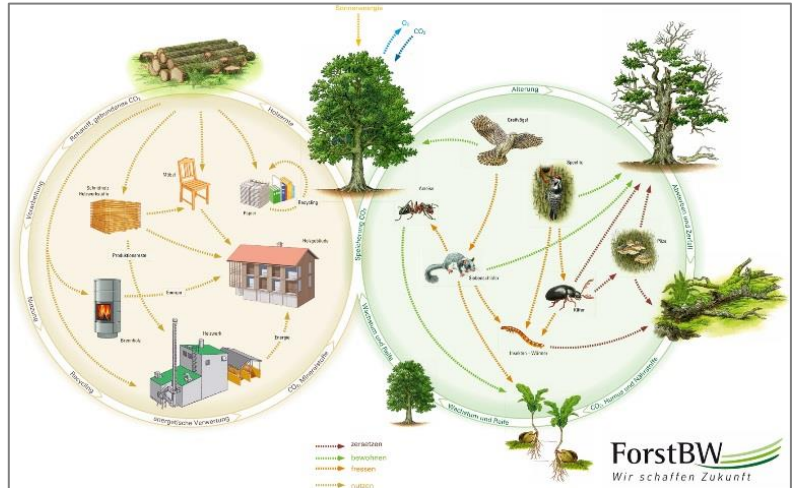


Der Wald – Klimaschützer und Erholungsraum

Neben der Holzproduktion leisten Wälder einen entscheidenden Beitrag zur Regulierung und Reinhaltung des Wassers, zum Bodenschutz, zum Klimaausgleich und zur Luftreinhaltung sowie zur Erholungsvorsorge und zum Natur- und Landschaftsschutz.

Und: der Wald ist ein großer Klimaschützer. Der nachhaltig bewirtschaftete Wald bindet jährlich 127 Millionen Tonnen Kohlenstoff, was 14 Prozent der CO₂-Emissionen in Deutschland ausmacht. Im Vergleich: Der innerdeutsche Flugverkehr verursacht jährliche Treibhausgasemissionen von 2,5 Millionen Tonnen Kohlenstoff. Geht man davon aus, dass ein nachhaltig bewirtschafteter Wald acht Tonnen CO₂ pro Jahr und Hektar bindet, bindet der Wald im Bereich des Reviers Forstthof jedes Jahr etwa 10 270 Tonnen CO₂. Allein der nachhaltig bewirtschaftete Wald auf Steinheimer Markung nimmt etwa 2720 Tonnen auf. In Steinheim betrug die CO₂-Emission laut Statistischem Landesamt 2017 im Jahr 66 760 Tonnen, pro Kopf sind es 5,5 Tonnen.



Quelle: Flyer Hardy-Pfad

Auch als Erholungsort gewinnt der Wald rasant an Bedeutung. Die Neukartierung im Jahr 2018 zeigt einen erheblichen Wandel gegenüber der letzten Kartierung aus dem Jahr 1980. Der Erholungswaldanteil ist von früher 28 % auf jetzt 71 % der Waldfläche angestiegen und spiegelt somit die gesellschaftlichen Veränderungsprozesse und ihre Folgen für das Freizeitverhalten wider.

Das Recht auf Betreten des Waldes ist sogar gesetzlich verbrieft: in §37 des Landeswaldgesetzes heißt es: „Jeder darf den Wald zum Zwecke der Erholung betreten.“

Sowohl zur Erholung als auch zur Information hat die Forstbetriebsgemeinschaft Hardtwald, zu der neben Steinheim auch die Gemeinden Murr, Benningen, Erdmannhausen, Freiberg, Marbach und Pleidelsheim gehören, hat am Ausgangspunkt des Parkplatzes Rohrtäle einen Erlebnisparkours errichtet. 18 verschiedene Stationen bringen entlang des 1,5 km langen Hardy-Pfades den Besuchern mit Aktivitäten und Informationen den Wald mit seiner Tier- und Pflanzenwelt näher.