



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
И РЫБНОЙ ЛОВЛИ

Генеральная дирекция по продовольствию

251, rue de Vaugirard
75 732 PARIS CEDEX 15

**САНИТАРНАЯ СИТУАЦИЯ В ОТНОШЕНИИ
СЛАБОПАТОГЕННОГО ПТИЧЬЕГО ГРИППА ВО ФРАНЦИИ**
Окончание расследований вокруг указанных ферм

Очаги в Ля Гарнаш (департамент Ванде, 85)

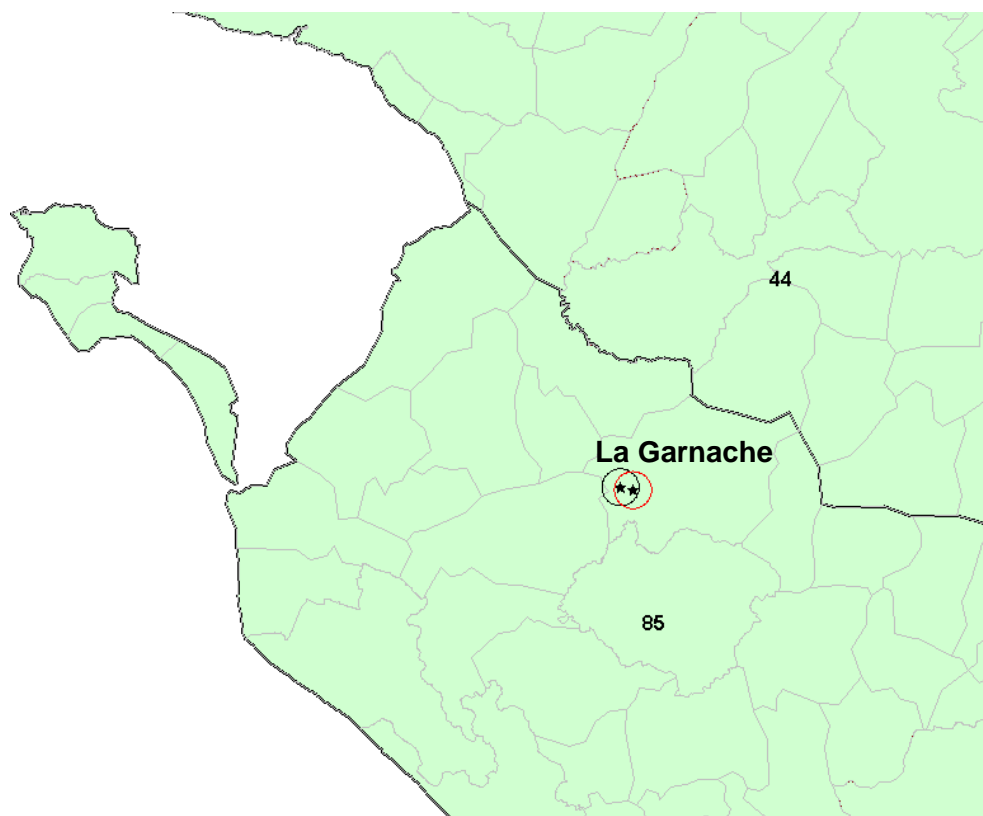
ПОЛОЖЕНИЕ НА 12 февраля 2009 г. – 18 ч. 00

**Сообщение д-ра Моник Элуа
Заместитель генерального директора по продовольствию, Главный ветеринар**



Карта № 1: Место нахождения очагов вспышки во Франции (очаг № 1: 46°89'N ; 1°88'O

Очаг № 2: 46°89'N ; 1°87'O)



Карта № 2: Местная карта очагов вспышки и ограничительные зоны

Введение

Утром 30 января 2009 г. было сообщено о подозрении на обнаружение птичьего гриппа в хозяйстве, которое насчитывает около 5000 уток-производителей и находится в коммуне Ля Гарнаш (85710), расположенной в департаменте Ванде (85) и примыкающей к департаменту Луар-Атлантик (44). Слабопатогенный характер вируса птичьего гриппа подтипа был подтвержден 1 февраля 2009 г. Речь идет о первом случае слабопатогенного птичьего гриппа, подтвержденном на территории Франции, после того как сообщение о таких случаях стало обязательным на уровне коммун и стран (Всемирная организация здравоохранения животных (ВОЗЖ). На основании последующих результатов лабораторных анализов французские власти сочли нужным сообщить Европейской комиссии и ВОЗЖ 2 февраля 2009 г. о вспышке слабопатогенного птичьего гриппа (подтипа H5N3) на ферме в коммуне Ля Гарнаш департаamenta Ванде (85). Уничтожение всех уток на зараженной ферме было произведено 1 февраля 2009 года, сразу после подтверждения возникновения очага заболевания.

В рамках эпидемиологического расследования перепись птицеводческих хозяйств, расположенных в радиусе 1 км вокруг очага вспышки, позволила идентифицировать всего одну ферму с 5000 утками мясных пород. В результате врачебного обхода этого хозяйства не было выявлено клинических признаков, дающих основания для подозрений о распространении заболевания. Тем не менее, лабораторные анализы мазков, сделанных на данной ферме, позволили идентифицировать вирус слабопатогенного птичьего гриппа подтипа H5N3, идентичный вирусу первого очага вспышки. Уничтожение всех уток на этой второй зараженной ферме было произведено 9 февраля 2009 года, сразу после подтверждения возникновения очага заболевания. Об этом втором очаге вспышки слабопатогенного птичьего гриппа, связанном с первым, было сообщено Европейской комиссии и ВОЗЖ 10 февраля 2009 г.

В рамках эпидемиологического расследования перепись птицеводческих хозяйств, расположенных в радиусе 1 км вокруг второго очага вспышки, позволила идентифицировать еще одну ферму с 4300 курами. **Лабораторные анализы мазков, сделанных на этой новой ферме, не выявили наличия вируса птичьего гриппа. Следовательно, на территории Франции не было обнаружено дополнительных очагов вспышки птичьего гриппа.**

В дальнейшем, мы называем «ферма № 1» хозяйство, на территории которого был обнаружен первый очаг вспышки слабопатогенного птичьего гриппа (очаг № 1), и «ферма № 2» - хозяйство, где был обнаружен следующий очаг слабопатогенного птичьего гриппа (очаг № 2). «Ферма № 3» - это следующее хозяйство, расположенное в ограничительной зоне очага № 2.

1. Хронология

Дата	События и анализы
Четверг, 29 января	*Признаки слабости и затем падеж (50 мертвых птиц) на ферме № 1
Пятница, 30 января	*Обнаружено еще 35 мертвых птиц *Постановление префекта о надзоре (APMS) над фермой № 1 (запрет на ввоз и вывоз птицы, птицепродуктов и субпродуктов) *Взятие проб (мазки для метода PCR) и отправка в лабораторию на анализ (IDAC 44) >>Результаты анализов: PCR M+ и PCR H5+
Суббота, 31 января	*Обнаружено еще 15 мертвых птиц

	<p>*Отправка мазков в официальную государственную лабораторию (LNR) для подтверждения начального диагноза</p> <p>>>Результаты анализов LNR: *Подтверждение характера вируса H5, но отсутствие доказательств наличия высокопатогенного вируса H5N1 (штамм Qinghai, подтип 2.2)</p> <p>> Диагноз: очаг птичьего гриппа подтипа H5</p> <p>*Постановление префекта о заявлении о наличии инфекции (APDI) относительно фермы № 1</p> <p>*Создание ограничительной зоны радиусом 10 км вокруг фермы № 1 (для ограничения перемещения птицы, птицепродуктов и субпродуктов)</p>
Воскресенье, 1 февраля	<p>*Лаборатория LNR указывает на наличие разделения, которое очень часто встречается в слабопатогенных штаммах вируса H5</p> <p>> Диагноз: очаг слабопатогенного птичьего гриппа подтипа H5, но не N1</p> <p>*Забой на месте всей птицы на ферме № 1 и выполнение предварительных операций по очистке и дезинфекции</p> <p>*Сокращение ограничительной зоны до 1 км в радиусе от фермы</p> <p>*Перепись хозяйств в ограничительной зоне (всего одно хозяйство - это ферма № 2)</p>
Понедельник, 2 февраля	<p>*Сообщение в Европейскую комиссию о наличии очага слабопатогенного птичьего гриппа на ферме № 1</p> <p>*Сообщение в ВОЗЖ о наличии очага слабопатогенного птичьего гриппа на ферме № 1</p> <p>*Врачебный обход фермы № 2, расположенной в ограничительной зоне фермы № 2 : клинических признаков не обнаружено</p>
Вторник, 3 февраля	<p>*Операции по очистке и дезинфекции на ферме № 1 продолжаются</p>
Среда, 4 февраля	<p>*Методом PCR выявлено наличие вируса N: N3</p> <p>> Диагноз: очаг птичьего гриппа подтипа H5N3</p> <p>*Взятие проб (мазки + анализ крови) на ферме № 2 и отправка в лабораторию (IDAC 44) на анализ</p>
Четверг, 5 февраля	<p>>>Результаты анализов: PCR H5+</p>
Пятница, 6 февраля	<p>*Отправка мазков, взятых на ферме № 2 в официальную государственную лабораторию (LNR) для подтверждения начального диагноза</p> <p>>>Результаты анализов LNR: PCR H5+ ; PCR N3+ ; PCR H5NP штамм Qinghai отрицательный</p> <p>*Поскольку ферма № 2 и так находится в ограничительной зоне, она будет расширена таким образом, чтобы создать дополнительную ограничительную зону радиусом 1 км вокруг этой фермы (Замечание: эти ограничительные зоны накладываются одна на другую; см. Карту № 2).</p>
Понедельник, 9 февраля	<p>*Постановление префекта о заявлении о наличии инфекции (APDI) относительно фермы № 2</p> <p>*Забой на месте всей птицы на ферме № 2 и выполнение предварительных операций по очистке и дезинфекции</p> <p>*Лаборатория LNR указывает на наличие разделения, которое очень часто встречается в слабопатогенных штаммах вируса H5</p> <p>>Подтверждение диагноза: второй очаг слабопатогенного птичьего гриппа подтипа H5N3 (последовательность фрагментов гена этого штамма вируса идентична последовательности вируса, обнаруженного в первом очаге вспышки заболевания)</p>
Вторник, 10 февраля	<p>*Сообщение в Европейскую комиссию о наличии очага № 2 слабопатогенного</p>

	птичьего гриппа, связанного с очагом № 1 *Сообщение в ВОЗЖ о наличии очага № 2 слабопатогенного птичьего гриппа, связанного с очагом № 1
Среда, 11 февраля	*Перепись хозяйств в ограничительной зоне *Врачебный обход *Взятие проб и отправка в лабораторию на анализ (IDAC 44)
Четверг, 12 февраля	>>Результаты анализов: <u>PCR H5 – отрицательный результат</u>
Текущие или планируемые меры	*Продолжение и окончание операций по очистке и дезинфекции на ферме № 1 и № 2

2. Меры по управлению ситуацией, принятые во Франции

1 Очаг вспышки № 1 – Ферма по разведению уток-производителей:

1.1 Какой бы то ни было ввоз и вывоз птицы, птицепродуктов и субпродуктов с зараженной фермы № 1 категорически воспрещен с 30 января 2009 г. (Постановление префекта о надзоре хозяйства № 1).

1.2 Перемещение птицы, птицепродуктов и субпродуктов должно быть ограничено:

*в ограничительной зоне радиусом 10 км вокруг фермы № 1, с 31 января 2009 г. по 1 февраля 2009 г. (Постановление префекта о заявлении о наличии инфекции (APDI) относительно фермы № 1);

*в зоне радиусом 1 км вокруг очага слабопатогенного птичьего гриппа, начиная с 1 февраля 2009 г. (дата подтверждения слабопатогенного характера вируса птичьего гриппа).

1.3 Забой всей птицы на зараженной ферме № 1 был осуществлен 1 февраля 2009 г. Предварительные операции по очистке и дезинфекции были проведены 1 февраля 2009 г.

1.4 Органы саннадзора осуществили перепись хозяйств, расположенных в ограничительной зоне в радиусе 1 км от зараженной фермы № 1. В этой зоне находится всего одна ферма: это хозяйство по разведению уток на мясо (ферма № 2). С 31 января 2009 года какой бы то ни было ввоз и вывоз птицы, птицепродуктов и субпродуктов с фермы № 2 категорически воспрещен или ограничен.

В рамках предварительного эпидемиологического расследования в понедельник, 2 февраля был осуществлен врачебный обход фермы № 2 ветеринаром; в результате обхода не было выявлено причин для беспокойства или подозрения. Взятие мазков на ферме № 2 и отправка в лабораторию были осуществлены в среду, 4 февраля.

2 Очаг вспышки № 2 – Ферма по разведению мясных пород уток:

2.1 Какой бы то ни было ввоз и вывоз птицы, птицепродуктов и субпродуктов с зараженной фермы № 2 контролируется с 31 января 2009 г.; контроль был усилен с понедельника, 9 февраля 2009 г. (Постановление префекта о надзоре фермы № 2).

2.2 Какое бы то ни было перемещение птицы, птицепродуктов и субпродуктов должно быть ограничено путем создания ограничительной зоны радиусом 1 км вокруг фермы № 2 с 9 февраля 2009 г. (Постановление префекта о надзоре фермы № 2).

2.3 Забой всей птицы на зараженной ферме № 2 был осуществлен 9 февраля 2009 г. Предварительные операции по очистке и дезинфекции были проведены 9 февраля 2009 г.

2.4 Органы саннадзора осуществили перепись хозяйств, расположенных в ограничительной зоне в радиусе 1 км от зараженной фермы № 2. В этой зоне находится еще одна ферма: это хозяйство по разведению бройлеров (ферма № 3). С 9 февраля 2009 года какой бы то ни было ввоз и вывоз птицы, птицепродуктов и субпродуктов с фермы № 3 категорически воспрещен или ограничен.

В рамках предварительного эпидемиологического расследования в понедельник, 11 февраля был осуществлен врачебный обход фермы № 3 ветеринаром; в результате обхода не было выявлено причин для беспокойства или подозрения. Взятие мазков на ферме № 3 и отправка в лабораторию были осуществлены в среду, 11 февраля.

3. Эпидемиологическое расследование

Точное происхождение заболевания в каждом из двух очагов вспышки в настоящий момент неизвестно; продолжается эпидемиологическое обследование.

Тем не менее, эпидемиологические расследования, осуществленные в связи с обнаружением 2 очагов слабопатогенного птичьего гриппа, не привели к дополнительным расследованиям на фермах, расположенных вне ограничительной зоны, созданной вокруг 2 первых очагов вспышки.

4. Замечания

Во Франции были обнаружены 2 очага слабопатогенного птичьего гриппа подтипа H5N3. **Первый очаг был обнаружен в рамках национальной программы пассивного надзора; расследования, проведенные в единственном хозяйстве, находящемся в ограничительной зоне фермы № 1, эпидемиологически связанным с первым (географическая близость), позволили выявить существование второго очага.**

Все необходимые меры защиты на зараженных фермах (усиление мер биологической безопасности, ограничение перемещения птицы, птицепродуктов и субпродуктов) были приняты с момента возникновения подозрения на заражение. Поскольку ферма № 2 находится в пределах ограничительной зоны первого очага вспышки, меры защиты были приняты в обоих хозяйствах: с 30 января 2009 г. – на ферме № 1, и с 31 января 2009 г. – на ферме № 2. Забой всей птицы на обеих зараженных фермах был осуществлен на месте, соответственно, 1 и 9 февраля 2009 г. Предварительные операции по очистке и дезинфекции были выполнены непосредственно по окончании забоя на каждой из ферм.

Эпидемиологические расследования показали, что никакие опасные птицепродукты из зараженного хозяйства № 1 не попали в систему сбыта Франции, торговли или экспорта в период риска появления вируса, то есть, в течение 21 дней, предшествующих возникновению подозрения. Также, эпидемиологические расследования, проведенные на ферме № 2, не привели к дополнительным расследованиям на фермах, расположенных вне ограничительной зоны, созданной вокруг очага вспышки № 2.

Наконец, результаты лабораторных анализов на наличие вируса птичьего гриппа, выполненные на мазках, взятых в ограничительной зоне очага вспышки № 2, оказались отрицательными. **Следовательно, на территории Франции не было обнаружено дополнительных очагов вспышки птичьего гриппа.**

Ограничения будут полностью сняты через 21 день после начала операций по очистке и дезинфекции на ферме № 2 согласно законам ЕС, то есть, 2 марта 2009 г. При условии

отсутствия новых очагов слабопатогенного птичьего гриппа статус Франции, как страны, не затронутой птичьим гриппом, будет восстановлен через 90 дней после окончания операций по очистке и дезинфекции на указанных фермах.

5. Заключение

Анализы мазков, сделанных в зоне радиусом 1 км от второго очага вспышки, оказались отрицательными. Кроме того, эпидемиологические расследования не привели к дополнительным расследованиям на фермах, расположенных вне этой ограничительной зоны. **Таким образом, расследования в связи с данным инцидентом можно считать полностью завершёнными.**