

# ÜBER PESTIZIDE IN DER LANDWIRTSCHAFT

**1** Der Einsatz von Pestiziden steigt weltweit, obwohl die gesundheitlichen und ökologischen Folgen lange bekannt sind. Die internationalen Ziele zum **SCHUTZ DER BIODIVERSITÄT** können nur erreicht werden, wenn die Nutzung von Pestiziden deutlich verringert wird.

**2** Herbizide werden gegen ungewollte Pflanzen ausgebracht und sind die **MEISTGENUTZTE WIRKSTOFFGRUPPE**. Insektizide wirken gegen schädliche Insekten – häufig schon in kleinsten Mengen und auch bei den Insekten, die nicht gemeint sind.



**3** Jährlich kommt es weltweit zu rund 385 Millionen **PESTIZIDVERGIFTUNGEN**. Vor allem Menschen im globalen Süden, die auf dem Land arbeiten, sind betroffen.

**4** Pestizide, die in Europa **AUS ÖKOLOGISCHEN ODER GESUNDHEITLICHEN GRÜNDEN NICHT ZUGELASSEN** sind, werden dennoch hier produziert und in andere Länder exportiert. Auch deutsche Unternehmen beteiligen sich an diesem Geschäft.



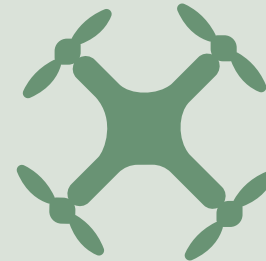
**5** In der EU existieren strenge Kriterien für die Zulassung von Pestiziden. Die schädlichen **AUSWIRKUNGEN VON PESTIZIDEN AUF GANZE ÖKOSYSTEME** werden dabei jedoch nicht berücksichtigt.



**6** Pestizidwirkstoffe bleiben meist nicht dort, wo sie ausgebracht werden. Sie können versickern, verwehen oder durch die Luft sehr weit transportiert werden – manche **BIS ÜBER 1.000 KILOMETER WEIT**.



**7** Pestizidrückstände in Lebensmitteln können **GESUNDHEITSSCHÄDLICH** sein. Trotz des Versuchs, sich weltweit zu einigen, weichen die erlaubten Höchstwerte von Land zu Land stark voneinander ab.



**8** Auf langjährig ökologisch bewirtschafteten Flächen, auf denen keine chemisch-synthetischen Pestizide eingesetzt werden, wachsen **17-MAL SO VIELE UNTERSCHIEDLICHE PFLANZEN** wie auf Flächen, die erst wenige Jahre zuvor auf ökologische Landwirtschaft umgestellt wurden.



**9** Nützlinge sind die **NATÜRLICHEN FEINDE VON SCHÄDLINGEN**. Sie zu fördern, kann dabei helfen, den Einsatz von Pestiziden zu reduzieren.



**10** **JUNGE MENSCHEN FORDERN**, dass sich die Regierung stärker dafür einsetzt, **DASS WENIGER PESTIZIDE GENUTZT WERDEN**. Besonders giftige Pestizide sollten verboten werden.



**11** Der **SCHUTZ VON SAUBEREM WASSER** und der biologischen Vielfalt sind jungen Menschen besonders wichtig. Sie wollen nicht, dass diese durch Pestizide belastet oder gefährdet werden.



**12** In einigen Regionen der Welt werden bereits weniger Pestizide eingesetzt und besonders gefährliche Pestizide verboten. Doch einen verbindlichen internationalen **VERTRAG ZUR REDUKTION VON PESTIZIDEN** gibt es bislang nicht.