

Das Milliardengeschäft der Großkonzerne

i Glyphosat ist das weltweit am meisten eingesetzte Unkrautvernichtungsmittel (Herbizid). Es vernichtet alle Pflanzen, die damit in Kontakt kommen. Ausgenommen sind diejenigen Pflanzen, die zuvor gentechnisch so verändert wurden, dass sie eine Resistenz gegen das Totalherbizid besitzen. Die Firma Monsanto (die seit 2018 dem Chemiekonzern Bayer angehört) brachte Glyphosat unter dem Namen „Roundup“ auf den Markt. Die Firma vertreibt gleichzeitig Glyphosat-resistente Pflanzen, die die Behandlung mit Glyphosat überleben, wobei jegliches Unkraut daran zu Grunde geht. In Nord- und Südamerika ist der Einsatz von Glyphosat-resistenten Soja- und Maispflanzen auf einem Großteil der Ackerflächen nicht mehr wegzudenken. Der Verbrauch des Herbizids steigt von Jahr zu Jahr. Gentechnisch veränderte Pflanzen werden (meist als Futtermittel) in die Europäische Union (EU) importiert, wobei hier der Anbau dieser Pflanzen untersagt ist. Trotzdem findet Glyphosat auch in der EU im Acker-, Obst- und Weinbau sowie im Hausgarten seinen Einsatz. Die Zulassung des Herbizids in der EU ist mehr als umstritten. Trotz heftiger Diskussionen, Verbotsforderungen und wissenschaftlichen Studien, die Belege für immense Gesundheitsrisiken durch den Einsatz von Glyphosat nachwiesen, ist dessen Einsatz bis 2022 in der EU zugelassen.



1. Stelle dar, was Glyphosat ist und beschreibe dessen Einsatzbereich.

2. Informiere dich über Wirkung und Nebenwirkungen des Herbizids und erkläre begründet, weshalb der Einsatz von Glyphosat so umstritten ist.

3. Stelle dir vor, ein/e Vertreter*in des oben genannten Pharmaunternehmens, ein/e Vertreter*in der Europäischen Union und ein/e Landwirt*in sitzen an einem Tisch und debattieren über ihre Standpunkte. Stelle die drei Positionen in Form eines (schriftlichen) Streitgesprächs mit passenden Argumenten dar.



Pharma-Unternehmer



EU-Vertreter



Landwirt

4. Formuliere einen eigenen Standpunkt zum Einsatz von Glyphosat und Glyphosat-resistenten Pflanzen in der Landwirtschaft. Begründe deine Meinung.