

پالوینا

تهیه کننده: مهندس محمدحسین دهقان



نشریاز داگروه نشریات
سازمان چاپ و نشر

www.ketab.ir

سرشناسه	دهقان، محمدحسین، ۱۳۴۸ -
عنوان و نام پدیدآور	پالونیا/تهیه کنندگان محمدحسین دهقان.
مشخصات نشر	تهران: یزدا، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	۷۲ص: مصور، جدول.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۱۶۵-۸۲۹-۷
وضعیت فهرست نویسی	فیپا
موضوع	پالونیا
موضوع	Paulownia
رده بندی کنگره	SD۲۹۷
رده بندی دیویی	۵۸۲/۱۶۰۹۰۹۵۱
شماره کتابشناسی ملی	۶۱۰۶۲۱۲

پالونیا

تهیه کننده: مهندس محمدحسین دهقان

ناشر: یزدا / چاپ اول: ۱۳۹۹ / قطع: رقعی / تعداد صفحات: ۷۲ صفحه /
آماده سازی قبل از چاپ: ماهنامه ی تهویه و تبرید /
چاپ و صحافی: یزدا / شمارگان: ۵۰۰ نسخه / بها: ۲۰۰۰۰ تومان

ISBN: 978-600-165-829-7

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۶۵-۸۲۹-۷

نشر یزدا و گروه نشریات

دفتر نشر و نمایشگاه دائمی: تهران، سیدخندان، خیابان ارسباران، کوچه ی ستاری، شماره ی ۲۲،
ساختمان یزدا دورنگار: ۲۲۸۸۵۶۵۱ (۰۲۱) تلفن: ۲۲۸۸۵۶۴۷-۵۰ (۰۲۱)

توجه: به موجب قانون حمایت حقوق مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۰/۱۱ و همچنین قانون
ترجمه و تکثیر کتب و نشریات و آثار صوتی مصوب سال ۱۳۵۰ تمام حقوق این اثر به هر نحو برای نشر یزدا
محفوظ است. نشر و پخش تمام یا قسمتی از این کتاب بدون اجازه از ناشر، باعث پیگرد قانونی خواهد شد.

www.yazdamarket.com

خرید آنلاین:

<https://www.instagram.com/yazdamarket/>

اینستاگرام:

فهرست مطالب

۷	پالونیا
۷	مقدمه
۷	پالونیا (نام علمی: Paulownia، نام انگلیسی: Foxglove Tree - Princess tree)
۱۱	۱. پالونیا چیست؟
۱۲	۲. گونه‌های جدید
۱۲	۲-۱- علم هیبرید
۱۳	۲-۲- گونه بلیزیا:
۱۴	۲-۳- گونه ۹۵۰۳:
۱۵	۲-۴- گونه ۹۵۰۲:
۱۶	۲-۵- گونه ۹۵۰۱:
۱۷	۲-۶- گونه پائوتونگ (PAO TONG Z07)
۱۹	۲-۷- شن‌تونگ (SHAN TONG)
۱۹	جدیدترین نسل گونه پالونیای مصنوعی در چین
۲۰	مزیت‌های شن‌تونگ:

۲۰.....	۲-۷-۳- صرفه جویی در زمین تحت کشت
۲۳.....	۳. گیاه شناسی پالونیا
۲۳.....	۱-۳. مورفولوژی
۲۵.....	۲-۳. طبقه بندی
۲۵.....	۳-۳. پراکندگی جغرافیایی
۲۶.....	۴-۳. خصوصیات اکولوژیکی
۲۹.....	۵-۳. خواص های اکولوژیکی
۳۲.....	۶-۳. اصلاح نژاد
۳۲.....	۷-۳. تکثیر
۳۳.....	۸-۳. نهال
۳۴.....	۹-۱. ریس
۳۴.....	۴. آفات، بیماری ها و اختلالات پالونیا
۳۵.....	۱-۴. بیماری Witch's broom
۳۷.....	۲-۴. بیماری Anthracnose
۳۸.....	۳-۴. بیماری Sphaeria paulownia
۳۹.....	۴-۴. بیماری Damping-off در نهال های بذری

۴۱..... طرح توجیهی پرورش و کاشت درخت پالونیا (Paulownia)

۴۱.....	۱. هر متر مکعب یک میلیون تومان!
۴۲.....	۲. جنگل زایی با پالونیا
۴۵.....	۳. چوب پالونیا
۴۷.....	۱-۳. خواص چوب پالونیا
۴۸.....	۲-۳. کاربردهای چوب پالونیا
۵۰.....	۳-۳. طبقه بندی جامع استفاده از چوب پالونیا
۵۲.....	۴-۳. محصولات جانبی
۵۴.....	۴. کاشت و نگهداری پالونیا
۵۶.....	۱-۴. روش تکثیر
۵۹.....	۲-۴. نهال
۶۸.....	۳-۴. چرا باید درخت پالونیا کاشت؟
۷۰.....	پالونیا: کلید حل مشکل محیط زیست