Zeitschrift: Technique agricole Suisse Herausgeber: Technique agricole Suisse

Band: 83 (2021)

Heft: 10

Rubrik: Passion

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: 01.12.2025

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





Oliver Reinhard au Standing Block. À 22 ans, c'est un des espoirs suisses.



Priorité à la sécurité: cheffe de projet et co-organisatrice, Karin Kryenbühl de la filiale suisse Stihl Vertriebs AG à Mönchaltorf (ZH) sous la tente «Sécurité sanitaire» à Aigle.



Dans la caravane technique, la vidéo permet des mesures au centième de seconde.

L'ABC de la compétition de bûcheronnage

A comme affûtage: les haches de compétition sont fabriquées en acier spécial. Affûtées à la main, elles coupent comme des rasoirs. Elles ont un manche d'environ 80 cm et pèsent entre 2,5 et 3 kilos. B comme biscuits: par analogie avec les célèbres biscuits, on appelle cookies les rondelles coupées lors des épreuves de débitage. Ce sont des souvenirs très prisés par les spectateurs.

C comme chronométrage: le stoppage manuel et le chronométrage électronique offrent une précision de l'ordre du centième de seconde. Les temps sont analysés dans la caravane technique et affichés dans les secondes qui suivent.

D comme disciplines: les épreuves des Timbersports Series se composent de six disciplines: trois à la hache (Springboard, Underhand Chop et Standing Block Chop) et trois à la scie ou à la tronçonneuse (Single Buck au passe-partout, Stock Saw à la tronçonneuse de série, Hot Saw à la tronçonneuse modifiée pour la compétition et décrite en page 72 de l'édition d'août 2021 de Technique Agricole).

E comme ESPN: en 1985, la chaîne de sport nord-américaine ESPN a lancé en collaboration avec Stihl Inc. USA les Stihl Timbersports Series comme discipline sportive. Ford puis d'autres marques ont suivi comme sponsors et partenaires mobilité.

F comme Footholds: pour l'Underhand Chop, les athlètes se tiennent debout sur une grume de 32 cm de diamètre posée à l'horizontale qu'ils doivent couper à la hache des deux côtés. Avant de commencer, ils peuvent tailler dans la grume des Footholds (des entailles pour les pieds) pour s'assurer un meilleur équilibre.

G comme Geissler: Christophe Geissler est un peu devenu une légende des Timbersports dans notre pays. Ce forestier-bûcheron d'Aigle a été dix fois champion suisse et est aussi monté sur le podium en finale internationale.

H comme huile: le passe-partout du Single Buck peut être lubrifié à l'huile de coupe pour glisser plus facilement dans le trait de scie. I comme incision: avec sa concavité accentuée et ses chanfreins, l'incision en banane est l'une des meilleures pour attaquer le bois tendre. Mais on pratique plus souvent l'incision en biseau où le chanfrein est parallèle à l'arête de coupe.

J comme jambières: pour les disciplines à la tronçonneuse, il est obligatoire de porter des jambières anticoupures, des lunettes de protection et des protège-ouïe.

K comme kermesse: en temps normal, hors pandémie, chaque épisode des Timbersports attire une foule nombreuse et passionnée qui transforme l'événement en joyeuse kermesse.

L comme log: tronc vertical. Les concurrents y installent des tremplins (Springboards) dans des entailles pour écimer le log à la hache. M comme moteur: les participants utilisent au Stock Saw une tronçonneuse de série Stihl «MS 661», un modèle du commerce à moteur de 90 cm3.

N comme néologismes: les Timbersports sont à l'origine de néologismes, des mots nouveaux généralement dérivés de l'anglais, les pays où sont nées ces compétitions étant surtout anglophones. O comme organisateurs: Stihl est l'organisateur des Timbersports

Series. D'autres compétitions de bûcheronnage sportif sont mises sur pied par associations professionnelles de forestiers.

P comme Pocket: au Springboard, le concurrent commence par creuser dans le tronc une entaille de 10 cm appelée Pocket (poche) à hauteur de ses épaules. Il y enfiche l'extrémité du premier tremplin (Springboard) pour ensuite tailler 2 mètres en dessus une autre poche pour un deuxième tremplin sur lequel il se tient pour écimer la bille de bois. Cette discipline reine exige de la technique, de la force, de l'équilibre et autant de courage que de dextérité.

Q comme qualifications: les concurrents participent à des compétitions où les premiers sont qualifiés pour les concours nationaux puis internationaux. Les moments forts de la saison sont les épreuves pour les titres nationaux, européens puis mondiaux.

R comme Rookies: Rookies est le nom donné aux jeunes compétiteurs jusqu'à 25 ans.

S comme sécurité: aux épreuves à la hache, les sportifs portent pour leur sécurité des cottes de mailles ou des protège-bottes.

T comme tuatahi: hache de Nouvelle-Zélande, la plus prisée. Considérée comme la meilleure au monde, la tuatahi est tellement coupante qu'on pourrait l'utiliser comme rasoir.

U comme Underhand Chop: débitage d'un tronc abattu. Le bûcheron se tient debout sur la grume de 32 cm de diamètre, posée à l'horizontale. Il doit la couper à la hache par les deux faces.

V comme vitesse de chaîne: les tronçonneuses de compétition Hot Saw coûtent dans les 5000 euros ou plus et pèsent jusqu'à 27 kg. Elles peuvent développer 80 chevaux; leur chaîne atteint 240 km/h, à peu près dix fois la vitesse d'une machine standard.

W comme Weymouth: le pin de Weymouth est volontiers utilisé pour le Single Buck. Par contre, c'est le peuplier qui est l'essence préférée pour les disciplines à la hache.

X comme xylométrie: normalement, le volume exact d'un bois se mesure selon le principe d'Archimède, en le plongeant dans un liquide. On procède autrement en bûcheronnage sportif. Afin que tous les concurrents soient soumis aux mêmes conditions de départ, les troncs proviennent de la même forêt, voire du même arbre pour certaines épreuves. Ils sont façonnés exactement au même diamètre, puis conditionnés et stockés à température constante.

Y comme YouTube: toutes les épreuves (pour le moment sans public à cause du coronavirus) sont retransmises en direct sur You-Tube et les réseaux sociaux Instagram, Facebook et Database. Z comme (Nouvelle-)Zélande: les Timbersports Series puisent leurs origines au Canada, aux États-Unis et en Nouvelle-Zélande.

Cette compétition est arrivée en Europe en 2001.