

بذور من 100 دولة إلى بنك التخزين

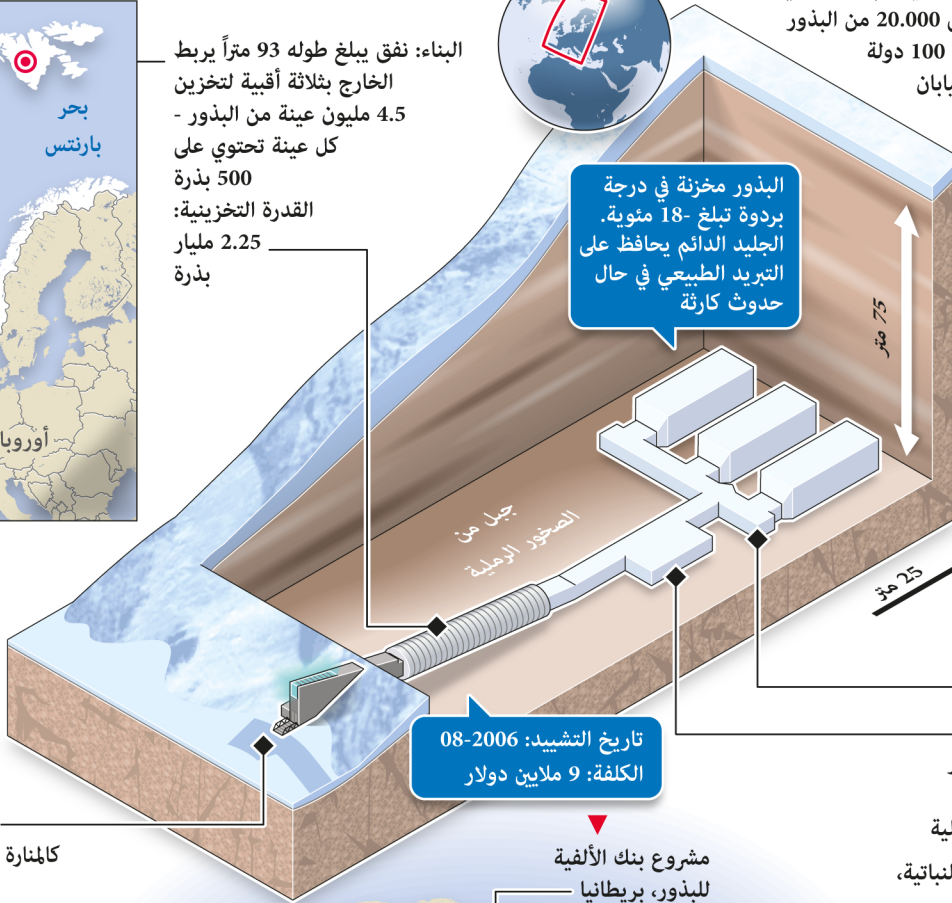
وصلت إلى قبو سفالبارد لتخزين البذور العالمية
في الترويج كمية تزيد على 20.000 من البذور
الزراعية آتية من أكثر من 100 دولة
بما في ذلك، ولأول مرة، اليابان



البناء: نفق يبلغ طوله 93 متراً يربط
الخارج بثلاثة أقبية لتخزين
4.5 مليون عينة من البذور -
كل عينة تحتوي على
500 بذرة
القدرة التخزينية:
2.25 مليار
بذرة



البذور مخزنة في درجة
برودة تبلغ -18 مئوية.
الجليد الدائم يحافظ على
التبريد الطبيعي في حال
حدوث كارثة



تاريخ التشييد: 08-2006
الكلفة: 9 ملايين دولار

مخازن البذور
(الأقبية)

مكتب العمليات:

موقع جرد شحنات البذور

ومعالجتها قبل التخزين

بنوك تخزين البذور العالمية

معهد فافيلوف للصناعة النباتية،
روسيا

مشروع بنك الألفية
للبنود، بريطانيا

المدخل: تمت زخرفته
بطريقة تجعله يسطع
كالمنارة في ليالي القطب المظلمة

الحديقة النباتية
(بوتانيك) للتوت،
الولايات المتحدة

المركز الدولي للزراعة
الاستوائية، كولومبيا

المركز الدولي للبطاطا،
بيرو

المعهد الدولي للزراعة الاستوائية، نيجيريا

المعهد الدولي
لأبحاث الأرز،
الفلبين