

# D X N : Η Μεγαλύτερη Παραγωγός

## του πιο Ποιοτικού και Πιστοποιημένου Βιολογικού Ganoderma στον κόσμο!

- **Κατάλληλο κλίμα** - Ζεστό και υγρό περιβάλλον, με θερμοκρασίες που κυμαίνονται από 26 ° C έως 27 ° C.
- **Καθαρό νερό** - με pH που διατηρείται μεταξύ 7,0 και 7,9.
- **Φρέσκος αέρας** - οι φυτείες βρίσκονται μακριά από τις πυκνοκατοικημένες και μολυσμένες περιοχές για να διασφαλίσουν ότι τα προϊόντα θα είναι απαλλαγμένα από τοξίνες.

- **Βιολογική καλλιέργεια** – 100% φυσικά υλικά όπως ρύζι, άχυρο, φλοιό δέντρων (κυρίως δαμασκηιάς) και άλλα οργανικά υλικά, αντί των παραδοσιακών λιπασμάτων, εντομοκτόνων ή ορμονών.

Αυτή η μέθοδος παράγει περισσότερα από 200 είδη πρωτογενών και δευτερογενών στοιχείων, όπως ένζυμα, συνένζυμα, αμινοξέα, βιταμίνες, υδατάνθρακες και άλλα ιχνοστοιχεία που βοηθούν στη βελτίωση της ποιότητας της καλλιέργειας αυτής, της ποσότητας, της ανάπτυξης και της αντίστασης στα παράσιτα.

**Μέθοδος Καλλιέργειας Ιστών** - οι μύκητες έχουν σπόρια τα οποία είναι κύτταρα εξειδικευμένα στην δημιουργία νέων φυτών. Το να πολλαπλασιάζεις μύκητες από σπόρια είναι σαν να σπέρνεις δέντρα από το σπόρο τους:

*“Είναι αβέβαιο αν θα προκύψει νέος μύκητας με τα ακριβώς ίδια χαρακτηριστικά της ήμερης ποικιλίας που θέλουμε.”*

Αναπαράγοντας μύκητα από ιστούς δημιουργούμε **ακριβώς όμοιους μύκητες με τη “μητέρα” τους** και έτσι διατηρούμε τα χαρακτηριστικά της ήμερης ποικιλίας που θέλουμε. Ένα εκατομμύριο τεμάχια από Ganoderma παράγονται από την υψηλότερη ποιότητα ενός μόνο μητρικού φυτού.

- **Μέθοδος Suspension Arrangement** - χρησιμοποιείται για να αποφευχθεί η εισβολή ανεπιθύμητων συστατικών στο Ganoderma, έτσι η ανάπτυξη και η ποιότητα του Ganoderma είναι εξασφαλισμένη.



## Η φυτεία με Ganoderma της DXN, είναι ευρέως αναγνωρισμένη για τα μοναδικά χαρακτηριστικά της, στην καλλιέργεια υψηλής ποιότητας Ganoderma .

Η Διεθνής έδρα της Daxen έχει φυτείες Ganoderma 30 στρεμμάτων στο Bukit Wang, στη Μαλαισία και 10 στρεμμάτων στο Bukit Pinang στο Kedah, στη Μαλαισία. Και τα δύο αγροκτήματα είναι εξοπλισμένα με την πιο προηγμένη τεχνολογία καλλιέργειας, για να καλλιεργήσουν την καλύτερη ποιότητα Ganoderma, και τα πιο σύγχρονα εργαστήρια προκειμένου να διεξάγουν πειράματα για να προχωρήσει ακόμα περισσότερο η ανάπτυξη του Ganoderma ,όσον αφορά την παραγωγή και την ποιότητα συσκευασίας.



Όταν το Ganoderma αργεί να μεγαλώσει αποκτάει πολλές ίνες, γίνεται σκληρό σαν δέρμα και χάνει πολύτιμα θρεπτικά συστατικά. Επίσης ,το Ganoderma που μεγαλώνει ελεύθερα ,είναι εκτεθειμένο σε μικρόβια και τοξίνες, καθώς και σε βαρέα μέταλλα και εντομοκτόνα που βρίσκονται στην ατμόσφαιρα.

Από το κόκκινο Ganoderma έχουν προέλθει πολλά είδη, τα οποία αποτελούν την οικογένεια του κόκκινου Ganoderma (περισσότερα από 200 είδη). Από τα 200 αυτά είδη, έξι είδη έχουν την ισχυρότερη θεραπευτική δράση. Το προϊόν της DXN το οποίο για συντομία αποκαλείται "Gano" , είναι **συνδυασμός αυτών των έξι ειδών!**

Η Διεθνής έδρα Daxen έχει αναπτύξει αποκλειστικά, διάφορες προηγμένες τεχνικές καλλιέργειας , για να παράγει την ύψιστη ποιότητα των καλλιεργειών σε λιγότερο χρόνο. Το Ganoderma που καλλιεργείται σε αγροκτήματα της Daxen χρειάζεται μόνο 3 μήνες για να συγκομιδή σε σύγκριση με άλλες χώρες, οι οποίες απαιτούν 6 μήνες ή και περισσότερο.

**Αυτές οι μέθοδοι δεν πλεονεκτούν μόνο στην ικανότητα να παράγουμε την κορυφαία ποιότητα καλλιέργειας Ganoderma, αλλά και στο ότι μπορούμε να ανταποκριθούμε άριστα ,στην αυξανόμενη ζήτηση των προϊόντων της DXN σε όλο τον κόσμο.**



## DXN Φαρμακευτική

Η Διεθνής Έδρα Daxen έχει το δικό της εργοστάσιο στη Μαλαισία, το οποίο είναι πλήρως εξοπλισμένο με **state-of-the-art** και εργαστήριο, για την παροχή ποιοτικού ελέγχου και την ανάπτυξη σύγχρονων προϊόντων.

Η Διεθνής Έδρα Daxen έχει μια ομάδα ειδικών, οι οποίοι παρακολουθούν στενά την όλη ανάπτυξη, καλλιέργεια, παραγωγή και συσκευασία, για την εξασφάλιση της ποιότητας του προϊόντος σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα.

Η Διεθνής Έδρα Daxen έχει θεσπίσει αυστηρά πρότυπα για την διασφάλιση της σωστής επεξεργασίας των προϊόντων με Ganoderma, ώστε σε όλα τα στάδια της παραγωγής να εξασφαλίζεται η ποιότητα, και η διατήρηση των πλούσιων φυσικών, ενεργών στοιχείων της πρώτης ύλης.

**Η DXN υιοθετεί την κρύα θεραπεία που μπορεί να διατηρήσει στο ακέραιο τα ενεργά στοιχεία του Ganoderma.**

Το συνολικό ποσοστό συγκέντρωσης της κρύας θεραπείας είναι 20:1, η οποία υπερέχει των άλλων μεθόδων. Η DXN χρησιμοποιεί μεθόδους καλλιέργειας με βάση την ενδεδειγμένη και επιστημονικώς πιστοποιημένη τοπική τεχνολογία της Μαλαισίας.

Τα DXN προϊόντα δεν περιέχουν τεχνητά στοιχεία, συντηρητικά, χρωστικές και αρωματικές ουσίες. Η διαδικασία της καλλιέργειας τονίζει τη σημασία της διατήρησης της φυσικής και οργανικής ποιότητας των προϊόντων με Ganoderma.

Στην Διεθνή Έδρα Daxen απονεμήθηκε το διεθνώς αναγνωρισμένο πιστοποιητικό **ISO 9002**, το οποίο συμβολίζει την προσήλωσή και την δέσμευσή μας στη διαχείριση ενός αυστηρά ελεγχόμενου συστήματος παραγωγής, για την παραγωγή **εξαιρετικής ποιότητας προϊόντων**. Επίσης, έχει αναγνωριστεί με την πιστοποίηση **GMP** από το Υπουργείο Υγείας της Μαλαισίας, καθώς και με **ISO 14001**, **ISO 9001** και **TGA**. Στις 17 Ιουλίου 2006, το Εργαστήριο της DXN έλαβε **MS ISO / IEC 17025** Πιστοποιητικό Διαπίστευσης για την τεχνική του ικανότητα και επάρκεια, την εφαρμογή και τη λειτουργία ενός ποιοτικού συστήματος διαχείρισης του εργαστηρίου.



# Απόλυτα Ελεγχόμενες συνθήκες Βιολογικής καλλιέργειας

Στα προϊόντα με Γανόδερμα της DXN χρησιμοποιείται :

**Γανόδερμα 18 ημερών και τα Σπόρια από το Γανόδερμα των 3 μηνών.**

**Μικρο-κονιορτοποίηση** - το προϊόν κονιορτοποιείται με μια ειδική τεχνική που έχει αναπτυχθεί από την εταιρεία ώστε ακόμη και τα μικροσκοπικά σπόρια να σπάζουν σε μικροσκοπικά σωματίδια. Αυτό γίνεται για την καλύτερη απορρόφηση από το ανθρώπινο σώμα.

Όλα τα ενεργά συστατικά του Γανοδέματος διατηρούνται καθ' όλη την περιγραφείσα επεξεργασία.



## **Θάλαμος Αποστείρωσης**

Η παραγωγή της DXN γίνεται κάτω από ΑΠΟΛΥΤΑ ελεγχόμενους παράγοντες καλλιέργειας. Τα polybags αποστειρώνονται με **Υπεριώδη Ακτινοβολία** για να αποφευχθούν πιθανά μικρόβια και τοξίνες. Η υπεριώδης ακτινοβολία μεγιστοποιεί τις συγκεντρώσεις των θρεπτικών συστατικών και την θεραπευτική δράση του Ganoderma.