



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΠΙΕΡΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΕΩΝ

Κατερίνη: 11 Αυγούστου 2016

Αριθμ. Πρωτ. 6630

Ταχ. Δ/ση: Ηπείρου 10
Τ. Κ.: 60100, Κατερίνη
Πληροφορίες: Σημέλα Ελ. Ελευθεριάδου
Τηλέφωνο: 2313309735 / 2351045471
Fax: 2351045561
e-mail: simelef@damt.gov.gr

ΠΡΟΣ: Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Μακεδονίας Θράκης
Γενική Δ/ση Δασών &
Αγροτικών Υποθέσεων
Τ. Οικονομίδη 1 - καθ.
Ρουσσίδα 11
54008 Θεσσαλονίκη

ΚΟΙΝ.: Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Μακεδονίας Θράκης
Δ/ση Συντονισμού &
Επιθεώρησης Δασών
Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 46
Φοίνικας - Καλαμαριά,
55102 Θεσσαλονίκη

ΘΕΜΑ: Κοινοβουλευτικός Έλεγχος

ΣΧΕΤ.: Το υπ' αριθμ. 55996/09.8.2016 έγγραφο της Γενικής Δ/σης Δασών & Αγροτικών Υποθέσεων της ΑΔΜΘ

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού εγγράφου που αφορά στην ερώτηση Βουλευτών προς τον Υπουργό Περιβάλλοντος & Ενέργειας, επί της αδειοδότησης σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ανεμογεννήτριες στη θέση "Πέντε Πύργοι" της Δ.Ε. Πέτρας του Δήμου Κατερίνης της Π.Ε. Πιερίας, σας αναφέρουμε τα ακόλουθα:

Εκδοθείσες διοικητικές πράξεις

1. Κατόπιν αίτησης της «ΤΕΚΑΛ ΑΙΟΛΙΚΗ & ΣΙΑ ΟΕ», εκδόθηκε η με αρ. πρωτ. 10753/13.11.2013 Πράξη Χαρακτηρισμού του προϊσταμένου της Δ/σης Δασών Πιερίας, με την οποία χαρακτηρίστηκαν, τμηματικά, εκτάσεις συνολικής επιφάνειας, 342.929,67τ.μ. και 1.783.269,97τ.μ., ως "δασικές εκτάσεις" της παρ. 3 του άρθρου 3 του Ν. 998/79 και "δάση" της παρ. 1 του άρθρου 3 του ίδιου νόμου. Πρόκειται για αναπόσπαστα μέρη υψηλού δάσους οξυάς πυκνής συγκόμωσης και ασκεπείς εκτάσεις (λειμώνες) στην ψευδαλπική ζώνη. Όσον αφορά στο ιδιοκτησιακό καθεστώς που διέπει το δάσος, όπου εμπίπτουν οι εν λόγω εκτάσεις, αυτό αναγνωρίστηκε, πλήρως κατά κυριότητα και νομή, στην τέως κοινότητα Μηλιάς, δυνάμει

της υπ' αριθμ. 65/1925 του Διοικητικού Δικαστηρίου του Υπουργείου Γεωργίας (Ν. 2201/1920). Σύμφωνα με το ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α'), το δάσος ανήκει στον καλλικρατικό Δήμο Κατερίνης.

2. Εκδόθηκε η με αρ. πρωτ. 1280/10.3.2014 Γνωμοδότηση της Δ/νσης Δασών Πιερίας επί της Μ.Π.Ε. του έργου "Εγκατάσταση ΑΣΠΗΕ ισχύος 22WW στη δασική θέση "Πέντε Πύργοι" του Δήμου Κατερίνης ΠΕ Πιερίας". Η Γνωμοδότηση ήταν θετική επί της ΜΠΕ, για την εγκατάσταση ανεμογεννητριών στις θέσεις Α/1, Α/2, Α3, Α/4, Α7, Α/8, Α/9, Α/10, προβάλλοντας συγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους. Αρνητική ήταν για τις θέσεις Α/5 και Α/6, καθώς και για τη διάνοιξη νέων δρόμων, με το σκεπτικό που αναπτύσσεται στην παράγραφο (Δ) του προαναφερόμενου εγγράφου.

Κείμενη νομοθεσία και νομολογία

Στη διαμόρφωση της γνωμοδότησης της υπηρεσίας μας επί της εν λόγω Μ.Π.Ε., βαρύνανε οι ακόλουθες προστατευτικές διατάξεις:

➤ Η ευρύτερη περιοχή όπου εμπίπτει ο εν λόγω ΑΣΠΗΕ, εκτείνεται στις ανατολικές κλιτύες των Πιερίων Ορέων τα οποία, είναι ταυτοποιημένα με τον κωδικό GR1250002, στο Δίκτυο «ΦΥΣΗ 2000» της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ ως Περιοχή Κοινοτικού Ενδιαφέροντος. Η σπουδαιότητά της, έγκειται στη σπάνια κλωρίδα της και στα άριστης ποιότητας δάση μαύρης πεύκης καθώς και το γεγονός ότι είναι μοναδική θέση ύπαρξης, στην Ελλάδα, για το φυτικό είδος *Alchemilla mollis* (αλχεμίλλη) της οικογένειας Rosaceae. Επίσης, απαντώνται στην περιοχή 53 σημαντικά taxa, από τα οποία: τα 7 είναι ελληνικά ενδημικά, 8 προστατεύονται από το ΠΔ 67/1981, 5 είναι σπάνια για την Ελλάδα, 23 είναι ενδημικά των Βαλκανίων και για 5, η περιοχή αποτελεί την κύρια περιοχή εξάπλωσής τους στη Βαλκανική χερσόνησο.

Τα δασοπονικά είδη που απαντώνται στην περιοχή ανάπτυξης του ΑΣΠΗΕ, είναι, κατά κύριο λόγο, *Fagus sylvatica* και *Fagus orientalis*, συνιστώντας είτε αμιγή δάση είτε σε μίξη με *Abies borisii-regis*, *Pinus nigra* και *Castanea vesca* ή *sativa*. Τα δάση είναι υψηλά (μεγάλης ηλικίας άτομα έως και 120 ετών). Στους υψηλούς θαμνώνες, το κυρίαρχο είδος είναι *Juniperus oxycedrus* ή *nanã*. Επίσης, απαντώνται στεπόμορφοι, βραχώδεις λειμώνες".

➤ Ν. 3937/2011 (ΦΕΚ 60Α') "Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις". Η περιοχή αποτελεί Ζώνη Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ): Περιοχή προστασίας με βάση την Οδηγία 2009/147/ΕΚ, η οποία περιλαμβάνεται στο δίκτυο Natura 2000 σύμφωνα με την Οδηγία 92/43/ΕΟΚ, με κωδικό GR1250002 "PIERIA ORI". Σύμφωνα με το άρθρο 9 παρ. 5 "στις ΕΖΔ και τις Ζ.Ε.Π., εκτός οικοτόπων προτεραιότητας και ενδιαιτημάτων των ειδών

προτεραιότητας, επιτρέπεται, κατά περίπτωση, η χωροθέτηση έργων και η έγκριση σχεδίων, των οποίων οι επιπτώσεις έχουν εκτιμηθεί ως πολύ σημαντικές στην αντίστοιχη μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων, μόνο εάν, στη βάση επαρκούς τεκμηρίωσης, αξιολογηθούν ως επιτακτικού δημόσιου οικονομικού ή κοινωνικού συμφέροντος, δεν υπάρχει εναλλακτική λύση και έχουν προβλεφθεί ικανά για την περίπτωση αντισταθμιστικά μέτρα, ώστε να διασφαλισθεί η συνολική συνοχή του δικτύου προστατευόμενων περιοχών Natura 2000".

➤ **N. 1650/86 (ΦΕΚ 160Α')** "Για την προστασία του περιβάλλοντος". Σύμφωνα με το άρθρο 18: «1. Η βιοποικιλότητα, η φύση και το τοπίο προστατεύονται και διατηρούνται, ώστε να διασφαλίζονται οι φυσικές διεργασίες, η αποδοτικότητα των φυσικών πόρων, η ισορροπία και η εξέλιξη των οικοσυστημάτων, καθώς και η ποικιλομορφία, η ιδιαιτερότητα ή η μοναδικότητα των συνιστωσών τους. Αντικείμενα προστασίας και διατήρησης αποτελούν επίσης τα σημαντικά είδη της αυτοφυσούς κλωρίδας, στα οποία συμπεριλαμβάνονται τα άγρια είδη και είδη συγγενή των καλλιεργούμενων ειδών, της άγριας πανίδας, των αυτόχθονων φυλών αγροτικών ζώων και άλλων ομάδων οργανισμών».

«4. Αν για την προστασία και διατήρηση των Ζωνών Ειδικής Προστασίας, επιβάλλεται παράλληλα η εφαρμογή ορισμένων μέτρων σε γειτονικές εκτάσεις, οι παραπάνω περιοχές, τα στοιχεία ή τα σύνολα αποτελούν κεντρικό τμήμα μιας ευρύτερης περιοχής, στην οποία τα αναγκαία μέτρα προστασίας κλιμακώνονται κατά ζώνες».

➤ **ΚΥΑ 49828/2008 (ΦΕΚ 2464Β')** Σύμφωνα με το άρθρο 6 παρ. ε, η χωροθέτηση αιολικών εγκαταστάσεων, πρέπει να αποκλείεται εντός των οικοτόπων προτεραιότητας περιοχών της Επικράτειας που έχουν ενταχθεί ως τόποι κοινοτικής σημασίας στο δίκτυο ΦΥΣΗ 2000 σύμφωνα με την απόφαση 2006/613/ΕΚ της Επιτροπής. Η τελευταία, αποτελεί απόφαση έγκρισης του "Επιστημονικού Καταλόγου" των τόπων κοινοτικής σημασίας για τη μεσογειακή βιογεωγραφική περιοχή κατά την έννοια της οδηγίας 92/43/ΕΚ, που υπέβαλε η χώρα μας. Σε τμήμα της περιοχής ανάπτυξης του ΑΣΠΗΕ - συγκεκριμένα δυτικά και βόρεια των θέσεων όπου χωροθετούνται οι Α/Γ 5 και Α/Γ6 - εισέρχεται οικότοπος προτεραιότητας με κωδικό 6230: "Χλωδείς διαπλάσεις με *Nardus*, ποικίλων ειδών σε πυριτιούχα υποστρώματα των ορεινών ζωνών", του Παραρτήματος Ι της οδηγίας 92/43/ΕΚ. Οι λειμώνες αυτοί συνιστούν βιότοπο ορεινής πέρδικας συνεχώς μειούμενου πληθυσμού, για το οποίο δεν γίνεται αναφορά στην υπόψη ΜΠΕ:

Στο πνεύμα και στις κατευθύνσεις της κείμενης νομοθεσίας όπως αυτή προαναφέρθηκε και στη βάση των διαπιστώσεων κατά την επιτόπου αυτοψία των δασολόγων υπαλλήλων της υπηρεσίας μας, και επί του τεθέντος ερωτήματος ενώπιον του Υπουργού Περιβάλλοντος & Ενέργειας, σας εκθέτουμε τα ακόλουθα:

1ο σκέλος ερωτήματος: Σχετικά με τη χωροθέτηση του ΑΣΠΗΕ εντός ευαίσθητου οικοσυστήματος

Τα κεντροειδή της χωροθέτησης των Α/Γ5 και Α/Γ6, τοποθετούνται σε απόσταση περίπου 50μ. - μικρότερη του ύψους του πύργου των Α/Γ(=78μ.) - από το όριο του οικοτόπου προτεραιότητας. Σημειώνουμε ότι, η πλατεία θεμελίωσης των Α/Γ, θα καταλαμβάνει εμβαδόν 1.600τ.μ. (40μ.χ40μ.), με το ανάλογο ύψος εκχωμάτων και επιχωμάτων. Η χάραξη της νέας εσωτερικής οδοποιίας, περιβάλλει τον ίδιο οικότοπο, οδεύοντας, στο μεγαλύτερο μέρος της, σε μικρή απόσταση (20 έως 40μ.) από το όριό του, ενώ κατά σημεία εφάπτεται του ορίου του οικοτόπου.

Εξάλλου, διαπιστώθηκε κατά την αυτοψία, ότι η έκταση όπου εδράζονται οι Α/Γ 5 και Α/Γ6, έχει τα ίδια ακριβώς χαρακτηριστικά με τον οικότοπο προτεραιότητας, αποτελώντας αναπόσπαστο μέρος του, ίδιας οικολογικής αξίας. Πρόκειται δηλαδή για ασκεπή έκταση - ορεινό λειμώνα, καλυπτόμενη, επίσης, με *Nardus*. Θεωρούμε λάθος της οριοθέτησης του συγκεκριμένου οικοτόπου, ο οποίος θα έπρεπε να συμπεριλάβει και αυτήν την έκταση. Λάθος που προφανώς, οφείλεται στο ότι η οριοθέτηση δεν έγινε επί του πεδίου - ελλείπει της τεχνολογίας και των μέσων που διαθέτουμε σήμερα - αλλά αυτή έγινε αδρομερώς ακολουθώντας τις χωροσταθμικές καμπύλες στους χάρτες ΓΥΣ κλίμακας 1:50.000.

2ο σκέλος ερωτήματος: Όσον αφορά το πλάνο μεταφοράς των εξαρτημάτων και υλικών των κατασκευών του ΑΣΠΗΕ και τα χαρακτηριστικά των μεταφορικών μέσων καθώς και των έργων οδοποιίας.

Στα πλαίσια της αρμοδιότητάς μας, έχουμε τοποθετηθεί στη γνωμοδότηση της υπηρεσίας μας, για τις επιπτώσεις, από τα έργα οδοποιίας που θα απαιτηθούν. Συγκεκριμένα και δεδομένων των ισχυρών εγκάρσιων κλίσεων, οι οποίες στη θέση των Α/Γ5 και Α/Γ6, φτάνουν το 100%, θεωρούμε τις επιπτώσεις από την εγκατάσταση των Α/Γ5 και Α/Γ6 καθώς και τη διάνοιξη δρόμου στο συγκεκριμένο ευαίσθητο

οικοσύστημα, μη αντιστρεπτές. Η απομάκρυνση του λεπτού επιφανειακού στρώματος εδάφους σε συνδυασμό με τις μεγάλες εγκάρσιες κλίσεις, θα προκαλέσουν διαβρώσεις και χαραδρώσεις, με επακόλουθα, τη μείωση και υποβάθμιση της έκτασης. Για τη διάνοιξη του εσωτερικού δικτύου, καθώς και τις βελτιώσεις στο υφιστάμενο οδικό δίκτυο, ώστε να εξυπηρετηθεί η κίνηση των οχημάτων μεταφοράς των στοιχείων των Α/Γ καθώς και του μεγάλου μήκους γερανό για το στήσιμό τους, θα απαιτηθεί μεγάλο μήκος καταστρώματος, με μεγάλες ακτίνες καμπυλότητας. Οι εδαφολογικές συνθήκες στην περιοχή και το μεγάλο υψόμετρο σε συνδυασμό με το μικρό βάθος των ριζών της ποώδους βλάστησης καθιστούν την ανακλόαση ανέφικτη. Η εξαφάνιση των εναπομείναντων ελάχιστων πληθυσμών ορεινής πέρδικας και αρπακτικών όπως τα γεράκια είναι σίγουρη.

3ο σκέλος ερώτηματος: Έλλειψη υδρολογικής μελέτης

Δεν είμαστε αρμόδιοι για την απάντηση του εν λόγω σκέλους.

Εν κατακλείδι, οι καταστροφικές επιδράσεις του έργου - με τις ασύμβατες κατασκευές σε μεγάλη κλίμακα - στην ποικιλομορφία και τα ευαίσθητα χαρακτηριστικά του γυμνού τοπίου κατά μήκος της κορυφογραμμής, σε όλη την περιοχή ανάπτυξης του ΑΣΠΗΕ, θα αποτελέσουν ανεπανόρθωτη οπτική όχληση, ορατή από τις κορυφές του Ολύμπου, ο οποίος λόγω της ιδιαιτερότητάς του (Εθνικός Δρυμός, κηρυγμένος από την UNESCO ως "Διατηρητέο Μνημείο της Παγκόσμιας Βιόσφαιρας"), καίρει μεγάλης επισκεψιμότητας ανθρώπων από όλον τον κόσμο.

Κατανοούμε ότι, με τους ΑΣΠΗΕ, επιχειρείται η επίλυση ενός σοβαρού περιβαλλοντικού προβλήματος. Πλην, όμως, η εγκατάσταση του εν λόγω ΑΣΠΗΕ, δεν αποτελεί, κατά τη γνώμη μας, ζήτημα τεχνικής ή νομικής δυνατότητας, αλλά θέμα βίαιης εισβολής σε ένα ευαίσθητο αδιατάρακτο οικοσύστημα με ελάχιστη ανθρώπινη παρουσία και ουσιαστικής λειτουργίας της φύσης, σε ό,τι έχει απομείνει σαν φύση στην Ελλάδα. Για τους παραπάνω λόγους, γνωμοδοτήσαμε αρνητικά για την εγκατάσταση των Α/Γ5 και Α/Γ6 καθώς και για τη διάνοιξη του δρόμου μεταξύ των Α/Γ4 και Α/Γ5.

Επισυνάπτεται απόσπασμα της περιοχής από το πρόγραμμα γραφικής απεικόνισης της Γης Google earth, όπου εφαρμόστηκαν τα πολύγωνα ανάπτυξης του ΑΣΠΗΕ, το πολύγωνο του ισχύοντος οικοτόπου προτεραιότητας, η νέα εσωτερική οδοποιία και οι θέσεις εγκατάστασης των Α/Γ.

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος της Δ/νσης
Δασών Πιερίας

Ευριπίδης Γ. Ρούμπας

Δασολόγος με α' βαθμό