιάννης, έχοντας αναλάβει τη θέση του υφυπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, με αρμοδιότητες πρωτοβάθμιας (νηπιαγωγεία, δημοτικά σχολεία) και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης (γυμνάσια, λύκεια, εκκλησιαστικά σχολεία). Η απόφαση αυτή του πρωθυπουργού, μετά και τη συμμετοχή του κ. Πέτρου Τατούλη στην προηγούμενη κυβέρνηση της Νέας Δημοκρατίας, αποδεικνύει το ενδιαφέρον του κ. Καραμανλή για την περιφέρεια, την ανάπτυξη και την άνθιση της οικονομίας της. Παράλληλα, η απόφασή του αυτή δείχνει ότι οι εκπρόσωποί μας στη βουλή είναι άξιοι και ικανοί να διαχειριστούν τα δύσκολα θέματα των υπουργικών χαρτοφυλακίων, έχοντας την εμπιστοσύνη του προέδρου της κυβέρνησης. Στην ίδια τιμητική θέση είχε βρεθεί παλιότερα επανειλημμένα ο βουλευτής του ΠΑΣΟΚ Δημήτρης Ρέππας, ως υπουργός Τύπου και Εργασίας στις κυβερνήσεις του κ. Κώστα Σημίτη.

Αυτό, όμως, που καλούνται να αποδείξουν όλοι οι βουλευτές του νομού μας, υπουργοί ή πρώην υπουργοί, είναι να σταθούν αντάξιοι των προσδοκιών των Αρκάδων και Κυνουριατών πολιτών. Να στηρίξουν και να πρωτοστατήσουν στην επίλυση των προβλημάτων εκείνων, που αντιμετωπίζει κάθε πόλη και χωριό. Να μιλήσουν με ειλικρίνεια για τις δυσκολίες που ίσως αντιμετωπίσουν στον αγώνα τους. Να προτάξουν την ανάγκη για οικονομική και τουριστική ανάπτυξη της Αρκαδίας. Να τιμήσουν, με λίγα λόγια, την ψήφο του κάθε Αρκά πολίτη ξεχωριστά.

Και η εφημερίδα "Κυνουρία" θα είναι πλάι σε κάθε τέτοια προσπάθεια των πολιτικών μας. Θα βρίσκεται κοντά τους με τη δύναμη της εκπροσώπησης των χιλιάδων Κυνουριατών. Γι' αυτό θα συνεχίζει να προβάλλει, να παρουσιάζει, να στηρίζει, αλλά και να κρίνει χωρίς φόβο, αλλά με πάθος τις προσπάθειές τους, για το καλό της Αρκαδίας και της Κυνουρίας.

3,24%  
409 ΨΗΦΟΙ

1,76%  
182 ΨΗΦΟΙ

0,41%  
43 ΨΗΦΟΙ

**ΚΟΙΝ. ΚΟΣΜΑ**

46,42%  
221 ΨΗΦΟΙ

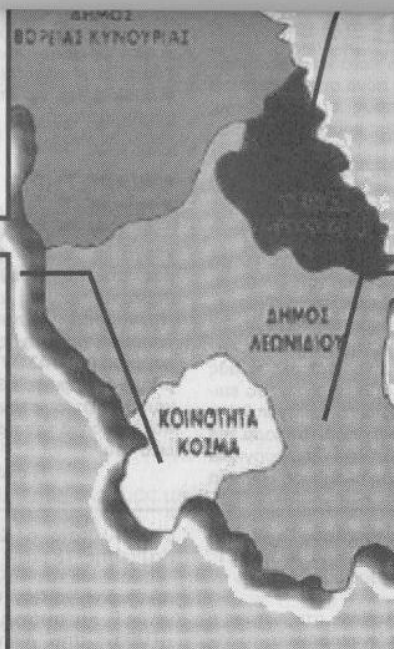
28,39%  
134 ΨΗΦΟΙ

14,62%  
69 ΨΗΦΟΙ

4,03%  
19 ΨΗΦΟΙ

2,12%  
10 ΨΗΦΟΙ

1,06%  
5 ΨΗΦΟΙ



4σέλιδο ένθετο με τα αποτελέσματα των εκλογών

3,24%  
53 ΨΗΦΟΙ

2,26%  
36 ΨΗΦΟΙ

0,31%  
5 ΨΗΦΟΙ

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΩΝΙΔΑΙΟΥ**

58,25%  
2.583 ΨΗΦΟΙ

28,55%  
1.266 ΨΗΦΟΙ

5,30%  
235 ΨΗΦΟΙ

2,89%  
128 ΨΗΦΟΙ

2,73%  
121 ΨΗΦΟΙ

0,52%  
23 ΨΗΦΟΙ

πολλά χρόνια, όπως ιδιαίτερα εκτιμώ και το σημαντικό έργο που αφήνει πίσω της. Θέλω να την ευχαριστήσω για την ενημέρωσή που μου έκανε, ενώ παράλληλα της εύχομαι τα καλύτερα.

Τελειώνοντας, θέλω να ευελπιστώ ότι όταν έρθει η ώρα να φύγω απ' αυτή τη θέση, να αποχωρήσω με ψηλά το κεφάλι και ικανοποιημένος ότι πρόσφερα το καλύτερο δυνατό, όπως αισθάνεται σήμερα και η κ. Αβούρη.

## Ποιός είναι

Ο Νίκος Αγγελόπουλος γεννήθηκε το 1947 στα Κλεισορεύματα Αιτωλοακαρνανίας. Είναι παντρεμένος κι έχει ένα γιο.

Σπούδασε Νομικά και Τραπεζικές Οικονομικές Επιστήμες. Εργάστηκε στην Εμπορική Τράπεζα από το 1966 έως το 2000.

Ασχολήθηκε με τα κοινά από τα φοιτητικά του χρόνια. Η δράση του ήταν πρωτοποριακή και τον ανέδειξε σε κορυφαίες θέσεις.

Εξελέγη τρεις φορές βουλευτής Α' Αθηνών: 1989, 1990-2000 και 2004 στην Αιτωλοακαρνανία.

Διετέλεσε υφυπουργός Απασχόλησης & Κοινωνικής Προστασίας, από τις 10 Μαρτίου 2004 έως 14 Φεβρουαρίου 2006.

Υπήρξε Γραμματέας της Βουλής των Ελλήνων και αντιπρόσωπος της Ελλάδας στο συμβούλιο της Ευρώπης (1990 - 1992) και μέλος της Επιτροπής Κοινωνικών Υποθέσεων της Βουλής. Μέλος της Κεντρικής Επιτροπής της Ν.Δ. (1986 -89 και 1999 - 2000). Επίσης διετέλεσε δημοτικός σύμβουλος Αθηνών (1986 - 89).

# Ανεμογεννήτριες στην Κυνουρία: μια αισιόδοξη εικόνα για το μέλλον



Αφορμή για το άρθρο αυτό ήταν το πρώτοσέλιδο άρθρο του Δικηγόρου Κων. Παν. Βέμμου στην ΚΥΝΟΥΡΙΑ του Ιουλίου 2007 με τίτλο "Ανεμογεννήτριες -Αιολικά Πάρκα, Ωφελούν ή βλάπτουν; Ποιους; πόσο και πως;". Τσάκωνες δεύτερης γενιάς έχουμε ασχοληθεί με θέματα περιβάλλοντος και ενέργειας επί σειρά ετών και μένουμε ο ένας στην Καλιφόρνια (ΗΠΑ) και ο άλλος στο Βέλγιο όπου η χρήση της αιολικής ενέργειας αλλά και άλλων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας επεκτείνεται διαρκώς. Θεωρήσαμε λοιπόν υποχρέωσή μας να συμβάλλουμε στην συζήτηση επικροτώντας τις σωστές θέσεις του αρθρογράφου αλλά και επισημαίνοντας ορισμένα τα σημεία που δημιουργούν εντυπώσεις χωρίς να ανταποκρίνονται πλήρως στην πραγματικότητα. Εισαγωγικά πρέπει να πούμε ότι δεν έχουμε κανένα απολύτως οικονομικό ή άλλο συμφέρον από την εγκατάσταση ή όχι ανεμογεννητριών στην

## Γράφουν οι Παναγιώτης και Λεωνίδας Αλεξαντράκης\*

ορεινή ή και στην υπόλοιπη Κυνουρία, αφού και οι δυο μας εργαζόμαστε ως δημόσιοι υπάλληλοι, ο ένας στην Πολιτεία της Καλιφόρνιας και ο άλλος στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Φυσικά οι απόψεις που εκφράζουμε παρακάτω είναι καθαρά προσωπικές και δεν δεσμεύουν με κανέναν τρόπο τους εργοδότες μας.

Μερικά δεδομένα για την αιολική ενέργεια. Κατ' αρχάς πρέπει να υπενθυμίσουμε ότι οι Τσάκωνες χρησιμοποιούσαν ανέκαθεν την αιολική ενέργεια στους ανεμόμυλους στους οποίους άλεθαν τα σιτηρά τους. Στην παραλία του Τυρού υπάρχουν ακόμη οι γραφικοί ανεμόμυλοι που έχουν πια τουριστική, ιστορική και καλλιτεχνική αξία. Η παραδοσιακή αυτή χρήση του ανέμου για την παραγωγή χρήσιμου έργου δείχνει ότι η επαρχία μας έχει ευλογηθεί

με σημαντικό αιολικό δυναμικό δηλαδή με αρκετό αέρα που μπορεί να αξιοποιηθεί για την παραγωγή ενέργειας. Σήμερα δεν τίθεται θέμα άλεσης σιταριού αλλά ηλεκτροφωτισμού, θέρμανσης και κλιματισμού των κτηρίων, ψύξης και κατάψυξης τροφίμων αλλά και άλλων εφαρμογών όπως π.χ. η λειτουργία οικιακών συσκευών (ηλυντήρια, καφετιέρες, σεσουάρ, τηλεοράσεις, ραδιόφωνα και κινητά τηλέφωνα). Και οι εφαρμογές αυτές δεν αφορούν μόνο τα σπίτια αλλά και τις τοπικές βιοτεχνίες / βιομηχανίες καθώς και τα κτήρια γραφείων που για να λειτουργήσουν χρειάζονται ηλεκτρισμό. Έτσι βλέπουμε ότι το επίπεδο της ζωής μας σήμερα είναι αλληλένδετο με την χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας - για να μη μλήσουμε για τις άλλες μορφές ενέργειας που χρειαζόμαστε

π.χ. για να να κινήσουμε τα αυτοκίνητα και τα γεωργικά μας μηχανήματα.

Δύο είναι τα βασικά προβλήματα από την χρησιμοποίηση ορυκτών καυσίμων (δηλαδή κάρβουνου, πετρελαίου και αερίου) για την παραγωγή ηλεκτρισμού. Πρώτον, τα καύσιμα αυτά κάποτε θα εξαντληθούν. Δεύτερον, η καύση τους παράγει διοξείδιο του άνθρακα και άλλα αέρια που συμβάλλουν στην επιδείνωση του φαινομένου του θερμοκηπίου, το οποίο μεγάλη μερίδα επιστημόνων συνδέει με τις κλιματικές αλλαγές. Επιπλέον, μεγάλο μέρος των καυσίμων αυτών εισάγεται από χώρες εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης, γεγονός που μας καθιστά δέσμιους τόσο από πλευράς ασφάλειας του εφοδιασμού μας όσο και από πλευράς τιμών. Γι' αυτό εδώ και λίγα χρόνια οι επιστήμονες αλλά και ο

# Ανεμογεννήτριες στην Κυνουρία: μια αισιόδοξη εικόνα για το μέλλον

συνέχεια από τη σελ. 1

επιχειρηματικός κόσμος δείχνει όλο και μεγαλύτερο ενδιαφέρον για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας (ΑΠΕ) δηλαδή την θερμική ηλιακή (ηλιακοί θερμοσίφωνες), την ηλεκτρική ηλιακή (φωτοβολταϊκά), την αιολική (ανεμογεννήτριες) αλλά και την βιομάζα (καυσόξυλα, ελαιοπυρήνα, βιοαέριο). Γενικά πάντως πρέπει να πούμε ότι η Ελλάδα ως μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης έχει υπογράψει το πρωτόκολλο του Κιότο και έχει δεσμευτεί να μειώσει τα αέρια θερμοκηπίου. Αυτό μπορεί να επιτευχθεί συλλογικά με χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, με βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας των κτηρίων και της βιομηχανίας και με την μείωση των καυσαερίων που εκπέμπουν τα αυτοκίνητα.

Πριν προχωρήσουμε στην ανάλυση του άρθρου του κ. Βέμμιου πρέπει να υπογραμμίσουμε δύο σημαντικά σημεία. Πρώτον, οι ανανεώσιμες πηγές ενέργειας είναι ασυνεχείς αφού τα φωτοβολταϊκά δεν παράγουν ενέργεια το βράδυ και οι ανεμογεννήτριες δεν δουλεύουν όταν δεν φυσάει. Δεύτερον η ενέργεια που παράγεται από κάθε μονάδα ΑΠΕ είναι σχετικά μικρή. Λόγω χάριν αν θέλαμε να αντικαταστήσουμε τον θερμοηλεκτρικό σταθμό της Μεγαλόπολης ισχύος 850 MW θα χρειαζόμασταν 170 από τις μεγαλύτερες ανεμογεννήτριες στον κόσμο (της γερμανικής REPower ισχύος 5 MW). Όμως επειδή οι ανεμογεννήτριες ακόμη και σε περιοχές με πολύ άνεμο (όπως π.χ. στη Βόρεια Θάλασσα) έχουν απόδοση μόνο γύρω στο 25 με 30% για να πάρουμε την ίδια ενέργεια θα χρειαζόμασταν 3 με τέσσερις φορές παραπάνω ανεμογεννήτριες δηλαδή 500 με 700 ...

Αιολικά πάρκα στην Κυνουρία. Ο κ. Βρέμμιος αναφέρεται κατ' αρχάς στην Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας και στο ότι "εγκρίθηκαν ή εκκρεμούν προς αδειοδότηση, περίπου είκοσι (20) άδειες σε διάφορες βουνοκορφές του Δήμου Β. Κυνουρίας και του Δήμου Λεωνιδίου". Από το Αρχείο Μητρώου Αδειών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας της ΡΑΕ με ημερομηνία ενημέρωσης 1/8/2007 βλέπουμε ότι οι άδειες που έχουν δοθεί για αιολικά είναι έντεκα (11), ήτοι πέτε (5) για το Δήμο Βόρειας Κυνουρίας και έξι (6) για το Δήμο Λεωνιδίου (βλέπε αναλυτικά στοιχεία στον πίνακα 1).

**Πίνακας 1 - Άδειες για αιολικά στην Κυνουρία**  
(πηγή: Αρχείο Μητρώου Αδειών Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας - Ημερομηνία Ενημέρωσης: 01 Αυγούστου 2007 - www.rae.gr)

Ημερομηνία Έκδοσης	ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΙΣΧΥΣ (MW)	Δήμος / Κοινότητα	Θέση
24/09/2004	ΛΑΔΑΚΑΚΟΣ Π. & ΣΙΑ Ε.Ε. & ΓΚΟΚΑΡΗΣ Ο.Ε. (ΑΙΟΛΙΚΗ ΔΡΑΧΜΗΛΟΥ Ο.Ε.)	4,95	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ	ΔΡΑΓΟΥΝΙ (ΜΠΑΛΤΟΥΝΑ)
14/04/2006	ΕΝΕΡΚΑ Α.Ε.	10,4	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ	ΑΓΙΟΣ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΩΝ
22/08/2006	ΑΙΟΛΙΚΗ ΜΕΣΟΚΟΡΦΗΣ Ε.Ε.	33	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ	ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ - ΚΟΥΚΟΥΡΑ - ΝΕΡΑΔΟΡΑΧΗ
16/10/2006	ΕΝΕΡΚΑ Α.Ε.	16	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ	ΜΕΓ. ΑΛΟΣ ΚΟΖΑΚΑΣ - ΛΕΥΤΟΦΑΛΙΑ
16/10/2006	DRAMBALA AIOLOS A.E.	18	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ & ΣΚΥΡΥΤΣΑΛ	ΔΡΑΜΠΑΛΑ
29/11/2005	ΑΙΟΛΙΚΗ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗ ΠΕΛΑΓΟΝΝΗΣΟΥ Α.Ε.	28,5	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΑΕΥΚΙΣ ΠΕΛΑΤΩΝ
15/04/2006	EURLS E.A.S.S. A.B.E.	20,4	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΜΑΛΑΡΑ ΤΣΟΥΜΟΣ
16/10/2006	ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΑΡΚΑΔΙΑΣ Α.Ε.	2,4	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΠΕΥΚΑΚΙ
16/10/2006	ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΑΡΚΑΔΙΑΣ Α.Ε.	2,4	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΠΕΥΚΑΚΙ
02/12/2006	VECTOR - CESA HELLAS - MYTILIOU	19,2	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΑΝΘ ΡΙΖΟΒΟΥΝΙ
18/04/2006	CNI ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΑΕ - ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΜΑΡΑΝΤΖΑΚΙ & ΣΙΑ ΟΕ	22	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ ΑΡΚΑΔΙΑΣ & ΖΑΡΑΚΑ ΣΑΚΕΝΙΑΣ	ΜΑΡΑΝΤΖΑΚΙ - ΠΥΡΓΑΚΙ

Αντίστοιχα, από το Αρχείο Αιτήσεων για χορήγηση άδειας παραγωγής &

## Γράφουν οι Παναγιώτης και Λεωνίδας Αλεβαντίδης\*

### Πίνακας 2 - Αιτήσεις για αιολικά στην Κυνουρία

(πηγή: Αρχείο Αιτήσεων για χορήγηση άδειας παραγωγής & προμήθειας - Ημερομηνία Ενημέρωσης: 10 Αυγούστου 2007 - www.rae.gr)

Ημερομηνία Υποβολής	Φορέας	Δήμος	Θέση	Ισχύς (MW)	Ημερομηνία έναρξης προεπιστάσης 15 ημερών για υπβολή αντιρρήσεων
26/04/2005	CNI ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΑΕ - ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΚΟΥΚΟΥΡΑ & ΣΙΑ ΟΕ	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ	ΚΟΥΚΟΥΡΑ	15,3	22/04/2005
03/08/2005	TARNARA AIOLOS A.E.	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ	TARNARA	18	13/08/2005
03/08/2005	AIOLOS AIOLOS A.E.	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ	ΒΙΓΛΑ	13	13/08/2005
23/11/2005	ΕΝΕΡΚΑ Α.Ε.	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ	ΜΕΓ. ΑΛΟΣ ΚΟΖΑΚΑΣ - ΛΕΥΤΟΦΑΛΙΑ	16	02/12/2005
03/08/2005	DRAMBALA AIOLOS A.E.	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ & ΣΚΥΡΥΤΣΑΛ	ΔΡΑΜΠΑΛΑ	18	13/08/2005
02/08/2005	ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΑΡΚΑΔΙΑΣ Α.Ε.	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΤΣΟΥΜΟΣ	2,4	03/08/2005
05/08/2005	ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΑΡΚΑΔΙΑΣ Α.Ε.	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΠΕΥΚΑΚΙ	2,4	05/08/2005
08/11/2005	ΚΟΙΝΟΒΡΑΧΙΑ VECTOR - CESA HELLAS - MYTILIOU	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΑΝΘ ΡΙΖΟΒΟΥΝΙ	19,2	10/11/2005
16/02/2006	ΕΝΕΡΓΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ Ε.Ε. - Γ. ΚΟΝΤΟΡΟΥΠΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΠΕΛΑΤΑ Δ.Δ. ΠΕΛΑΤΩΝ	4	13/04/2006
13/08/2006	ΚΟΙΝΟΒΡΑΧΙΑ ΑΛΦΑ ΓΚΡΕΠΗ ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΑΕ - ΕΝΕΡΓΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ Ε.Ε.	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ - ΠΑΛΑΙΟΥΡΓΟΣ	16	12/07/2006
13/06/2006	ΑΝΕΜΟΗΕΥΚΟ ΑΕ	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ	4,25	16/06/2006
13/06/2006	ΑΝΕΜΟΗΕΥΚΟ ΑΕ	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΣΤΑΝΟΥ ΡΟΪΤΙ	4,25	16/06/2006
31/05/2005	CNI ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΑΕ - ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ & ΣΙΑ ΟΕ	ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ	ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ - ΜΑΖΑΡΑΚΙ	18,7	02/06/2005
31/05/2005	CNI ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΑΕ - ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΜΑΡΑΝΤΖΑΚΙ & ΣΙΑ ΟΕ	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ - ΖΑΡΑΚΑ	ΜΑΡΑΝΤΖΑΚΙ - ΠΥΡΓΑΚΙ	22,1	02/06/2005
16/02/2006	ΑΡΚΑΔΙΑ - REWIND Ο.Ε.	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ & ΑΡΚΑΔΙΑΣ	ΤΙΜΕΝΟ ΟΡΟΣ	32	18/02/2006
27/06/2006	ΚΟΙΝΟΒΡΑΧΙΑ ΑΛΦΑ ΓΚΡΕΠΗ ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΑΕ - ΕΝΕΡΓΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ Ε.Ε.	ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ	ΕΛΑΤΙΑΣ - ΜΑΖΑΡΑΚΙ	16	12/07/2006

Χωρίς να υπεισέλθουμε στη διαδικασία αδειοδότησης η οποία καθορίστηκε με υπουργική απόφαση (ΦΕΚ Β-448 της 3/4/ 2007), υπογραμμίζουμε κατ' αρχάς το γεγονός ότι κάθε αίτηση πρέπει να συνοδεύεται από μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Παρόλο που δεν είμαστε εξοικειωμένοι με τα ιδιαίτερα σημεία που πρέπει να καλύπτουν οι εν λόγω μελέτες η διαδικασία αξιολόγησης των αιτήσεων όπως περιγράφεται στις ιστοσελίδες της ΡΑΕ προβλέπει την διερεύνηση π.χ. για αλληλεπικαλυπτόμενες εγκαταστάσεις, γειτνιάσεις με γραμμές υψηλής τάσης, προσβασιμότητα από υφιστάμενες οδούς κλπ. Επίσης για κάθε αίτηση η ΡΑΕ υποχρεούται να δημοσιεύσει στον ημερήσιο τύπο πρόσκληση για υποβολή αντιρρήσεων. Υποθέτουμε ότι κάθε εν-

Δας έλθουμε στο πρόβλημα του θορύβου. Σίγουρα οι ανεμογεννήτριες όταν λειτουργούν ακούγονται. Όμως λειτουργούν όταν φυσάει και ο άνεμος κάνει πάντα θόρυβο και δεν είναι εύκολο να ξεχωρίσει κανείς τον θόρυβο της γεννήτριας από τον θόρυβο του αέρα. Οι μετρήσεις που έχουν γίνει δείχνουν ότι ο θόρυβος που ακούγεται στα 250 μέτρα ισοδυναμεί με τον θόρυβο σε 6-10 γραφεία. Βέβαια στη Σκωτία η συζήτηση οδήγησε στην απόφαση οι ανεμογεννήτριες των 2 MW να τοποθετούνται σε απόσταση 2 χιλιομέτρων από τα σπίτια. Κι εδώ η προσεκτική επιλογή της τοποθεσίας εγκατάστασης όπως προτείνει ο κ. Βρέμμιος μπορεί να μειώσει ή και να εξαλείψει την ενδεχόμενη ακουστική ρύπανση από τις γεννήτριες. Από την άλλη πλευρά σημασία έχει και ο τύπος της γεννήτριας - οι πιο σύγχρονες κάνουν λιγότερο θόρυβο. Σε ορισμένες περιοχές μάλιστα (π.χ. στην Αιοβία των ΗΠΑ) οι ανεμογεννήτριες βρίσκονται δίπλα σε σχολεία ή άλλα κτήρια. Έρευνες που έγιναν πριν και μετά την εγκατάσταση ανεμογεννητριών στην Σκωτία έδειξαν ότι ενώ πριν την εγκατάσταση 12% των ερωτηθέντων θεωρούσαν ότι ο θόρυβος θα ήταν πρόβλημα μετά την εγκατάσταση μόνο 1% είχαν πραγματικό πρόβλημα θορύβου.

Αντιπαρερχόμαστε το επιχείρημα ότι η εγκατάσταση των γεννητριών θα επηρεάσει δυσμενώς την κτηνοτροφία αναφέροντας μόνον το παράδειγμα του Βελγίου όπου ανεμογεννήτριες και βοοειδή συνυπάρχουν ειρηνικά. Όμως το πρόβλημα με τα πουλιά απασχολεί τους ορνιθολόγους και έχουν γίνει πολλές σχετικές έρευνες σε αρκετές χώρες. Στη Δανία λοιπόν από μεγάλη έρευνα διαπιστώθηκε ότι μόνο 1% από τις πάπιες που περνούσαν δίπλα ένα μεγάλο θαλάσσιο αιολικό πάρκο με 72 γεννήτριες πλησίαζαν αρκετά κοντά ώστε να κινδυνεύουν να συγκρουστούν. Στις ΗΠΑ οι έρευνες έδειξαν ότι οι επιπτώσεις των ανεμογεννητριών στα αρπακτικά ήταν σχεδόν μηδενικές και οφειλόταν κυρίως στη χρήση ανεμογεννητριών παλαιότερης τεχνολογίας (πρόβλημα υπήρξε μόνο σε μια περίπτωση στην Καλιφόρνια όπου οι ανεμογεννήτριες τοποθετήθηκαν πάνω στην μεταναστευτική διαύλο των πουλιών, αλλά και σε αυτές τις περιπτώσεις με ρύθμιση του προσανατολισμού, με επιλογή της θέσης κλπ. οι επιπτώσεις μπορούν να ελαχιστοποιηθούν). Οι εκτιμήσεις δείχνουν ότι μόνο 0,01% έως 0,02% των θανάτων πουλιών (δηλαδή 1 στα 5.000 έως 10.000) οφείλονται στις ανεμογεννήτριες σε σχέση με τους θανάτους που οφείλονται σε άλλες ανθρωπογενείς αιτίες (ηλεκτροφόρες γραμμές υψηλής τάσης, συγκρούσεις με αυτοκίνητα και φορητά, υψηλά κτήρια, πύργοι κινητής τηλεφωνίας, τηλεόρασης και ραδιοφωνίας είναι αστείο να μην αναφέρουμε το σχεδόν ανεξέλεγκτο κυνήγι. Ιδιαίτερα τα αρπακτικά (γεράκια και αετοί) που βλέπουν τον ποντικό από ύψος χιλιομέτρων είναι αστείο να θεωρεί κανείς ότι θα πέφτουν πάνω στις γεννήτριες. Στην Καλιφόρνια, όπου έχει ξεκινήσει ένα από τα πιο φιλόδοξα προγράμματα χρήσης των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στις ΗΠΑ, που περιλαμβάνει φωτοβολταϊκά και ανεμογεννήτριες, οι επίσημες κατευθυντήριες γραμμές για το σχεδιασμό των ανεμογεννητριών προκειμένου να ελαχιστοποιούνται οι επιπτώσεις στους στα πουλιά και τις νυχτερίδες (οι πιο λεπτομερείς παγκοσμίως) καταρτίζονται καθώς γράφεται αυτό το άρθρο. Επικουρώνουμε με τον υπεύθυνο για την κατάρτιση αυτών των κατευθυντηριών γραμμών που μας είπε ότι μόνο σε πολύ λίγες περιπτώσεις προκύπτει από τη αρχική μελέτη των περιβαλλοντικών επιπτώσεων η ανάγκη αλλαγών στο σχεδιασμό των ανεμογεννητριών (όπως αναφέρθηκε παραπάνω μόνο μία εγκατάσταση θα έπρεπε να τροποποιηθεί βάσει των οδηγιών αυτών).

Συμπέρασμα. Ποιο είναι το συμπέρασμα από τα παραπάνω; Κατ' αρχάς ότι η ευαισθητοποίηση των πολιτών και των φορέων είναι απαραίτητη όσο απαραίτητη είναι και η συμμετοχή στις προβλεπόμενες διαδικασίες με σοβαρά και τεκμηριωμένα επιχειρήματα. Η κινητοποίηση που ζητά ο κ. Βρέμμιος πρέπει να γίνει αλλά προς τη σωστή κατεύθυνση και με παράλληλη ενημέρωση των πολιτών και των φορέων μέσα. Ίσως μια σύναξη με τη μορφή ημερίδας ή συνεδρίου να ήταν χρήσιμη για να παρουσιαστούν επιστημονικά στοιχεία αλ-



ρόσηψη, περσιού εικόνα (20) άδειες σε διαφορές βυθονομίες του δήμου α. Κυνουρίας και του Δήμου Λεωνιδίου". Από το Αρχείο Μητρώου Αδειών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας της ΡΑΕ με ημερομηνία ενημέρωσης 1/8/2007 βλέπουμε ότι οι άδειες που έχουν δοθεί για αιολικά είναι έντεκα (11), ήτοι πέντε (5) για το Δήμο Βόρειας Κυνουρίας και έξι (6) για το Δήμο Λεωνιδίου (βλέπε αναλυτικά στοιχεία στον πίνακα 1).

**Πίνακας 1 - Άδειες για αιολικά στην Κυνουρία (πηγή: Αρχείο Μητρώου Αδειών Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας - Ημερομηνία Ενημέρωσης: 01 Αυγούστου 2007 - www.rae.gr)**

Ημερομηνία Έκδοσης	ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΙΣΧΥΣ (MW)	Δήμος / Κοινότητα	Θέση
24/09/2004	ΔΑΔΑΚΑΚΟΠ. Π. & ΣΙΑ ΕΕ & ΓΕΩΡΓΑΡΕ ΓΕΩΔΡΑΚΗ ΑΦΑΓΟΥΜΠΟΥ Ο.Ε.	4,75	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ	ΔΡΑΓΟΥΝΙ (ΜΠΑΣΙΛΟΥΝΑ)
14/04/2006	ΕΝΕΡΓΙΑ Α.Ε.	10,4	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ	ΑΓΙΟΣ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΩΝ
22/08/2006	ΑΙΟΛΙΚΗ ΜΕΣΟΚΟΡΦΗΣ Ε.Ε.	33	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ	ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ - ΚΟΥΚΟΥΡΑΣ - ΝΕΡ ΑΙΔΑΡΑΣΗ
16/10/2006	ΕΝΕΡΓΙΑ Α.Ε.	16	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ	ΜΕΓΑΛΟΣ ΚΟΖΑΚΑΣ - ΑΕΤΟΦΩΛΙΑ
16/10/2006	DRAMBALA AIGIOLAS A.E.	18	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ & ΣΚΥΡΟΠΙΔΑΣ	ΔΡΑΜΙΤΣΑ
29/11/2005	ΑΙΟΛΙΚΗ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗ ΠΕΛΑΓΟΝΝΗΣΟΥ Α.Ε.	28,5	ΑΙΓΙΝΙΔΙΟΥ	ΑΓΥΚΙΣ ΠΕΛΑΓΙΩΝ
18/04/2006	ΕΥΡΩΣ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	20,4	ΜΕΓΙΝΙΔΙΟΥ	ΜΑΔΑΡΑ ΤΣΟΥΡΜΟΣ
16/10/2006	ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΑΡΚΑΔΙΑΣ Α.Ε.	2,4	ΜΕΓΙΝΙΔΙΟΥ	ΠΕΥΚΑΚΙ
16/10/2006	ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΑΡΚΑΔΙΑΣ Α.Ε.	2,4	ΜΕΓΙΝΙΔΙΟΥ	ΑΝΘΡΩΒΟΥΝΙ
01/12/2006	VECTOR - CISA HELLAS ANOMOS MYRTEKY	19,2	ΜΕΓΙΝΙΔΙΟΥ	ΑΝΘΡΩΒΟΥΝΙ
18/04/2006	ΕΝΕΡΓΙΑΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΑΓ - ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΜΑΡΑΝΤΖΑΚΙ & ΣΙΑ ΟΕ	22	ΜΕΓΙΝΙΔΙΟΥ ΑΡΚΑΔΙΑΣ & ΖΑΡΑΚΑ ΛΑΚΩΝΙΑΣ	ΜΑΡΑΝΤΖΑΚΙ - ΠΥΡΤΑΚΙ

Αντίστοιχα, από το Αρχείο Αιτήσεων για χορήγηση άδειας παραγωγής & προμήθειας της ΡΑΕ με ημερομηνία ενημέρωσης 10/8/2007 βλέπουμε ότι υπάρχουν σε εκκρεμότητα άλλες 11 αιτήσεις (βλέπε αναλυτικά στοιχεία στον πίνακα 2). Τρεις (3) ακόμη αιτήσεις έχουν ήδη πάρει αρνητική γνωμοδότηση (για τις θέσεις ΔΙΑΣΕΛΑ-ΠΑΛΙΟΨΑΙΛΙΑ, ΤΣΑΦΟΠΡΕΡΗ και ΚΟΥΤΣΟΥΒΕΡΙΑ του Δήμου Λεωνιδίου) ενώ τρεις (3) επιπλέον αιτούντες άλλαξαν γνώμη και απέσυραν τις αιτήσεις (για τις θέσεις ΞΕΡΟΒΟΥΝΙ - ΑΕΤΟΦΩΛΙΑ και ΔΟΛΙΑΝΙΤΙΚΟ του Δήμου Βόρειας Κυνουρίας και στη θέση ΓΑΙΔΟΡΟΡΡΑΧΗ - ΑΓΡΙΑ-ΧΛΑΔΙΑ του Δήμου Λεωνιδίου).

Δυστυχώς δεν έχουμε στοιχεία για το πόσα από τα αιολικά πάρκα έχουν αρχίσει να λειτουργούν ή βρίσκονται στο στάδιο της κατασκευής. Ίσως ένα επιτόπιο ρεπορτάζ της ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ να μας δίνει μια εικόνα της κατάστασης όπως έχει σήμερα. Δεν θέσαμε επίσης το θέμα των φωτοβολταϊκών για το οποίο λόγω και των πρόσφατων αποφάσεων για επιδοτήσεις και επίσημη τιμή αγοράς του ρεύματος από τη ΔΕΗ είναι σίγουρο πως θα υπάρξει σημαντικό ενδιαφέρον.



Ημερομηνία Έκδοσης	ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΙΣΧΥΣ (MW)	Δήμος / Κοινότητα	Θέση
15/06/2006	ΕΝΕΡΓΙΑΚΟ Ε.Ε. ΚΟΝΤΟΡΟΦΙΩΤΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ	16	ΜΕΓΙΝΙΔΙΟΥ	ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ - ΠΑΛΙΟΥΡΓΙΣ
17/06/2006	ΑΝΩΣΙΩΤΗΤΕΣ Α.Ε.	4,25	ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ	ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ
13/06/2006	ΑΝΩΜΟΕΥΚΟ Α.Ε.	4,25	ΜΕΓΙΝΙΔΙΟΥ	ΣΤΑΝΟΥ ΡΟΠΤΙ
31/05/2005	ΕΝΕΡΓΙΑΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Α.Ε. - ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ & ΣΙΑ ΟΕ	14,7	ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ ΚΟΣΜΑ	ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ - ΜΑΖΑΡΑΚΙ
31/05/2005	ΕΝΕΡΓΙΑΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Α.Ε. - ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΜΑΡΑΝΤΖΑΚΙ & ΣΙΑ ΟΕ	22,1	ΜΕΓΙΝΙΔΙΟΥ - ΖΑΡΑΚΑ	ΜΑΡΑΝΤΖΑΚΙ - ΠΥΡΤΑΚΙ
16/02/2006	ΑΡΚΑΔΙΑ - ΡΕΠΕΡΕ Α.Ε.	32	Β. ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ & ΣΕΡΡΑΣ	ΤΙΜΕΝΟ ΟΡΟΣ
27/06/2006	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ ΑΥΦΑ ΓΚΡΕΚΗ ΙΝΦΡΕΤΕΚ Α.Ε. - ΕΝΕΡΓΙΑΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ Ε.Ε.	16	ΜΕΓΙΝΙΔΙΟΥ	ΕΛΑΤΙΑΣ - ΜΑΖΑΡΑΚΙ

Χωρίς να υπεισελάσουμε στη διαδικασία αδειοδότησης η οποία καθορίστηκε με υπουργική απόφαση (ΦΕΚ Β-448 της 3/4/ 2007), υπογραμμίζουμε κατ' αρχάς το γεγονός ότι κάθε αίτηση πρέπει να συνοδεύεται από μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Παρόλο που δεν είμαστε εξοικειωμένοι με το ιδιαίτερα σημεία που πρέπει να καλύπτουν οι εν λόγω μελέτες η διαδικασία αξιολόγησης των αιτήσεων όπως περιγράφεται στις ιστοσελίδες της ΡΑΕ προβλέπει την διερεύνηση π.χ. για αλληλεπικαλυπτόμενες εγκαταστάσεις, γέννηση με γραμμές υψηλής τάσης, προσβασιμότητα από υφιστάμενες οδούς κλπ. Επίσης για κάθε αίτηση η ΡΑΕ υποχρεούται να δημοσιεύσει στον ημερήσιο τύπο πρόσκληση για υποβολή αντιρρήσεων. Υποθέτουμε ότι κάθε ενδιαφερόμενος πολίτης αλλά πολύ περισσότερο οι οργανωμένοι φορείς έχουν ήδη εκφράσει τις αντιρρήσεις τους στο στάδιο αυτό. Υποθέτουμε επίσης ότι οι οργανισμοί τοπικής και νομαρχιακής αυτοδιοίκησης μπορούν να γνωμοδοτήσουν όχι μόνον στο στάδιο αυτό αλλά και νωρίτερα. Έτσι λοιπόν συμφωνούμε απόλυτα με την πρόκληση του κ. Βρέμμιου για έγκαιρη αντίδραση και υποδείξη των καταλληλότερων χώρων εγκατάστασης των ανεμογεννητριών μετά από διαβούλευση με όλους τους ενδιαφερόμενους πολίτες και φορείς. Όμως αν δεν έχουν υποβληθεί αντιρρήσεις στο πλαίσιο της διαδικασίας ίσως η πρόσκληση αυτή να γίνεται κατόπιν εορτής και το μόνο που θα δημιουργήσει είναι ανώφελες αντιδράσεις και γρίνιες αντί για χρήσιμες και εποικοδομητικές υποδείξεις. Τουλάχιστον για όσες άδειες θα δοθούν στο μέλλον σε οργανωμένους οι τοπικοί φορείς κάποια συζήτηση προκειμένου να διατυπωθούν ολοκληρωμένες προτάσεις.

Δημιουργούν οι ανεμογεννητρίες προβλήματα στο περιβάλλον; Ας ελθουμε τώρα στις περιβαλλοντικές αντιρρήσεις του κ. Βρέμμιου. Διαβάζοντας το άρθρο μας δημιουργήθηκε η (ελπιζουμε εσφαλμένη) εντύπωση ότι η εγκατάσταση ανεμογεννητριών στην Κυνουρία ισοδυναμεί με την τελευταία καταστρεπτική πυρκαγιά στην Πάρνηθα. Δε νομίζουμε πως αυτή ήταν η πρόθεση του αρθρογράφου. Καταλαβαίνουμε ότι η παραμόρφωση της αισθητικής του τοπίου, ο θόρυβος των ανεμογεννητριών και οι επιπτώσεις που θα έχουν στα ποιμνία και στα πουλιά της περιοχής είναι ενοχλητικές. Κατανοούμε πλήρως τις ανησυχίες του αρθρογράφου σας αλλά και των αναγνωστών σας και θα προσπαθήσουμε να σας δώσουμε κάποιες σχετικές πληροφορίες που ελπίζουμε ότι θα συμπληρώσουν την εικόνα και θα την κάνουν λίγο πιο φωτεινή...

Στο Βέλγιο αλλά και στις υπόλοιπες χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης η εγκατάσταση των ανεμογεννητριών δεν θεωρείται αντιαισθητική αντίθετα δέχνεται με το περιβάλλον και για αυτό και ονομάζονται αιολικές φάρμες (αγροκτήματα). Στην Ισπανία τις έχουν τοποθετήσει στις κορυφογραμμές και στη Δανία κοντά στις ακτές. Σίγουρα όταν έρχεσαι αντιμέτωπος με τις ανεμογεννητρίες για πρώτη φορά ξαφνιάζεσαι και προβληματίζεσαι. Κάθε τι καινούργιο μας δημιουργεί ανάμικτα συναισθήματα. Μερικοί μάλιστα θεωρούν ότι ίσως να ομορφύνουν κιόλας το περιβάλλον. Οι αντιρρήσεις αυτές έχουν οδηγήσει πολλές χώρες να εγκαθίστανται τα αιολικά πάρκα στη διάσταση σε απόσταση 5 με 10 χιλιόμετρα από την ακτή. Η προσεκτική επιλογή του τόπου εγκατάστασης όπως προτείνει ο κ. Βρέμμιος μπορεί σίγουρα να μειώσει την οπτική επίβλυσή και λαμβανομένου υπόψη του γεγονότος ότι οι Τσάκωνες αγαπούσαν πάντα την πρόοδο και το μοντέρνο δεν νομίζουμε ότι αποτελεί μειζόν πρόβλημα. Αν μάλιστα αναλογιστούμε πως όλη η Ελλάδα είναι γεμάτη πυλώνες, σκουπίδια, ανεξέλεγκτες χωματερές και αντιαισθητικά αυθαίρετα κτίσματα ίσως οι ανεμογεννητρίες να είναι παρωνυχίδα.

γεννήτριες τοποθετήθηκαν πάνω στην μεταναστευτική δίαυλο των πουλιών, αλλά και σε αυτές τις περιπτώσεις με ρύθμιση του προσανατολισμού, με επιλογή της θέσης κλπ. οι επιπτώσεις μπορούν να ελαχιστοποιηθούν). Οι εκτιμήσεις δείχνουν ότι μόνο 0,01% έως 0,02% των θανάτων πουλιών (δηλαδή 1 στα 5.000 έως 10.000) οφείλονται στις ανεμογεννήτριες σε σχέση με τους θανάτους που οφείλονται σε άλλες ανθρωπογενείς αιτίες (ηλεκτροφόρες γραμμές υψηλής τάσης, συγκρούσεις με αυτοκίνητα και φορτηγά, υψηλά κτήρια, πύργοι κινητής τηλεφωνίας, τηλεόραση και ραδιοφωνία με νυχτερινή σήμανση, γεωργικά φάρμακα και εντομοκτόνα, κατοικίδια γάτες, κλπ.). Για να μην αναφέρουμε το σχεδόν ανεξέλεγκτο κυνήγι. Ιδιαίτερα τα αρπακτικά (γάρδια και αετοί) που βλέπουν τον ποντικό από ύψος χιλιομέτρων είναι αστείο να θεωρεί κανείς ότι θα πέφτουν πάνω στις γεννήτριες. Στην Καλιφόρνια, όπου έχει ξεκινήσει ένα από τα πιο φιλόδοξα προγράμματα χρήσης των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στις ΗΠΑ, που περιλαμβάνει φωτοβολταϊκά και ανεμογεννήτριες, οι επίσημες κατευθυντήριες γραμμές για το σχεδιασμό των ανεμογεννητριών προκειμένου να ελαχιστοποιούνται οι επιπτώσεις στους στα πουλιά και τις νυχτερίδες (οι πιο λεπτομερώς παγκοσμίως) καταρτίζονται καθώς γράφεται αυτό το άρθρο. Επικοινωνήσαμε με τον υπεύθυνο για την κατάρτιση αυτών των κατευθυντηρίων γραμμών που μας είπε ότι μόνο σε πολύ λίγες περιπτώσεις προκύπτει από η αρχική μελέτη των περιβαλλοντικών επιπτώσεων η ανάγκη αλλαγών στο σχεδιασμό των ανεμογεννητριών (όπως αναφέρθηκε παραπάνω μόνο μία εγκατάσταση θα έπρεπε να τροποποιηθεί βάσει των οδηγιών αυτών).

Συμπέρασμα. Ποιο είναι το συμπέρασμα από τα παραπάνω; Κατ' αρχάς ότι η ευαισθητοποίηση των πολιτών και των φορέων είναι απαραίτητη όσο απαραίτητη είναι και η συμμετοχή στις προβλεπόμενες διαδικασίες με σοβαρά και τεκμηριωμένα επιχειρήματα. Η κινητοποίηση που ζητά ο κ. Βρέμμιος πρέπει να γίνει αλλά προς τη σωστή κατεύθυνση και με παράλληλη ενημέρωση των πολιτών και των φορέων μέσα. Ίσως μια σύνδεση με τη μορφή ημερίδας ή συνεδρίου να ήταν χρήσιμη για να παρουσιαστούν επιστημονικά στοιχεία αλλά και εμπειρίες από την εγκατάσταση αιολικών πάρκων σε άλλες περιοχές (της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης).

Τα προβλήματα που δημιουργούν οι ανεμογεννήτριες στο περιβάλλον είναι γνωστά και έχουν μελετηθεί (μερικά συνεχίζουν να μελετώνται) διεθνώς. Οι λύσεις εξαρτώνται από την ορθή επιλογή του τόπου εγκατάστασης των ανεμογεννητριών σε συνεργασία με τους κατοίκους και τις τοπικές αρχές μέσα από συναινετικές συλλογικές διαδικασίες στο πλαίσιο των προβλεπόμενων από το νόμο διαβουλεύσεων. Οι Δήμοι της Κυνουρίας μπορούν μάλιστα να αναλάβουν από μόνοι τους δράση στον τομέα αυτό (αν δεν το έχουν ήδη κάνει) και σε συνεργασία με την ΡΑΕ να ενημερώσουν εγκαίρως τους κατοίκους για την διαδικασία υποβολής ενδεχόμενων αντιρρήσεων στο πλαίσιο μελλοντικών διαδικασιών αδειοδότησης. Η κινδυνολογία και η κατόπιν εορτής προβολή αντιρρήσεων δεν είναι πάντα το καλύτερο μέσο προβολής διεκδικήσεων γιατί δημιουργεί πόλωση και έχει συχνά αποτελέσματα αντίθετα από τα επιδιωκόμενα, δηλαδή την πρόοδο και την ανάπτυξη της Κυνουρίας, της Ελλάδας και της Ευρώπης, προς όφελος όλων των πολιτών και ιδιαίτερα των μόνιμων κατοίκων.

Οι αδερφοί Αλεβάντη είναι Τσάκωνες, τόσο από την πλευρά του πατέρα τους Εμμανουήλ Αλεβάντη, από τον Τυρό, όσο και από την πλευρά της μητέρας τους Οδής-Δέσποινας Λεμπροπούλου που κατάγεται από το Λεωνίδιο. Ο Παναγιώτης Αλεβαντής είναι Φυσικός και έχει εργαστεί μεταξύ άλλων ως στέλεχος στις Γενικές Διευθύνσεις Ενέργειας και Περιβάλλοντος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στις Βρυξέλλες. Ο Λεωνίδας Αλεβαντής που είναι μηχανολόγος μηχανικός, ειδικός σε θέματα ρύπανσης εσωτερικών χώρων και οικολογικών κτηρίων, σήμερα είναι ανώτερο στέλεχος στο Υπουργείο Υγείας της Πολιτείας της Καλιφόρνιας στο Σακραμέντο.

Οι αδερφοί Αλεβάντη είναι Τσάκωνες, τόσο από την πλευρά του πατέρα τους Εμμανουήλ Αλεβάντη, από τον Τυρό, όσο και από την πλευρά της μητέρας τους Οδής-Δέσποινας Λεμπροπούλου που κατάγεται από το Λεωνίδιο. Ο Παναγιώτης Αλεβαντής είναι Φυσικός και έχει εργαστεί μεταξύ άλλων ως στέλεχος στις Γενικές Διευθύνσεις Ενέργειας και Περιβάλλοντος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στις Βρυξέλλες. Ο Λεωνίδας Αλεβαντής που είναι μηχανολόγος μηχανικός, ειδικός σε θέματα ρύπανσης εσωτερικών χώρων και οικολογικών κτηρίων, σήμερα είναι ανώτερο στέλεχος στο Υπουργείο Υγείας της Πολιτείας της Καλιφόρνιας στο Σακραμέντο.