

Zeitschrift: Mobile : la revue d'éducation physique et de sport
Herausgeber: Office fédéral du sport ; Association suisse d'éducation physique à l'école
Band: 7 (2005)
Heft: 6

Artikel: Au royaume du trompe-l'œil
Autor: Gautschi, Roland
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-995847>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 06.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Les arbitres s'exposent chaque week-end à la critique des joueurs, des entraîneurs et des supporters. Epinglés, ils le sont aussi par les scientifiques! De nombreuses études font apparaître des phénomènes de distorsion dans le traitement des informations. *Roland Gautschi*

Au royaume du trompe-l'œil

Aussi solide que soit leur connaissance des règles, aussi fine que soit leur attention, aussi neutres qu'ils soient, les arbitres ne sont jamais à l'abri d'une erreur de jugement. Il faut dire qu'au stade de l'enregistrement des informations déjà, leur perception peut subir des distorsions.

Aptitudes visuelles et intuition

La fameuse règle du hors-jeu appliquée au football en est un exemple. L'arbitre assistant a beau faire: depuis la ligne de touche, l'angle de vision est souvent très défavorable, les projections rétiniennes des critères d'appréciation subissent une distorsion susceptible d'induire des erreurs de jugement (Jendrutsch, p. 134).

Autre exemple, tennistique cette fois: des études ont montré qu'environ 80% des balles très rapides qui atterrissent juste devant la ligne de fond sont déclarées «out» par les juges de ligne. Ce phénomène s'explique par ce qu'on appelle «l'effet de glissade» et la déformation de la balle au moment de l'impact au sol (Jendrutsch,

2002, p. 134). Les chercheurs, après avoir soumis les juges de ligne à un entraînement spécifique, ont constaté une diminution du taux d'erreur. Mais, tout en déclarant les balles limites «bonnes», les juges de ligne n'en continuaient pas moins de les voir «out».

Dernier exemple issu du handball. Des chercheurs ont montré qu'en situation de «tir en suspension de l'ailier», les arbitres étaient souvent incapables de dire si le ballon avait quitté la main du joueur avant (juste) ou après (faux) pénétration de la zone des six mètres. En raison de la distance relativement grande entre le ballon et le pied et du fait que le ballon est caché par la main du joueur, les arbitres se fient souvent à leur intuition. Au handball comme au tennis, les données objectives des situations l'emportent nettement sur les aptitudes visuelles (Jendrutsch, p. 139).

L'innocent s'habille de blanc

La perception fait également l'objet d'autres formes de distorsion. On a notamment constaté que les décisions des arbi-

tres et des juges peuvent être conditionnées par leurs observations antérieures. Il a ainsi été démontré que les programmes proposés par des gymnastes artistiques sont moins bien notés si les juges ont vu ces mêmes gymnastes rater un exercice avant (Ste-Marie & Valiquette, 1996, cités par Brand, 2002, p. 41).

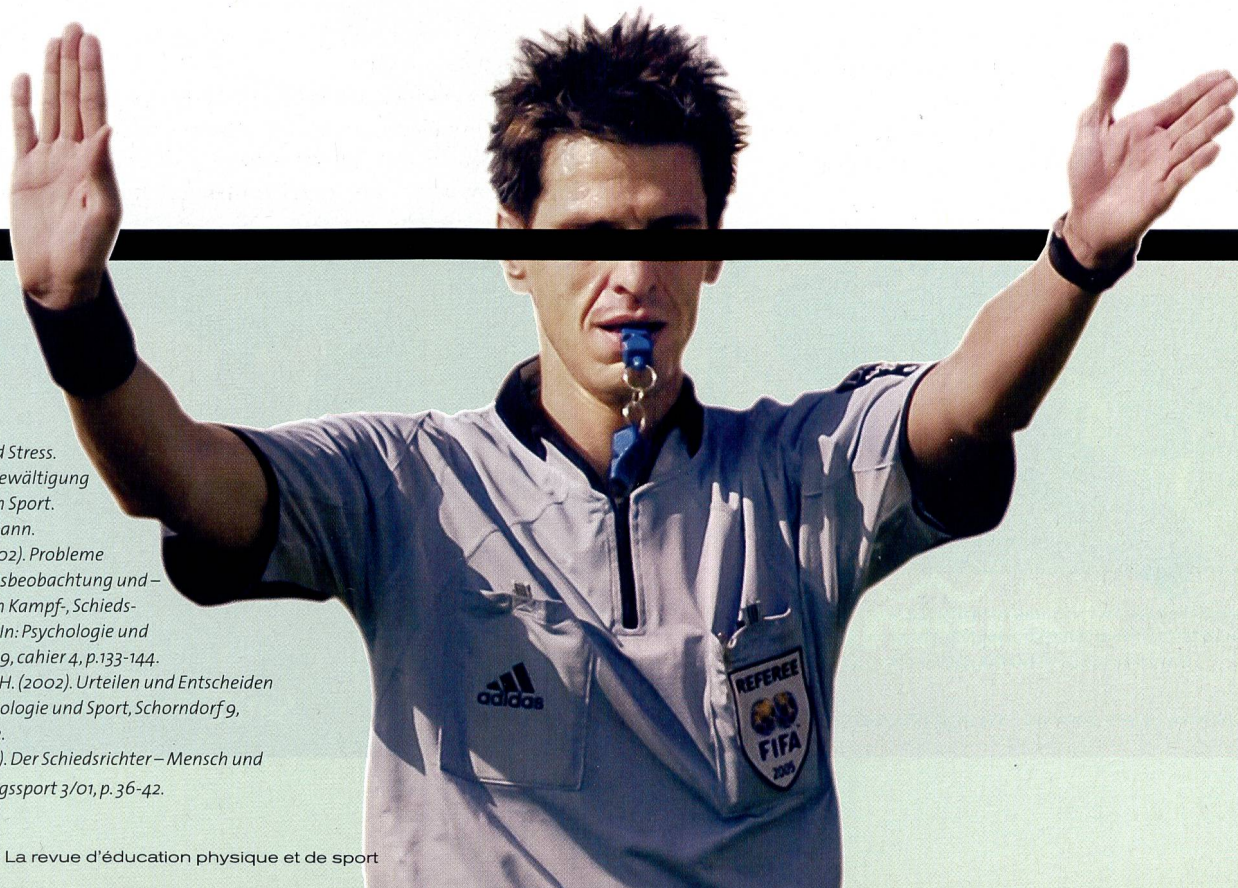
Une autre étude réalisée avec des joueurs de football américain a montré que les actions défensives d'équipes vêtues de noir sont plus souvent déclarées fautives que les actions de leurs adversaires habillés de couleurs plus claires. Ce comportement s'explique par le fait que, dans presque toutes les cultures, on associe le noir à l'agressivité (Frank & Gilovich, 1988, cité par Brand, 2002, p. 41).

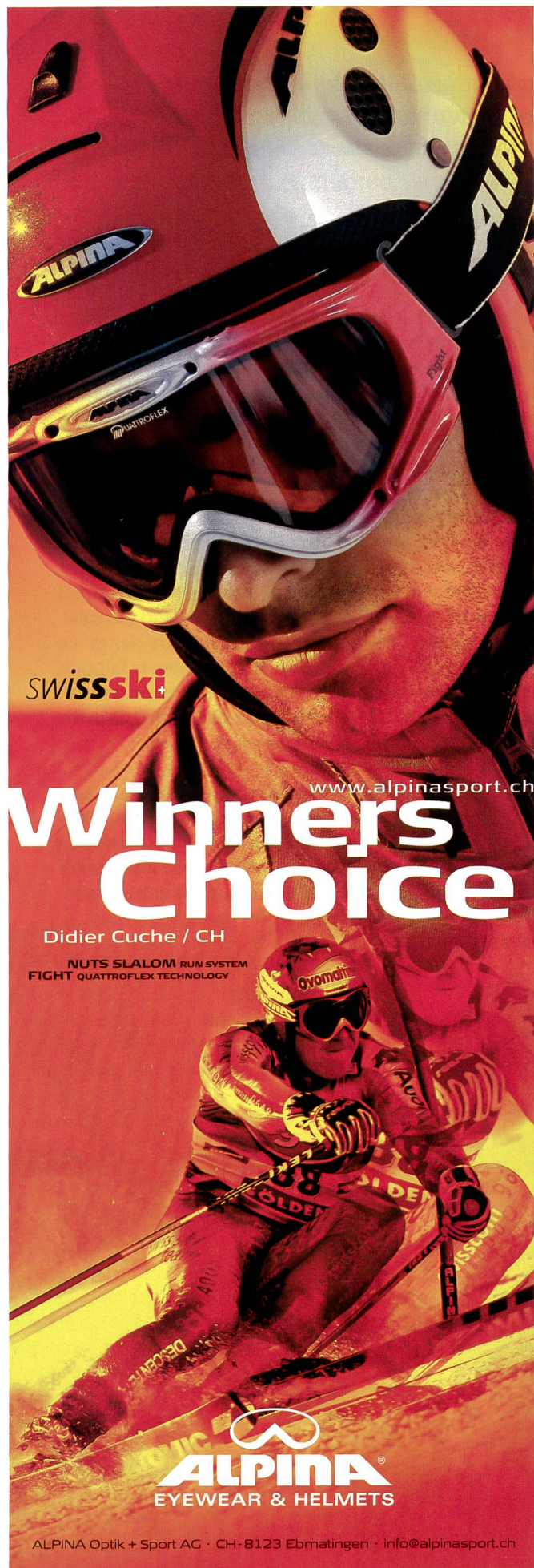
Conclusion: tandis que les téléspectateurs peuvent se repaître de gros plans au ralenti, les arbitres et les juges de touche doivent réagir au quart de tour, sans chance de se raviser. Ce décalage accentue la pression exercée sur les «hommes en noir»...

m

Bibliographie

- Brand, R. (2002). *Schiedsrichter und Stress. Stress und Stressbewältigung von Spielern im Sport*. Schorndorf: Hofmann.
- Jendrutsch, G. (2002). *Probleme bei der Bewegungsbeobachtung und -beurteilung durch Kampf-, Schieds- und Linienrichter*. In: *Psychologie und Sport*, Schorndorf 9, cahier 4, p. 133-144.
- Raab, M.; Plessner, H. (2002). *Urteilen und Entscheiden im Sport*. In: *Psychologie und Sport*, Schorndorf 9, cahier 4, p. 130-132.
- Trosse, H.-D. (2001). *Der Schiedsrichter – Mensch und Mittler*. In: *Leistungssport* 3/01, p. 36-42.





Swiss ski

www.alpinasport.ch

Winners Choice

Didier Cuche / CH

NUTS SLALOM RUN SYSTEM
FIGHT QUATTROFLEX TECHNOLOGY

ALPINA
EYEWEAR & HELMETS

ALPINA Optik + Sport AG · CH-8123 Ebmatingen · info@alpinasport.ch

H₂O Wasser erleben AG est la plus grande entreprise de Suisse proposant des cours professionnels de natation pour bébés et enfants en bas âge. Pour enseigner dans nos lieux de cours situés dans les cantons de ZG, BE, VS, SO, LU, BL, BS, nous cherchons:

Moniteurs/trices à temps complet ou partiel

Votre profil: vous êtes flexible, sportif/ve, joyeux/se et résistant/e. Vous êtes motivé/e et vous aimez le travail dans l'eau. Vous appréciez les contacts avec les parents et les enfants.

Nous offrons: d'excellentes conditions de travail et une activité variée au sein d'une équipe motivée.

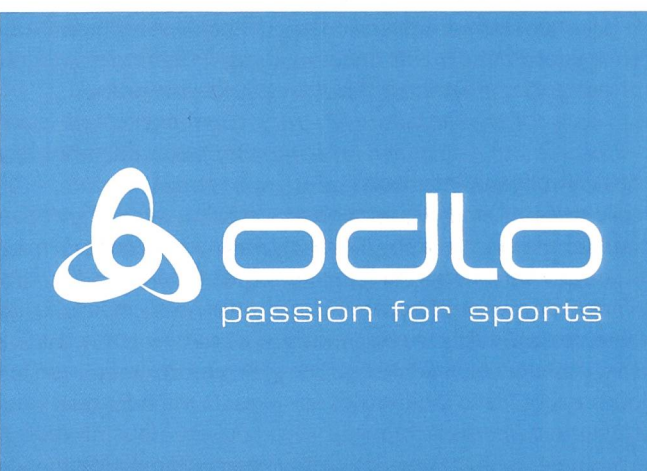
Entrée: début possible: Dès mai 2006 (formation de janvier à mai 2006)
Dès janvier 2007 (formation de juin à décembre 2006)
Frais et dates exactes de formation sur demande

Nous attendons votre candidature écrite assortie d'une photo!

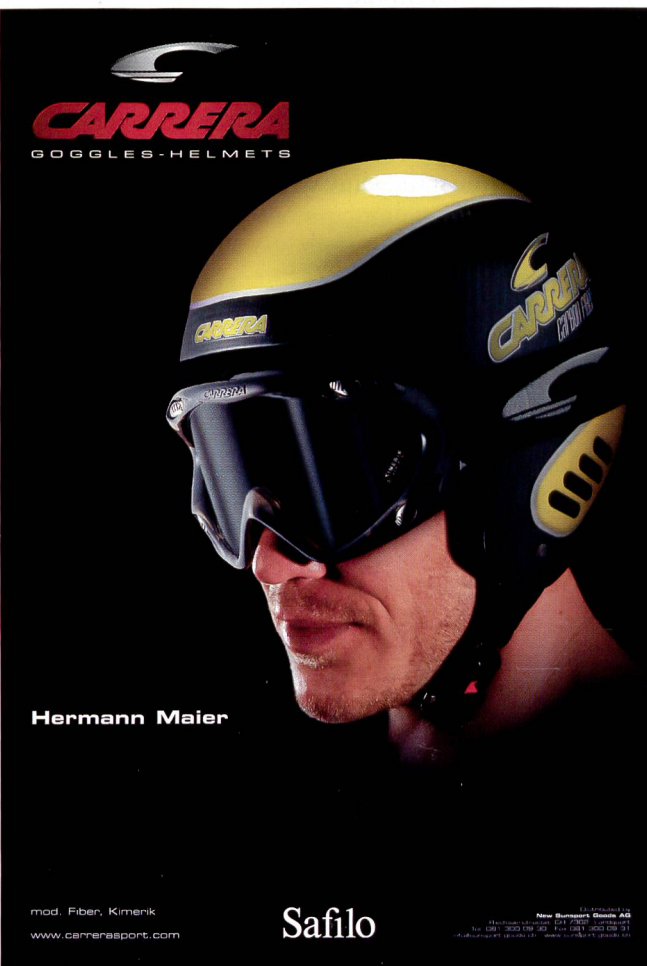


H₂O Wasser erleben AG
Industriestrasse 12
3661 Uetendorf
Tél. 0848 577 977
www.wassererleben.ch

Lust auf Veränderung?



odlo
passion for sports



CARRERA
GOGGLES - HELMETS

Hermann Maier

mod. Fiber, Kimerik

www.carrerasport.com

Safilo

SAFILO S.p.A. - Via dell'Industria, 1 - 35030 Montebelluna (TV) - Italy
Tel. 0423 8000111 - Fax 0423 8000112
E-mail: info@safilo.com - Web: www.safilo.com