# 登寶 戈寶麻

## 能令沙漠變綠洲 美自抗氧化讓女士更美

近日,由新疆阿勒泰戈寶茶有限公司主辦的「戈寶麻生態產業科技發展高級研討會」在新疆阿勒泰市舉行,我們對這種生長在戈壁 >沙漠,有着傳奇經歷的植物──「戈寶麻」懷有濃厚興趣,所以香港中草藥界的專家學者朋友們一起去到全球距海岸最遠的戈壁──新 疆阿勒泰阿拉哈克東戈壁,實地考察戈寶麻種植科研情況。這種「戈寶麻」是一種瀕臨滅絕的多年生宿根草本植物,是降血壓、助睡 眠的中藥材,也是高檔紡織製品的天然原料,同時還是防止沙化及保護水土的生態植物。

■文:香港科技大學生命科學部及中藥研發中心 詹華強教授 攝:汪成



技學院許少珍院長同麥錦榮教授、香港 新界花農聯誼會盧萃霖副主席、台灣弘 光科技大學何玉鈴教授、自體生長群優 化技術 (SGC) 董事長蔡慧思及董事總 經理蔡慧琪以及香港科技大學團隊。

#### 極品羅布麻「阿勒泰戈寶麻」

眾所周知,新疆已經是中國最西北的 邊疆省份,阿勒泰地區更是新疆最北端 ,與俄羅斯、哈薩克斯坦及外蒙 古交界,阿勒泰地區生活着哈薩克族、 漢族、蒙古族、回族、維吾爾族等30多 個少數民族。

中國西北至東北10多個省,但在1958 年後,由於政策變化、人為破壞、氣候 惡化等原因,導致羅布麻分佈急劇減 少,達到瀕臨滅絕的境地,當時全中國 羅布麻分佈中只有新疆阿勒泰戈壁的 123畝比較集中。

這僅存的羅布麻由於阿勒泰戈壁極端 特殊的地理條件,使其株群植物形態 上、在葉的化學成分上與其他地區的羅 譽為「戈壁珍寶」,命名為阿勒泰戈寶 起到改善睡眠的作用。民間傳有「常喝 沙漠化 發展的速

#### 具生態社會經濟三大效益

2005年開始,港商劉起棠在新疆阿勒 發,歷經10多年時間,總投資近3億元 人民幣的開拓發展,從原來只有123畝 的稀少分佈發展成為現在18萬畝的種植 規模,年產戈寶麻鮮葉4000噸,纖維 300噸, 麻稈4000噸。

劉起棠發展規模種植的同時大力投入 方面得到了很大的提高,昔日寸草不生 的戈壁沙漠,經過種植戈寶麻變成了綠 上個世紀50年代,羅布麻廣泛分佈於 洲,戈壁生態也得到了大幅改善,實現

#### 搭建平台共同研究產業發展

戈寶麻,唐代《新修本草》、明代 多的人就業增收。 《救荒本草》稱其為「澤漆」,《中華 人民共和國藥典》、《中藥大辭典》等 十餘部醫學巨著稱之為羅布麻。其藥用 環境的作用。中國 價值很高,其根、莖、葉、花均可入 是世界上受沙漠化 上、在分子生物學上、在生態物候學 藥。現代臨床上常用於降血壓、降血 脂、強心利尿、平肝、安神等功能,對 布麻類植物均有差異。此處羅布麻葉中 神經系統、免疫系統等具有顯著調節作 有效活性成分黃酮的含量平均值達到 用,將其葉製成茶葉,經常飲用可有助 2.38%,是名副其實的極品羅布麻,被於「三高」人群降血壓、降血脂,並且 方千米,並且土地

常清醒、常喝頭不暈、常喝常穩壓、常

喝常精神」的説法。 其次,戈寶麻纖維較長、柔軟、有光 線等與眾不同的天然功效,可以為 麻花中含有大量的美白和抗氧 化成分,開花時節可以發展 全球距 海 香味優雅綿長,令人心情愉 悦,同時又使皮膚美白光滑。

戈寶麻不僅具有極高的經濟 價值,還具有整治沙漠、保護

原本只具有觀賞價值的部分

也得到了充分利用,為企業

帶來經濟效益,帶動周邊更

影響最嚴重的國家 之一,全國沙漠、 戈壁和沙漠化土 地約為 165.3 萬平

率還在不斷地加快。沙漠化危害極大 不僅破壞生態平衡、使環境惡化, 危及 沙漠化區域人民的生存發展,而且會影 響工農業生產,造成巨大的經濟損失。 而戈寶麻是一種多年生宿根草本植物

宿根存活時間久,根系發達,具有極 強的抗逆性,可以起到整治荒漠、防 風固沙、涵養水源、改善局域環境的

> 此次研討會中,內地與海外 專家學者齊聚阿勒泰市,對阿 培育種植及生產加工情況進行全 方位的考察。各位專家及教授就 向、產品產業升級和多樣化開 發、荒漠化生態恢復與治理技術 進行了深入的討論,探討如何 利用政、產、學、研、資的資 源,搭建一個科技研究的平 台,在平台上共同研究戈寶麻 產業發展過程中一些問題,為

> > 健康中國及「一帶一 路」開發產品,相信 未來依託此平台及 強大的人才網絡, 新疆阿勒泰戈寶麻 生態產業一定可 以得到更好的可持 續發展。





匹

的

戈

壁

新疆阿勒泰地區是全球距海岸最





八自然是最

文:雨文協力:Benny Wong

■李國祥每星期都會與兒子去踩單 車,以接近大自然。

就保養心得上,香港男歌手李國祥 (KC) 為大家分享了幾個很重要的 建議,當中首要的是多喝水。他說: 「以前我不喜歡喝水,但後來發現原 來要靚就要多喝水,不是說要灌很多 水,但就要養成喝水的習慣,這樣身

在運動上,他主要跟小朋友踩單 車,大約一星期一次,間中會特地外 出曬太陽,看看花花草草,因為他發 覺接近大自然是最好的保養,保持良

好的心情,每天以好的態度去面對發生的事,這才能 讓自己容光煥發、提升鈣質的吸收。他更提出,練歌 亦是他一個做運動的好方法,因為唱歌其實是會運動 着腹部,這樣會使腹部健康一點。

在飲食上,他建議必定要「少食多餐」,不要給藉 口自己,不要給自己有飢餓的感覺,日子久了,胃部 自然縮小,吃什麼東西都可以,他認為這是一個很有 用的Keep Fit方法。而且,轉天氣時,必定要飲當季 的湯水,如夏天必定喝冬瓜湯,這是他家中必定喝 的,喝之前與之後都有不同感受。

現在他不需要用護膚品洗臉,因為他買了一些專用 作洗臉的棉布,那間公司主力是推出家中清潔的布 料,不需要加上任何洗臉的化學成分,使用後整塊面



而且,他亦是一位 催眠治療諮詢師,因為 學了身心靈後,喜歡了 自然的東西,不喜歡太 多化學的物質,對他的 生活有所改變,在生活 加與小朋友及老人有關 的義工服務,看到他們 開心,自己由內心發出 來的喜悦,的確令人會 變得愈來愈年輕。



香港註冊中醫師

### 祛濕良方「四神湯」

最近接診的病人,幾乎都有濕重、陰虛火旺的症

香港近來不斷下雨,偶爾是晴朗天氣,也是烈日當 頭,強烈的陽光照射,地面輻射增溫,酷熱難耐。天 氣悶熱,地表濕度變大,每天吸收的熱量多,散發的 熱量少,地表層的熱量累積下來,進入三伏,地面積 累熱量達到最高峰,天氣就最熱。

潮濕氣候、空氣的濕氣濃度大,我們身體就難逃濕 氣的侵害,昏昏欲睡,身體沉重,腸胃不佳、精神不 振、四肢沉重、皮膚起疹子、雀斑加重等等,都是濕 氣重的症狀。濕氣不除,衍生百病。

濕是我們身體內的垃圾,是粘滯的污糟東西。體內 有垃圾,必然影響身體的健康。

「濕」有兩種,一個是大自然的外濕,另一個是身 體自己產生的內濕。

外濕是身外環境(風邪、濕氣)直接入侵體內造成

內濕是日常生活和飲食導致的體內自己產生的。 凡有內濕的人,一旦遇到濕度大的環境,裡應外

合,容易引發身體不適,造成濕氣加重。 中醫認為,除了自身所在的生活環境之外,身體脾 胃的運化功能才是我們祛濕的根本。因為脾胃虛,濕

氣才能產生,所以要杜絕濕氣,治理濕氣生成的源頭 才是根本。「四神湯」就是健脾祛濕名方。 相傳乾隆皇帝下江南時,隨從伺候在旁的四位愛 臣,由於日夜操勞,加上舟車奔波、水土不服,因此

相繼病倒,連御醫也是束手無策,不久有一道士幫他 們開出了「茯苓、懷山藥、薏米、蓮子等量燉豬肚」 的藥方,四位大臣服下這藥方之後,果然立即痊癒。 此後,每有官員南巡,皆以此方煮食,預防水土不 服。後來此方流到民間,由於民間百姓不清楚「四臣 湯」的典故來由,而且「臣」和「神」的發音相同, 因此以訛傳訛便成為「四神湯」。

四神湯,以健脾藥為君臣,是健脾和胃祛濕的良 方。此方中的山藥以健脾補虛為長,茯苓以健脾祛濕 為長;薏仁有化濕之功,又能清熱,因為濕久會變 熱,變成濕熱,薏仁最擅長清濕熱;蓮子養心安神為 佐使輔助。

四神湯裡不但有茯苓化濕,還有薏苡仁來清熱,薏 仁還能把濕氣轉化成津液,又有山藥蓮子補虛,能鎮 水祛濕,而且有安神之功。

四神湯 (茯苓、懷山藥、薏米、蓮子) 這四位「神 仙」,匯集在一起後互相補遺,煮成的湯水對人體具 有健脾、養顏、祛濕、降燥等諸多益處,幾乎發揮出 了「無敵」的功效,四神之名實在是當之無愧。

四種材料各等份(同一分量)。四神湯功效:祛濕 清熱,健脾養胃,美白皮膚,補益心肺,調肝固腎。 四神湯全部都是藥食同源的材料,性平,可以經常

食用。