



黄河の森

K F G

発行／特定非営利活動法人
黄河の森緑化ネットワーク
常務理事・事務局長／矢野正行
編集責任者／小川良太
〒650-0011
神戸市中央区下山手通り2丁目12-11
神戸華僑会館内
TEL・FAX:078-392-8328
E-mail:kouganomori@s6.dion.ne.jp
URL:http://www.k3.dion.ne.jp/~kougakfg
IP:05031111874



植林の説明資料に見入る学生（蘭州理工大学にて）



ああ あの大河 太古より 流れる誇り
ああ その緑 永久に たやさぬ心
燃えたつ生命 ここに ここに

CONTENTS

- P.2 オトカ前旗の2016年度(第2期3年目)の活動
- P.3 庭木の健康診断17
- P.3 蘭州植樹ツアーへのお誘い
- P.4 中国便り「家事・子育て・仕事と忙しく
過ごす中国の女性の1日」
- P.4 通常総会のお知らせ

オトカ前旗の2016年度(第2期3年目)の活動

オトカ前旗の自然環境

オトカ前旗は内蒙古自治区の南西部に位置し、南は万里の長城に接する。長い歴史の中で戦乱や過剰な農牧地化が続き、土地が荒れ遂にマオス沙地という砂地・砂丘が広がる沙漠化土地の一角を形成することになりました。常に流砂の侵入に脅かされ、農・牧畜産業は低い生産性を強いられています。日本で言えば東北地方と同位置に当たり、しかも平均海拔1350m以上の高地にあります。その乾燥と冬季の寒さといった自然環境には大変厳しいものがあります。このためいったん破壊された植生の回復は、自然のままでは回復しません。日本のように一旦裸地にして放っておいても、やがて草が繁茂しそのうち木も見え始めるといったことはあり得ません。当地の年間降雨量は300mm前後と日本の約5分の1ほどで、それも7～9月の夏季に集中して降るため、他の季節に雨を見ることはほとんどありません。また年間を通して強い風が吹き、春から夏にかけては特に強風の吹くことでも知られており、昨年5～6月にかけて台風並みの強風が吹き、農作物に深刻な被害が発生したと伝えられていました。一昨年も同様の風害が発生したことが報道されていました。このような自然状況の中で永続的な営農活動を継続するためには、沙漠化土地の植林緑化が必要だとの考えが地元住民の中にも定着してきています。資金的な不足がせつかくのこの動きを沈滞させてしまわないよう、カウンターパートと

共同して防風固砂林の造成活動を行ってきました。

昨年度の事業内容

第1期事業に引き続き第2期のハリサリ村における事業も2016年度で終了することになりました。日中



3月の植え付け



7月の成長状況

友好緑化基金の方針で同一地区での事業は3年間とされているためです。年間の作業の流れは2～3月は植林範囲の測量・境界杭の設置、3～4月は沙障の設置・地拵え・植え付け、4～5月は病虫獣害防除の薬剤散布、6～9月は補植と続きます。また年間を通じては防災・防火の管理も行ってきました。

昨年度の支援事業費は420万円・事業面積30haで、楊柴(マメ科低木、日本名ヒツジ柴)と沙柳(ヤナギ科、

日本名スナヤナギ)の苗を16万本植え付けました。この2種の苗を一定間隔で列状に混交して植栽しています。これらの苗は地元地域で育成されている優良木を用い、オトカ前旗林業局が定める造林基準に従って実施しました。これらの苗や挿し穂を風砂から保護するための防風垣である植物沙障も延べ9ha設置しました。

2種の木は成長すると防風固砂の役割が期待されると共に、その枝葉は家畜の飼料・燃材などにも用いられます。適切な管理の下では、地上部の刈り取りを行っても切り株から旺盛に萌芽し再生します。このような循環利用に耐えるためには樹木の一定の成長を待たなければなりません。現地を訪問した折に強風で根こそぎ吹き飛ばされたり・流動砂に埋まった樹・野兎等の野生獣による食害・病虫害などの被害を目の当たりにして、植樹地の保護・管理の困難さを感じましたが今後の課題になります。

2017年度(第3期)の事業

今年度からは活動地をオトカ前旗昂素(マオス)鎮に移動しておこなう予定です。幸いこれまでと同様に昨年11月、日中緑化友好基金から支援金助成事業として採択されました。カウンターパート機関はこれまでと同じく、オトカ前旗政府と婦女緑化協会となります。これまでの事業地も併せて、同組織がオルドス市林業局治沙研究所の指導を受け管理することになっています。

六甲山クリーン&グリーン活動

六甲山植樹(補植・下草刈り) - 14期植樹活動 -

- 開催日時 平成29年3月4日(土) ※雨天中止
補植と下草刈り作業(雑草取り・手鎌による刈り取り)
- 集合 JR住吉駅南広場(午前9時)
- 服装 長袖、帽子、運動靴
- 持参品 弁当、飲み水、軍手、雨具、タオル
※植樹地ではこれまでに植えたサクラの蕾が膨らんでいる時期です。

六甲山植樹(下草刈り) - 14期植樹活動 -

- 開催日時 平成29年6月10日(土) ※雨天中止
下草刈り作業(雑草取り・手鎌による刈り取り)
- 集合 JR住吉駅南広場(午前9時)
- 服装 長袖、帽子、運動靴
- 持参品 弁当、飲み水、軍手、雨具、タオル

◎参加できる方は事務局までお知らせください。



私と環境(25)

庭木の健康診断 ⑰

庭木の手入れ 有毒植物Ⅱ

樹木環境研究会「ミルフィーユの会」

天野孝之

前回の続きで、毒を含む庭木の話です。

4. ブルグマンシア：あまり聞きなれない植物ですが、低木または高木でラッパ状またはロート状の大きな花が垂れ下がって咲く栽培植物、エンジェルス・トランペットと言え、お解かりかと思ひます。花が直立して咲くのは近縁種のタヅラと言ひます。ブルグマンシアの栽培品種は、コダチチョウセンアサガオ、アカバナチョウセンアサガオ、キダチチョウセンアサガオなどがあります。全株に幻覚性アルカロイドを含みます。園芸作業中に汁液が目に入ると失明の恐れがあります。誤食すると瞳孔拡大、嘔吐、けいれん、呼吸困難、幻覚を起こすといわれ、タヅラも同じように有毒植物です。

5. ソテツ：雌雄異株で、雌株に朱色の種子を付けます。仲曾根美樹の「赤いソテツの

実が熟れるころ……」という歌が流行ったことがあつたと思ひます。種子には多くの澱粉が含まれ、救荒食用に多数植えられたと



のことです。その名残が今も神社仏閣に残っているのでしょう、イチョウ（銀杏）とともに多くの神社仏閣に植栽されているのを見かけます。しかし種子にサイカシンが含まれ、嘔吐、めまい、呼吸困難などを引き起こします。

6. イチイ：オンコ、アララギとも呼ばれている雌雄異株の針葉樹です。ヨーロッパではトピアリーとして鳥や熊などの形に刈り込まれます。日本では宝船の形も良く見かけます。雌木には秋に赤い実（仮種皮）が熟し、おいしく食べることができますが、その中にある種子は有毒で、食べないようにしてください。仮種皮を除く種子を含む全株に有毒のタキシンというアルカロイドを含み、誤食すると嘔吐、めまい、けいれんを起こします。

蘭州植樹ツアーへの誘い

昨年も9月に蘭州市を訪問し、第4期活動地にて植樹をしました。その後は第一期の植樹地を訪れ、12年が経過した木々の成長を確認しました。当時は一面の黄色い山肌はすっかり緑が濃くなり、下草も見られ鳥の姿を見ることもあります。その後、蘭州市緑化指揮部の代表者に16年度の支援金を手渡すと共に、担当者から最近の事業の進展状況を聞くなど歓談をしました。

支援金の贈呈

熱心に質問する学生達



第3期植樹地にて



日中友好碑の前で思い出話



ツアーでは蘭州市の日本語を学ぶ学生たちとの交流も試みています。日本語を学ぶ学生達との交流会も3年目を迎えました。学生達には我々の蘭州市と内モンゴルにおける植樹活動の様子伝え、日本語通じて身近な環境問題に関心を持ってもらおうとの試みです。今回も15名の学生達が参加してくれました。



参加者全員で記念撮影

今年度も9月にツアーを予定しております。多数の会員のご参加をお待ちしております。

今号の「絵本からのメッセージ24」は休載させていただきます。

**中国
便り**

家事・子育て・仕事と忙しく過ごす中国の女性の1日

私は中国北西部の都市の大病院に勤務しています。以前は看護師をしていましたが、現在は病院の管理職をしています。現在の職務は身体的には辛くはありませんが、大変神経を使います。ただし病院の管理業務は私の職務の一部ですが、患者に対して十分な看護しない看護師を見ると、怒りより失望感が湧いてきます。

私は中学生と年の離れた幼い女の子の母親であり、水利施設のエンジニアの妻であり、職務をこなすといった多くの面を持っています。

以下に私のある一日の様子を簡単に記します。私の一日は仕事を持つ女性の典型例だと考えていますが、日本の家庭の主婦との違いはあると思っています。実は私は日本の主婦生活に憧れています。日本の主婦にはそれ相応の能力が必要と言われていす。それは私には欠けている家庭内のきめ細やかな整理とか計画性です。

わたしと夫は6時に起床し朝食の準備をします。食事は大概お粥と少量のおかずとニラ入りの卵焼きです。夫は独自の滋養のある朝のお茶を沸かし始めます。それはショウガとナツメとクコと氷砂糖を入れたものです。このお茶を各人が一杯づつ飲みます。これらはどれもこれも冬季の栄養の補助となる品々で、病気への抵抗力をつけるものばかりです。6時半には息子を起こし、約20分ほどで洗顔と食事をさせます。6時50分には父親と息子は一緒に車で出発します。夫は息子を学校に送り届け、約40分で職場に到着します。

一方、私は部屋の掃除と身支度をした後、7時20分には出勤のために家を出ます。通勤には自転車を使っていますが、約10分かかります。職場に到着するとトレーニングを兼ねて、1階から13回まで約7分かけて階段を上がります。事務室には7時40分ごろに着き、1日の

仕事が始まります。会議・決済・報告書の作成・病棟の見回り・研修会への参加・電話での打ち合わせ等が現在の私の職務内容です。患者に対して十分な看護をしない看護師を見ると、怒りより失望感が湧いてきます。

正午になると帰宅します。夫と息子は家から遠いので帰ってきません。夫は職場の食堂で食事を済ませます。私は自転車で帰宅すると、特に料理をすることなくありあわせの物で食事を済ませます。食事後は1時間たらず午睡をとります。日本に留学しているときは、休み時間が短すぎてすることもあり午睡を取ることができませんでした。帰国後はまた元のように午睡をとっています。人の習慣というものは、おかれた環境によって変わるものだと悟りました。中国の職場での昼休み時間は大変長く、夏季の場合は2時間半、冬季の場合は2時間有ります。従って多くの人が、午睡を取ります。これを聞いた日本人は大いに羨ましがります。

午後2時には職場に戻り、そして忙しくしていると直ぐに6時になります。退勤の時間です。緊急の仕事が入らない限り残業はしません。

自転車での帰り道の途中にあるマーケットで夕飯の買い物をし、6時半には帰宅し夕飯の準備をします。この頃には夫も帰宅するので、一緒に夕飯を作ります。週末は別として、夕飯は簡単で麺あるいはご飯と一・二のおかずです。夕刻遅く7時半頃

に息子が学校から帰ってきます。息子が帰宅すると直ぐに食事にかかります。夕食の場は一家団欒の時です。家族の話題の大半は、その日の学校で学んだことです。学校の教師からは父兄に課題の連絡が有ります。食後に夫は息子の書き取りを見ます。そうしないとだらだと、そして真剣にせずいい加減な間違った書き取りをします。私は食後の片付けをし、パソコンの課題を練習します。それは来年の昇格試験の必須科目だからです。最近では毎晩3時間前後パソコンの練習をしています。息子も毎日多くの宿題をし、11時半ごろには眠りにつきます。1日の疲れも出て待ち望んでいた睡眠の時間に成りますが、週末を除いてこの後が我々夫婦のテレビを観る僅かな時間です。週末は約100km程離れた町で暮らしている両親の様子を見に行きます。

現在の私には疲労があるものの、充実感と幸福感を感じています。これがごく普通の私の一日です。日本の同じような立場の女性との違いはどうか？

※昨今の日本では女性の活用・社会進出に伴う、家庭生活と仕事の両立の困難さが議論されています。中国の家庭・職場での両面で奮闘している女性の日常の一部を記していただきました。

楊 玉麗 (中国 銀川市在住)

■ ■ ■ 事務局からのお知らせ ■ ■ ■

第14回 通常総会開催のお知らせ

<日 時> 2017年5月27日(土) (午後1時より)

<場 所> 中華会館(神戸市中央区下山手通2)

* 総会終了後は、講演会と懇親会の開催を予定しています。

(開催の詳細は、後日書面にてお知らせします。)

会費・緑化支援金等協力者のお名前 (2016.7.1~2016.12.31 現在)

- | | | | | | | | |
|-----------|---------|-------|---------|---------|---------|------------|---------|
| 王 永 発 | 樽 岡 千 栄 | 南 信 弘 | 幸 田 悦 麟 | 岩 崎 和 代 | 三 谷 佳 広 | 久 保 忠 彦 | 花 田 印 刷 |
| 佐 藤 正 子 | 陳 挺 島 | 宏 一 郎 | 文 啓 財 | 謝 瑞 蘭 | 陳 瑞 華 | 山 田 敬 三 | ㈱大木工務店 |
| 池 田 智 | 鄭 正 勝 | 江 洋 龍 | 谷 川 清 隆 | 松 原 武 幸 | 原 博 司 | 福 岡 信 榮(株) | (株)中華会館 |
| 池 田 久 仁 子 | 古 川 智 理 | 稲 木 稔 | | | | | |

●前号で掲載できなかった会員も含まれています。
●順不同・敬称略