

Bewertungsbogen für Schulsoftware

Programmname: Wälder

Version: 1.0

Test: 125

Programmautor: H. Fischer, B. Nußbaum

Jahr: 1996

Programm-Kennzeichnung

Fachbereich: Biologie	Thematik: Lebensraum Wald	Adressatenkreis: Hauptschule	Programmtyp: Multimediales Informationssystem
Anbieter: Bertelsmann Electronic Publishing Neumarkter Str. 18 81673 München	Bestellnummer: ISBN 3-577-11059-7	Preis: 49,-- DM (Einzellizenz) 298,-- DM (Schullizenz) Bildstellenlizenz bei CoTec	Besondere Hinweise: Info: http://www.beebook.de

Hardware-Voraussetzungen

Computer: 486/33 MHz 100 MHz empfohlen	Betriebssystem: DOS 6.x Win 3.1x Win 95	Arbeitsspeicher: 8 MB	Laufwerke/Festplatte: 2x speed CD-ROM 4x speed empfohlen ISO 9660
Netzwerkfähigkeit: nicht konzipiert	Grafikanforderung: VGA 256 Color	Drucker: Ausdrucke nicht möglich	Zusatzrüstung: Soundkarte 16 bit

Programmbeschreibung

Das informative Programm bietet vielseitige Einblicke in die verschiedenen Waldformen und gibt einen guten Überblick über die Waldzonen der Erde. Zu allen Waldarten können differenzierte Informationen zu den Bereichen Verbreitung, Entwicklung, Ökosystem, Waldgesellschaften, Waldnutzung, Gefahren für den Wald und Schutzmaßnahmen abgerufen werden. Außerdem ist eine alphabetische Suche nach geordneten Begriffen möglich. Die Informationen werden angereichert mit vielen aussagekräftigen Bildern, Grafiken oder Animationen. Hypertextfunktionen verweisen auf vertiefende Inhalte oder weitere Informationsquellen. Alle Darstellungen sind mit Sprechtext unterlegt und können wiederholt aufgerufen werden. Geleistete Arbeitsschritte werden notiert und können wiederholt werden. Die Videobeiträge sind informativ, sachlich und mit Text und Sprache unterlegt. Zu jedem Video können zusätzliche Textinformationen genutzt werden. Ein kleines Wissensspiel prüft erworbene Kenntnisse.

Dieser Test wurde im Juli 98 überarbeitet!

Programm-Bewertung

Bedienung:	Einfach über Symbolleisten; Fehlen eines Ende-Buttons!; gute und übersichtliche Führungshilfen
Dateneingabe:	Mauseingabe; Anklicken von Symbolen; Auswahl von Suchbegriffen
Programmlauf:	Absturzsicherer Lauf; schnelle Schaltzeiten zwischen den einzelnen Programmteilen; einblendbare Bedienhinweise
Datenausgabe:	Guter und übersichtlicher Bildschirmaufbau; verständliche Symbole; gute Bild- und Grafikqualität; teilweise mäßige Videoqualität; zahlreiche ergänzende Textbeiträge; gute Sprecher; Untertitelung von Bild und Video; interaktive Grafiken; Hypertexte
Dokumentation:	Online ausreichend

Methodisch-didaktisches Konzept

Test: 125

Fachdidaktik: Das Programm eignet sich als Informationssystem innerhalb des Klassenverbandes am Klassenrechner für einzelne Schüler oder Schülergruppen oder aber zur Nutzung für alle Schüler im Rechnerraum im Hinblick auf einen informativen Spaziergang durch das Thema Wald.

Interaktivität: Waldarten; spezielle Themenkreise; multimediale Themenbearbeitung; Hör- und Lesetexte; keine Ausdrucksmöglichkeiten; keine Nutzung der Zwischenablage

Eignung für Hörgeschädigte

Für schwerhörige Schüler ist das Programm gut nutzbar, da sehr viele Informationen über Bilder, Grafiken und Videos dargeboten werden. Außerdem können zu den Bildinformationen kurze erläuternde Texte eingeblendet werden. Für Gehörlose sind die Textbeiträge oft schwer verständlich. Da keine Möglichkeit besteht, die Texte auszudrucken oder anderweitig zu verarbeiten, ist eine befriedigende Inhaltsarbeit nur eingeschränkt möglich. Als Anschauungsmittel ist das Programm zu empfehlen. Der Einsatz des bay. Gebärdenassistenten ist leider nicht möglich.

Beispielausdruck

Nicht möglich!

Beurteiler: F. Mayr

Institut für
Hörgeschädigte
Straubing

Datum: 20.01.1997