



News & Thoughts about Whinchats

Whinchat in Teuschnitzaue / Germany (Photo: © Jürgen FEULNER)

Regionales Milchprodukt in Konflikt mit Braunkehlchenpopulation?

Katharina Bergmüller (Steinach, Austria)

Can a regional, sustainable dairy product endanger a whinchat population?

In Austria, a new regional dairy product (milk and yoghurt) has recently been placed on the market. It is distinctive in that all food for the cattle has to be obtained from the farm's own fields and thus nutrient cycles are closed. Even though this is a very positive initiative from a conservation perspective, there are certain pitfalls to be considered: the area contains one of Austria's largest whinchat populations, with conservation measures being taken for about a decade. To compensate for mash, which can no longer be purchased from other areas, meadows are likely to be mown even earlier in the region, in order to have high protein (and thus milk) yields. This could affect the remaining whinchat territories. On the other hand, some extensification/late mown meadows are also expected (ca. 20%), and by careful planning could benefit the whinchats. It is a challenge to ensure, that a product propagating sustainability and biodiversity will not end up leading to the extinction of the whinchat population.

Derzeit kommt in Österreich eine regionale Milch auf den Markt, die in Zusammenarbeit mit einem Biosphärenpark, dem WWF und einem bäuerlichen Verein, der zu diesem Zweck gegründet wurde, von einer großen Molkerei initiiert wurde. Die Region, aus der die Milch kommt, ist eine der letzten Braunkehlchenpopulationen Österreichs (derzeit ca. 30-40 BP). Seit ca. 10 Jahren finden dort gezielte Schutzbemühungen (hauptsächlich mit Brachestreifen und Sitzwarten) von BirdLife statt.

Grundsätzlich ist die Idee der Milch sehr begrüßenswert: sämtliche Futtermittel der teilnehmenden Betriebe müssen aus der Region kommen, d.h. es wird kein Kraftfutter oder Heu zugekauft, und die Nährstoffkreisläufe bleiben geschlossen. Folgende Auswirkungen in der Region sind zu erwarten:

Möglicherweise entstehen neue Getreidefelder, die der Nährstoffversorgung der Milchkühe dienen. Einige Wiesen werden früher

gemäht werden, da der höhere Proteingehalt den Wegfall von Kraftfutter teilweise kompensieren kann. Andererseits ist auch gewisser Anteil „Spätmähwiesen“ (entspricht zweimähdigen Wiesen) zur Versorgung mit Rohfasern erforderlich, dieser Anteil wird mit ca. 20% der Flächen eingeschätzt.

Im Vorfeld war die Kommunikation zwischen Naturschutz, Landwirten und Molkerei kaum vorhanden. Die Befürchtungen sind, dass durch die noch frühere Mahd weitere Braunkehlchenflächen verloren gehen, und möglicherweise Betriebe, die bisher durch Vertragsnaturschutz die Braunkehlchen erhalten haben, nun durch die finanziellen Anreize der regionalen Milch liefern und die Verträge auflösen. Andererseits könnte auch durch optimale Platzierung der „Spätmahd-

flächen“ die Situation für die Braunkehlchen verbessert werden. Der Biosphärenpark bekennt sich zwar zum Braunkehlchen als wichtiges Schutzgut, sieht es aber nicht zumutbar für die Landwirte, verbindliche Schnittzeitpunkte für die Betriebe vorzugeben. Außerdem sei die generelle Intensivierung der Landwirtschaft die Ursache für den Rückgang der Braunkehlchen, dieses regionale Milchprodukt soll nicht als Sündenbock dienen.

Die Milch ist seit Oktober auf dem Markt, im November gab es eine Krisensitzung in der sich die verschiedenen stakeholder angenähert haben. Es wurde noch keine von allen positiv beurteilte Lösung gefunden, aber einige Ansätze (intensive Beratung der Betriebe, Monitoring der Mahd und Braunkehlchen) wurden entwickelt.

Author's address:

KATHARINA BERGMÜLLER, BirdLife Österreich, Trinserstraße 31, A-6150 Steinach, Austria, katharina.bergmueller@birdlife.at

How I got hooked on Whinchats?

Davorin Tome (Ljubljana, Slovenia)

As a researcher, ornithologist usually investigate a single species or a single problem. He/she try to squeeze as much of the information from the study object and reveal it through a publication process to others. What can also be interesting, but nobody write about, is how the researcher decide which species he/she will work with? This can sometimes be very subjective process – the species is chosen because he/she is emotionally attached to it by knowing it from his/her youth, or since it lives near his/her home, or since it was very nicely presented in some book or in a film. Sometimes species is selected according to available funding. When I was in a process of selecting a species I'm working with, my decision was motivated by a problem. To work on one of the greatest threats to farmland birds – a grassland management.

Living on the outskirts of Ljubljansko barje – a Natura 2000 site designated predominantly due to preserved extensive grasslands, I have a possibility to select between different grassland bird species. Already in the early stage of the decision making process I eliminated those, that start to nest early in the season, like Lapwing, Eurasian Curlew and Eurasian Skylark. Early breeding reduce conflict with mowing

to a certain degree, so their conservation problem is not exactly what I was looking for. With the process of elimination, I decided against Grasshopper Warbler and Stonechat, both being only modestly numerous on our grasslands. Common Whitethroat and Tree Pipit, although a grassland species, usually include wooden plants in their habitat, what was a factor I was not keen to include into my investigations. Sedge and Marsh Warbler, according to my observations from the area, breed in extremely extensive grasslands, where conflict with farming is less pronounced. At the end I was left with three species to choose from: the Corncrake, the Quail and the Whinchat. All three with rather similar breeding habits and with population size on Ljubljansko barje estimated at that time to about 300, 400 and 2000 breeding pairs respectively.

Corncrake was, at that time, very tempting species to start a research with. It was still regarded as very endangered on European level, there were quite some results of similar investigations from around the Europe already published, we had results of monitoring from Slovenia available. All in all, investigations of Corncrake would not be a completely fresh start, what I considered as a plus. Quail, on the other hand,

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [WhinCHAT - Digitale Magazine for Whinchat Research and Conservation](#)

Jahr/Year: 2017

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Bergmüller Katharina

Artikel/Article: [Regionales Milchprodukt in Konflikt mit Braunkehlchenpopulation? 65-66](#)