

# ユーカリ・グニーの優良個体の選抜

農林水産研究所

県内で栽培しているユーカリ・グニーは、挿し木繁殖が難しく、ほとんどの生産地では実生苗を利用しているため**形質のばらつきが課題**となっています。そこで県内産ユーカリの品質向上のため**実生集団から形質の優れた個体の選抜**を行い、増殖方法も検討しています。

## ＜経過＞

○令和2年 4月30日に約9,600粒をは種。

**1次選抜** 5月29日、6月4日、10月2日の3回実施  
**13個体を選抜。**

(選抜項目：葉や茎のシルバー色が強く、葉の形が丸く、ねじれが無いもの)

○令和3年

**2次選抜** 令和2年に選抜した13個体から葉・茎色等形質が継続した**5個体を選抜。**



### ＜在来系統＞

- ・小葉で葉がシルバー色
- ・節間が長い



### ＜選抜個体1＞

- ・葉のシルバー色が強く  
枝数が多い
- ・節間が短い



### ＜選抜個体2＞

- ・小葉で葉のシルバー色が強い
- ・節間が短い

選抜したユーカリ・グニーの有望個体