

Influence des décisions de l'arbitrage d'élite sur les comportements agressifs des Footballeurs de ligue I et II Durant la compétition.

Mounir DBICHI

Université d'Alger - 3

Résumé: Les comportements agressifs ont tendance à se multiplier dans tous les domaines de la vie sociale, y compris dans le domaine sportif. L'activité sportive, et plus particulièrement le football, constitue un terrain propice à l'expression d'un ensemble d'émotions et de réactions négatives. Ces dernières constituent aujourd'hui une grande préoccupation pour les entraîneurs et les arbitres. Notre étude tend à répondre à ce questionnement. Elle consiste à vérifier l'usage de l'arbitrage comme facteur déclencheur des comportements agressifs des joueurs en situation de compétition sportive.

Les résultats obtenus nous ont montré que les comportements agressifs des joueurs, beaucoup plus fréquents chez les locaux que chez les visiteurs, découlent souvent d'un mauvais arbitrage. En effet, on constate que les décisions prises par les arbitres ne sont pas toujours cohérentes avec les lois et l'esprit du jeu. Cette attitude arbitrale est d'autant plus négative qu'elle a tendance à épouser le statut des équipes.

Mots clés :

Décisions, arbitres de football, sanctions, agressivité, compétition.

Introduction

Dans le domaine psychologique, l'agressivité est une vaste notion hypothétique dont nous ne saurions donner de définition exacte, toutefois, d'un point de vue opérationnel, on peut considérer que c'est une réaction intentionnelle destinée à infliger une douleur ou à causer un dommage à une autre personne. Cette définition n'a rien d'exagéré lorsque l'on sait la valeur de conditionnement positif attachée à l'agressivité dans le domaine sportif et plus particulièrement en football. En effet, à force d'être encouragé à l'agressivité, le sportif a l'illusion que cette habileté est toujours admissible et reconnue.

Le football est considéré comme l'un des sports auxquels se sont associés des comportements non sportifs. Ces comportements qui ont tendance à se répéter chaque compétition sont liés d'une part aux réactions des joueurs et d'autre part au comportement général des arbitres. Ces derniers sont responsables de l'application des lois dans la lettre et l'esprit. Cette responsabilité impose une osmose entre la volonté du législateur et la personnalité de l'arbitre. Suivant l'évolution des lois du jeu, motivée par le souci de rendre le football plus attrayant, il est du devoir de l'arbitre non pas de faire le spectacle mais de le favoriser en protégeant le jeu et les joueurs, le jeu appartient aux joueurs.

L'observation fréquente des comportements agressifs des joueurs en situation de compétition sportive durant les matchs de football, nous a mené à nous poser des questions sur l'usage de l'arbitrage et donc son influence sur l'apparition de ces comportements agressifs. En effet, les comportements agressifs des joueurs en situation de compétitions sportives sont-ils la conséquence du non respect des règles du jeu par les joueurs, ou bien tout simplement d'une mauvaise application des lois du jeu de la part des arbitres ?

De ce fait, nous pouvons supposer que les décisions prises par l'arbitre peuvent être à la source de l'agressivité que l'on observe souvent chez les joueurs en situations de compétition sportive. Ainsi, les arbitres tendent souvent à favoriser le jeu à domicile afin de faciliter leurs tâches arbitrales.

Objectifs de la recherche

- Classifier les fautes et les sanctions, qui sont synonymes de comportements agressifs, selon les deux variables retenues dans nos deux fiches d'observation (arbitre et joueurs).
- Déterminer la corrélation entre le déclenchement des comportements agressifs chez les joueurs en situation de compétition sportive et les décisions des arbitres.

Tâches de la recherche

- Analyse du concept de l'agressivité à travers les différentes théories et les études faites dans le domaine des activités sportives.
- Confection des fiches d'observation des arbitres et des joueurs qui nous permettent d'observer les comportements agressifs en situation de compétition sportive
- Interprétation des résultats obtenus dans les deux fiches d'observation (arbitres et joueurs).

Les procédures méthodologiques de la recherche

Méthodologie de la recherche

Durant cette étude nous avons utilisé une méthodologie basée sur l'observation directe des comportements qui nous a permis d'observer les réactions des arbitres face aux comportements des joueurs.

Moyens de la recherche

1. Les fiches d'observation
 - Confection préliminaire des fiches d'observation
 - Etude préliminaire (essai et familiarisation)
 - Interprétation des résultats des fiches d'observation

Description des fiches d'observation

Les deux fiches d'observation utilisées nous ont permis de mesurer les comportements agressifs des joueurs, par rapport aux décisions des arbitres à partir de critères observables.

La première fiche d'observation nous a servi à évaluer les arbitres de football. Elle consistait à observer les décisions techniques prises par l'arbitre selon l'appréciation bonne ou mauvaise. Cette appréciation faite par des arbitres fédéraux nous a permis de juger l'intervention des arbitres suites aux fautes commises par les joueurs. Pour cela, nous avons retenu les règles suivantes :

- Les fautes sifflées : Elles sont jugées selon l'appréciation bonne ou mauvaise
- L'usage des cartons : Cette règle concerne le non et le mauvais usage des cartons de la part des arbitres envers les joueurs.

La deuxième fiche d'observation a été confectionnée dans le but d'observer les sanctions disciplinaires (avertissements et expulsions) qu'infligent les arbitres aux joueurs aux cours du jeu.

L'observation de l'ensemble des indices cités dans les deux fiches d'observation a été faite selon les variables temps et espace. En ce qui concerne la variable temps, nous avons divisé la durée de la mi-temps en deux périodes, soit au total quatre périodes de jeu. Pour ce qui est de la variable espace, nous avons divisé le terrain en trois zones : défense, milieu et attaque.

En plus de ces indices, nous avons pris en considération l'indice du temps des buts marqués par les deux équipes pour vérifier son influence sur les comportements des joueurs et la réactions des arbitres. Cet indice a été observé selon la variable temps.

Population étudiée

Division et nature de la compétition	Championnat Nationale I	Championnat Nationale II	Coupe d'Algérie
Nombre de matches observés	36	7	10

Déroulement de la recherche

L'observation des matchs s'est déroulée sur les terrains abritant les rencontres. Cette méthode, posait un problème du fait qu'elle occasionnait des pertes en raison des risques de la reprise rapide du jeu pouvant entraîner ainsi un décalage entre l'action réelle du jeu et les notes que doit porter l'observateur sur la grille. De plus, cette procédure d'observation nécessitait la disponibilité d'au moins deux observateurs qui devaient être concentrés en permanence sur le jeu et maîtrisaient parfaitement les lois du jeu.

Pour combler ces lacunes, nous avons opté pour l'observation sur magnétoscope digital autorisant des ralentis variables, à partir d'enregistrements vidéo tirés de retransmissions télévisées intégrales des rencontres.

D'autre part, afin de vérifier la validité et la conformité des résultats des sanctions infligées aux joueurs par les arbitres, nous avons eu recours à la méthode sur archive en nous basant sur la consultation des rapports de matchs.

Méthode d'analyse et traitement statistique

Nous avons utilisé pour le traitement statistique des résultats obtenus les techniques suivantes :

- Technique descriptive : Elle consiste à présenter tous les résultats des règles observées sous forme d'histogrammes selon les deux variables temps et espace.
- Technique analytique : Cette technique se base sur une analyse corrélationnelle qui consiste à mettre en évidence le niveau de liaison entre les indices liés aux facteurs d'arbitrage et ceux liés aux comportements des joueurs. Elle a été établie à partir du programme Excel qui utilise la table de corrélation de Bravais Pearson.

Traitement des résultats

Résultats de la nationale I

Résultats des fiches d'observation des joueurs

Résultats des avertissements

Les histogrammes (n°1 et n°2) illustrant les avertissements infligés aux joueurs, montrent que les valeurs les plus élevées de ces sanctions pour les deux équipes se situent en milieu de terrain et durant la deuxième période de la seconde mi-temps.

Résultats des expulsions

Les résultats obtenus (histogrammes n°3 et n°4) montrent une élévation du nombre d'expulsions pour les locaux en milieu et en attaque et pour les visiteurs en milieu de terrain. Ce nombre élevé d'expulsion se situe en fin de chaque mi-temps pour les deux équipes.

Résultats des fiches d'observations des arbitres

Résultats des mauvaises décisions

Les résultats obtenus dans les histogrammes (n°5 et n°6) montrent que les arbitres ont commis plus d'erreurs en défaveur des visiteurs. Ces erreurs d'arbitrage ont lieu en milieu et en défense ce qui pourrait avantager les locaux à mieux évoluer en attaque et donc à marquer plus de buts. En ce qui concerne la répartition de ces erreurs à travers les périodes du jeu, nous observons une élévation d'erreurs en défaveur des visiteurs en deuxième période de la première mi-temps. Pour les autres périodes, les résultats montrent des valeurs stables pour les deux équipes.

Résultats du mauvais usage des cartons

Les histogrammes ($n=7$ et $n=8$) montrent que les arbitres ne sanctionnent pas correctement les joueurs des deux équipes. Nous remarquons que les arbitres sont moins sévères avec les locaux en milieu terrain où le danger est moins important par rapport aux autres compartiments de jeu. Ces erreurs de sanctions sont commises à la fin de chaque mi-temps.

Résultats des bonnes décisions

On constate d'après les histogrammes ($n=9$ et $n=10$) que les arbitres prennent en majorité leurs bonnes décisions arbitrales en faveur des deux équipes en milieu de terrain. Les équipes imposent généralement dans cette zone un jeu ouvert, ce qui facilite aux arbitres la tâche pour prendre de bonnes décisions.

Résultats des buts marqués

Nous observons (histogramme $n=11$) que les buts marqués par les locaux nous donnent une valeur presque stable entre les deux mi-temps et durant les deux périodes de jeu. Cependant, cet indice connaît des valeurs variables pour les visiteurs avec un nombre faible de buts marqués en première mi-temps. Ce dernier augmente en deuxième mi-temps sans pour autant dépasser celui des locaux.

Résultats de la nationale II

Résultats des fiches d'observation du joueur

Résultats des avertissements

Les résultats des histogrammes ($n=12$ et $n=13$) montrent que les locaux reçoivent plus d'avertissements que les visiteurs, les valeurs de ces sanctions augmentent pour ces derniers en défense et en milieu de terrain et sont infligées en deuxième mi-temps. En ce qui concerne les visiteurs, on constate que la majorité des avertissements leurs sont infligés en deuxième période de la seconde mi-temps. Leur nombre se répartit d'une manière équitable sur les trois zones de jeu.

Résultats des expulsions

En ce qui concerne les expulsions, les histogrammes ($n=14$ et $n=15$) montrent également une augmentation des expulsions chez les locaux par rapport à celles des visiteurs. Les locaux reçoivent ces sanctions durant la deuxième mi-temps en milieu de terrain et en défense.

Résultats des fiches d'observation des arbitres

Résultats des mauvaises décisions

Les histogrammes ($n=16$ et $n=17$) nous montrent que les mauvaises décisions arbitrales sont plus élevées chez les locaux. Elles ont tendance à se situer en milieu et en défense et ce durant tout le match.

Résultats des bonnes décisions

Les histogrammes ($n=20$ et $n=21$) représentant les bonnes décisions arbitrales montrent que les valeurs obtenues se rapprochent approximativement entre les locaux et les visiteurs. Néanmoins, on note un léger avantage en faveur des locaux. Ces valeurs qui augmentent en milieu de terrain caractérisent une zone où le jeu est plus ouvert et moins viril et où les arbitres ont tendance à bien suivre l'évolution du match.

Résultats des buts marqués

L'histogramme ($n=22$) nous montre que les locaux marquent nettement plus de buts durant les périodes de jeu où ils ont reçu le plus grand nombre de sanctions. Comme si les sanctions qui leur sont infligées participent à l'augmentation de leur agressivité pour marquer des buts.

Résultats de la coupe

Résultats des fiches d'observation des joueurs

Résultats des avertissements

On remarque au travers des histogrammes ($n=23$ et $n=24$) que les avertissements varient en fonction du temps du match. Les locaux reçoivent plus d'avertissements que les visiteurs. Ces avertissements augmentent chez les deux équipes dans la 2^{ème} période de la seconde mi-temps et en milieu de terrain. Les valeurs les plus faibles se situent en attaque ce qui explique une certaine augmentation de l'agressivité chez les joueurs pour récupérer le ballon.

Résultats des fiches d'observation des arbitres

Résultats des mauvaises décisions

On observe (histogrammes $n=27$ et $n=28$) que les arbitres commettent des erreurs d'arbitrages aussi bien avec les locaux qu'avec les visiteurs. Ces erreurs très nombreuses en milieu et en défense coïncident avec les valeurs élevées des avertissements données par les arbitres dans ces zones de jeu.

Résultats des bonnes décisions

Les résultats des histogrammes ($n=31$ et $n=32$) montrent un arbitrage juste et partial entre les locaux et les visiteurs. Le milieu de terrain est la zone la mieux contrôlée avec un nombre très élevé de fautes sifflées. On observe que ces fautes ont tendance à s'élever à la fin de chaque mi-temps.

Résultats des buts marqués

Nous observons dans l'histogramme ($n=33$) que les locaux ont tendance à marquer beaucoup plus de buts que les visiteurs. Ce nombre augmente en deuxième période de la seconde mi-temps chez les locaux et en première période de la seconde mi-temps chez les visiteurs. En faisant une comparaison avec les sanctions reçues par les joueurs dans les différentes périodes de jeu, on constate que les punitions augmentent quand le score change en défaveur des équipes.

Analyse corrélationnelle des résultats de la Nationale I

Dans les résultats de la nationale I, on observe une corrélation entre les bonnes décisions de l'arbitre en faveur des visiteurs en 2^{ème} mi-temps avec d'une part, les buts marqués par les visiteurs en 2^{ème} mi-temps ($r=0.42$) et d'autre part avec les sanctions infligées aux visiteurs en 2^{ème} mi-temps ($r=0.53$). Ce qui veut dire que les sanctions ont tendance à augmenter même avec un arbitrage correct.

On observe aussi un mauvais usage des cartons traduisant les mauvaises décisions en défaveur des visiteurs en 2^{ème} mi-temps ($r=0.47$) ainsi que les sanctions infligées aux locaux en 1^{ère} et 2^{ème} mi-temps ($r_1=0.42$ et $r_2=0.44$) signifiant que face à un nombre élevé de sanctions chez les locaux durant les deux mi-temps, l'arbitre ne sanctionne pas correctement les visiteurs en 2^{ème} mi-temps. Il marque une attitude de relâchement envers ces derniers. C'est ce qu'on qualifie généralement de compensation.

Les sanctions que l'on observe chez les locaux durant les rencontres comparativement aux mauvaises décisions arbitrales chez les visiteurs ($r=0.44$) explique une forme d'avantage du jeu en faveur des locaux.

Les buts marqués par les locaux en 1^{ère} mi-temps avec les bonnes décisions prises en faveur des locaux en 2^{ème} mi-temps ($r=0.45$) signifie que plus le nombre de buts chez les locaux est élevé, plus la pression diminue. Ceci permet, notamment, aux arbitres de prendre sereinement leurs décisions et d'évoluer d'une manière beaucoup moins frustrée dans le jeu.

Les mauvaises avec les bonnes décisions arbitrales observées chez les locaux durant la rencontre d'une manière générale ($r=0.44$) et particulièrement en 2^{ème} mi-temps ($r=0.59$) nous amène à exclure la thèse de G. Avanzini et R. Pfister (1994) qui consiste à soutenir que les arbitres favorisent toujours le jeu à domicile et par là même les joueurs locaux.

Analyse corrélationnelle des résultats de la Nationale II

En procédant à l'analyse corrélatrice des indices observés dans les matchs de la nationale II, on remarque que ces derniers (coefficients de corrélation significatifs dans la majorité des cas) nous expliquent bien que les comportements des joueurs ne dépendent pas toujours des erreurs d'arbitrage.

En effet, on remarque que les sanctions observées chez les locaux sont fortement corrélées aux bonnes décisions arbitrales durant tout le match ($r=0.81$) et particulièrement durant la 2^{ème} mi-temps ($r=0.90$).

Quant aux bonnes décisions d'arbitrage observées en faveur des visiteurs, on note une corrélation significative avec les buts marqués par les locaux en 1^{ère} mi-temps ($r=0.81$). Ces données nous expliquent que les arbitres prennent généralement de bonnes décisions en faveur des visiteurs quand la pression exercée par les locaux pour marquer des buts diminue.

Néanmoins, on constate que les erreurs d'arbitrage existent chez les locaux principalement en 2^{ème} mi-temps alors que chez les visiteurs elles apparaissent aussi bien en 1^{ère} et 2^{ème} mi-temps avec un coefficient similaire ($r=0.90$). Ces observations nous amènent à soutenir que les visiteurs sont en quelque sorte plus lésés que les locaux.

En ce qui concerne les buts marqués par les visiteurs en 2^{ème} mi-temps, on enregistre une corrélation négative avec notamment une augmentation des bonnes décisions arbitrales et ce, que ce soit en 1^{ère} mi-temps ($r=-0.80$) ou en 2^{ème} ($r=-0.75$). Les buts marqués par les visiteurs ne dépendent donc pas toujours des bonnes décisions de l'arbitre.

Analyse corrélationnelle des résultats de la coupe

Les résultats des matchs de coupe font ressortir deux corrélations entre les indices observés. La première corrélation concernant les bonnes et les mauvaises décisions prises par les arbitres envers les locaux ($r=0.78$), nous montre que les arbitres ont tendance à commettre plus d'erreurs d'arbitrage envers les locaux.

La deuxième corrélation enregistrée concerne les sanctions infligées aux joueurs locaux durant le match avec les bonnes décisions arbitrales en 2^{ème} mi-temps ($r=0.78$). Elle nous montre que l'agressivité chez les locaux a tendance à augmenter même en face d'un bon arbitrage.

Discussion

L'analyse des indices observés dans les deux fiches d'observations retenues dans notre étude fait ressortir quelques similitudes dans les résultats obtenus selon les trois catégories de compétition (championnat de la nationale I et II et coupe).

Les résultats obtenus dans les fiches d'observation des arbitres nous montrent que la majorité des mauvaises décisions arbitrales sont prises en défense et en milieu de terrain en défaveur des locaux et ce durant la 2^{ème} et la 4^{ème} période du jeu, alors que les bonnes décisions vont généralement aux locaux. Ces dernières ont tendance à augmenter pour les deux équipes en milieu de terrain durant la 1^{ère} et la 2^{ème} période de jeu (lors des matchs de la nationale I et II) et durant la 2^{ème} et 4^{ème} période de jeu (dans les matchs de coupe).

Pour ce qui est du mauvais usage des cartons, les résultats enregistrés nous montrent que durant les matchs de nationale I, les locaux bénéficient d'un non usage des cartons en défense et en milieu de terrain et ce durant la 2^{ème} et la 4^{ème} période de jeu. Pour les matchs de nationale II et de coupe, nous avons enregistré des résultats très faibles concernant le mauvais usage des cartons.

On remarque aussi que les arbitres sanctionnent parfois différemment les fautes commises par les joueurs. Ils montrent dans ces cas une forme de l'avantage du jeu à domicile.

Nous avons constaté également que les arbitres emploient la compensation. Cette forme de régulation du jeu prises par les référées se caractérise essentiellement par les mauvaises décisions données indûment à l'encontre des visiteurs afin de compenser les locaux.

Les résultats des fiches d'observation des joueurs nous montrent que la plupart des sanctions qui leur sont infligées se localisent, en majeure partie en défense et en milieu de terrain et ce durant la 3^{ème} et 4^{ème} période du match. Ces sanctions sont adressées généralement aux locaux qui montrent une plus grande agressivité dans leurs comportements, caractérisés dans leur majorité par des motifs d'anti-jeu (non respect de la règle) et de comportements anti-sportifs (non

respect de la norme sociale). Chez les visiteurs, les sanctions prises par les arbitres, et dont les valeurs sont élevées, traduisent chez ces derniers plusieurs désapprobations en paroles ou en actes.

En ce qui concerne les buts marqués, les résultats nous montrent des données communes dans les trois catégories de compétition. En effet, les locaux ont tendance à marquer des buts et ce, quelle que soit la période du match, alors que de leur côté les visiteurs marquent des buts principalement durant la 3^{ème} et la 4^{ème} période de jeu.

CONCLUSION

Cette recherche a été réalisée dans le but d'étudier l'usage de l'arbitrage comme facteur déclencheur de comportements agressifs des footballeurs seniors en situation de compétition sportive.

Les résultats obtenus dans les fiches d'observation des arbitres nous montrent que les décisions prises par ces derniers ne sont pas toujours cohérentes avec les lois et l'esprit du jeu. En effet, les erreurs d'arbitrage sont commises pour tenter de compenser, irrégulièrement, les locaux et cela tout en prenant des décisions injustes envers les visiteurs. Cette attitude arbitrale souvent admise, ne figure dans aucun texte de loi et n'est pas une manifestation de la psychologie.

Les résultats des fiches d'observation des joueurs nous montrent que ces derniers ont tendance à conserver les mêmes attitudes agressives en matchs de championnat (nationale I et II), alors qu'en coupe, ils montrent une agressivité moindre.

En résumé, l'ensemble des résultats de notre étude nous montre que les comportements agressifs des joueurs, beaucoup plus fréquents chez les locaux que chez les visiteurs, semblent dériver souvent d'un mauvais arbitrage. Ce qui confirme un peu notre hypothèse émise au départ à savoir qu'un mauvais arbitrage est déclencheur de comportements agressifs. L'hypothèse secondaire se voit aussi confirmée par le phénomène de la compensation.

Références bibliographiques

1. *Avanzini. G- Pfister. R. (1994). Influence des punitions sur les comportements d'agression. Etude de l'arbitrage des coupes du monde de football 1986 et 1990. STAPS, 35. p 7.*
2. *Avanzini. G. (1988). Observation des comportements de l'arbitre en football: Analyse séquentielle de son influence sur les interactions adversives des joueurs. Mémoire de DEA STAPS, Université d'Aix-Marseille II. Marseille.*
3. *Begerau. R. (1981). Aggressives Verhalten im Bundesliga-Fussball, Sportwissenschaft, 3, 318-329*
4. *Berkowitz. L. (1974). Les origines de l'agressivité. Atherton. N Y.*
5. *Caughen. V- Vazelli- In Thomas. R- Missoum. G. (1987). La psychologie du sport de haut niveau. PUF.*
6. *Galen. W. (1986). Les infractions et les punitions au niveau du football amateur. Vrieseborch. Harlem.*
7. *Khelifi. A. (1990). L'arbitrage à travers les caractères du football. ENAL. Alger.*
8. *Lacarne. B. (1997). Le support de l'arbitre. FAF. Alger.*
9. *Lefebvre. L- Passer. M. (1974). Les effets du jeu à domicile et l'importance de l'agressivité en compétition sportive. Journal international de la psychologie du sport, 2. p 102-110.*
10. *Medjiba. R. (1996). L'arbitrage du football. ENAG. Alger.*
11. *Pfister. R. (1985). Etude des interactions agressives dans la pratique du football: La grille d'observation. Recherches en Activités Physiques et Sportives 1, (p. 31-39), Marseille, Centre de Recherche de l'UREPS Université Aix-Marseille II.*
12. *Pfister. R. (1986). L'agression sportive entre raison et passion. In ; recherches en psychologie du sport. Actes du congrès international de psychologie du sport. EAP. Paris.*
13. *Pfister. R. (1996). La mesure de l'agressivité. E.P.S, 259. p23.*
14. *Pilz. G, Schilling. G (1974). Welchen Beitrag vermag die Sportpsychologie zur Aggressionsforschung zu leiten ? Basel : Birkhauser Verlag, 83-113.*
15. *Pollard. R. (1986). Home advantage in soccer: a retrospective analysis. Journal of sports sciences. 4 : 237-248.*
16. *Prenner. K (1972). Aggressivität und Gewalt im sport. Die Leibeserziehung, 21, 340-44.*
17. *Silva. J. M. (1979). The social learning of aggressive behavior in sport. Communication au congrès Intern. D'éducation Physique. Québec.*
18. *Simons. D. (1972). Zur Theorie der Aggression im sport. Die Leibeserziehung, 12, 415-419.*
19. *Sprenger. J. (1974). Zum Problem der Aggressionen im sport. Sportwissenschaft, 4, 231-257.*
20. *Touil. A. (1993). L'arbitrage dans le football moderne. Laphmic. Alger.*
21. *Vautrot. M. (1995). L'arbitrage face à la violence. E.P.S n° :252. Mars. Bois de Vincennes. Paris.*
22. *Weiberg. R. S – Gould. D. (1997). Psychologie du sport et de l'activité physique. Vigot. Paris.*