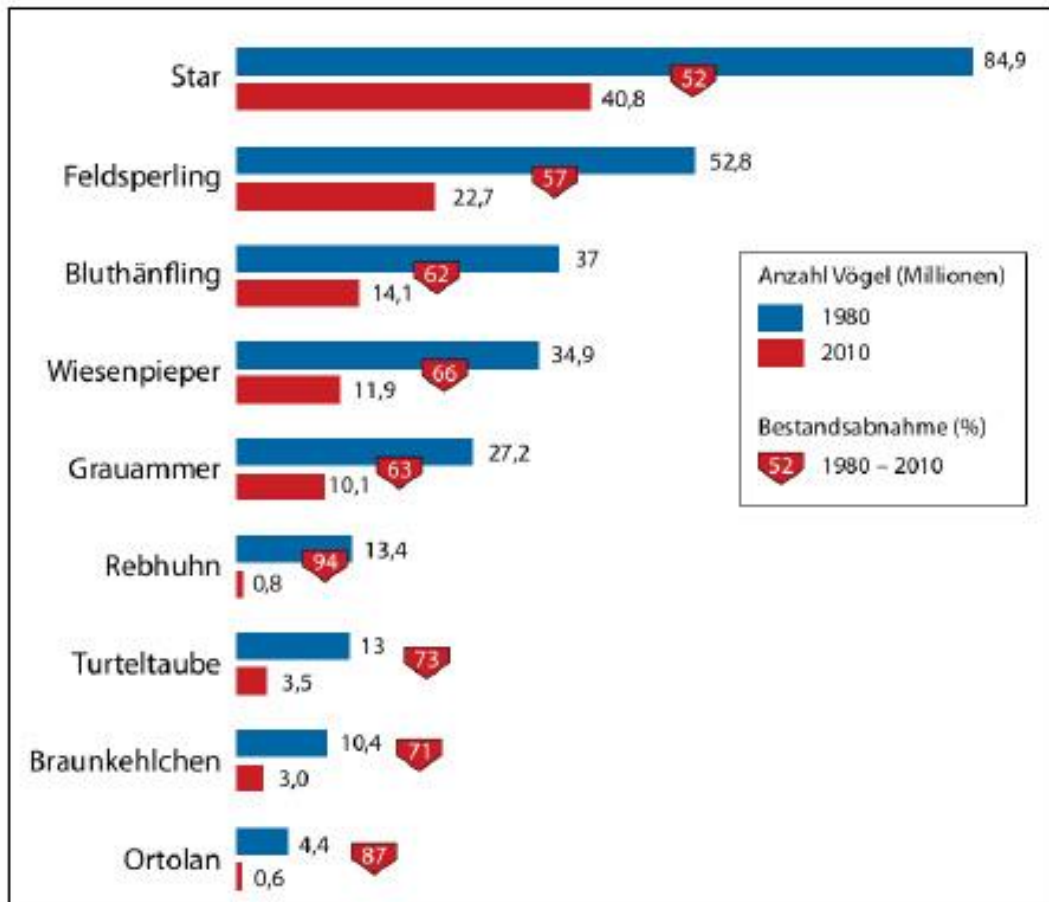


## FOLGEN DES INSEKTENSTERBENS FÜR VÖGEL LÖSUNG



### Absolute Bestandszahlen und prozentuale Bestandsabnahmen ausgewählter Vogelarten der Agrarlandschaft auf europäischer Ebene.

Quelle: DRÖSCHMEISTER et al. (2012).

- Lies aus der Abbildung auf der ersten Seite ab, um wie viele Tiere der Star in Europa von 1980 bis 2010 abgenommen hat.  
**Der Star hat von 84,9 Millionen Tieren auf 40,8 Millionen abgenommen. Im Jahre 2010 gab es also 44,1 Millionen Stare weniger als 1980.**
- Schau in der Abbildung nach und schreibe auf, wie stark die Zahl der Braunkehlchen im gleichen Zeitraum geringer geworden ist. Um wie viel Prozent (= angegebene Zahl von 100 Tieren) ist die Braunkehlchen-Zahl zurück gegangen?  
**Die Braunkehlchen haben von 10,4 Millionen auf 3 Millionen abgenommen. Die Zahl ist also um 7,4 Millionen gesunken. Das sind 71% weniger oder 71 Tiere von 100 sind verschwunden.**
- Wie stark hat sich die Turteltauben-Zahl in Europa von 1980 bis 2010 verringert? Wie groß ist die Prozentzahl (= angegebene Zahl von 100 Tieren)?  
**Die Turteltauben-Zahl hat sich von 13 Millionen auf 3,5 Millionen oder um 73% verringert. Von ursprünglich 100 Tieren sind 73 nicht mehr vorhanden.**