

The diagram features a central circular image of dark, rich soil with green grass blades growing from the top. This central image is overlaid with a white triangular grid. Five colored callout boxes are arranged around the central image, each connected to the grid by thin white lines. The boxes are: a light green box at the top, a light orange box on the left, a light grey box on the right, a light yellow box at the bottom left, and a light blue box at the bottom right. The central text 'Humoser nährstoffreicher Boden' is positioned in the middle of the grid.

Lebensraum für
Tiere, Pilze,
Mikroorganismen
und Pflanzen

Rückhaltefunktion
für Nähr- und
Schadstoffe (KAK)

Ab- und Umbau von
organischer Substanz
und Streu

**Humoser
nährstoffreicher
Boden**

Filter und
Pufferfunktion für
partikuläre Stoffe
und Säuren

Infiltration und
Wasserhaltekapazität,
Wasserspeicher