

13 WAS SIND ADDITIVE? 54 WAS IST MIT »BIO«-BASIERTEM PLASTIK?



»Biologisch abbaubar« ist eine EU-weite Zertifizierung. Es bedeutet, dass in industriellen Kompostieranlagen nach zwölf Wochen nur 10% Rückstände vorhanden sein dürfen, die größer als zwei Millimeter sind. Ob diese Rückstände anschließend über einen bestimmten Zeitraum oder unter bestimmten Bedingungen abgebaut werden, das wird bisher nicht geprüft und ist deshalb unklar. In einer industriellen Kompostieranlage wird »bio«-abbaubares Plastik unter Einfluss von Sauerstoff zu CO₂ und Wasser. Additive gibt es auch in diesem Plastik, sie gelangen ebenfalls in den Kompost.



Auch wenn Bio draufsteht, darf's nicht in die Bio-Tonne und nicht in den Hauskompost.