



گل فرگس

آفات و بیماری‌ها

تألیف و گردآوری

یوسف تقی ملازم

(دکتری علوم جنگل)

قاسم نجاری

(کارشناسی ارشد بیماری‌شناسی گیاهی)

سرشناسه : ملایی، یوسف تقی، ۱۳۶۰ -

عنوان و نام پدیدآور : گل نرگس: آفات و بیماری‌ها/ تالیف و گردآوری یوسف تقی ملایی، قاسم نجاری.
مشخصات نشر : تهران: انتشارات آموزش و ترویج کشاورزی، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری : مصور (بخشی رنگی)، جدول.
شابک : 978-600-7744-54-3
وضعیت فهرست نویسی : فیبا
یادداشت : کتابنامه: ص. ۱۱۷-۱۳۸.
موضوع : گل نرگس
گونه : Narcissus (Plants)
موضوع : گل نرگس -- بیماری‌ها و آفت‌ها
موضوع : Narcissus (Plants) -- Diseases and pests
شماره افزوده : نجاری، قاسم، ۱۳۷۰ -
رده بندی بکره : SB۴۱۳/ن۴م۷ ۱۳۹۶ :
رده بندی بکره : ۶۲۵/۹۲۳۳۳ :
شماره کتابشناسی ملایی : ۳۹۱۵۲۵۴ :



انتشارات، آموزش و ترویج کشاورزی

نام کتاب: گل نرگس (آفات و بیماری)

تألیف و گردآوری: یوسف تقی ملایی، قاسم نجاری

ناشر: انتشارات آموزش و ترویج کشاورزی

سال و نوبت چاپ: ۱۳۹۶-اول

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۷۴۴-۵۴-۳

قیمت: ۱۸۰۰۰ ریال

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

روبروی دانشگاه تهران، بین خ ۱۲ فروردین و خ فخر رازی، پاساژ ظروفچی، طبقه سوم، واحد ۱۱

تلفن: ۶۶۹۶۳۱۲۶ تلفن همراه: ۰۹۱۲۷۳۷۰۶۳۱ دورنگار ۶۶۴۰۳۴۵۲

www.eatk.ir

email eatk_ir@yahoo.com

حق چاپ برای انتشارات آموزش و ترویج کشاورزی محفوظ است.



فهرست مطالب

دباجه ۹

فصل ۱: مقدمه ۱۱

فصل ۲: تاریخچه و فرهنگ کشت گل نرگس در دنیا ۱۷

گل نرگس در هنر ۱۸

تاریخچه اسطوره‌های گل نرگس ۱۸

گل نرگس و فرهنگ اسلامی ۱۹

هنر ایران ۲۰

فصل ۳: پیشگامان تولید و پرورش گل نرگس در ایران ۲۵

فصل ۴: گیاه‌شناسی گل نرگس ۲۹

گیاه‌شناسی گل نرگس ۲۹

گل نرگس (*narcissus poeticus* (Amaryllidaceae) ۳۱

تکثیر گل نرگس ۳۷

انواع پیاز ۳۷

نگهداری پیاز ۳۸

تکثیر گل‌های پیازی ۳۹

پیش‌رس کردن ۳۹

ساختمان زیرزمینی پیازها ۴۰

ویژگی سوخ (*Bulb*) ۴۱

تاریخچه تولید سوخ در جهان ۴۲

روش‌های ازدیاد گل نرگس ۴۲

فصل ۵: طبقه‌بندی گل نرگس ۴۵

۴۵	رده‌بندی انواع گل نرگس
۵۰	طبقه‌بندی
۵۵	تعداد گونه‌های گل نرگس
۵۶	گونه‌های مهم گل نرگس در دنیا
۵۷	Narcissus ریشه‌یابی
۵۹	Daffodil نرگس

فصل ۶: پراکنش و زیستگاه گل نرگس ۶۱

۶۱	پراکنش گل نرگس
۶۴	رویشگاه‌های طبیعی
۶۴	نرگس‌زار کازرو
۶۵	کشت نرگس در زیرسکه
۶۶	نرگس گیاهی بومی جنگل‌ها
۶۶	انواع گونه‌های گل نرگس در ایران

فصل ۷: کاشت، داشت و برداشت گل نرگس ۶۹

۶۹	مراحل انتخاب و کاشت پیاز گل نرگس
۷۱	پرورش گل نرگس
۷۳	مراقبت از گل نرگس
۷۴	آبیاری گل نرگس
۷۵	کوددهی گل نرگس
۷۹	خاک مناسب جهت کاشت گل نرگس
۸۱	ازدیاد گل نرگس
۸۲	برداشت گل نرگس
۸۳	برداشت و نگهداری پیازها
۸۳	تیمارهای شیمیایی بر مراقبت پس از برداشت گل

فصل ۸: آفات گل نرگس ۸۷

۸۸	مگس نرگس
----	----------

فصل ۹: بیماری‌های گل نرگس ۹۱

۹۱	بیماری‌های مهم گل نرگس
----	------------------------

۹۵.....	بیماری‌های باکتریایی.....
۱۰۱.....	بیماری‌های فیزیولوژیک گل نرگس.....

فصل ۱۰: کاربرد و مصارف گل نرگس..... ۱۰۳

۱۰۳.....	سمیت گل نرگس.....
۱۰۳.....	خاصیت معطر و دارویی گل نرگس.....
۱۰۴.....	مصارف دارویی ستنی گل نرگس.....
۱۰۶.....	خصوصیات بیولوژیکی.....
۱۰۶.....	مصارف تجاری.....

پیوست: تصاویر..... ۱۰۹

منابع..... ۱۲۵

www.ketab.ir



دیباچه

نرگس یکی از محصولات پیازدار زینتی و گیاهی چندساله است که استفاده از آن به منزله یک گل بریده، گیاه باغچه ای و گلدانی معمول است. منشأ گل نرگس اروپا، شمال آفریقا، ایران و قسمت‌های از آسیا می‌باشد. در پاییز با خزان سایر گونه‌ها، نرگس رشد خود را آغاز می‌کند و طراوت خاصی به طبیعت می‌دهد. نرگس در فرهنگ و هنر مردم سراسر گیتی وجود دارد و به نوعی در همه جای زندگی از ما حضور دارد. نام گذاری انسانها به نام نرگس در همه کشورها وجود دارد. در رسم‌ها، جشن‌ها و فصول مختلف سال به نوعی مراسم نرگس وجود دارد. پرورش دهندگان نرگس خیلی خوشحال هستند چونکه طی سالهای گذشته برای آفات نرگس که محصولی باارزش است، توجه خاصی شده است. این کتاب به روشهای گشت و مراقبت پیاز نرگس و مبارزه با آفات و بیماری‌های آن در فصل‌های مختلف جهان می‌پردازد و از تجربیات محققان جهان بهره برده است. کتاب بصورتی کاملاً کاربردی و روان نوشته است تا بتواند پاسخگوی سریع قشر عزیز کشاورزان، دانشجویان و مدیران در این بخش باشد. نویسندگان را از موهبت انتقادات شفاف خود بی نصیب نگردانید.

یوسف تقی ملایی و قاسم نجاری

E-Mail: Taghimollaei@yahoo.com

E-Mail: Najari70@yahoo.com

یک جهان پر از موجودات افسانه‌ای منتظراند به چشمان شما، تا در رشد آنان سهیم باشید.