

北大荒生態保護大事記

1991年 黑龍江農墾總局黨委下達「禁墾令」，要求退耕還林、還牧、還草，把重點放在農業現代化上

2005年 水稻種植面積達到1100萬畝，墾區三分之一耕地成為新的人造濕地



▲在黑龍江墾區八五六農場，收割機在稻田作業 資料圖片

2005年末 建各級各類自然保護區19個，保護地140個

2006年 黑龍江省委省政府決策：農墾系統以行政引導與市場運作相結合方式，實行「場縣共建」，激發區域經濟優勢與現代農業的勃勃生機

2010年 墾區被農業部命名為「國家級現代化大農業示範區」



▲黑龍江墾區建設農場豐收的小麥出風清雅 資料圖片

2016年 森林覆蓋率由1979年的7.8%提高到17.1%，人工造林綠化面積以每年20-30萬畝速度遞增



▲在哈爾濱香坊區北大荒現代農業園，參觀者在觀看成熟的木瓜 資料圖片

2016年末 墾區綠色食品種植總面積達3300萬畝，是中國最大的綠色、有機食品生產基地，年生產綠色、有機農產品1000萬噸 (記者 王欣欣、于海江整理)

退耕還「荒」黑土地長存綠水青山

痛思生態危機 多措「護濕」留住北大倉



▲雁窩島是北大荒精神的發源地，更是北大荒生態文明的傳承地 網絡圖片

當年王震將軍親自在雁窩島插棍選址，建設黑龍江農墾八五三農場，英雄的拓荒者誓把荒原變良田的雄壯場景，深深刻在幾代人的心中。然而，在一陣改造大自然、誓把荒原變良田的熱浪過後，北大荒的林地面積和濕地減少了一半多，原始生態遭到了嚴重破壞，大自然無情地向人們開出了一個巨額「罰單」。面對這樣的生態危機，當地政府、人民又再一次接下了新的挑戰，做出了退耕還「荒」、保護黑土地、防止濕地流水等等決定。30年過去了，生態環境改善使「北大荒」又現生機，人們為了生態保護辛勤耕作，使荒坡秃嶺披上茸茸綠裝。

改革開放40年之集體記憶

大公報記者 王欣欣、于海江

改革，改的不僅是勞動生產關係、面向市場的能力，還有人們不斷革新人類與自然可持續發展的觀念和生態保護的行動。1997年，雁窩島成為國家級自然濕地保護區，逐步恢復了對地球的環保作用，也是世界最大的天然濕地之一。這裏成為北大荒墾區保護生態的縮影，讓青山綠水長存，讓墾區百姓致富，成為北大荒人不斷追求的目標。

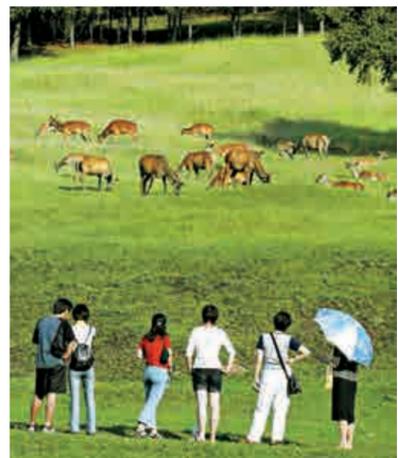
大自然曾開出巨額「罰單」

在緊挨着雁窩島的紅旗嶺農場，有一個千鳥湖濕地公園，是一片百鳥爭棲的淨土，河水千回百轉，美似仙界。紅旗嶺農場隸屬農墾紅興隆管理局，從這響噹噹的名字裏就可以感受到當年北大荒開發的熱烈氣氛。農場副場長鄒建寶介紹說，現在重返紅旗嶺的知青，最震驚的就是這裏美麗的濕地保護區，而當年，我們農場，卻是靠開發和破壞濕地起家的。

用老知青湯永林的話說，「我們是在水盆裏種莊稼，當時卻不知道濕地是『地球之腎』，是寶貝。」「棒打子鰲魚，野雞飛到飯鍋裏」，不是文人的浪漫想像，而是北大荒生態環境的真實寫照。然而，過度開發加上耕作粗放、重用輕養，不僅使北大荒的林地面積和濕地減少了一半多，原始生態遭到了嚴重破壞。黑土層由七八十厘米厚變成二三十厘米，每年流失達0.5到1厘米

。資源和環境專家驚呼，黑土區形成1厘米表土需要400年時間，如果任其流失，再過50年，黑土層將流失殆盡。

2001年，是「北大荒」生態建設史上值得銘記的年份。這一年，黑龍江省委、省政府做出了一項遠比當年開發「北大荒」意義更為深遠的



▲昔日地廣人稀的「北大荒」，如今正成為中國新的旅遊勝地 資料圖片

戰略決策：停止濕地開荒，拯救黑土地，大力推進天然林保護工程，實施退耕還林！將黑龍江省建設成生態省，為在糧食生產中具有舉足輕重地位的「北大倉」構築一個持久的「生態屏障」。

珍稀白鶴丹頂鶴重臨棲息

曾任農墾總局副書記、副局長的張福如對記者說，其實早在1991年，墾區總局黨委就提出了禁止墾荒活動，要求退耕還林、還草、還牧，把重點放在改造中低產田和發展水田上，放在農業現代化上。「水稻熱」引發的千萬畝水田，也使墾區三分之一的耕地成為新的人造濕地。到了2005年，墾區就建了各類自然保護區19個，保護地140個。開荒消失的濕地開始恢復，多年不見的國家一級保護動物白鶴、丹頂鶴開始低空飛翔，馬和鹿又在林中奔跑，連世界瀕危的野生東北虎近年也頻頻與人遭遇。

在退耕還「荒」的同時，北大荒採取科技和生物措施提高單產，在全國率先建立了綠色食品管理體系，全面啟動綠色食品的生產和開發，優化種植業結構，保護了農業生態環境，獲得了可觀的經濟效益、社會效益和生態效益。將一個「青山、碧水、綠草、藍天、沃野、良田」的園林化墾區留給後人，是新時期北大荒精神的具體體現和實踐。

「荒二代」構綠色農業留濕地美景

「紅旗嶺濕地的保護，得力於原任場長張晶華(圓圖)的堅持。他是典型的「北大荒二代」，大學畢業，有知識，有魄力，下決心撤銷了三個生產隊，把四千公頃耕地還濕，保護了紅旗嶺的生態環境。」紅旗嶺農場副場長鄒建寶說，整個建三江平原是2002年開始停止墾荒，建立濕地保護區的。但由於承包水稻利益的驅使，加上一些體制原因，私開濕地的行為時有發生。但是紅旗嶺沒這種情況，都知道張晶華場長要保護濕地，沒人敢。當年，張晶華和領導班子一起面對六萬畝



畝可墾濕地和每年一千餘萬元的誘惑不動心，留住了今天紅旗嶺醉人的濕地美景。

基本上國內外的老客戶都認識原普陽農場場長、墾區十大傑出青年企業家陸書富。他上任伊始就根據地域優勢，建起了千頭奶牛示範園和畜牧養殖園區，全場形成「農牧並舉」，營造綠色生態、保護濕地的良好發展氛圍。俄羅斯哈巴羅夫斯克貿易商社副總經理尤里來場洽談，「不是我自己控制能力差，普陽農場實在太美了。」如今普陽農場是國家級生態示範區，也是國

家綠色食品發展中心A級富硒綠色食品生產基地，早在2006年就躋身於全國首批「百家綠色食品原料標準化生產基地」的行列。

在構建北大荒生態農業的過程中，湧現出大批年輕優秀的場長、隊長、企業家和科技人員。他們接過父輩的接力棒，創新發展，建設生態示範區，建設綠色食品生產基地，科研高產高效農田水稻培育技術，建設畜牧養殖園區……作為「北大荒新生代」，他們在不同領域，努力構建天、地、人和諧現代化生態農業示範區，在北大荒二次開發中，賦予北大荒精神新時代內涵！

耄耋老人變廢為寶探發展新經

在黑龍江賓縣縣仁鎮大龍溝「黑龍江省國土資源開發大龍溝保護區」牌後的一片坡地上，已經86歲高齡的張福如老人站在那迎著記者來訪，這個個頭不高，滿頭白髮的耄耋老人，從正廳級崗位退休後選擇重返黑土地，把治理水土流失嚴重的廢棄地作為自己晚年的事業，並為此風餐露宿辛勤耕作二十載，使荒坡秃嶺披上茸茸綠裝。

保護環境 百姓越來越有錢

老人對記者說，我希望透過你們的筆，讓更多人關注和探尋林區可持續發展的創新經營模式，保護環境的同時，讓百姓越來越有錢。」張福如年輕時曾在黑龍江墾區奮戰了30年，從生產隊長到省農墾總局副書記、常務副局長。

1994年，大龍溝被集體拍賣「五荒」，因植被遭到毀滅性破壞而成為廢棄坡地，根本無人問津。就在那時，即將從省計委主任崗位上退休的張福如承包了這片廢棄地。經過十多年的努力，張福如在這片廢棄地上種植的30萬棵樹木已成活成林21萬株；種植各類草、花籽

100多種共計500多公斤，植被覆蓋率達到100%，將150畝廢棄地改造為良田，控制水土流失面積700畝，坡地修梯田60畝。昔日滿目瘡痍的大龍溝，如今已是林木茂密、滿目青翠。

張福如第二個10年規劃核心是讓農民致富。為此，他進行了系列探索。先是與省醫藥研究院合作，利用山核桃的青皮研製治療食道的藥品，目前已獲得國家生產批號。他還注重研究培育新的經濟樹種，開墾了15畝實驗田，培育了上百種經濟植物。張福如表示，林業資產專業人士作了一個估算，大龍溝僅21萬棵成林樹木就值800多萬元。



▲大龍溝的一草一木，傾注了八旬老人張福如的全部心血 大公報攝

20年種樹50萬株 青春獻給造林

孫俊福，這個僅有初中文化的普通林場工人，為了植樹造林，不僅把他美好的青春時代都留給了山裏的艱苦生活，還痛失5歲的兒子。他向記者說道，「把兒子埋在山裏後，我和媳婦沒後悔種樹這份工作耽誤了搶救孩子的命，反而覺得，多栽一棵樹，多伺弄一棵苗，就好像多了一個孩子，多一份希望。」

孫俊福1976年就到長豐林場當上了一名造林工人，由於工作認真刻苦，他是全林業站植樹和成活率最高的一個。1986年墾區寧安農場實行造林承包，承包的條件是3年林木成活率、保存率驗收合格後，給每畝造林費15元。孫俊福得到媳婦春玲的支持，他們承包了離家最遠、條件最差的張廣才嶺上的千畝荒山。瘋狂種樹，成了兩口子的全部生活，休息時，就席地而坐，大蔥蘸大醬，啃着爬上螞蟻的涼饅頭，喝着小蟲的孢子水。每天腳板都讓露水泡得白白的，走了形。正因為兩人沒白沒黑天的幹活，導致兒子在林中被害蛇咬了沒有及時送醫院救治，5歲就失去生命。孫俊福夫婦植樹20年，栽植50萬株

、面積1480畝樹木，成活率、保存率居黑龍江農墾林業承包戶之首。按照每株每年增值1元計算，已增值了1600多萬元，而孫俊福卻僅僅拿了3.1萬元的報酬。

成就北大荒「綠色銀行」

正是北大荒人這種艱苦奮鬥，正是承包造林、承包育林調動生態建設積極性政策制度，經過20多年努力，墾區人工造林綠化面積以每年20-30萬畝的速度遞增，森林覆蓋率由1979年7.8%提高到14.6%，成為北大荒的「綠色銀行」和保障農業穩產高產的「綠色屏障」。



▲一批又一批老知青，重返北大荒追憶當年開荒歲月 大公報攝