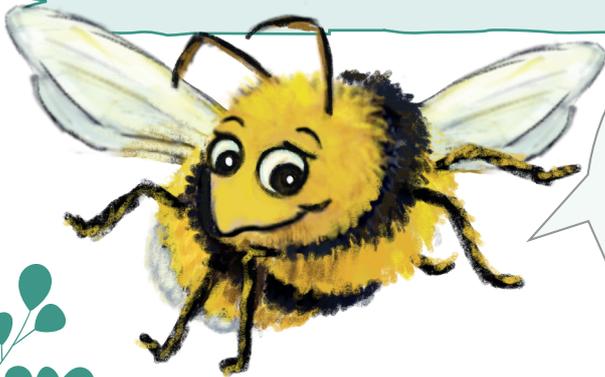


SUPERKRAFT NATUR

EIN INTERVIEW MIT HUMMEL

Hallo Hummel! In der Stadt ist ja ganz schön was los. Der **Klimawandel** sorgt für Probleme. Heiß wird es in der Stadt, habe ich gehört! Da läuft mir direkt der Schweiß über die Stirn. Hast du denn keine Angst?



Ha, ich doch nicht!
Wir brauchen nur noch viel mehr Pflanzen.
Sie geben Wasser an die Luft ab und halten sie so schön **kühl**.
Außerdem holen sie das **Gas CO₂** aus der Luft und helfen so, das **Klima zu schützen**.

Und was ist mit Starkregen? Den erleben wir ja auch immer öfter. Kann die Stadt-Natur da auch helfen?

Klar! Wenn es stark regnet, saugen Böden aus **Erde oder Wiesen** das Regenwasser auf wie ein **Schwamm**. Das sorgt dafür, dass es **weniger Hochwasser** gibt.



Im Sommer gibt es durch den Klimawandel manchmal auch wochenlang keinen Regen. Was bedeutet das für dich?

Das ist oft schwer. Vertrocknete Pflanzen haben **keinen leckeren Nektar** mehr. Aber Bäume helfen der Stadt, nicht ganz auszutrocknen: sie werfen Schatten, der den **Boden kühlt**. Einige nette Menschen stellen **Trinkstellen** für uns Insekten und andere Tiere auf.



Wir brauchen also die Natur in der Stadt für Insekten, Tiere – und auch für Menschen?

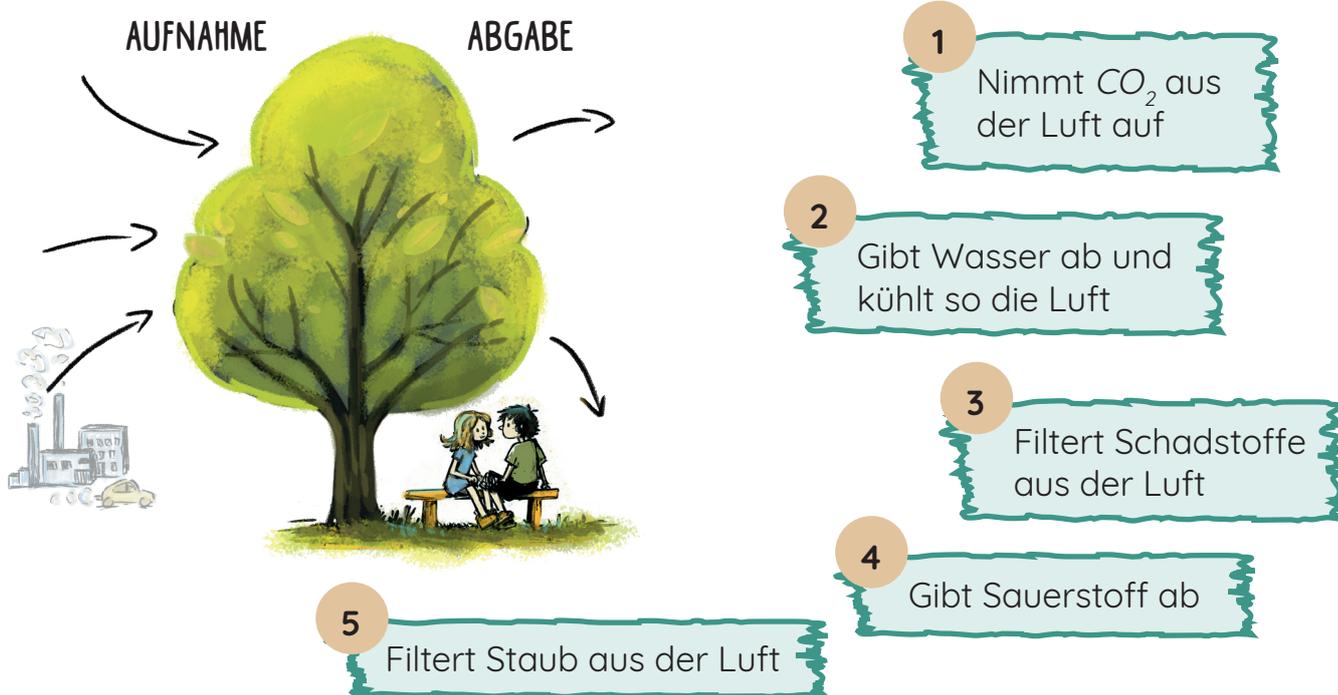
Ja! Grünflächen und Pflanzen in Städten sind das **Zuhause** für uns Insekten und für Vögel, Igel und viele mehr. Auch für Menschen ist die Natur in der Stadt wichtig: Sie **schützt vor Lärm**, sorgt für **saubere Luft** und ist ein wunderbarer und wichtiger **Ort zum Erholen**.



CO₂: Ein Gas, das zum Beispiel beim Autofahren entsteht. Es macht den Klimawandel schlimmer.
Nektar ist eine süße Flüssigkeit in Blumen. Sie lockt Bienen und andere Insekten an und ist ihr Futter.



 Durch den Wind sind einige Karten durcheinander geraten! Könnt ihr helfen, sie wieder **richtig zu ordnen**? Schreibt die Zahlen an die Pfeile.



 Unsere Hummel hat uns viel über die Superkräfte der Natur erklärt. Sucht euch nun eine **Superkraft** aus dem Kasten unten aus, die ihr besonders toll findet und schreibt ein **Elfchen** darüber!

Pflanzen kühlen die Luft	Bäume schlucken CO_2	Pflanzen speichern Wasser für trockene Tage	Grüne Orte machen Menschen glücklich
Wiesen trinken Wasser	Natur macht Städte leiser	Grünflächen geben Tieren ein Zuhause	

EUER ELFCHEN:

Farbe, Geruch, Gedanke: _____ (1 Wort)

Was tut das Wort aus der 1. Zeile? _____ (2 Wörter)

Wie oder wo ist das Wort aus der 1. Zeile? _____ (3 Wörter)

Was meinst du dazu? _____ (4 Wörter)

Was kommt dabei raus? _____ (1 Wort)