

DryStore®

פתרון פשוט וחכם לאחסון זרעים

בהסתמך על המחקר של (1972) Roberts EH, קבוצת Centor פיתחה את – DryStore® ערכה זולה וחכמה לייבוש ואחסון זרעים בתנאים מיטביים. התכנון והעיצוב הפשוטים של קופסאות האחסון מאפשר לשלבן בכל מחסן קיים ולחסוך עלויות גבוהות. כל ערכה כוללת קופסא אטומה, כדוריות ייבוש – DryBeads®, מד לחות וטמפרטורה.



✓ לאחסון זרעים ואבקה בתנאי שימור אופטימליים המבטיחים חיי מדף ארוכים

✓ מבוסס על טכנולוגיית DryBeads® - כדוריות זאולית בעלות כושר ספיחת מים גבוהה במיוחד

✓ ניתן לקבוע רמת לחות יחסית רצויה החל מ 10-15%

✓ ללא צורך במתקני בקרת אקלים מורכבים ויקרים

✓ חיסכון גדול בהוצאות החשמל

✓ זמין בקופסאות אטומות של 1.6, 8, 16 ליטר

ומכלים של 50 ו-100 ליטר



materials

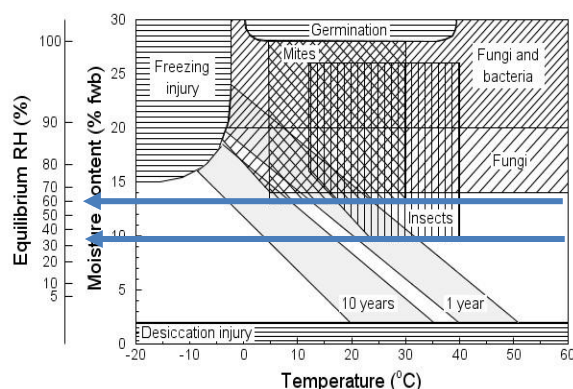
services

equipment

machinery

education

DryStore®



Smart & Simple Seed Storage System

RH%	Agro.	Veg.
100	Risk	Risk
90		
80		
70	Medium Term	Medium Term
60		
50		
40	Long Term	Long Term
30		
20		
10	Ultra Dry	Ultra Dry
0		



לכל DryStore® מוצמדת תווית עם המלצות לתנאי אחסון. לחיי מדף ארוכים, מומלץ לשמור זרעי גד"ש בלחות יחסית נמוכה מ 40% וזרעי ירקות בפחות מ 25%. כשהלחות היחסית עוברת 40%, או את רמת הלחות המכסימלית אותה לא רוצים לעבור, יש למחזר את הכדוריות – Drying Beads® בתנור 200-250 מעלות למשך 2-3 שעות בעובי שכבה של 5-10 ס"מ או במיקרוגל 800 וואט למשך 10-12 דקות (בייבוש במיקרו יש להוסיף תפוא"א שיספח הלחות).

יש לדאוג למעבר חופשי של אוויר בין הכדוריות לבין הזרעים, לכן לא מומלץ להשתמש בשקיות נייר או אלומיניום.

אזהרה פני שטח הזרעים חייבים להיות יבשים לפני המגע עם כדוריות הייבוש על מנת למנוע פעילות אקסותרמית שתחמם את הזרעים מעבר למומלץ.