

2018 年 GNC モンゴルエコツアー（9 月 14 日～9 月 16 日）報告

1 バヤンチャンドマン村 GNC 苗畑視察

【日時】

2018 年 9 月 14 日 11 : 00～

【場所】

トゥブ（中央）県バヤンチャンドマン村

【スタッフ】

高橋京子（GNC Japan 事務局長）

バスカ（GNC Mongolia 事務局長 男性）

オグナー（GNC Mongolia 森林・農場・苗畑担当 男性）

サラ（GNC Mongolia 森林・農場・苗畑担当 女性）

1) 苗畑づくり

11 時にバヤンチャンドマン村にある GNC Mongolia の苗畑に到着し、スタッフのオグナーさん、サラさんが成果を説明してくれ、全体を視察する。今年 5 月に植えたアカマツの苗木は残念ながら成長していない。種が良くなかったようだ。昨年植えた苗は順調で、来年の 5 月に植林することができる。

また今年 5 月に本施設で育てたハリス 1000 本とシャルホワス 1000 本をボルノール市の 80 周年イベントで市役所、学校、病院、幼稚園、市民ホールに植え、市民の皆さんに喜んでもらえた。



2017 年 5 月に植えられたアカマツの苗

2 セレンゲ県 植林地視察

【日時】

2018 年 9 月 15 日

12 : 00～ (植林地 : 2015 年春)
12 : 35～ (植林地 : 2014 年春)
13 : 00～ (植林地 : 2018 年春)
15 : 00～ (植林地 : 2016 年春)
15 : 30～ (植林地 : 2017 年春)
16 : 30～ (植林地 : 2008 年春)
16 : 50～ (植林地 : 2011 年春)
17 : 15～ (植林地 : 2007 年春)

2018 年 9 月 16 日

10 : 00～ (植林地 : 2006 年春)
11 : 15～ (植林地 : 2012 年春)
13 : 30～ (植林地 : 2004 年春)
16 : 00～ (植林地 : 2010 年春)
17 : 00～ (植林地 : 2004 年秋)

【場所】

セレンゲ県トジンナルス他

【スタッフ】

高橋京子 (GNC Japan 事務局長)
バスカ (GNC Mongolia 事務局長 男性)
オグナー (GNC Mongolia 森林・農場・苗畑担当 男性)
サラ (GNC Mongolia 森林・農場・苗畑担当 女性)

【参加者】

ジャムスレン (元・森林・動物センター長 男性)

1) 森づくり

・2015 年、2014 年植林地

活着率はいずれも 50%。整列して成長している。もう 1 m になるマツもあった。今年の伸びは良く、元気なマツも多く、今後の成長が期待できる。

・2018 年植林地

活着率は 90%で 4 ヶ月目とは思えないほど成長している。30cm を超える苗もあった。今年の雨が多かったためだ。地面に大きく溝を掘り、一番太陽が当たらない端の部分に苗木を植えている。日光の当たり過ぎを防ぎ乾燥を避けるためだ。大きな溝には雨が溜まり、乾燥を防げるようになっている。

・2016 年植林地

活着率は 75%、50cm を超えるマツもあり、順調に成長している。自然にマツが新しく生えて、花も咲いている。

・2017 年植林地

活着率 90%。植林した昨年は雨が少なく生育が心配されたが、今年の伸びは非常に良く、元気なマツも多い。

・2008 年、2011 年植林地

火事の跡地だが、復活し、成長している。4 メートルを超えるマツもあった。密度もあり、遠目からでも森になっていることが分かる。

・2007 年植林地

活着率は 70%。去年と比べても成長が大きい。4.5 メートルを超えるマツもあり、しっかりとした森になっていた。

・2006 年植林地

活着率 70%。5 メートルを超えるマツもあり、整列して成長するマツからは迫力を感じることができる。密度もあり安定した森になっている。

・2012 年植林地

活着率は 50%。3 メートルになるマツもあり、成長が期待できる。下草から顔を出し、まだ低くても存在感を出しているマツもたくさんある。遠くから見ても、小さい森があると分かる。

・2004 年春植林地

活着は 80%。5.6 メートルになるマツもあり、計測も難しいほど成長している。安定した立派な森で、ここから新しい森が広がる可能性も感じられる。

・ 2010 年植林地

活着率 60%。青々としたマツがきれいに整列して育っており、遠くから見ても植林の成果が分かる。

・ 2004 年秋万博（2005 年愛・地球博のプレイベントの際の植林地）

活着率 20%。家畜に食べられている木もある。



植林時の様子(2018 年 5 月)



苗を溝の端に寄せて植え、乾燥を防ぐ



2017 年植林地



2018 年植林地



2004 年春植林地



2006 年春植林地



2007 年春植林地



2008 年春植林地



2010 年植林地



2012 年植林地



2014 年植林地



2016 年植林地