

All'att.ne:

Associazione "Giacche Verdi" Bronte
Fondazione "Manfred-Hermsen-Stiftung"

Salvaguardia delle querce centenarie di Monte Egitto – Parco Regionale dell'Etna

Le 56 querce monumentali di Monte Egitto, situate a circa 1.600 m s.l.m. sopra Bronte, hanno oltre cento anni. Queste querce (*Quercus pubescens* spp) sono minacciate, soprattutto dai giovani pini neri che crescono rapidamente (*Pinus nigra*, Spp. *laricio*).

Molti di questi pini hanno cominciato a ricoprire le chiome delle querce togliendo ad esse la luce del sole di cui ha bisogno. Per le querce la luce è essenziale fonte di vita.

Bisogna agire velocemente e i pini dovrebbero essere tagliati entro questa estate.

Gli alberi, che devono essere tagliati, sono già stati marcati con colore rosso da esperti del settore.

Il taglio dei pini urge così tanto affinché le querce possano riposare meglio. Esse produrranno delle gemme che si svilupperanno l'anno prossimo. Le foglie si adatteranno alle nuove condizioni di luce. Le gemme, per le foglie dell'anno successivo, vengono prodotte ad agosto dell' anno precedente.

Ogni anno che passa senza tagliare i pini competitori, 3-4 querce rischiano probabilmente di morire.

Il Responsabile scientifico

Rainer Köpsell



Rainer Köpsell

Forstdirektor

Berater Ökologie, Forstwirtschaft, Tourismus
Consultant Ecology, Forestry, Tourism

Pastor Loets Weg 6
D 26446 Friedeburg

Tel.: +49 (0) 4468 9188174
Mobil: +49 (0) 151 40737214
E-Mail: koepsell-reepsholt@t-online.de



**An
Giacche Verdi, Bronte
Manfred-Hermsen-Stiftung, Bronte**

Expertise

Rettung der uralten Eichen am Mt. Egitto

Die 56 monumentalen Eichen am Mt. Egitto in etwa 1600 m Höhe oberhalb von Bronte sind mehrere hundert Jahre alt. Diese Eichen (*Quercus pubescens*) sind stark bedroht, vor allem durch junge, schnell wachsende Schwarzkiefern (*Pinus nigra*, Subsp. *laricio*).

Viele dieser Schwarzkiefern haben begonnen die Eichenkronen zu überwuchern. Sie entziehen der Lichtbaumart Eiche viel Sonnenlicht und damit eine wesentliche Lebensgrundlage.

Es muss jetzt schnell gehandelt werden, und Kiefern sollten möglichst noch in diesem Sommer entfernt werden.

Die Bäume, die entnommen werden sollen, sind bereits von Fachleuten farbig markiert worden.

Die Entnahme der Schwarzkiefern drängt so sehr, weil die Eichen sich viel besser erholen können, wenn sie Knospen ausbilden, die bereits im nächsten Jahr den veränderten Lichtbedingungen angepasste Blätter hervorbringen. Die Ausbildung der Blattknospen für das kommende Jahr erfolgt im schon im August des Vorjahres.

Jedes Jahr, das vergeht und in dem die störenden Kiefern nicht entnommen werden, könnte 3 – 4 alten Eichen das Leben kosten.



Rainer Köpsell

Rainer Köpsell

Forstdirektor

*Berater Ökologie, Forstwirtschaft, Tourismus
Consultant Ecology, Forestry, Tourism*

**Pastor Loets Weg 6
D 26446 Friedeburg**

Tel.: +49 (0) 4468 9188174
Mobil: +49 (0) 151 40737214
E-Mail: koepsell-reepsholt@t-online.de

