

التربية المسؤولة للنحل



NSW DEPARTMENT OF
PRIMARY INDUSTRIES

مقدمة

إن التربية المسؤولة للنحل تتضمن مجموعة من الممارسات التي تساعد في الحفاظ على النحل الذي ينتج العسل الخاص بك نحل صحي ووافر الإنتاج بينما تقلل من الأذى المحتمل أو الإزعاج الذي قد يسببه النحل إلى الناس الآخرين. وتتضمن أيضاً التربية المسؤولة للنحل الإذعان للقانون، وفي هذه الحالة يكون ذلك هو قانون نيو ساوث ويلز لعام 1985 الخاص بالمناحل.

وفي حين إنه تتم معظم التربية التجارية للنحل في المناطق الريفية، يتم الاحتفاظ بكثير من خلايا النحل في المدن في الحديقة الخلفية لمنزل أصحاب النحل. إن الاحتفاظ بخلايا النحل في الحدائق الخلفية للمنازل يزيد من فرص أن يقوم النحل بلدغ ناس آخرين. بينما قد يكون لدغ النحل لا يهيم عامةً مربيين النحل، إلا إنه يمكن أن يكون مؤلماً جداً ومزعجاً للناس الآخرين. وفي الحالات التي يكون فيها لدى الشخص حساسية من لدغات النحل، قد يكون للدغة عواقب خطيرة جداً.

المتطلبات القانونية

تعني تربية النحل في نيو ساوث ويلز الإذعان لمتطلبات قانون نيو ساوث ويلز لعام 1985 الخاص بالمناحل. قد ينتج عن الفشل في الإذعان للقانون إقامة دعوى أو قضية دفع غرامة "في الحال". المتطلبات الأساسية للقانون هي:

- يتعين على مربيين النحل أن يكونوا مسجلين في نيو ساوث ويلز. تتوفر "استمارة طلب خاصة بمربيين النحل" في المكتب المحلي لهيئة نيو ساوث ويلز للصناعات الأولية، أو يمكنك زيارة موقع شبكة الإنترنت الخاص بهيئة نيو ساوث ويلز للصناعات الأولية على:

<http://www.agric.nsw.gov.au/reader/honeybees>

- يجب تعريف خلايا النحل. يُطلب من مربيين النحل أن يقوموا بوضع علامة على كل صناديق الحضانة الخاصة بهم برقم التسجيل الخاص بهم خلال 60 يوماً من إستلام الرقم.

- يجب ألا يتم ترك العسل أو قرص العسل أو الخلايا معرضة بطريقة تسمح للنحل السارق بالتوصل إلى العسل.

- قد يتم أمر مربيين النحل بإزالة بعض أو كل من الخلايا إذا كانت المنحلة قد تم وضعها في مكان يهدد الصحة والسلامة العامة أو في مكان يُسبب إزعاج عام.

- إن الاحتفاظ بالنحل الذي أنت تعرف عنه أو تشك في أنه مصاب بمرض تعفن الحضانة الأمريكي (AFB) يُعد جريمة. يتعين على مربيين النحل الاتصال بهيئة نيو ساوث ويلز للصناعات الأولية في خلال 24 ساعة إذا تبين لهم إصابة خلاياهم بمرض AFB.

النحل المزعج

قد تشكل خلايا النحل المحتفظ بها في مكان قريب من ناس آخرين، ومن منازل ومباني عامة وتسهيلات رياضية إزعاج. بموجب قانون المناحل الخاص بنيو ساوث ويلز يمكن للفرد التقدم بشكوى إلى المدير العام لهيئة نيو ساوث ويلز للصناعات الأولية (NSW DPI) إذا شعر بأن النحل الخاص بك يُسبب إزعاج. إذا تم إستلام شكوى سيتم التحقيق في الأمر بواسطة مفتش المناحل.

قد يطلب منك المفتش أن تقوم بنقل بعض الخلايا إلى موقع آخر. لدى المدير العام لهيئة نيو ساوث ويلز للصناعات الأولية القدرة على أمرك بنقل بعض أو كل الخلايا الخاصة بك إلى موقع آخر إذا كانت تشكل الخلايا تهديد على الصحة والسلامة العامة. يحق لك الالتصام ضد أي قرارات أو أفعال ولكن أفضل مسيرة للأمر هي أن تتجنب الظروف التي قد يُسبب فيها النحل الخاص بك إزعاج في المقام الأول.

إن قواعد الممارسة الخاصة بمربيين النحل في نيو ساوث ويلز تقوم بتحديد بعض الإستراتيجيات للمساعدة في الاحتفاظ بنحل صحي وتشجع على الاحتفاظ بالنحل بطريقة تتفق مع موقعك وبطريقة مقبولة لدى العامة من الناس، ويتضمن ذلك ما يلي:

- يتعين على مربيين النحل الحصول على إذن من ملاك الأراضي الخاصة أو من هيئة الأراضي الخاضعة للحكومة قبل وضع خلايا نحل في تلك الأراضي.

- التحدث إلى جيرانك عن تربية النحل. من الأفضل أن تقوم بهذا قبل البدء في تربية النحل بعقارك. وكن مستعداً لمناقشة أي مشاكل قد تكون لديهم تتعلق بتربية النحل.

- يجب أن تكون ممرات طيران النحل فوق 2 متر عند عبور حدود العقار. يمكن تحقيق ذلك عن طريق استخدام حواجز مثل الشجيرات أو الحوائط أو حاجز من الأشجار أو الأسوار.

- ضع في اعتبارك الناس الآخرين عند عمل الخلايا الخاصة بك. قم بتخطيط عمل الخلايا بحيث يُحدث أقل إزعاج للنحل الخاص بك. من المرجح أن يقوم النحل الغاضب باللدغ.

- احتفظ فقط بسلاطات النحل القابلة للتعليم.

- ضع الخلايا في مكان دافئ ومشمس ليعزز من صحة النحل.

- قدم مياه للنحل

- استخدم لوانح هرب لإزالة العسل بدلاً من طرق الهز أو الإزالة بواسطة فرشاة أو النفخ.

مزيد من المعلومات

للحصول على مزيد من المعلومات عن التحكم في المرض وعن المتطلبات القانونية لتربية النحل في نيو ساوث ويلز، اتصل بمكتب المحل لهيئة نيو ساوث ويلز للصناعات الأولية. يمكن لموظف منحة بهيئة نيو ساوث ويلز للصناعات الأولية أو لموظف تنظيمي مساعدتك في استفسارك.

مكاتب هيئة نيو ساوث ويلز للصناعات الأولية

رقم التليفون بسيدني	02 9764 3311
رقم التليفون بريثموند	02 4588 2100
رقم التليفون ببايرست	02 6330 1200
رقم التليفون بجونيدا	02 6741 8333
رقم التليفون بتامورث	02 6763 1206
رقم التليفون بالمستونفيل	02 6626 2400
رقم التليفون بجولبورن	02 4828 6600

أو إذا كان بإمكانك التوصل إلى الإنترنت، يحتوي موقع شبكة الإنترنت الخاص بهيئة نيو ساوث ويلز للصناعات الأولية الكثير من المعلومات لمربيين النحل.

يمكن التوصل إلى هذه المعلومات على العنوان:

<http://www.agric.nsw.gov.au/reader/honeybees>

إن عضوية جمعية مربيين النحل هي طريقة ممتازة للحصول على المعلومات ومقابلة أيضاً مربيين نحل آخرين. تشمل بيانات الاتصال الموصى بها:

- جمعية مناحل نيو ساوث ويلز
على الرقم 02 9631 3934 ورقم الفاكس 02 9631 0585
بريد إلكتروني nswaa@bigpond.net.au

بالنسبة إلى مربيين النحل الهواة في منطقة سيدني:

- جمعية مربيين النحل الهواة
على الرقم 02 9631 5647
بريد إلكتروني ronangeo@optusnet.com

- جمعية مربيين النحل بنورث شور
على الرقم 02 9449 7115

© ولاية نيو ساوث ويلز

هيئة نيو ساوث ويلز للصناعات الأولية (2005)

حقوق الطبع محفوظة لهذه النشرة. إلا إذا كان تم السماح بموجب قانون حقوق الطبع والنشر لعام 1968 (كومن ولث)، لا يمكن إعادة إنتاج أي جزء من النشرة بأي عملية إلكترونية أو غيرها، بدون إذن كتابي من صاحب حق الطبع. ولا يمكن تخزين المعلومات إلكترونياً في أي شكل بدون ذلك الإذن الكتابي.

إخلاء المسؤولية

تعتمد المعلومات التي في هذه النشرة على المعرفة والإدراك في وقت الكتابة (أغسطس 2005). ومع ذلك، بسبب التقدم في المعرفة، يتم تذكير المستخدمين بالحاجة إلى التأكد من أن المعلومات التي يعتمدون عليها حديثة وأن يقوموا بفحص تداول المعلومات مع الموظف المناسب من هيئة نيو ساوث ويلز للصناعات الأولية أو المستشار المستقل الخاص بالمستخدم.

- تحكم في احتشاد النحل. تتضمن الاختيارات إعادة عمل ملكة للخلايا، التحكم في عدد النحل وتقسيم الخلايا إلى خلايا أصغر (مؤقتاً)

- اجعل المنحلة نظيفة ومرتبعة

- كن حذراً عندما تقوم بقص الحشيش بالقرب من الخلايا. إذا كان النحل نشط استخدم المدخنة.

- لا يجب وضع خلايا النحل في الحديقة الأمامية للمنزل. أينما أمكن يجب وضع خلايا النحل بعيداً عن رؤية العامة من الناس.

- يجب ألا يتم وضع خلايا النحل بالقرب من المدارس أو مراكز الرعاية بالأطفال أو المستشفيات أو الملاعب الرياضية أو غيرها من التسهيلات العامة.

أعداد الخلايا

تقوم ظروف فردية بتحديد كم عدد الخلايا التي يمكنك الاحتفاظ بها في عقارك. قد يكون من الممكن في الموقع الريفي الاحتفاظ بعدد كبير من الخلايا على قدر ما يمكنك إدارتها بطريقة صحيحة. بالنسبة إلى معظم مربيين النحل في الحدائق الخلفية للمنازل، سنقوم خليتان ذو إدارة حسنة بتقديم عمل كافٍ للعائلة المتوسطة العدد. سيزيد وجود أكثر من خليتين في الحديقة الخلفية للمنزل بالضواحي من احتمال تسبب النحل في الإزعاج لجيرانك.

تقدم قواعد الممارسة في نيو ساوث ويلز المعلومات التالية عن أعداد الخلايا. وهي دليل فقط وقد تسمح الظروف بالاحتفاظ بخلايا أكثر أو أقل. في بعض الأحيان، قد تكون تربية النحل غير ملائمة في بعض المواقع، كما تم التحديد بواسطة هيئة تنظيمية مناسبة.

اتصل بالبلدية المحلية الخاصة بك لتعرف ما إذا كان لديهم أي متطلبات خاصة بالاحتفاظ بخلايا النحل المنتج للسل.

تعريفاً: خلية النحل هي مستعمرة من النحل يرأسها الملكة النحلة.

مربع صغير	2 خلية
مربع متوسط (يصل إلى 1000 متر مربع)	4 خلية
يصل إلى 2000 متر مربع	8 خلايا
المناطق الريفية	بلا حدود

المرض

إن مرض تعفن الحضنة الأمريكي أو AFB هو مرض بكتيري يصيب حضنة الخلية. يمكن فقط التحكم في مرض AFB عن طريق تدمير المستعمرة وعن طريق إما الحرق أو الدفن العميق للمعدات أو تعرض المعدات إلى إشعاع جاما. إذا تم ترك المرض بغير فحص سيؤدي مرض AFB مع مرور الوقت إلى قتل كل الخلايا التي في منحللك وسوف ينتشر المرض إلى الخلايا الأخرى التي تبعد مسافة طيران من الخلايا الخاصة بك.

إن مرض AFB هو مرض يمكن الإعلام به بموجب قانون نيو ساوث ويلز الخاص بالمناحل. ويعني هذا أنه مطالب منك الاتصال بهيئة نيو ساوث ويلز للصناعات الأولية في خلال 24 ساعة من اكتشاف المرض أو الشك بأن هناك عدوى بمرض AFB في منحللك. إذا فشلت في إتخاذ الإجراءات للتحكم في مرض AFB تكون قد قمت بعمل جريمة طبقاً لقانون نيو ساوث ويلز الخاص بالمناحل. قد يتم دفع تعويضات إلى مربيين النحل المسجلين عن الخسائر الناتجة من عدوى مرض AFB تحت ظروف محددة.

تخلو أستراليا من العُث الطفيلي المدمر مثل فارو والعُث الرغامي. إنه أمر غير قانوني أن تقوم بإدخال نحل حي إلى أستراليا بدون الحصول على موافقة. تتوفر تسهيلات الحجر الصحي للأشخاص الذين يرغبون في إدخال ملكات النحل.