

راهنمای علمی و کاربردی در صنعت زنبورداری

تألیف:

مهندس اسرافیل انصاری



انتشارات حق شناس
HAGHSHENASS
PUBLICATION

۱۴۰۰



سرشناسه	: انصاری، اسرافیل، ۱۳۳۸-
عنوان و نام پدیدآور	: راهنمای علمی و کاربردی در صنعت زنبورداری
مشخصات نشر	: رشت: حق شناس، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	: ۴۱۲ ص.: مصور، جدول، نمودار.
شابک	: 978-600-7304-25-9
وضعیت فهرست نویسی	: فیای مختصر
یادداشت	: فهرستنویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است
یادداشت	: کتابنامه.
شماره کابشناسی ملی	: ۳۷۸۸۱۱

نام کتاب	: راهنمای علمی و کاربردی در صنعت زنبورداری
تألیف	: مهندس اسرافیل انصاری
ناشر	: نشر حق شناس
چاپ اول	: ۱۳۹۴
چاپ سوم	: ۱۴۰۰
چاپخانه و صحافی	: هنگام
لیتوگرافی	: همراهان
قیمت	: ۱۶۰۰۰۰ ریال
شمارگان	: ۵۰۰
شابک	: 978-600-7304-25-9 ۹۷۸-۶۰۰-۷۳۰۴-۲۵-۹

حق چاپ برای ناشر محفوظ است.

مرکز نشر و پخش: رشت - سبزه میدان - نبش بیستون - مرکز تجاری سبز

تلفن: ۳۳۲۴۴۴۱۴ نمایر: ۳۳۲۴۶۷۶۹ همراه: ۰۹۱۱۶۳۴۷۸۲۰

E-mail: Haghshenass_publication@yahoo.com
www.Haghshenass.com

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
پیشگفتار	۱۳
مقدمه	۱۴
فصل اول : تاریخچه زنبور عسل و زنبورداری	
تاریخچه زنبور عسل و زنبورداری	۱۵
گونه‌های زنبور عسل	۱۷
زنبور عسل هندی	۱۸
زنبور عسل بزرگ (درشت)	۱۸
زنبور عسل کوچک	۱۹
زنبور عسل معمولی (اروپایی)	۲۰
۱- نژاد کارنیولان یا فاکستری	۲۱
۲- نژاد زنبور عسل سیاه (تیره)	۲۲
۳- نژاد زنبور عسل ایتالیایی	۲۳
۴- نژاد زنبور عسل قفقازی	۲۴
۵- نژاد زنبور عسل ایرانی	۲۵
هیبریدها یا آمیخته‌ها- دو رگه (هیبرید) میدنایت- استار لاین- بوک فاست	۲۵-۲۷
زنبوران عسل آفریقایی شده (AHB)	۲۷-۲۸
فصل دوم : کندو و دیگر وسایل کار در زنبورداری	
کندو و دیگر وسایل کار در زنبورداری	۲۹
انواع کندو	۳۰
مشخصات کندوی لانگستروت	۳۱
قاب	۳۲
استفاده از سیستم کندوی کف باز	۳۳
دیواره	۳۶
شان (پوکه)	۳۸
وسایل لازم برای زنبوردار (لباس، کلاه، دستکش، دودی، اهرم، کاردک، برس نرم)	۳۸-۴۲
وسایل لازم برای کندو	۴۲
جعبه برداشت عسل	۴۴
وسایل برداشت عسل : ۱- چنگال پولک تراش	۴۴
۲- دستگاه اکستراکتور	۴۴-۴۷
وسایل مورد استفاده برای ساختن دیواره	۴۸
تصفیه موم	۴۹-۵۱

۳۱۷.....	بیماری ملاتویزس
۳۱۸.....	اسهال خونی
۳۱۸-۳۲۵.....	کنه واروا (کنه بیرونی)
۳۲۶.....	اصول لازم برای مبارزه با کنه واروا
۳۲۸.....	درمان اورژانسی کلتی‌های آلوده به کنه واروا
۳۲۸-۳۳۵.....	داروهای پیشنهادی برای مبارزه با کنه واروا
۳۳۵.....	ترک کندو توسط زنبوران و دلایل آن
۳۳۶.....	پدیده ریزش کلتی (CCD)
۳۳۹.....	کنه درونی (کنه نایی) (کنه آکاراپیس وُدی)
۳۴۶.....	کنه کلارا
۳۴۸.....	بیماری لارو گجی یا لارو مومیایی
۳۴۹.....	بید یا کرم موم‌خوار
۳۵۵.....	شپش یا شیشک زنبورعسل
۳۵۷.....	یبوست
۳۵۹.....	جوجه تینی و گورکن یا خرک
۳۵۹.....	موش‌ها
۳۶۰.....	مورچه‌ها
۳۶۲.....	خرس
۳۶۳.....	زنبوران خرمایی (قرمز) و زنبوران زرد
۳۶۶.....	عنکبوت
۳۶۶.....	پرندگان

فصل چهاردهم : دستورالعمل سالانه زنبورداری و وظایف آنان در ماه‌های مختلف سال

۳۷۰.....	فروردین ماه
۳۷۷.....	اردیبهشت ماه
۳۸۳.....	خرداد ماه
۳۸۷.....	تیر ماه
۳۸۹.....	مرداد ماه
۳۹۳.....	شهریور ماه
۳۹۶.....	مهر ماه
۳۹۸.....	آبان ماه
۴۰۰.....	آذر ماه
۴۰۳.....	دی ماه
۴۰۵.....	بهمن ماه
۴۰۷.....	اسفند ماه
۴۱۱.....	منابع مورد استفاده