

УДК 598.842.9:591.152

## РАССЕЛЕНИЕ ЗЕЛеноЙ ПЕРЕСМЕШКИ (*HIPPOLAIS ICTERINA* (VIEILL.)) В СТЕПНОЙ ЗОНЕ ЛЕВОБЕРЕЖЬЯ УКРАИНЫ И ЕЕ ПОЯВЛЕНИЕ В КРЫМУ

*А.Н. Цвельх*

*Институт зоологии НАН Украины им. И.И. Шмальгаузена*

**Ключевые слова:** *Hippolais icterina*, расселение, степная зона, Украина, Крым



### **Distribution of the Icterine Warbler (*Hippolais icterina* (Vieill.)) in the steppe zone of Left-bank Ukraine and its appearance in the Crimea. -**

**A.N.Tsvelykh. Schmalhausen Institute of Zoology of National Academy of Sciences of Ukraine**

*The process of distribution of the Icterine Warbler in the steppe zone of the Left-Bank Ukraine was studied. The southernmost populations of the Icterine Warbler in the region originally had settled only in forests of the northern part of the Lower Dnieper floodplain and gully forests of the Donetsk*

*Ridge. Expansion of the species distribution range became possible with appearance of planted forests many of which were cultivated already in the second half of the 20<sup>th</sup> century. By now, the southern border of the species range has almost reached northern coasts of the Black Sea and the Sea of Azov. The southernmost settlement of the Icterine Warbler in the region was found in the Crimean Peninsula near the Salhir River Mouth.*

**Key words:** *Hippolais icterina*, settling, steppe zone, Ukraine, Crimea

**Розселення берестянки звичайної (*Hippolais icterina* (Vieill.)) у степовій зоні лівобережжя України та її поява у Криму. - О.М.Цвельх. Інститут зоології НАН України ім. І.І. Шмальгаузена.**

*Досліджено процес розселення берестянки звичайної у степовій зоні лівобережжя України. Найбільш південні популяції берестянки звичайної у регіоні спочатку населяли тільки ліси північної частини заплави Нижнього Дніпра та байрачні ліси Донецького краю. Розширення ареалу*



*виду у степовому Лівобережжі стало можливим з появою тут штучних лісонасаджень, багато з яких було закладено ще у другій половині XIX сторіччя. Проте розселення берестянки звичайної у південному напрямку почалося тільки у другій половині XX сторіччя. Наразі південна межа ареалу цього виду майже досягла північних узбереж Чорного та Азовського морів. Найпівденніше у регіоні поселення берестянки звичайної знайдено на Кримському півострові біля гирла річки Салгир.*

**Ключові слова:** *Hippolais icterina*, розселення, степова зона, Україна, Крим

В степной части левобережья Украины, наиболее южные популяции зелёных пересмешек исходно населяли только древесные насаждения северной части поймы Нижнего Днепра и байрачные леса Донецкого кряжа. Расширение ареала этого вида в степном Левобережье стало возможным с появлением здесь искусственных лесонасаждений, многие из которых были заложены еще во второй половине XIX века. Однако расселение зелёных пересмешек в южном направлении за счёт вселения в искусственные лесонасаждения и, соответственно, смещение южной границы ареала этого вида началось только во второй половине XX века. Целью работы было исследовать этот процесс и выявить современную южную границу ареала зелёной пересмешки в регионе.

#### **Материал и методы**

Использованы результаты изучения орнитофауны различных искусственных древесных насаждений – лесных массивов, лесополос, а также древесно-кустарниковых насаждений вдоль оросительных каналов и железнодорожных путей – в степной зоне левобережья Украины и Крымского полуострова в 1992-2011 гг. Использованы также ранее опубликованные данные о распространении зелёных пересмешек в исследуемом регионе.

#### **Результаты и обсуждение**

Расселение зелёных пересмешек в искусственные лесонасаждения степной зоны левобережья Украины началось относительно недавно. В начале 50-х годов XX века пересмешек в искусственных лесонасаждениях этого региона еще не было (Тарашук, 1953; Орлов, 1955; Волчанецкий, 1954), хотя к тому времени там уже существовали очень старые лесонасаждения. В 1955 г. зелёные пересмешки впервые появились в обширном, более чем столетнего возраста, Старо-Бердянском лесонасаждении, отдаленном почти на 70 км от ближайших естественных местообитаний этого вида, а также в расположенном в 40 км южнее этого насаждения, почти такого же возраста, но еще более обширном Алтагирском лесонасаждении (Орлов, 1965). Однако позже, при обследовании обоих массивов в 1966 г., пересмешек обнаружили только в Старо-Бердянском лесонасаждении (Волчанецкий, Лисецкий, 1968). Предполагалось, что наиболее вероятным источником заселения этих насаждений, была популяция зелёных пересмешек ранее населявших леса верхней части Нижнего Днепра (Петров, 1954; Волчанецкий, 1954), а причиной переселения явилось полное очень быстрое

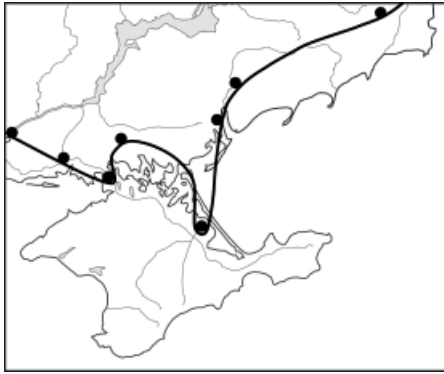
уничтожение древесной растительности на больших территориях в верхней части поймы Нижнего Днепра для постройки грандиозного водохранилища (Орлов, 1965). Возможно тогда же произошло появление этого вида и в нижней части поймы Нижнего Днепра, поскольку, по крайней мере, до начала 1950-х годов, зелёные пересмешки здесь отсутствовали (Клименко, 1950; Волчанецкий, 1954), но впоследствии были отмечены как редкая гнездящаяся птица этого района (Котенко и др., 1996). Однако, отдаленное почти на 50 км от естественных лесонасаждений в пойме Днепра, обширное, более чем столетнего возраста, парковое насаждение заповедника «Аскания-Нова» зелёные пересмешки начали заселять несколькими десятилетиями позже – первые птицы появились здесь только в 1982 г. (Семенов, 1982-1994, цит. по Гавриленко, 2000). В настоящее время, по нашим данным 2005-2011 гг., зеленая пересмешка является обычным немногочисленным видом всех перечисленных искусственных насаждений. Кроме того, этот вид был найден нами в обширных густых древесных насаждениях вдоль Северо-Крымского оросительного канала (12 км на ЗСЗ от п. Каланчак, Херсонской обл.) – поющего территориального самца наблюдали здесь 21.06.2005 г. По-видимому, в настоящее время происходит постепенное расселение зелёных пересмешек по древесным насаждениям вдоль Северо-Крымского канала - еще одну поющую территориальную птицу отметили 5.07.2011 г. в аналогичном насаждении вдоль крупного ответвления этого же канала на Крымском перешейке – в 4 км на ЮЮВ от г. Армянска (Е.Д. Яблоновская-Грищенко, личное сообщение). Очевидно, что вид появился здесь недавно – при последнем (18-20.05.2006 г.) нашем тщательном обследовании этого насаждения, а также других древесных насаждений в радиусе 10 км, пересмешек здесь не обнаружено.

В восточной части исследуемого региона, где зелёная пересмешка была издавна известна в составе орнитофауны байрачных лесов Донецкого края (Таращук, 1953), ее расселение началось только во второй половине 60-х годов XX века. В 1966 г. пересмешки впервые были обнаружены в старых полезащитных искусственных насаждениях Мариупольской лесной опытной станции (40 км на ЮЗ от г. Донецк) (Волчанецкий, Лисецкий, 1968). В расположенном рядом с этими насаждениями очень старом обширном Велико-Анадольском лесонасаждении зелёные пересмешки в это время еще отсутствовали (Волчанецкий, Лисецкий, 1968), а появились здесь только в 1968 г. (Лисецкий, Гисцов, 1969). Значительно дальше к югу – в Азовском искусственном лесонасаждении (расположено у ЮЗ окраины п. Володарское), обильно заселенном разнообразными птицами лесного орнитокомплекса, зелёная пересмешка пока еще не отмечена (Пилипенко, 2003).

Сведения о пребывании зелёной пересмешки на Крымском полуострове относились к пролётным или поздnezалётным птицам (Костин, 1983). Давнее и часто цитируемое сообщение (Шатилов, 1874) о находке гнезда зелёной пересмешки в 1859 году в изолированном в степи парковом насаждении имения Тамак, заложенном в 1851 году в нескольких километрах от устья р. Салгир, несомненно, ошибочно. К тому времени насаждения в парке едва достигли 9-летнего возраста – гнездование зелёных пересмешек в таком молодом степном насаждении просто невероятно. Курьёзно, но первое поселение зелёных пересмешек на Крымском полуострове было обнаружено именно в этом парковом насаждении (в настоящее время Шатиловский парк расположен у окраины п. Изобильное), более чем через 150 лет после его возникновения. Территориального самца пересмешки впервые наблюдали здесь 20.05.2008 г. В следующем году (24-25.05.2009 г.), кроме насаждений Шатиловского парка, были тщательно обследованы



и другие древесные насаждения в его окрестностях: еще один более молодой парк, различные лесополосы и довольно обширное, разреженное, относительно молодое лесонасаждение на левом берегу р. Салгир. Зелёные пересмешки были найдены только на территории старого парка. Здесь было обнаружено четыре территориальных самца. Одна из птиц была отмечена на том же участке, что и в предыдущем году. Расстояние между участками самцов составляло 200-300 м. По-видимому, такую плотность можно считать высокой. Так, на следующий день после окончания учётов в Шатиловском парке, при контрольном посещении Алтагирского лесонасаждения (26-27.05.2009 г.), где в настоящее время зелёные пересмешки – обычный гнездящийся вид, было



**Рис.** Южная граница ареала зелёной пересмешки в степной зоне левобережья Украины.

**Fig.** South border of the Icterine Warbler range in the steppe zone of Left-Bank Ukraine.

установлено, что расстояния между участками самцов были здесь существенно большими и составляли 500-1000 м. Полное обследование Шатиловского парка в следующем году (6-7.07.2010 г.) вновь показало присутствие здесь четырех территориальных самцов зелёных пересмешек. Участки этих птиц или частично перекрывались, или находились вблизи участков, занятых пересмешками в предыдущем году. Еще один – пятый территориальный самец, был найден в другом, более молодом, заброшенном парковом насаждении, расположенном неподалеку – на северной окраине того же населённого пункта (в предыдущие годы пересмешки в этом месте отсутствовали). В результате этих наблюдений можно заключить, что в исследованных парковых насаждениях сформировалось устойчивое поселение зелёных пересмешек.

Таким образом, расселение зелёной пересмешки в степной зоне левобережья Украины началось в середине 50-х годов XX века. За последние полвека граница распространения пересмешки в исследуемом регионе существенно переместилась в южном направлении (рис.). Ареал этого вида в степной зоне, по-видимому, будет постепенно расширяться за счет дальнейшего заселения искусственных насаждений. Можно также предположить, что со временем южная граница ареала этого вида достигнет Крымских гор и тогда зелёные пересмешки начнут заселять некоторые лесные биоценозы Горного Крыма.

## Литература

- Волчанецкий И.Б. О формировании фауны птиц в Херсонских степях // Тр. Н-И. Ин-та биол. и биол. факультета Харьковского Гос. Университета. - 1954. - 20. - С. 9-32.
- Волчанецкий И.Б., Лисецкий А.С. Формирование фауны птиц полевых полос и насажденных массивов на левобережье Украины за период с 1936 по 1966 год



- // Биологическая наука в Университетах и педагогических институтах Украины за 50 лет. Мат-лы межвузовской республиканской конф. - Харьков: Изд-во Харьковского Гос. Ун-та, 1968.- С. 168-169.
- Гавриленко В.С. Гніздова орнітофауна дендропарку “Асканія-Нова” та особливості її формування // Вісті Біосферного заповідника «Асканія-Нова»: охорона та збереження рідкісних видів. - Асканія-Нова. - 2000. - С. 58-66.
- Костин Ю.В. Птицы Крыма. - Москва: Наука, 1983. - 241 с.
- Клименко М.И. Материалы по фауне птиц района Черноморского государственного заповедника// Труды Черноморского государственного заповедника. - 1950.- Вып. 1. - С. 3-52.
- Котенко Т.И., Ардамацкая Т.Б., Пинчук В.И., Руденко А.Г., Селюнина З.В., Ткаченко П.В. Позвоночные животные Черноморского биосферного заповедника (аннотированные списки видов) // Вестник зоологии. - 1996. - Отд. Вып. №1.- 48 с.
- Лисецкий А.С., Гисцов А.П. Новые птицы Велико-Анадольского леса // Изучение ресурсов наземных позвоночных фауны Украины. Мат-лы республ. координационного совещ. по проблеме “Биологические основы освоения, преобразования и охраны животного мира”.- 29-31 января 1969 г. - Киев: Изд-во Наукова думка, 1969.- С. 61-64.
- Орлов П.П. Новые виды птиц искусственных лесов Мелитопольщины//Тезисы докладов республиканской научной конф. по проблеме “Биологические основы рационального использования, преобразования и охраны растительного и животного мира”. 27-30 октября 1965 г. - Симферополь. - 1965. - С. 244-245.
- Орлов П.П. Матеріали до орнітофауни штучних лісів та полезахисних смуг Мелітопольщини // Наукові записки Мелітопольського державного педагогічного інституту. - 1955. - Т. 2. - С. 3-17.
- Петров В.С. К орнитофауне поймы Нижнего Днепра// Тр. Н-И. Ин-та биол. и биол. факультета Харьковского Гос. Университета. - 1954. - 20. - С. 105-130.
- Пилипенко Д.В. Орнитофауна заказника “Азовская дача”// Птицы бассейна Северского Донца. - Вып. 8. - Мат-лы 7-10 конф. “Изучение и охрана птиц бассейна Северского Донца”. - Харьков. - 2003. - С. 33-36.
- Тарашук В.И. Птицы полезащитных насаждений. - К.:Изд-во АН УССР, 1953. - 124 с.
- Шатилов И.Н. Каталог орнитологического собрания птиц Таврической губернии, пожертвованного зоологическому музею Московского университета н.ч. общ. И.Н. Шатиловым // Изв. имп. Об-ва любителей естествознания, антропологии и проч. - 1874. - Т.10. - Вып. 2. - С. 82-96.