**Υπόδειγμα**

**ΔΕΛΤΙΟ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΖΩΟΥ**

**DESCRIPTION SHEET OF GENETICALLY ALTERED ANIMAL**

1. **Σειρά (Ονοματολογία)**

**Line (Nomenclature)**

|  |
| --- |
|  |

1. **Γενετικό υπόβαθρο** *(στέλεχος Αγρίου Τύπου)*

**Background strain** *(Wild Type strain)*

|  |
| --- |
|  |

1. **Γενετική τροποποίηση**

*περιλαμβάνει: τον τύπο τροποποίησης (εάν τα διαγονιδιακά περιλαμβάνουν* αριθμό αντιγράφου όπου *είναι γνωστό), το γονίδιο που επηρεάζεται, το πρότυπο μεταβίβασης, φυλογενετική σύνδεση κ.λπ.*

**Genetic alteration**

*Includes: type of modification (if transgene includes copy number where known), gene affected, inheritance pattern, sex-linkage etc*

|  |
| --- |
|  |

1. **Ανοσολογική κατάσταση των ζώων**

**Immune status of the animals**

Ανοσοκατασταλμένα

(Immunosupressed)

Ανοσοανεπαρκή

(Immunodeficient)

Ανοσοϊκανά

(Ιmmunocompetent)

Άλλο (παρακαλώ διευκρινίστε)

Other (please specify) .....................................................................................

1. **Υπάρχουν προβλήματα ευζωίας των ζώων που μπορεί να εμφανιστούν στη διάρκεια της ζωής των; Αν, ναι, κάτω από ποιες συνθήκες (ηλικία, περιβάλλον κ.λ.π.);**

 **Are they any animal welfare issues that may appear during the lifespan of the animals?**

 **If yes, under which circumstances (age, environment, etc.)?**

|  |
| --- |
|  |

1. **Σύντομη εξήγηση του φαινότυπου, συμπεριλαμβανομένων των προτεινόμενων ενεργειών και των καταληκτικών σημείων** *(περιλαμβάνονται φαινοτυπικές ανωμαλίες και χαρακτηριστικά που παρατηρούνται, προσδιορίζοντας την ηλικία εμφάνισης (π.χ. αμέσως μετά τη γέννηση, κατά τη διάρκεια του απογαλακτισμού ή κατά τη διάρκεια της σεξουαλικής ωρίμανσης, ως ενήλικα ή κατά την αναπαραγωγή (αποβολές, μη φυσιολογικά έμβρυα κ.λ.π.)*

**Brief explanation of the phenotype, including remedial actions and endpoints** *(Include phenotypic abnormalities and observable traits, which may occur specifying age of occurrence (e.g soon after birth, during the weaning or during sexual maturation, as adult or while breeding (aborts, abnormal foetuses etc.)*

|  |
| --- |
|  |

1. **Προτιμώμενο σχήμα αναπαραγωγής**

**Preferred mating format**

Θηλυκά / Females: Ομόζυγα / homozygous

 Ημίζυγα / Hemizygous

 Ετερόζυγα / Heterozygous

 Άγριου τύπου (ΑΤ) / Wild type (WΤ)

Αρσενικά / Males: Ομόζυγα / Homozygous

 Ημίζυγα / Hemizygous

 Ετερόζυγα / Heterozygou

 Άγριου τύπου (ΑΤ) / Wild type (WT)

1. **Απόδοση αναπαραγωγής**

**Breeding performance**

Αρσενικά / Males: φτωχή / poor

 όπως στα AT / like WT

Θηλυκά / Females: φτωχή / poor

 όπως στα ΑΤ/ like WT

1. **Αναμενόμενο μέγεθος τοκετοομάδας**

**Expected litter size**

Ισοδύναμο στελέχους ΑΤ / equivalent to WT strain

Μέτρια μειωμένο / moderate reduced

Σημαντικά μειωμένο / significantly reduced

1. **Σχετική βιβλιογραφία**

**Related References**

|  |
| --- |
|  |

1. **Στοιχεία επικοινωνίας / Contact details**

|  |  |
| --- | --- |
| Όνομα ερευνητήName of researcher |  |
| ΊδρυμαInstitution |  |
| Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείουEmail address |  |

**Ημερομηνία συμπλήρωσης**

**Date of completion**