

Bewertungsbogen für Schulsoftware

Programmname: Welt der Tiere Version: 1.0 Test: 134
Programmautor: M. Tosi und A. Zopetti Jahr: 1994

Programm-Kennzeichnung

Fachbereich: Biologie	Thematik: Interaktive Reise durch verschiedene Umweltzonen Tierarten dieser Umweltzonen	Adressatenkreis: Grundschulstufen	Programmtyp: Informationssystem
Anbieter: Hoerzu - Software im Vertrieb von DTP Neue Medien GmbH Usedomstr. 19 22047 Hamburg	Bestellnummer: Tel.: 040/6699100 Fax.: 040/66991010 http://www.hoerzu-sw.de	Preis: 39,95 DM (Einzellizenz)	Besondere Hinweise: keine Kopie in Zwischenablage möglich

Hardware-Voraussetzungen

Computer: 486DX, 8MB RAM	Betriebssystem: DOS 5.0 WIN 3.1 WIN 95	Arbeitsspeicher: min. 4 MB RAM	Laufwerke/Festplatte: 2x CD-ROM
Netzwerkfähigkeit: nicht ausgewiesen	Grafikanforderung: SVGA 640x480 256 Farben	Drucker: kein Ausdruck möglich	Zusatz-ausrüstung: keine

Programmbeschreibung

Die multimediale Software versteht sich nicht als Nachschlagewerk für Tiere im Sinne eines Lexikons, sondern will eine interaktive Reise des Anwenders durch verschiedene Umweltzonen (Haustiere, gemäßiger Wald, Seen-Teiche-Flüsse, Wüsten, Prärien, Ozeane, Savannen, Polargebiete, Tropenwälder und australische Zonen). Dabei wird zu jedem Bereich nur eine kleine Auswahl von Tierarten vorgestellt. Zu den Zonen kann man, genauso wie bei den Tieren, einen kurzen Text lesen, bei den Tieren sind teilweise kurze Filme oder eine sehr knappe Fotoserie abrufbar.

Sprecher lesen die Texte zu den Umweltzonen vor, die dargebotenen Texte zu den Tieren können aber nicht vorgelesen werden. Ein einfaches Begriffe-Lexikon erläutert Fachbegriffe kurz. Zusätzlich kann man etwas über Darwin und seine Theorien nachlesen, und ein Quiz lässt Tierbilder zu den jeweiligen Umweltzonen zuordnen.

Programm-Bewertung

Bedienung:	Einfache Bedienung über verständliche Führungshilfen
Dateneingabe:	Maus
Programmlauf:	Absturzsicherer Lauf; gute Benutzerführung; schnelle Schaltzeiten zwischen den einzelnen Programmteilen
Datenausgabe:	Gut lesbare Texte; einigermaßen gut verständliche Sprecher; gute Bildqualität; passende aber nicht allzu prägnante Tondokumente (Tierstimmen); durchschnittlich gute Videoqualität; keine Druckersteuerung; keine Möglichkeit einer Kopie der Texte in die Zwischenablage
Dokumentation:	entbehrlich

Methodisch-didaktisches Konzept

Test: 134

Fachdidaktik: Für den Unterricht kaum verwendbar, da die dargebotene Artenvielfalt sehr gering ist. Ein fehlender Index macht es auch schwierig, das Programm als Demonstrationsmedium einzusetzen. Die Konzeption sieht den Alleinnutzer vor, der sich selbständig mit der Software beschäftigt. Eine vertiefte Darstellung der einzelnen Umweltzonen (neben den Tierarten z.B. die Darstellung von Vegetation, Fauna oder Klima) wäre wünschenswert.

Interaktivität: Gute Benutzerführung; Auswahl der Umweltzonen und gezielte Auswahl der darin lebenden Tiere; Wiederholung von Video- und Bildersequenzen;

Eignung für Hörgeschädigte

Da das Programm ausreichend Textmaterial zur Verfügung stellt, können auch Hörgeschädigte die Thematik verfolgen. Tierstimmen und Vorlesetexte bleiben Gehörlosen jedoch verborgen, wobei auf die gesprochenen Texte durchaus verzichtet werden kann. Das Programmziel, die Darstellung der Tierarten in den jeweiligen Umweltzonen, können auch Gehörlose erreichen. Ein Gebärdenhelfer ist nicht einsetzbar, da das Programm die Zwischenablage von Windows nicht nutzt.

Insgesamt nicht empfehlenswert!

Beispielausdruck

nicht möglich

Beurteiler: F. Mayr

IFH
Straubing

Datum: 11.10.1997