

Le Tir à l'Arc Extérieur



Le Tir à l'Arc Extérieur (TAE) est une appellation qui regroupe deux disciplines : le "Tir à l'Arc Extérieur discipline internationale" et le "Tir à l'Arc Extérieur à 50m sur blason de 122". Il se pratique généralement au début du printemps jusqu'à la fin de l'été.

Si des mauvaises conditions (pluie forte, vent fort, orage) empêchent une pratique en toute sécurité et peuvent conduire à l'annulation (temporaire ou définitive) d'un événement, les archers tirent normalement par tous les temps. Un archer expérimenté saura réagir face aux challenges de son environnement, et tirer convenablement dans le vent, exercer une contre-visée, s'adapter à la pluie, etc. La plupart du temps, toutes les conditions sont réunies pour apprécier le tir en extérieur !

Le Tir à l'Arc Extérieur discipline internationale

Les basiques de la discipline

Il s'agit, pour les arcs classiques, de la discipline pratiquée pour les Jeux Olympiques. Les archers tirent sur une cible traditionnelle composée de cercles jaunes, rouges, bleus, noirs et blancs dont les scores vont de 10 pour le cercle intérieur à 1 pour le cercle extérieur. La cible pour l'arc classique est de 122 cm de diamètre avec un cercle du 10 de 12.2 cm. Elle se situe à une distance de 20 à 70 mètres selon la catégorie de l'archer.

La cible pour l'arc à poulies fait 80 cm de diamètre avec un cercle du 10 qui mesure 8 cm de diamètre. En compétition nationale et internationale, les cibles d'arc à poulies ne comprennent que les cercles jaunes, rouges et bleus. Cela permet de réduire la taille du blason, afin que chaque athlète puisse tirer sur sa propre cible. La dernière zone marquante, le dernier cercle de couleur bleue, compte 5 points. Au-delà, c'est zéro. Les arcs à poulies tirent à la distance de 50 mètres.



Cibles pour arc classique, de 122 cm de diamètre. Les zones marquantes vont de 10 à 1



Cibles pour arc à poulies, de 80 cm de diamètre. Les zones marquantes vont de 10 à 5

Déroulement d'une compétition TAE discipline internationale

Les athlètes tirent une épreuve de qualification ou de classement pour déterminer les têtes de série dans leur catégorie (type d'arc et sexe). L'épreuve de classement se compose de 72 flèches, selon le système de scores cumulatifs.

Lorsque cela est indiqué sur le mandat de la compétition et lors du Championnat et de la Coupe de France, une compétition de TAE discipline internationale peut comporter des phases finales. Le règlement est simple : après les qualifications, les archers sont classés en fonction du total de leurs points. Le premier archer classé rencontre le dernier classé (au "cut", c'est-à-dire en-deça d'un seuil préalablement indiqué) et ainsi de suite. Les archers se rencontrent en duel et le meilleur à l'issue du match remporte la rencontre et se qualifie pour le tour suivant. Le perdant est éliminé de la compétition.

Les matches en arc classique se jouent selon le système des sets. Les athlètes reçoivent deux points de set chaque fois qu'ils gagnent un set de trois flèches. Si les deux athlètes font le même score pour leurs trois flèches, ils reçoivent chacun un point de set. Le premier athlète à atteindre six points de set remporte le match.

Les matches d'arc à poulies se jouent sur le décompte total des points. Les athlètes tirent 15 flèches en cinq volées de trois flèches. L'athlète avec le score le plus élevé gagne le match.

S'il y a égalité dans un match, en arc classique selon le système des cinq sets ou dans un match à poulies selon le score cumulatif, alors on départage les athlètes sur une ou deux flèches de barrage (en fonction de la valeur de la première flèche). Chaque athlète tire une flèche et c'est celle qui est tirée au plus proche du centre qui l'emporte.

Les tableaux des éliminatoires se poursuivent jusqu'à ce qu'il ne reste plus que quatre athlètes pour tirer les demi-finales. Les perdants des demi-finales s'affrontent dans un match pour la médaille de bronze, tandis que les vainqueurs des deux demi-finales se disputent la finale pour l'or pour déterminer le vainqueur du tournoi.

Les compétitions par équipes et en double mixte

En plus de la compétition individuelle, les événements nationaux et internationaux peuvent également inclure des compétitions par équipes et en double mixte. L'épreuve en équipe mixte est actuellement incluse dans le Tir à l'Arc Extérieur uniquement.



Épreuve par équipe arc classique



Épreuve mixte arc à poulies

Les équipes se composent de trois athlètes de la même division. Un quatrième archer remplaçant peut être accepté sur certaines compétitions. Ce sont en général les trois athlètes les mieux classés des qualifications qui disputent l'épreuve, mais les capitaines d'équipes peuvent choisir de changer d'athlètes.

Les équipes mixtes comprennent deux athlètes du même style d'arc, un de chaque sexe. C'est généralement l'athlète de chaque sexe avec le plus haut score en qualification, mais là aussi, les capitaines d'équipes peuvent choisir de remplacer l'un ou l'autre athlète.

Les équipes et doubles mixtes sont classés en têtes de série pour leurs matches éliminatoires sur la base du total des scores individuels dans l'épreuve de classement (les 3 meilleurs scores en équipe, même si celle-ci comporte 4 archers).

Les matches par équipes et en double mixte en arc classique se tirent selon le système de sets. Les équipes reçoivent deux points de set pour chaque set de six flèches (deux chacun) gagné ; les paires mixtes reçoivent deux points de set chaque set de quatre flèches (deux chacun) gagné. Si les deux équipes ou doubles mixtes marquent le même score avec leurs six ou leurs quatre flèches, ils marquent chacun un point de set. La première équipe ou double mixte à atteindre cinq points de set remporte le match.

En arc à poulies, les matches par équipes ou en double mixte sont décidés sur la base des scores cumulatifs. Les équipes tirent 24 flèches en quatre volées de six flèches; l'équipe avec le plus grand total sur les 24 flèches gagne le match. Les équipes mixtes tirent 16 flèches en

quatre volées de quatre flèches; l'équipe mixte avec le plus haut score l'emporte.

S'il y a égalité à la fin d'un match par équipes ou en double mixte d'arc classique à quatre points de set partout ou lors d'un match à poulies à score cumulatif, alors le match est décidé dans un barrage. Chaque athlète dans l'équipe ou du double mixte tire une flèche. L'équipe ayant le plus de points remporte le match. Si l'égalité persiste, la flèche la plus proche du centre remporte le match.

Si aucun gagnant ne peut être départagé avec la flèche de chaque équipe qui est la plus proche du centre, alors c'est la seconde flèche la mieux centrée qui fait la décision, puis la troisième. Si aucun gagnant ne peut être nommé, le processus est répété jusqu'à ce qu'un gagnant soit trouvé.

- Un double mixte est composé d'un homme et d'une femme, tirant avec la même arme (arc classique ou arc à poulies).
- Les 16 meilleures équipes pré-inscrites seront sélectionnées (en fonction du classement national sur le cumul des moyennes de chacun des 2 archers de l'équipe)
- Pour composer un double mixte, il faut être licencié dans le même club (règle des transferts appliquée).
- Les archers peuvent être qualifiés individuellement au championnat de France par les quotas attribués à leur catégorie, ou s'inscrire pour le double mixte et participer aux tirs de qualification sans tirer les phases éliminatoires individuelles. Dans tous les cas, le club devra pré-inscrire ses archers pour le championnat de France double mixte.
- Une seule équipe double mixte par club peut participer au classement du Championnat de France double mixte.

Les distances officielles

CATÉGORIE	ARC CLASSIQUE	ARC À POULIES
Poussin	20m - blason de 80	/
Benjamin	30m - blason de 80	/
Minime	40m - blason de 80	/
Cadet	60m - blason de 122	50m - blason 80 cm à 6 zones
Junior	70m - blason de 122	50m - blason 80 cm à 6 zones
Senior 1	70m - blason de 122	50m - blason 80 cm à 6 zones

Senior 2	70m - blason de 122	50m - blason 80 cm à 6 zones
Senior 3	60m - blason de 122	50m - blason 80 cm à 6 zones

CATÉGORIE DÉBUTANTS 1ÈRE ANNÉE	
Benjamin	20m - blason de 80
Minime	30m - blason de 80
Cadet	40m - blason de 80

Compétitions officielles nationales

COMPÉTITIONS / CHAMPIONNATS	SPÉCIFICITÉS
Championnat de France	Épreuve individuelle (arc classique et arc à poulies)
Coupe de France	Épreuve individuelle (arc classique et arc à poulies)
Championnat de France D1 Arc Classique	Épreuve par équipes de clubs
Championnat de France D1 Arc à Poulies	Épreuve par équipes de clubs
Championnat de France D2 (arc classique)	Épreuve par équipes de clubs
Finale Nationale des DR (Divisions Régionales)	Épreuve par équipes de clubs

Tournoi National Jeunes	Les Tournois Nationaux Jeunes sont des compétitions ouvertes à tous les jeunes archers des catégories benjamins à juniors et permettant de les préparer aux compétitions internationales
Semaine des championnats de France Jeunes	Compétition regroupant trois championnats de France pour les arcs classique, des catégories benjamins à juniors : un championnat individuel, un par équipe de clubs, un par équipe de club double mixte (homme/femme).

Compétitions officielles internationales

- Championnat international : appellation caractérisant une compétition internationale à l'issue de laquelle est décerné un titre (championnat du Monde et d'Europe).
- Compétition internationale : appellation caractérisant une compétition présentant un niveau élevé de concurrence, lors de laquelle aucun titre n'est décerné (Coupe du Monde, Grands Prix WAE, Junior Cup). Une telle compétition permet de poursuivre la préparation des archers dans l'optique des championnats internationaux.

COMPÉTITIONS / CHAMPIONNATS	SPÉCIFICITÉS
Jeux Olympiques d'Été	Epreuve sportive internationale placée sous l'autorité du CIO à l'issue de laquelle sont décernés les titres olympiques hommes et femmes, en individuel et par équipes. 128 archers (64 hommes et 64 femmes). Tous les 4 ans.
Championnat du Monde	Placé sous l'autorité de World Archery. Existe sous la forme d'un Championnat du Monde de la Jeunesse (catégories cadets et juniors) et un Championnat senior. Tous les 2 ans.
Championnat d'Europe	Placé sous l'autorité de World Archery Europe. Existe sous la forme d'un Championnat d'Europe de la Jeunesse (catégories cadets et juniors) et un Championnat senior. Tous les 2 ans.
Coupe du Monde	Epreuve sportive internationale placée sous l'autorité de World Archery. 4 épreuves par an dont une finale, modèle identique à un Championnat du Monde ou d'Europe.
Junior Cup	Epreuve sportive internationale placée sous l'autorité de World Archery Europe. 3 épreuves par an, modèle identique à un

	Championnat du Monde ou d'Europe.
Grand Prix Européen	Epreuve sportive internationale placée sous l'autorité de World Archery Europe. 3 épreuves par an, modèle identique à un Championnat du Monde ou d'Europe. Ouvert aux athlètes qui ne font pas partie d'une équipe nationale.

L'épreuve 1440

Bien qu'abandonnée en compétition internationale depuis septembre 2013, l'épreuve 1440 figurait autrefois comme épreuve de qualification. Aussi appelé épreuve FITA ou Fita Star, elle prévoit de tirer 36 flèches à 90, 70, 50 et 30 mètres pour les hommes et 70, 60, 50 et 30 mètres pour les femmes. Soit 144 flèches au total. L'épreuve sert de classement provisoire, puis se déroulent les phases finales à 70 mètres. Certains clubs proposent encore l'organisation de ce type d'épreuve mais les résultats ne sont plus pris en compte pour le classement national et mondial.

Le Tir à l'Arc Extérieur à 50m sur blason de 122

Les basiques de la discipline

Le Tir à l'Arc Extérieur à 50m sur blason de 122 est une discipline typiquement française. Elle regroupe un maximum de personnes et peut être appréhendée comme un tramplin vers la discipline internationale.

Ses origines en France sont à chercher dans la pratique de l'épreuve 1440 (interrompue officiellement en 2013). Alors que la compétition se pratiquait à 90m (70m pour les femmes), 70m (60m pour les femmes), 50m et 30m mètres durant une journée complète, il était possible de s'inscrire uniquement pour le tir aux courtes distances, l'après-midi, à 50 mètres et 30 mètres.

Depuis lors, des compétitions de Tir à l'Arc Extérieur à 50m sur blason de 122 sont organisées sur ce format uniquement, vu le plus souvent comme une alternative au tir en discipline internationale, sans pour autant être plus "facile" !



Déroulement d'une compétition TAE à 50m sur blason de 122

Lors d'une compétition de Tir à l'Arc Extérieur, à 50m sur blason de 122 comme en discipline internationale, les archers tirent 12 volées de 6 flèches chacune. Soit 72 flèches comptées. Un échauffement à la distance est prévu avant le début des tirs.

Une pause est observée à la fin de la 6ème volée puis le tir reprend pour 6 volées supplémentaires.

Le score maximal est de 720 points.

En arc classique, les meilleurs scores s'approchent des 700 points tandis qu'en arc à poulies, il n'est pas rare que les meilleurs archers dépassent les 710 points sinon plus. Autant dire que le Tir à l'Arc Extérieur à 50m sur blason de 122 demande précision, concentration et maîtrise de soi !

Compétitions officielles de TAE à 50m sur blason de 122

Les compétition officielles de cette discipline se déroulent en France :

- Toute compétition inscrite au calendrier fédéral
- Championnat départemental
- Championnat régional
- Coupe de France