

القائمة المرجعية لتنظيف وتعقيم حظائر الدواجن

الحفاظ على نظافة عنابر الدواجن والأقفاص وغيرها من أشكال الحظائر من أفضل الطرق التي تقي من انتشار الجراثيم في الطيور. فالتنظيف المتقن، ثم التعقيم بالمطهرات، يستغرق الكثير من الوقت. لكن التنظيف والتعقيم مهمان للغاية للحيلولة دون انتشار الأمراض والحفاظ على صحة الطيور.

إذا ساورك الشك أو رأيت شيئاً غريباً، فاتصل بمشرف الدواجن أو الطبيب البيطري أو مكتب الإرشاد التعاوني فوراً. استخدم هذا النموذج لتسجيل أرقام هواتف الأشخاص المعنيين في منطقتك. فكلما أسرعت في التصرف، سهّل احتواء المرض في مزرعة واحدة.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات
الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور.

الطبيب البيطري

مكتب الإرشاد التعاوني

بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن

وزارة الزراعة

866.536.7593

القائمة المرجعية: إرشادات للحفاظ على صحة طيورك



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

- واظب على ارتداء معدات الوقاية الشخصية أو ألبسة وأحذية لا تستخدمها إلا في مزرعة الدواجن.**
ومن هذه التجهيزات أغطية الأحذية أو الأحذية القابلة للتطهير. كذلك غير تجهيزات الوقاية بأخرى نظيفة عند الانتقال من عنبر أو قفس إلى آخر.
- يجب أن تكون الحظيرة خالية من أجل التنظيف المتقن.**
فإذا كان لديك عنبر دواجن، فانتظر حتى يخلو العنبر من الطيور تمامًا ثم ابدأ التنظيف. أما في حالة الأقفاص أو الأقتنة أو غيرها من أنواع الأقفاص، فانقل الطيور إلى منطقة منفصلة قبل التنظيف.
- قم بإزالة كل الفرشة والروث والمخلفات.**
- نظف جميع الأماكن تنظيفًا "جافًا"** — نظف بالفرشاة تنظيفًا وفرغًا واستخدم الجاروف لرفع الروث والريش وأي مواد أخرى. والمطهرات لا تخترق المواد العضوية ولا الأوساخ الملتصقة بالأسطح.
- نظف جميع الأسطح "بالماء"** — افرك الأسطح بالفرشاة مستخدمًا الماء والمنظفات. ابدأ من الأعلى إلى الأسفل ومن الآخر إلى المقدمة.
- اشطف جميع الأسطح بالماء بحذر.**
- عقم المكان بالمطهرات** وفقًا للتعليمات الموجودة على العبوة. تأكد من استخدام المطهرات المرخصة من هيئة الحماية البيئية الأمريكية (EPA) والمكتوب عليها أنها فعالة في الوقاية من إنفلونزا الطيور وأمراض الدواجن.
- اترك الحظيرة خالية حتى تجف تمامًا.** شغل المراوح أو افتح الأبواب والنوافذ لكي يجف المكان بسرعة. فالأسطح الرطبة قد تضر الدواجن.
- عند الانتهاء من التنظيف، اخلع أدوات الوقاية وتخلص منها.** أما إذا استخدمت ألبسة وحذاء تخصصها للتنظيف فقط، فغير ملابسك ونظف حذاءك وعقمه.
- اغسل يديك بعناية بالماء والصابون.** اغسل ملابسك المخصصة للتنظيف وجففها.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook و **Twitter** وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock.

القائمة المرجعية للمعدات والأدوات والمركبات

إذا كان عملك في تربية الطيور جزءاً من مؤسسة تجارية ضخمة أو كنت تربيها حتى على سبيل الهواية، فإمكانك المساهمة في حماية الدواجن في بلادنا وذلك بالحفاظ على نظافة معدّاتك وأدواتك ومركباتك وخلوها من الجراثيم. تأكد من أن كل من يتعامل مع طيورك يعرف جميع تدابير الوقاية من انتشار الجراثيم والأمراض واتباعه لتلك التدابير.

إذا ساورك الشك أو رأيت شيئاً غريباً، فاتصل بمشرف الدواجن أو الطبيب البيطري أو مكتب الإرشاد التعاوني فوراً. استخدم هذا النموذج لتسجيل أرقام هواتف الأشخاص المعنيين في منطقتك. فكلما أسرعت في التصرف، سهّل احتواء المرض في مزرعة واحدة.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات
الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور.

866.536.7593

الطبيب البيطري
مكتب الإرشاد التعاوني
بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن
وزارة الزراعة

القائمة المرجعية: إرشادات للحفاظ على صحة طيورك



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

- نظف المعدات والأدوات والمركبات بالصابون والماء قبل وبعد استعمالها مع الطيور.** تأكد من رش إطارات المركبات وهيكلها السفلي، فهي أكثر الأماكن تعرضاً لمسببات العدوى. تستطيع الجراثيم البقاء لشهور طويلة — بل ربما لسنوات — في الفراغات الضيقة التي يصعب تنظيفها.
- لا تستخدم أدوات ومستلزمات الدواجن ومعدات التشذيب وأدوات البستنة الخاصة بجيرانك وأصحاب المزارع الأخرى ولا تجعلهم يستخدمون أدواتك.** أما إذا دعت الحاجة لذلك، فتأكد من تنظيفها وتعقيمها قبل خروجها من مزرعتك ودخولها إليها.
- ضع لمزرعتك إجراءات خاصة بتنظيف وتعقيم المعدات والأدوات والمركبات.** ولا تخش تغيير هذه الإجراءات إذا ظهرت مشكلة أو لاحظت عدم فاعلية إجراء ما أو عدم جدواه. فدائماً هناك مجال للتحسين.
- اجعل تعليماتك متسقة وواضحة لكل من يتعامل مع معدتك وأدواتك ومركباتك.**
- حدد المسارات التي تسير فيها الشاحنات والمركبات وغيرها من المعدات عند الدخول والخروج من مزرعتك.** وذلك يساعد في الحد من انتشار الجراثيم والأمراض.
- اعرف العلامات المنذرة بأمراض الدواجن،** كالتغير في كمية الطعام أو الشراب التي تتناولها الطيور، وزيادة أعداد الطيور النافقة، والتوسع العام.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock و Twitter

القائمة المرجعية لطاغم العاملين والزوار

إذا كان عمالك في تربية الطيور جزءًا من مؤسسة تجارية ضخمة أو كنت تربيها حتى على سبيل الهواية، فاعلم أن لك دور أنت وكل من يعمل في تربية طيورك في الحفاظ على صحة الدواجن في بلادنا. ولكي تقي الطيور من انتشار الأمراض، لا تسمح بدخول حظائر الطيور والمزرعة إلا للمعنيين بها. فكل من يقترب من طيورك، كالزوار والأهل، يجب عليهم ارتداء معدات الوقاية الشخصية للحفاظ على الأمن البيولوجي.

إذا ساورك الشك أو رأيت شيئًا غريبًا، فاتصل بمشرف الدواجن أو الطبيب البيطري أو مكتب الإرشاد التعاوني فورًا. استخدم هذا النموذج لتسجيل أرقام هواتف الأشخاص المعنيين في منطقتك. فكلما أسرعت في التصرف، سهل احتواء المرض في مزرعة واحدة.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات
الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور.

866.536.7593

الطبيب البيطري
مكتب الإرشاد التعاوني
بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن
وزارة الزراعة

القائمة المرجعية: إرشادات للحفاظ على صحة طيورك



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

- تذكر دائماً أن تسأل زوارك عما إذا كانوا قد خالطوا طيوراً برية أو مستأنسة أو كانت لديهم دواجن يربونها.** فإن كانوا كذلك، فينبغي عدم اقترابهم من طيورك. لأن بعض نواقل إنفلونزا الطيور يمكنها البقاء في أنف الإنسان، لمدة يومين، دون أن تصيبه بالعوى.
- طبق نظاماً ثابتاً في المزرعة بحيث يجعل كل من يقترب من الطيور ملتزماً بالإجراءات نفسها.** ولا تخش تغيير هذه الإجراءات إذا ظهرت مشكلة أو لاحظت عدم فاعلية إجراء ما أو عدم جدواه. فدائماً هناك مجال للتحسين.
- احرص على التدريب المنتظم على ممارسات الأمن البيولوجي** وذلك لطاقت العاملين الحاليين والجدد. فالتدريب يقوي الامتثال ويساعد في ضمان اتباع الجميع للإجراءات باستمرار.
- استخدم معدات الوقاية الشخصية كاللبسة القابلة للغسل، وأغطية الأحذية، والقفازات، ومعاطف العمال، وأغطية الرأس عند التعامل مع الطيور.** ويجب عدم ارتداء هذه المعدات إلا عند التعامل مع الدواجن - ولا تلبس في أي مكان آخر - ويتم تغييرها عند الانتقال بين حظائر الطيور للوقاية من انتشار الأمراض.
- لا تستخدم أدوات ومستلزمات الدواجن ومعدات التشذيب وأدوات البستنة الخاصة بجيرانك وأصحاب المزارع الأخرى ولا يستخدمون أدواتك.** أما إذا دعت الحاجة لذلك، فتأكد من تنظيفها وتعقيمها قبل خروجها من مزرعتك ودخولها إليها.
- احرص على أن يرتدي الزوار والأهل معدات الوقاية الشخصية عند اقترابهم من الطيور.**
- أعرف العلامات المنذرة بأمراض الدواجن،** كالتغير في كمية الطعام أو الشراب التي تتناولها الطيور، وزيادة أعداد الطيور النافقة، والتوسع العام.

هل تعلم؟

أن معدات الوقاية الشخصية تكبح انتشار الأمراض بطريقتين هامتين، هما: أولاً، أنها تحجب أي جراثيم يحملها الشخص أصلاً، وثانياً، أنها تحجز أي جراثيم جديدة يلتقطها الشخص، حتى لا ينقلها إلى حظيرة أخرى.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock وTwitter

القائمة المرجعية للحماية من الطيور البرية والقوارض والحشرات

طعام الطيور الداجنة ومياه شربها والحظائر التي تعيش فيها تجذب الطيور البرية والقوارض والحشرات. ومن أهم طرق الوقاية الصحية للدواجن حمايتها من الجراثيم والأمراض التي قد تحملها هذه الآفات والهوم، مثل: العث والطفيليات، والفيروسات كإنفلونزا الطيور، وأنواع البكتيريا مثل بكتيريا السالمونيلا وبكتيريا العطيفة وغيرها من مسببات الأمراض. فإذا كان عمالك في تربية الطيور جزءاً من مؤسسة تجارية ضخمة أو كنت تربيها حتى على سبيل الهواية، تأكد من اتباع كل من يتعامل مع طيورك لممارسات الأمن البيولوجي من أجل الوقاية من هذه المخاطر.

إذا ساورك الشك أو رأيت شيئاً غريباً، فاتصل بمشرف الدواجن أو الطبيب البيطري أو مكتب الإرشاد التعاوني فوراً. استخدم هذا النموذج لتسجيل أرقام هواتف الأشخاص المعنيين في منطقتك. فكلما أسرعت في التصرف، سهل احتواء المرض في مزرعة واحدة.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور.

866.536.7593

الطبيب البيطري
مكتب الإرشاد التعاوني
بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن
وزارة الزراعة

القائمة المرجعية: إرشادات للحفاظ على صحة طيورك



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

- افهم ما يشكل خطر الإصابة بالأمراض:** فالطيور البرية والهوم ليست وحدها التي تنقل الأمراض. بل الريش والأعشاش والروث والمواد العضوية قد تحمل الأمراض هي الأخرى. وهذه الأشياء تخالط طيور مزرعتك عن طريق حظائر المزرعة والعلف وإمدادات المياه، بل وعن طريق مركبات المزرعة.
- فَتِّش في أقفاص الدجاج والأقنية والغابير كل فترة** وابتحث عن الأماكن التي قد تعشش وتجنم فيها الطيور أو تدخل منها. ومن هذه الأماكن أفاريز الأسطح البارزة، وفتحات التهوية بالأسقف، والأسلاك العلوية، والحواجز السلوكية المثقوبة، والحفر والتقوب، ونوافذ الأبواب المكسورة. والأسطح الأرضية الخرسانية حول جدران المبنى تمنع اقتراب الحيوانات الحفارة.
- قم بإزالة الأعشاش القديمة قبل موسم التعشيش** - فالطيور تعود للأعشاش نفسها كل عام.
- نظف وعقم حظائر الدواجن.** وعند التنظيف قم بإزالة الفرشة المتسخة وتخلص منها. فالطيور المريضة تنقل العدوى بسهولة إلى القش والفرشة.
- لا تطعم الطيور البرية والقوارض والحشرات.** نظف العلف المنسكب أو الزائد عن حاجة الطيور على الفور، وتأكد من إحكام غلق حاويات تخزين العلف وخلوها من التقوب.
- أمن إمدادات مياه المزرعة.** تأكد من عدم وصول الطيور البرية والقوارض والهوم إليها. وإن أمكن، استخدم خط مياه البلدية أو مياه الآبار المعالجة لتضمن نظافتها.
- لا تمش على قدميك أو بأي شاحنة أو جرار أو آلية في الأماكن التي قد تحتوي على روث الطيور المائية أو الحيوانات البرية.** وإن تعذر عليك تجنبها، فظف حذاءك أو مركبتك أو ألبسك بعناية لمنع حمل مسببات الأمراض إلى دواجنك.
- اعرف العلامات المنذرة بأمراض الدواجن،** كالتغير في كمية الطعام أو الشراب التي تتناولها الطيور، وزيادة أعداد الطيور النافقة، والتوسع العام.

تأكد من الآتي:

اعرف وقت موسم هجرة الطيور البرية في منطقتك. توخ الحذر الشديد خلال هذا الموسم لحماية طيورك من الأمراض المعدية. وإذا عثرت على أعشاش لطيور برية محلية تحتضن بيضاً أو فراخ صغيرة، فاتصل بمكتب الإرشاد التعاوني في منطقتك.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock على Twitter

القائمة المرجعية لإضافة الدواجن الجديدة أو استبدالها

أفضل الطرق للحفاظ على صحة دواجن المزرعة ووقايتها من الأمراض هي البدء بالطيور التي تتمتع بالصحة الجيدة. فينبغي شراء الطيور من مصادر مسجلة في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن" (NPIP, www.poultryimprovement.org). فاحرص دائماً على الممارسات السليمة للأمن البيولوجي لضمان الحفاظ على صحة الطيور وخلوها من الأمراض.

إذا ساورك الشك أو رأيت شيئاً غريباً، فاتصل بمشرف الدواجن أو الطبيب البيطري أو مكتب الإرشاد التعاوني فوراً. استخدم هذا النموذج لتسجيل أرقام هواتف الأشخاص المعنيين في منطقتك. فكلما أسرعت في التصرف، سهّل اختواء المرض في مزرعة واحدة.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

866.536.7593

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور!

الطبيب البيطري

مكتب الإرشاد التعاوني

بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن

وزارة الزراعة

القائمة المرجعية: إرشادات للحفاظ على صحة طيورك



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

- عند شراء الدواجن أو توريدها لا تشتريها إلا من مزارع ومفارج وتجار معتمدين من خطة NPIP الوطنية لتحسين قطاع الدواجن. عند توريد الدواجن المستبدلة، اطلب نسخة من بروتوكول الأمن البيولوجي الخاص بالمزرعة أو المزرعة التي تأخذ منها طيورك.
- تأكد من أن الدواجن التي تشتريها قد تم اختبارها وأنها خالية من الأمراض نفسها التي اختبرت لها طيورك الموجودة حاليًا بمزرعتك.
- عند ذهابك بنفسك لشراء الدواجن، افحص الطيور وتأكد من علامات الصحة الجيدة والعمر التقريبي. فلا تشتت طيور كبيرة السن والسقيمة.
- احرص دائمًا على نقل الدواجن المستبدلة أو الجديدة في أليات ومركبات تلقى النظافة والتعقيم والعناية المستمرة. وفي العمليات التجارية، يجب أن تلتزم الجرارات والمقطورات التي تحمل الطيور ببروتوكولات الأمن البيولوجي لدخول المنشآت عند دخولها إلى المزرعة.
- تأكد من تنظيف وتعقيم الأدوات والأقفاص والمعدات والآليات المستخدمة في نقل الطيور. قم بإعادة الأقفاص الفارغة إلى المقطورة ثم نظفها وطهرها قبل نقلها إلى موقع آخر.
- ارتد الألبسة المخصصة للموقع، ومنها أحذية العمل، عند تحميل الدواجن أو توصيلها وتسليمها. وفي العمليات التجارية، يجب على العمال المكلفين بتحميل الأقفاص في الشاحنات ارتداء ألبسة مخصصة للموقع أو عدم تجاوز الحد الفاصل.
- عند وصول الدواجن الجديدة إلى مزرعتك، اعزلها لمدة 30 يومًا. راقب الطيور واكتشف على أي حالات عطس أو سعال أو سيلان الأنف أو تورم العينين أو عث أو قمل أو أي علة صحية أخرى كل يوم.
- بعد أن تضم الطيور الجديدة إلى الطيور القديمة، اكتشف على الطيور القديمة كل يوم لملاحظة أي علامات مرضية. الضغوط الناتجة عن هذا التغيير قد تؤدي إلى ظهور الأمراض الكامنة.
- لمنع التمر، لا تضم الفراخ الصغيرة إلى الطيور القديمة حتى تصل جميع الطيور تقريبًا إلى الحجم نفسه.

هل تعلم؟

أن المفارج التي تقدم خدمة الطلب البريدي توفر اللقاحات للفراخ البالغة يوميًا واحدًا. ابحث واعرف اللقاحات اللازمة في منطقتك بناء على الأوبئة المنتشرة في الماضي واعرف اللقاحات التي تعطيتها المفارج.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook و **Twitter** وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock.

القائمة المرجعية لاستخدام الحد الفاصل

أمراض الدواجن تسببها الفيروسات الدقيقة والبكتيريا والجسيمات المجهرية الأخرى. وهذه الفيروسات والجسيمات قد تكون في كل مكان، لذا من الأهمية بمكان أن تتجنب نشرها أو نقلها على ملابسك أو حذائك أو أدواتك. وأفضل طريقة لتجنب انتشار الأمراض هي إنشاء فاصل واضح بين منطقة الدواجن (التي تربي فيها طيورك) وبين العالم المحيط. والحد الفاصل هو خط محدد يفصل حظيرة الدواجن أو عنبر الدواجن (وما بداخلها من طيور) ويحميها من التعرض لمصادر الأمراض. فإذا كان عمالك في تربية الطيور جزءاً من مؤسسة تجارية ضخمة أو كنت تربيها حتى على سبيل الهواية، فإن استخدام الحد الفاصل يحمي صحة طيورك.

إذا ساورك الشك أو رأيت شيئاً غريباً، فاتصل بمشرف الدواجن أو الطبيب البيطري أو مكتب الإرشاد التعاوني فوراً. استخدم هذا النموذج لتسجيل أرقام هواتف الأشخاص المعنيين في منطقتك. فكلما أسرعت في التصرف، سهّل احتواء المرض في مزرعة واحدة.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور!

الطبيب البيطري

مكتب الإرشاد التعاوني

بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن

وزارة الزراعة

866.536.7593



القائمة المرجعية: إرشادات استخدام الحد الفاصل

هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم الخاصة بكل موقع متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

- حدد الحد الفاصل في مزرعتك. تضم المنطقة المفصولة حظيرة الطيور أو العنبر بالكامل وأي مناطق دخول خارج الحظيرة. خصص مدخلا واحداً فقط للتحكم فيمن يدخل وفي ما يعبر الحد الفاصل. وإن أمكن، علم خط الحد الفاصل بشريط ملون.
- إذا كان لحظيرة الطيور مدخل خارجي مفتوح وليس مطوقاً، فيصح في هذه الحالة أيضاً بعمل الحد الفاصل.
- في خطة الأمن البيولوجي، ارسم حدود مناطق الحظائر وحدد بوضوح ما يلزم على العاملين بالمزرعة والزوار والموردين فعله عند عبور هذه الحدود. وذلك يشمل كيفية نقل الطيور والأغراض الشخصية والطعام والمركبات والمعدات والأدوات والمستلزمات. ودرّب العاملين بالمزرعة على الإجراءات اللازمة.
- خصص في مدخل المزرعة مكاناً لتغيير الأحذية والملابس الخارجية قبل الدخول. وخصص داخل المزرعة مكاناً لارتداء الأحذية والملابس الخارجية المخصصة للموقع بعد عبور الحد الفاصل.
- علق لافتات في المدخل لتذكير الجميع بالتدابير اللازم عليهم اتخاذها من أجل عبور الحد الفاصل.
- جهز للأفراد معاطف عمل وأحذية مخصصة للموقع ومستلزمات التنظيف والتعقيم.
- جهز حوض غسيل مزود بالمياه الجارية والصابون أو مطهرات اليد في مدخل المزرعة. علق لافتات تذكّر الناس بتنظيف أيديهم.
- خصص سجلاً للدخول. وقيد في هذا السجل كل من وما يدخل منطقة حظائر الطيور (من الناس والدواجن والطعام والمركبات والمعدات والآليات) وأوقات الدخول والخروج.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على **Facebook** و **Twitter** وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock.

القائمة المرجعية للإبلاغ عن حالات النفوق الغريبة

يعمل كل من يربون الطيور جاهدين للحفاظ على صحة دواجنهم وسلامتها، إلا أنه لا مفر من مواجهة حالات نفوق الطيور في المزرعة. ولكن ما هو الأمر الطبيعي ومتى تكون هناك مشكلة؟ يجب عليك أن تعرف ما الظرف الذي يحتمل معه وجود مشكلة وما المفترض في هذه الحالة. فإذا كان عمالك في تربية الطيور جزءًا من مؤسسة تجارية ضخمة أو كنت تربيتها حتى على سبيل الهواية، فتأكد من أنك تعرف متى وكيف تبلغ عن حالات نفوق الطيور الزائدة عن المعدل الطبيعي أو الغريبة.

إذا ساورك الشك أو رأيت شيئًا غريبًا، فاتصل بمشرف الدواجن أو الطبيب البيطري أو مكتب الإرشاد التعاوني فورًا. استخدم هذا النموذج لتسجيل أرقام هواتف الأشخاص المعنيين في منطقتك. فكلما أسرعت في التصرف، سهّل احتواء المرض في مزرعة واحدة.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات
الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور.

866.536.7593

الطبيب البيطري
مكتب الإرشاد التعاوني
بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن
وزارة الزراعة

القائمة المرجعية: إرشادات الإبلاغ عن حالات النفوق الغريبة



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم الخاصة بكل موقع متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

ابحث عن علامات المرض الآتية:

- فقدان الطاقة أو الشهية
- انخفاض إنتاج البيض، أو هشاشة قشرة البيض أو تشوهات البيض
- تورم الرأس والجفون والعرف والداليتين والسيقان
- تغير لون الداليتين والعرف والأرجل إلى الأرجواني
- صعوبة التنفس
- سيلان الأنف والعطس
- التواء الرأس والرقبة
- التعثر أو السقوط
- الإسهال
- فرط النشاط
- الرعشة
- الدوران في المكان
- التصلب التام

اعرف الحالات المقلقة: بعض حالات نفوق الطيور تعتبر طبيعية. ولكن نسبة كبيرة من حالات الطيور النافقة أو التي على وشك النفوق ليس طبيعية.

استبعد الأسباب الواضحة، كالضواري المفترسة أو المشكلات الجوية أو غيرها من الأسباب الخارجية. فليس عليك أن تبلغ عن هذه الحالات، ولكن عليك البحث في الأسباب الجذرية حتى يمكنك الوقاية من تكرارها.

إذا لاحظت علامات المرض على الطيور، سجل الملاحظات التي تراها.

أبلغ عن أي علامات مرضية أو حالات نفوق غريبة إلى مسؤولي صحة الحيوانات على الفور. فإبلاغك يمنع انتشار المرض ويحمي المزارع المجاورة.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على **Facebook** وزيارة **www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock** و**Twitter**

القائمة المرجعية لاستخدام المنطقة العازلة المحيطة

في تربية الطيور، يحتاج المربي إلى إدخال مستلزمات وأدوات الأعمال اليومية. وفي نفس الوقت يلزم تجنب نقل الجراثيم التي قد تسبب الأمراض في المزرعة. وإن إنشاء فاصل واضح بين منطقة الدواجن (التي تربي فيها طيورك) وبين العالم المحيط من شأنه مساعدتك في تحقيق كلا الغرضين. فيمكنك إنشاء منطقة عازلة حول مزرعة الدواجن: وهي منطقة خارج حظائر الدواجن تعطيك مساحة تعمل فيها أثناء رعايتك للطيور، ولكنها معزولة عن بقية أرضك. ففي المزارع الصغيرة أو أفنية البيوت، قد تكون المنطقة العازلة مساحة صغيرة حول القن أو الحظيرة تحتفظ فيها بحاوية العلف والأدوات. أما في المزارع الكبيرة، فقد تضم المنطقة العازلة المحيطة حاويات العلف وحظائر الروث ومناطق السماد وعناصر البيض والمولدات وغرف المضخات. فإذا كان عمالك في تربية الطيور جزءاً من مؤسسة تجارية ضخمة أو كنت تربيهما حتى على سبيل الهواية، فإن الحفاظ على أداء الأنشطة المتعلقة برعاية الطيور داخل المنطقة العازلة المحيطة—وأداء الأنشطة غير المتعلقة بالطيور خارجها—يساعد في وقاية الطيور من الأمراض.

إذا ساورك الشك أو رأيت شيئاً غريباً، فاتصل بمشرف الدواجن أو الطبيب البيطري أو مكتب الإرشاد التعاوني فوراً. استخدم هذا النموذج لتسجيل أرقام هواتف الأشخاص المعنيين في منطقتك. فكلما أسرعت في التصرف، سهّل احتواء المرض في مزرعة واحدة.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور.

866.536.7593

الطبيب البيطري

مكتب الإرشاد التعاوني

بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن

وزارة الزراعة

القائمة المرجعية: إرشادات استخدام المنطقة العازلة المحيطة



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم الخاصة بكل موقع متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

- حدد المنطقة العازلة المحيطة وخصص لها مساحة كافية تسمح بانجاز كل أعمالك العادية المتعلقة بالطيور (ما عدا إزالة الطيور النافقة) دون مغادرة المنطقة العازلة.
- أضف إلى خطة الأمن البيولوجي لمزرعتك خريطة تبين المنطقة العازلة بوضوح. حدد قائمة القواعد الواجب على الجميع اتباعها عند دخول هذه المنطقة والخروج منها. درّب العاملين وعلّق لافتات لتذكير الجميع بالتدابير اللازم عليهم اتخاذها.
- أضعف إلى خطة الأمن البيولوجي لمزرعتك خريطة تبين المنطقة العازلة بوضوح. حدد قائمة القواعد الواجب على الجميع اتباعها عند دخول هذه المنطقة والخروج منها. درّب العاملين وعلّق لافتات لتذكير الجميع بالتدابير اللازم عليهم اتخاذها.
- أضعف إلى خطة الأمن البيولوجي لمزرعتك خريطة تبين المنطقة العازلة بوضوح. حدد قائمة القواعد الواجب على الجميع اتباعها عند دخول هذه المنطقة والخروج منها. درّب العاملين وعلّق لافتات لتذكير الجميع بالتدابير اللازم عليهم اتخاذها.
- أضعف إلى خطة الأمن البيولوجي لمزرعتك خريطة تبين المنطقة العازلة بوضوح. حدد قائمة القواعد الواجب على الجميع اتباعها عند دخول هذه المنطقة والخروج منها. درّب العاملين وعلّق لافتات لتذكير الجميع بالتدابير اللازم عليهم اتخاذها.

- أضعف إلى خطة الأمن البيولوجي لمزرعتك خريطة تبين المنطقة العازلة بوضوح. حدد قائمة القواعد الواجب على الجميع اتباعها عند دخول هذه المنطقة والخروج منها. درّب العاملين وعلّق لافتات لتذكير الجميع بالتدابير اللازم عليهم اتخاذها.
- أضعف إلى خطة الأمن البيولوجي لمزرعتك خريطة تبين المنطقة العازلة بوضوح. حدد قائمة القواعد الواجب على الجميع اتباعها عند دخول هذه المنطقة والخروج منها. درّب العاملين وعلّق لافتات لتذكير الجميع بالتدابير اللازم عليهم اتخاذها.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock و Twitter

القائمة المرجعية لتدريب الأمن البيولوجي

سواء كنت تربي الطيور في قن صغير بفناء منزلك الخلفي أو تمتلك مزرعة تجارية كبيرة، يحقق الأمن البيولوجي أفضل نتائج معك عندما يلتزم الجميع باتباع الإجراءات التي تضعها للمكان، كل يوم وفي كل شيء. وهذا الالتزام يلزمه برنامج تدريبي للتأكد من معرفة كل من يتعامل مع دواجنك – من الموظفين وعمال الخدمات والزوار – بما عليهم القيام به بالضبط.

فعدم الالتزام يحدث عادة عندما لا يعرف الناس أو لا يفهمون قواعد الأمن البيولوجي وعندما لا تكون هناك عواقب لإهمال هذه القواعد. والتدريب يمكنك من تغيير الثقافة في منشأتك وجعل الامتثال لقواعد الأمن البيولوجي عادة لدى الجميع.

إذا ساورك الشك أو رأيت شيئاً غريباً، فاتصل بمشرف الدواجن أو الطبيب البيطري أو مكتب الإرشاد التعاوني فوراً. استخدم هذا النموذج لتسجيل أرقام هواتف الأشخاص المعنيين في منطقتك. فكلما أسرعت في التصرف، سهّل احتواء المرض في مزرعة واحدة.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور!

866.536.7593

الطبيب البيطري
مكتب الإرشاد التعاوني
بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن
وزارة الزراعة

القائمة المرجعية: إرشادات تدريب الأمن البيولوجي



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم الخاصة بكل موقع متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

- احرص دائمًا على إضافة الإجراءات الخاصة بالموقع إلى برنامجك التدريبي. ويمكنك أيضًا – إن أردت – أن تضيف أي إجراءات تكون على مستوى المنشأة أو على مستوى الشركة.
- أبلغ الزوار مسبقًا بالإجراءات. عرّف أطقم المتعهدين وعمال الخدمات والمستشارين وغيرهم من الزوار بإجراءات الأمن البيولوجي التي تطبقها في مزرعتك قبل وصولهم إلى الموقع. حيث يمكنك أن تبلغهم بها مسبقًا هاتفياً أو كتابياً.
- قدم تدريب الأمن البيولوجي كل سنة. سجّل التدريب كله واحتفظ بسجلات التدريب لمدة 3 سنوات.
- قدم التدريب لجميع المالكين والعاملين بالمزرعة وغيرهم ممن يدخلون منطقة الدواجن باستمرار – قبل دخولهم إليها أول مرة. بالنسبة للموظفين والعمال غير المتحدثين بالإنجليزية، فتأكد من توفير التدريب واللافتات لهم باللغة التي يفهمونها.
- احرص على الالتزام بهذه الخطوات الهامة الخمس. فيجب على كل من يدخل منطقة مؤمنة بقواعد الأمن البيولوجي أن يفهم كيف يقوم بالآتي:
 1. الاتصال بمنسق أو منسقي الأمن البيولوجي؛
 2. مراعاة المنطقة العازلة المحيطة، ومن ذلك إيقاف السيارة في المكان المخصص؛
 3. دخول المنطقة العازلة وفقاً لإجراءات الأمن البيولوجي الخاصة بالوصول والدخول؛
 4. عبور الحد الفاصل وفقاً لإجراءات الأمن البيولوجي للدخول؛
 5. أداء مهام الأمن البيولوجي المسندة إليه ضمن مهام وظيفته.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook و **Twitter** وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock.

القائمة المرجعية لتنسيق الأمن البيولوجي في موقعك

تحقيق الأمن البيولوجي السليم من أهم عناصر الحفاظ على صحة الدواجن – والحفاظ على الأمن البيولوجي يستلزم حسن التنسيق. ولذلك يلزم لكل منشأة من منشآت تربية الدواجن وجود منسق للأمن البيولوجي. حيث يضطلع المنسق بوضع خطة الأمن البيولوجي في موقعك ويتأكد من سير الجميع على هذه الخطة. يجب أن يكون المنسق ذا خبرة بمبادئ الأمن البيولوجي، ولا يشترط أن يكون طبيبًا بيطريًا متخصصًا في الدواجن. يتولى منسق الأمن البيولوجي المسؤولية القيادية في جميع أمور الأمن البيولوجي. حيث يتكفل بكل صغيرة – وكبيرة – حتى يجعل الأمن البيولوجي روتينًا "يوميًا معتادًا في كل الأمور".

إذا ساورك الشك أو رأيت شيئًا غريبًا، فاتصل بمشرف الدواجن أو الطبيب البيطري أو مكتب الإرشاد التعاوني فورًا. استخدم هذا النموذج لتسجيل أرقام هواتف الأشخاص المعنيين في منطقتك. فكلما أسرعت في التصرف، سهّل احتواء المرض في مزرعة واحدة.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور!

866.536.7593

الطبيب البيطري

مكتب الإرشاد التعاوني

بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن

وزارة الزراعة

القائمة المرجعية: إرشادات لمنسقي الأمن البيولوجي



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام لمنسقي الأمن البيولوجي بكل المواقع والمستويات. ومن المهام مهام خاصة تختلف باختلاف نوع منشأة الدواجن وحجمها.

- ابدأ في إعداد خطة الأمن البيولوجي** باستخدام دليل المعلومات والنموذج الموجودين على poultrybiosecurity.org. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".
- قم بتقييم المخاطر في موقعك وتصدي أكبرها أولاً.** كل موقع مختلف، وله مواطن قوة وضعف في أمنه البيولوجي مختلفة عما في غيره. ومعرفة نقاط القوة والضعف تمكنك من تحديد الأولويات.
- ركز على ما يمكنك التحكم فيه.** أفضل الخطط هي الخطة العملية. فهي تشمل الإجراءات الشائعة في الموقع، وخطواتها واضحة يسهل على الناس اتباعها.
- تعاون مع العاملين بالموقع على تنفيذ خطة الأمن البيولوجي.** فكل موظف أو عامل له دور في الحفاظ على الأمن البيولوجي للمكان وحماية الطيور، سواء كان دوره يعني بإنشاءات المنشأة وتصميمها أو بالمهام اليومية الخاصة برعاية الطيور.
- تدريب جميع العاملين بانتظام** على اتباع بروتوكولات الأمن البيولوجي لدخول الموقع وتوثيق هذا التدريب.
- تأكد من اتباع الجميع للخطة.** فإذا لاحظت انتهاكاً لبروتوكولات الأمن البيولوجي، فقم بالإجراء التصحيحي.
- راجع الخطة كل عام** أو كلما طرأ تغيير في الموقع يؤثر على الأمن البيولوجي. وثق هذه المراجعة وقم بتحديث الخطة حسبما تقتضيه الحاجة.
- عدّل خطة الأمن البيولوجي بما يلائم التغيرات في المخاطر والتوصيات.** فمثلاً، إذا ظهر مرض إنفلونزا الطيور في المنطقة المحلية، فانظر في تحسين تدابير الأمن البيولوجي، وكتابة هذه الإجراءات الأشد والمؤقتة في الخطة.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock على Twitter

القائمة المرجعية للتخلص الآمن من الطيور النافقة

نقوم الطيور من الأمور المؤسفة التي لا مفر منها، فلا بد لك من التعامل مع ما ينفق من طيورك. وإن أفضل الطرق للتخلص من الطيور النافقة تختلف باختلاف حجم المزرعة ونوع الدواجن التي تربيها وكذلك الموقع. فعليك أن تعرف الأمور المسموح بها في منطقتك (حيث تختلف القواعد من ولاية لأخرى) وكيفية التخلص من الجيف بأمان. واتباع هذه القواعد من أهم مقومات تحقيق الأمن البيولوجي. فإذا قمت بالتخطيط المسبق واتباع الطرق الصحيحة، ستنجح في الحد من خطر انتشار الجراثيم والأمراض في مزرعتك وتحمي طيورك وتقلل من نفوقها.

إذا ساورك الشك أو رأيت شيئاً غريباً، فاتصل بمشرف الدواجن أو الطبيب البيطري أو مكتب الإرشاد التعاوني فوراً. استخدم هذا النموذج لتسجيل أرقام هواتف الأشخاص المعنيين في منطقتك. فكلما أسرعت في التصرف، سهّل احتواء المرض في مزرعة واحدة.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور ونفوقها

رقم الهاتف

866.536.7593

إذا رأيت عددًا كبيرًا من طيورك قد نفقت أو على وشك النفوق أو ظهرت عليها علامات المرض، فتحرك على الفور.

الطبيب البيطري

مكتب الإرشاد التعاوني

بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن

وزارة الزراعة

القائمة المرجعية: إرشادات التخلص الآمن من الطيور الناقة



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم الخاصة بكل موقع متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

خزن الجيف أو تخلص منها بطريقة تبعد عنها الطيور البرية والجوارح والحشرات وغيرها من الحيوانات. يجب أن تكون أغطية حاويات جمع الجيف محكمة الإغلاق، ويجب تغطية حفر الدفن أو أكوام السماد بإحكام لإبعاد أدوات الجيف.

خطط تخطيطًا مسبقًا. أضف إلى خطة الأمن البيولوجي إجراءات التخلص من الجيف. ستحتاج إلى إجراءات روتينية لجميع الطيور الناقة خاصة بأعداد النفوق الطبيعية، بالإضافة إلى خطة طوارئ لأعداد النفوق الضخمة.

احذر انتقال العدوى من المعدات والأدوات والمركبات. نظفها وعقمها قبل وبعد مغادرة المزرعة. لا تستخدم المعدات والأدوات والمركبات نفسها في مهام التغذية، والتعامل مع السماد والجيف، ورعاية الحيوانات، إلا بعد تنظيفها وتعقيمها قبل استعمالها في غرض مختلف عما قبله.

تأكد من أن إجراءاتك تضم القواعد الأساسية التالية:

- امتثال طرق التخلص من الطيور الناقة لجميع القوانين المحلية والداخلية بالولاية والفيدرالية.
- في حال استخدام خدمة الاستلام والنقل، عليك بيان طريقة نقل الطيور إلى موقع الاستلام وإثبات عدم تخطي المركبة أو المعدة الموجودة في موقع الاستلام لحدود نطاق المنطقة العزلة.
- ارسم تحركات نقل الجيف على خريطة الموقع، أو بيّنها بأي طريقة واضحة.

قم بزيارة مواقع التخلص من الجيف في آخر اليوم لمنع نقل الملوثات من مزرعة إلى أخرى.

اجمع جيف الطيور كلها بأسرع ما يمكن، مرة يوميًا على الأقل.

طرق التخلص من الجيف

من طرق التخلص من الطيور الناقة تحويلها إلى سماد، أو حرقها، أو دفنها، أو إعادة تدويرها. ويعتبر التخلص من الجيف في نفس مكان معظم المواقع والمزارع أكثر أمانًا وتحقيقًا للأمن البيولوجي من نقلها إلى خارج الموقع.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook و **Twitter** وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock.

القائمة المرجعية للتعامل مع روث الدواجن ومخلفاتها

إذا كنت مربيًا للدواجن أو تعمل في هذا المجال، فلا بد لك أن تتعامل مع فضلات الدواجن. وغالبًا لا بد لك أيضًا أن تتخلص من مخلفات فرشة الدواجن، وذلك يتوقف على طريقة تربيتك لها. وإن التعامل السليم مع هذه المخلفات من أهم مقومات الأمن البيولوجي. فإن فيروس إنفلونزا الطيور يستطيع البقاء في الروث والفرشة لمدة طويلة، كما أن هذه الفضلات قد تحمل أيضًا ملوثات أخرى.

إذن، كيف تتعامل مع روث الدواجن ومخلفاتها بأمان؟ يمكن القيام ببعض الخطوات البسيطة لحماية طيورك كل يوم والتخطيط المسبق لوقايتها من انتشار المرض في حالة ظهور أي إصابة بالفيروسات.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور.

الطبيب البيطري

مكتب الإرشاد التعاوني

بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن

وزارة الزراعة

866.536.7593

القائمة المرجعية: التعامل مع روث الدواجن ومخلفاتها



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم الخاصة بكل موقع متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

- ادرس موقعك وابحث الخيارات المناسبة لرفع الروث والفرشة المستعملة وتخزينها والتخلص منها. وذلك داخل الموقع أو خارجه. الطريقة الصحيحة لذلك تختلف باختلاف نوع الطيور وعددها وكذلك نوع نظام تسكين الدواجن في منشأتك.
- ادرس موقعك وابحث الخيارات المناسبة لرفع الروث والفرشة المستعملة وتخزينها والتخلص منها. وذلك داخل الموقع أو خارجه. الطريقة الصحيحة لذلك تختلف باختلاف نوع الطيور وعددها وكذلك نوع نظام تسكين الدواجن في منشأتك.
- حدد النطاق: ما نوع الروث والفرشة التي تتعامل معها في موقعك، وما كمية المخلفات المتراكمة خلال مدة معينة.
- ضع إجراءات قياسية تشمل القواعد الأساسية التالية:
 - لَمْ الروث والفرشة ونقلها وتخزينها واستخدامها
 - ما يسري من قوانين الولاية والمناطق المحلية
 - الاعتبارات البيئية
 - ضوابط الأحياء البرية والحشرات والقوارض
- قَم بإعداد خطة احتياطية للتخزين على المدى البعيد لفترات نقشي الأمراض الطويلة المدة. ربما لا يسمح بفرش الروث ومخلفات الفرشة أو تخزينها خارج المنشأة وذلك يتوقف على خطر انتشار الفيروسات.
- نظف وعقم أي مركبات أو معدات أو أدوات مستخدمة في رفع الروث ونقله "قبل" دخولها إلى الموقع.
- ارفع كل الروث والفرشة من عابرة الدواجن ونظف العنابر وعقمها تعقيماً كاملاً قبل إدخال أي طيور جديدة.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock على Twitter

القائمة المرجعية للحفاظ على سلامة إمدادات المياه

سلامة وجودة المياه في موقعك من أهم عناصر الأمن البيولوجي. فصحة الطيور تلزمها مياه نظيفة وأمنة لسقي الطيور وتبريد حظائرها وتنظيف المنشأة والمعدات والأدوات دون تلوئتها. المياه قد تحمل مسببات الأمراض، لذا عليك الحذر في اختيارائك لمصادر المياه وكذلك معالجتها حتى تحافظ على صحة الطيور في مزرعتك.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات
الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

866.536.7593

إذا لاحظت علامات المرض، فتحدث على الفور.

الطبيب البيطري
مكتب الإرشاد التعاوني
بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن
وزارة الزراعة

القائمة المرجعية: الحفاظ على سلامة إمدادات المياه



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم الخاصة بكل موقع متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

- استخدم مياه من مصدر مضمون (بئر أو نظام مياه البلدية)، كلما أمكن، للاستخدام في الشرب والتبريد التبخيري والتنظيف. وذلك أكثر مصادر المياه تحقيقاً للأمن البيولوجي في مزارع الدواجن.
- إذا اضطررت إلى استخدام مياه سطحية، فطهرها قبل الاستخدام. فمياه البرك والجداول وغيرها من مصادر المياه السطحية قد تحمل الجراثيم المسببة للأمراض. لكن تطهير المياه يقضي على هذه الجراثيم.
- حلل أي مياه مستخدمة في منشآت مزرعتك للكشف عن البكتيريا. وواظب على التحليل المنتظم حتى تكون لديك فكرة عامة عن درجة نظافة نظام المياه في مزرعتك. فإذا كشف التحليل عن أعداد كبيرة من البكتيريا، (بنسبة أكبر من الحد الأقصى للمستويات المقبولة)، ستعرف حينها أنه لا بد من تطهير المياه.
- استشر الخبراء عند اختيار طرق معالجة المياه. فالطرق الصحيحة تختلف وفقاً لكثير من العوامل. مثلاً، إذا كانت المياه تحتوي على لقاحات معينة، فيتحتم عليك استخدام طريقة معالجة لا تؤدي إلى تثبيط اللقاحات. استعن بالخبراء حتى يساعدوك في اختيار طرق المعالجة الفعالة التي لا تضر الطيور أو تضر نظام المياه.
- اكتب الخطوات. أضف إلى خطة الأمن البيولوجي الإجراءات اللزوم اتخاذها لتوفير المياه النظيفة للطيور. ومنها إجراءات كتابية للصرف الصحي، وسجلات تشغيل معالجة المياه. وأدلة إرشادية للقائمين على رعاية المزرعة.
- إذا تعذر القيام بمعالجة المياه، فادخل البدائل الممكنة في خطة الأمن البيولوجي. وضح كيف وضعت مخاطر عدم معالجة نظام المياه في حساباتك وكذلك الخطوات التي ستخذها لتخفيف هذه المخاطر.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook و **Twitter** وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock

القائمة المرجعية لعلف الدواجن والفرشة النظيفة

علف الدواجن والفرشة النظيفة من أهم الإمدادات التي تحتاج إلى كميات وفيرة منها في مزرعتك. ولكنهما من المواد التي تجذب الكائنات غير المرغوبة من الأحياء البرية والقوارض والحشرات. لذا لا بد من الحذر عند استلام العلف والفرشة وتخزينهما ومناولتهما للحد من مخاطر التلوث. فيمكنك بخطوات قليلة وبسيطة أن تضمن سلامة العلف والفرشة وخلوهما من الجراثيم التي قد تصيب طيورك بالأمراض.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة
لإرشادات الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور.

866.536.7593

الطبيب البيطري

مكتب الإرشاد التعاوني

بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن

وزارة الزراعة

القائمة المرجعية: علف الدواجن والفرشة النظيفة



هذه القائمة المرجعية عبارة عن دليل عام للتطبيق السليم للأمن البيولوجي، ولكن إذا كانت لموقعك خطة أمن بيولوجي مخصصة، فيرجى اتباعها. يجب أن يتأكد أصحاب المزارع التجارية أن خططهم الخاصة بكل موقع متوافقة مع مبادئ الأمن البيولوجي المنصوص عليها في "الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن".

- تأكد من تغطية مقطورات التوصيل لمنع تلوث العلف ومكونات العلف والفرشة الجديدة خلال نقلها إلى المزرعة.
- ضع أكياس العلف على أرفف بعيدًا عن الأرضية ورتب في المكان تدابير وقائية للحماية من القوارض.
- خزن العلف ومكونات العلف والفرشة الجديدة في حاويات أو أبنية مغلقة للوقاية من التلوث.
- راقب العلف يوميًا للتأكد من عدم انسكابه. حدد أماكن انسكاب العلف واعمل على تقليل الانسكاب.
- توخ الحذر عند نقل العلف ومكونات العلف والفرشة الجديدة من المخازن إلى عنابر الدواجن. لا تستخدم أي معدات أو أدوات إلا إذا كانت نظيفة ومعقمة، والأفضل أن تستخدم أدوات مخصصة للعلف والفرشة الجديدة فقط.
- اكتب الخطوات. أضف إلى خطة الأمن البيولوجي الإجراءات اللازم اتخاذها في منشأتك لحماية علف الدواجن وفرشتها من التلوث الذي قد تسببه الطيور البرية والقوارض والحشرات وغيرها من الحيوانات. ومن هذه الإجراءات بروتوكولات وسجلات تشغيل وأدلة إرشادية كتابية للمتعهدين.
- نظف كل ما ينسكب من العلف والفرش بأسرع ما يمكن للوقاية من اقتراب الحيوانات البرية والقوارض.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock وTwitter

القائمة المرجعية لمراجعة الأمن البيولوجي

إذا كنت مسجلاً في الخطة الوطنية لتحسين قطاع الدواجن (NPIP)، ومستوفياً لشروط معينة خاصة بحجم مزرعة الدواجن، وترغب في استحقاق الحد الأقصى من التعويض في حالة تفشي مرض انفلونزا الطيور بشدة في مزرعتك في أي وقت، فيشترط عليك إجراء مراجعات دورية للأمن البيولوجي. وهذه المراجعات الورقية التي يجريها المفوض الحكومي الرسمي لخطة NPIP تضمن إعدادك لخطة أمن بيولوجي محكمة وتطبيقك لها.

المراجعة ليست لازمة لمزارع الدواجن الأخرى، إلا أن وزارة الزراعة (USDA) تتصح جميع مزارعي تربية الدواجن باتباع التوجيهات الإرشادية للأمن البيولوجي الصادرة من خطة NPIP الوطنية. فهذه التوجيهات من أفضل الطرق التي تحد من مخاطر ظهور الأمراض في مزرعتك.

راجع القائمة الموجودة في ظهر الورقة لإرشادات الحفاظ على صحة طيورك.



أبلغ عن حالات مرض الطيور

رقم الهاتف

إذا لاحظت علامات المرض، فتحرك على الفور.

866.536.7593

الطبيب البيطري
مكتب الإرشاد التعاوني
بيطري الولاية/مختبر تشخيص الحيوانات أو الدواجن
وزارة الزراعة

مراجعة الأمن البيولوجي: الإجراءات المتوقعة



إذا كنت مسجلاً في خطة NPIP ومستحقاً للمراجعة بناءً على حجم مزرعتك، فأليك لحظة عامة عن الإجراءات المقترضة إجراؤها في أثناء المراجعة.

- إذا لم تنجح في المراجعة الأولية، يسمح لك أن تطلب "مراجعة استثنائية". وهذه المراجعة الميدانية يجريها فريق يضم خبير دواجن من وزارة الزراعة، والمفوض الحكومي الرسمي لخطة NPIP، وطبيب بيطري دواجن مرخص ومعتمد على دراية بنوع عملك في الدواجن.
- مراجعة الأمن البيولوجي عبارة عن مراجعة ورقية. احتفظ بخطة الأمن البيولوجي الخاصة بمزرعتك وكل ما يتعلق بالأمن البيولوجي من مستندات في مكان يسهل عليك وعلى المراجع الوصول إليه. وسيقرر المفوض الحكومي الرسمي لخطة NPIP هل تجرى المراجعة شخصياً (بالاطلاع على السجلات) أم تجرى إلكترونياً.
- سيطلع المراجع على خطة الأمن البيولوجي، ومواد التدريب، والمستندات التي تثبت تنفيذ مبادئ خطة NPIP، وسجلات أي إجراءات تصحيحية متخذة، وتقرير المراجعة السنوية لمنسق الأمن البيولوجي.
- تجرى مراجعة الأمن البيولوجي مرة كل سنتين على الأقل، أو تجرى لعدد أكثر من المرات خلال تلك المدة بحيث تكون كافية للمفوض الحكومي الرسمي لضمان الامتثال.
- بعد إتمام المراجعة الاستثنائية وإثبات اتخاذك للإجراءات التصحيحية، يعاد وصف تقييمك وتصير ممثلاً لمبادئ الأمن البيولوجي لخطة NPIP.



لمزيد من المعلومات عن طرق الحفاظ على صحة طيورك، قم بمتابعة **Defend the Flock** على Facebook و **Twitter** وزيارة www.aphis.usda.gov/animalhealth/defendtheflock.