

UNSER WALD

hält besser als Manuel Neuer

Topleistung ohne Winterpause: Eine Fläche Waldboden, so groß wie ein Fußballfeld, kann rund **900.000 Liter Wasser speichern**. Das entspricht etwa 164.000 voll gefüllten Fußbällen. Diese Schwammfunktion macht den Wald in NRW auch zu einem starken Abwehrriegel gegen Überschwemmungen. **Da staunt auch Paula (17) aus Köln nicht schlecht.**

**DA
STAUNSTE,
WAS!**



Du willst mehr spannende Waldfakten?
Dann besuch uns auf: waldstaunen.nrw

MENSCH WALD!

Wald und Holz NRW

UNSER WALD

speichert mehr als Alexa

Funktioniert auch ohne Sprachbefehl: Eine einzelne Buche entzieht der Atmosphäre in den ersten 130 Jahren ihres Lebens bis zu **sieben Tonnen CO₂**, indem sie Kohlenstoff speichert und Sauerstoff an die Umgebung abgibt. Im Gegensatz zu den meisten Sprachassistenten speichert der Wald aber nur das, was wir wollen: das schädliche Klimagas. Das macht ihn zu einem besonders wirksamen Klimahelden. **Da kommt auch Noah (29) aus Essen aus dem Staunen nicht mehr raus.**

**DA
STAUNSTE,
WAS!**



**Du willst mehr spannende Waldfakten?
Dann besuch uns auf: waldstaunen.nrw**

MENSCH WALD!

Wald und Holz NRW

UNSER WALD

lebt länger als der Holzmichel

Ein absoluter Evergreen: Jeder Baum **speichert klimaschädliches CO₂** – genauer den Kohlenstoff – auch noch, wenn er als Holzprodukt weiterlebt. So sind Häuser, Möbel und Spielzeug aus Holz in mehrfacher Hinsicht aktiver und langlebiger Klimaschutz. **Da macht auch Monika (58) aus dem Münsterland große Augen.**

**DA
STAUNSTE,
WAS!**



Du willst mehr spannende Waldfakten?
Dann besuch uns auf: waldstaunen.nrw

MENSCH WALD!

Wald und Holz NRW

UNSER WALD

bietet mehr Vielfalt als deine Streamingdienste

Absolut sehenswert: Über **20.000 Tierarten** leben in den nordrhein-westfälischen Wäldern – von der Ameise bis zum Rothirsch. Hier finden sie Unterschlupf und ein besonders abwechslungsreiches Programm an faszinierenden Lebensräumen und reichhaltigen Nahrungsquellen. **Da staunt auch Jana (33) aus dem Sauerland nicht schlecht.**

**DA
STAUNSTE,
WAS!**



Du willst mehr spannende Waldfakten?
Dann besuch uns auf: waldstaunen.nrw

MENSCH WALD!

Wald und Holz NRW

UNSER WALD

hat mehr Leben als die Nachbars- katze

Das pure Leben: Auch wenn Bäume im Wald abgestorben sind, leisten sie als Totholz einen wichtigen Beitrag zur lebendigen Artenvielfalt. Denn allein in NRW finden **4.000 Tierarten** durch diese Bäume ein Zuhause und Nahrung. Das macht den Kreislauf perfekt. In totem Holz entsteht neues Leben. **Da kommt auch Stefan (62) aus Ostwestfalen aus dem Staunen nicht mehr raus.**

**DA
STAUNSTE,
WAS!**



**Du willst mehr spannende Waldfakten?
Dann besuch uns auf: waldstaunen.nrw**

MENSCH WALD!

Wald und Holz NRW

UNSER WALD

hat mehr Moos als die deutsche Bank

Ohne Moos nix los: Moos im Wald bietet gerade Kleintieren wie Insekten ein perfektes Zuhause. Mit **450 verschiedenen Arten** gibt es in den Wäldern Nordrhein-Westfalens circa dreimal mehr unterschiedliche Moose als offizielle Geldwährungen weltweit. **Da macht auch Carsten (42) aus der Eifel große Augen.**

**DA
STAUNSTE,
WAS!**



**Du willst mehr spannende Waldfakten?
Dann besuch uns auf: waldstaunen.nrw**

MENSCH WALD!

Wald und Holz NRW