Analyse technique (8)

Le Mouvement Directionnel

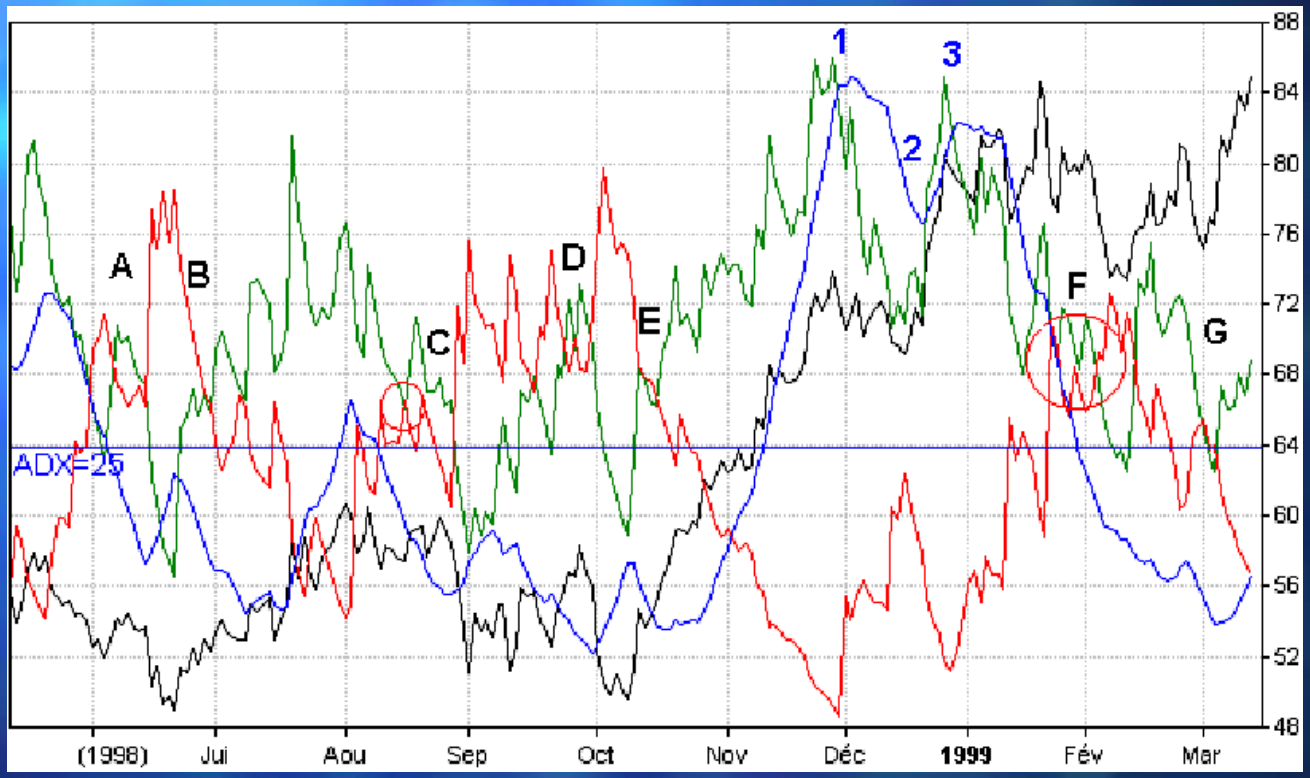
La tendance est votre amie", insiste un proverbe boursier classique, incitant à ne se placer que dans le sens de la tendance en cours.

Pour éviter d'être ainsi pris à contre-pied, encore faut-il avoir détecté correctement cette tendance et le plus tôt possible. Les indicateurs associés au mouvement directionnel le font avec une bonne efficacité.

Welles Wilder propose deux indicateurs opposés dont l'un appelé le +DI accumule les hausses seulement, et l'autre, le -DI, accumule les baisses. Comme d'habitude, ce calcul se fait sur une période donnée: Wilder recommande 14 jours

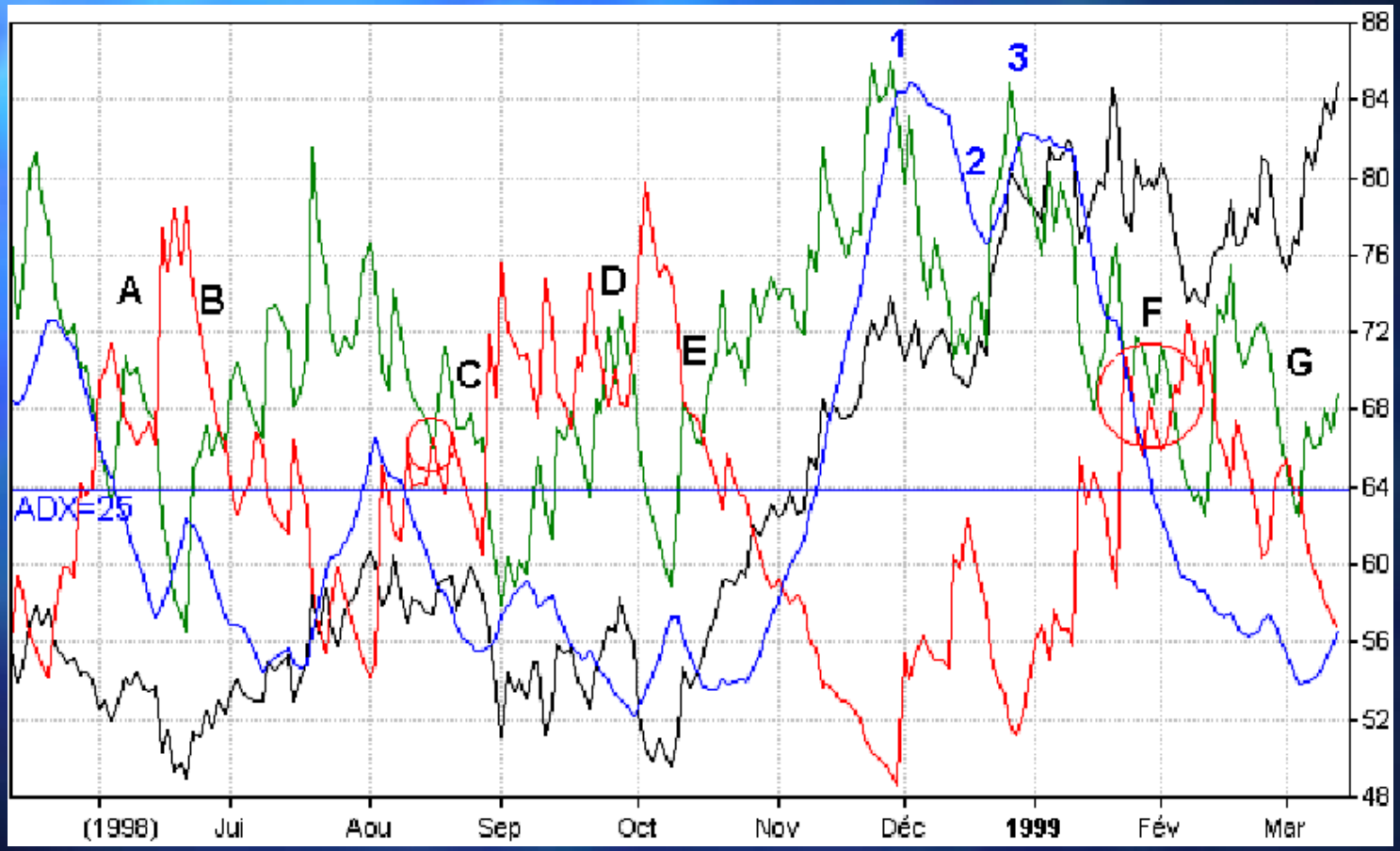
Voyons ces courbes DI sur le graphe IBM ci-dessous:

Ce graphique est un peu confus, et pourtant il ne comporte pas l'ensemble des courbes directionnelles. C'est là la principale difficulté d'analyse de cet indicateur: il faut savoir trier de visu chaque courbe dans un graphique commun car leurs lois s'interfèrent. Dans la pratique, on utilise toujours les même jeux de courbes permettant de reconnaître facilement chacune d'elles par sa couleur associée.



Le +DI apparait ici en vert, le -DI en rouge. On constate déjà qu'à partir du point E le +DI prend vraiment de la hauteur car la valeur est essentiellement à la hausse alors que le -DI plonge car il n'y a que de très faibles moments de baisse. On identifie ainsi clairement le mouvement directionnel.

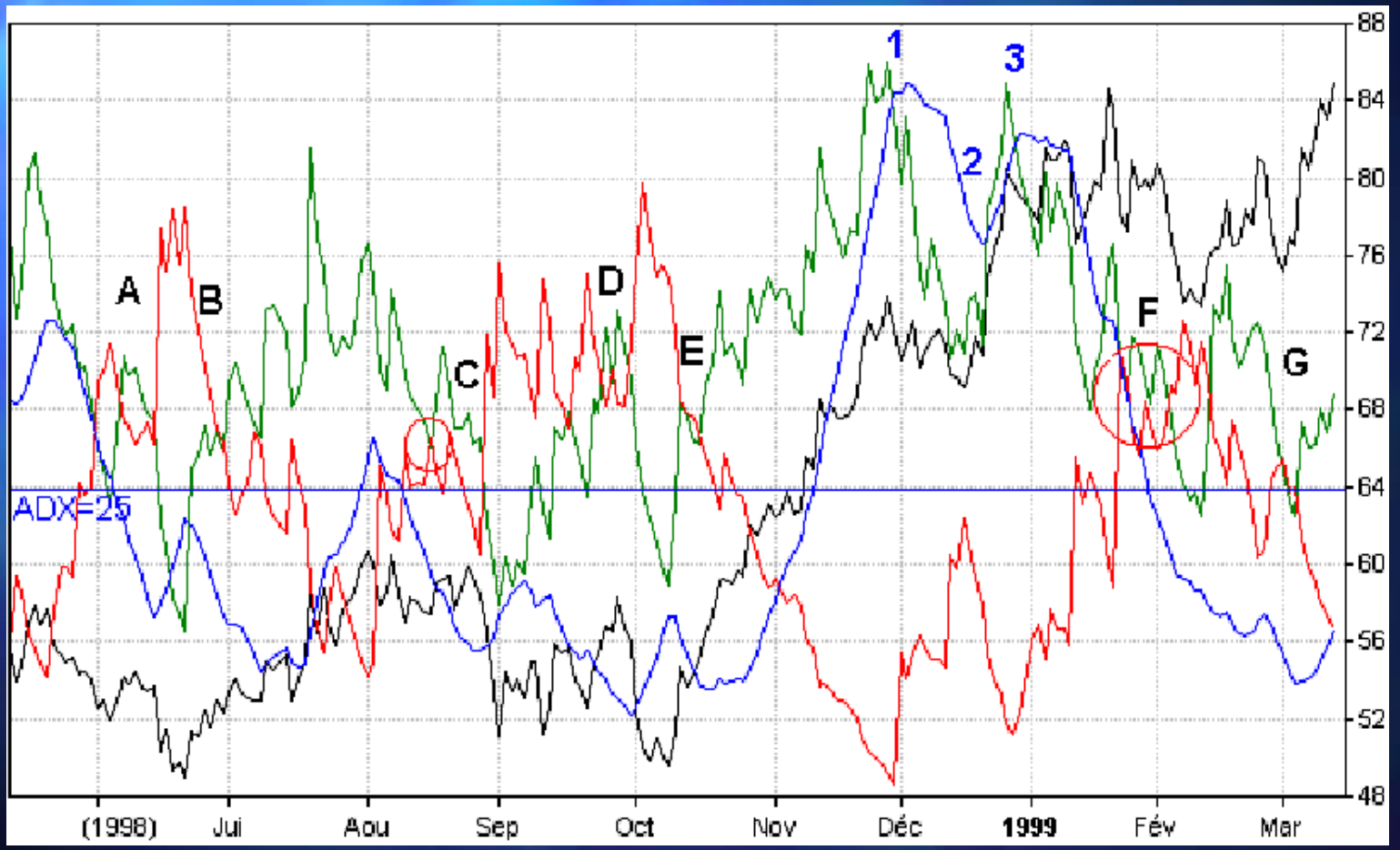
Comment l'utilise-t-on? le point d'équilibre entre les forces d'achat et de vente existe lorsque le +DI et le -DI sont au même niveau. Wilder affirme que lorsque la courbe verte +DI croise à la hausse la courbe rouge -DI, elle constitue un signal d'achat. Ce qui revient à dire que le mouvement directionnel ne devient valide pour une intervention que si le point d'équilibre est juste dépassé.

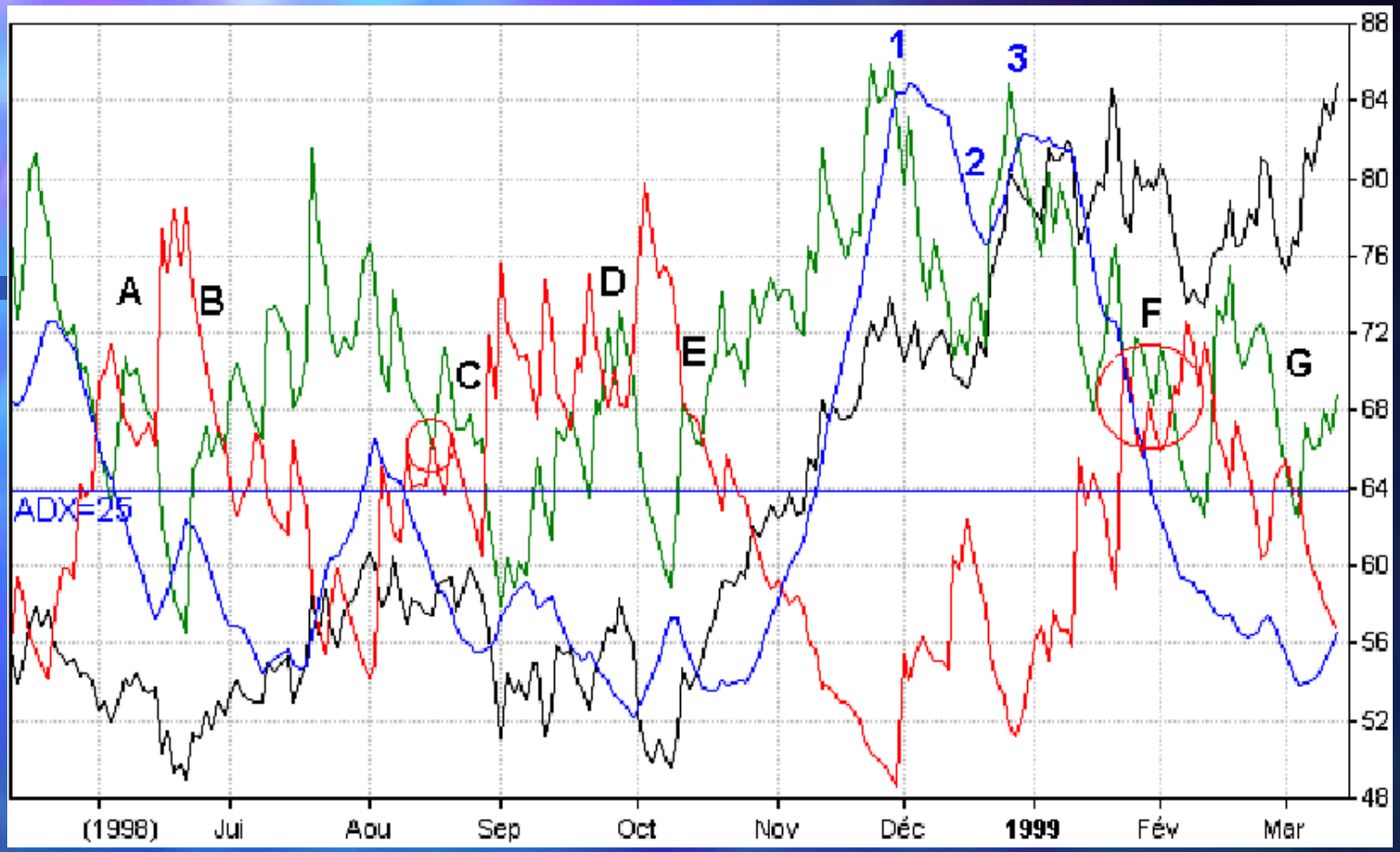


Ces situations d'achat sont repérées par les points en B, D, E et G.

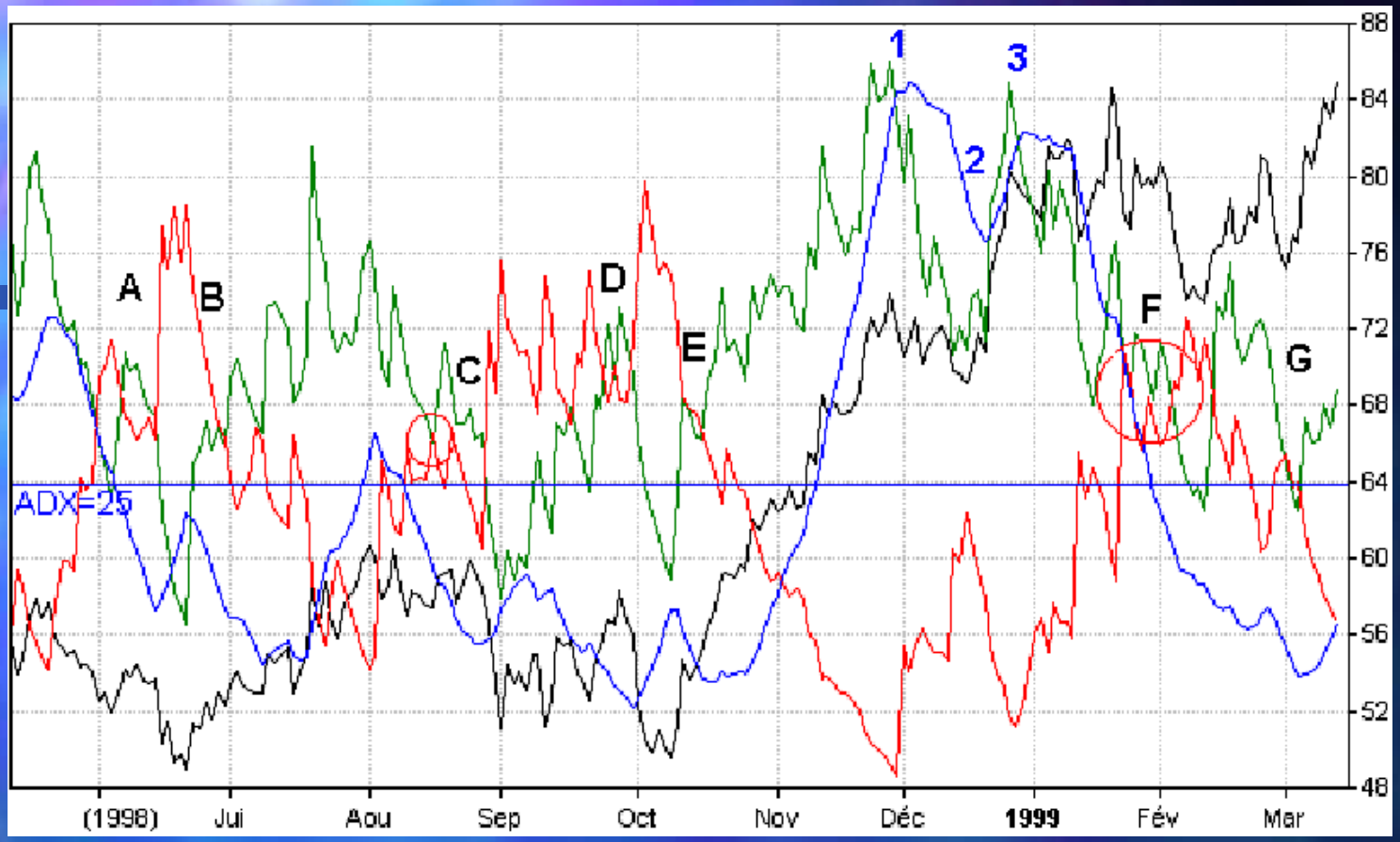
A l'inverse, le -DI à la hausse croisant le +DI plongeant est un signal de vente. C'est le cas sur les points A, C, D et F.

L'achat au point E suivi d'une vente au point F amène un profit dans ce cas précis d'environ les 40%.





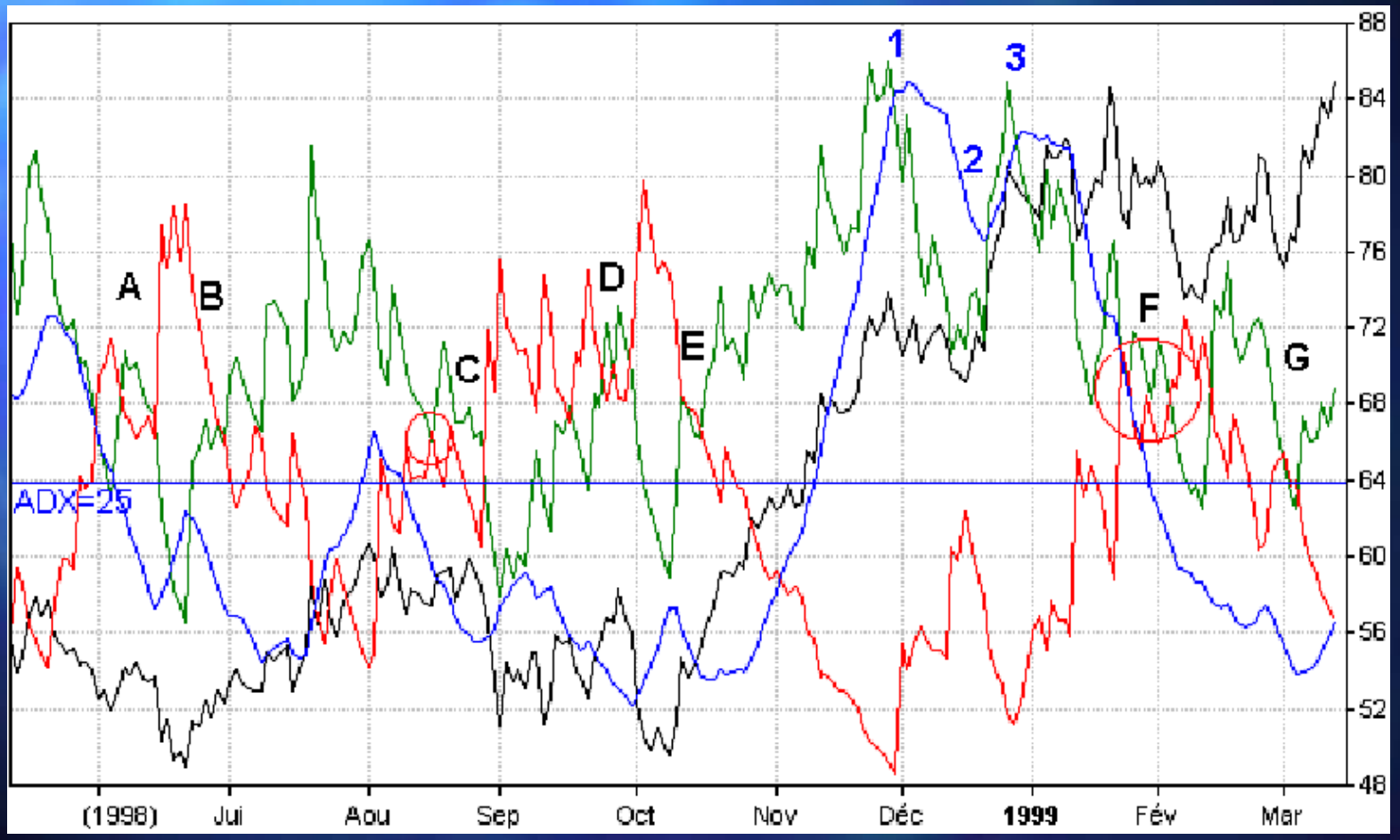
Par contre, les deux croisements successifs de part et d'autre du point D n'amènent aucun profit. De même les deux situations dans des cercles rouges amènent une certaine confusion dans la mesure où on achète et revend pour rien. Dans le premier, vente suivie d'un rachat immédiat et dans le second achat suivi d'une vente en légère perte. Comment les distinguer du point E fortement gagnant? Il faut donc compléter notre détection par un indicateur complémentaire. Abordons l'ADX, tracé sur le schéma par la courbe bleue.



l'ADX varie de 0 à 100 reflétant la différence relative entre +DI et -DI, moyenné dans notre cas à 14 jours. Il donne donc la véritable direction du mouvement des prix. Plus l'ADX est élevé, plus la direction en cours, hausse ou baisse, est forte. De même, plus l'ADX part à la hausse, plus la direction s'affirme.

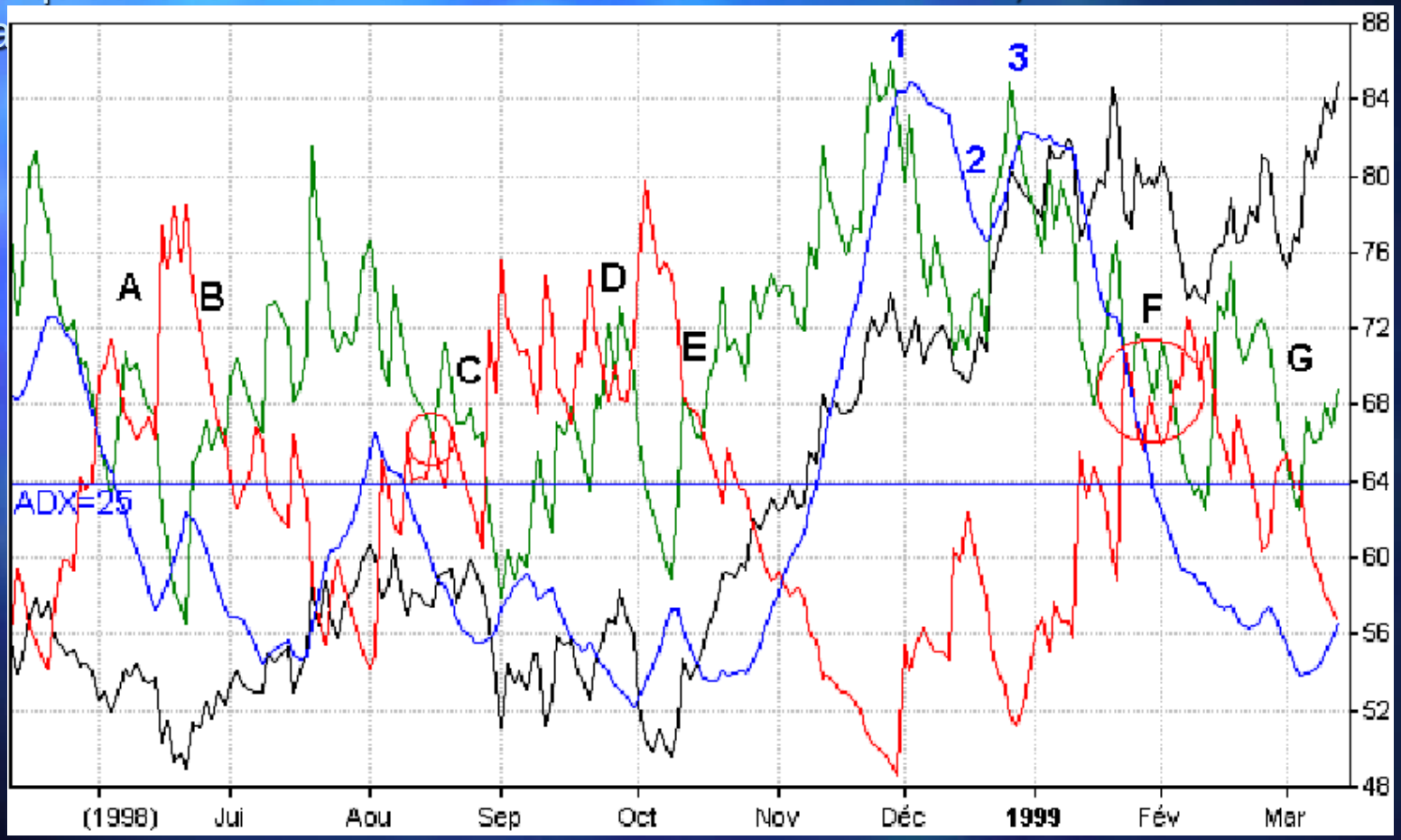
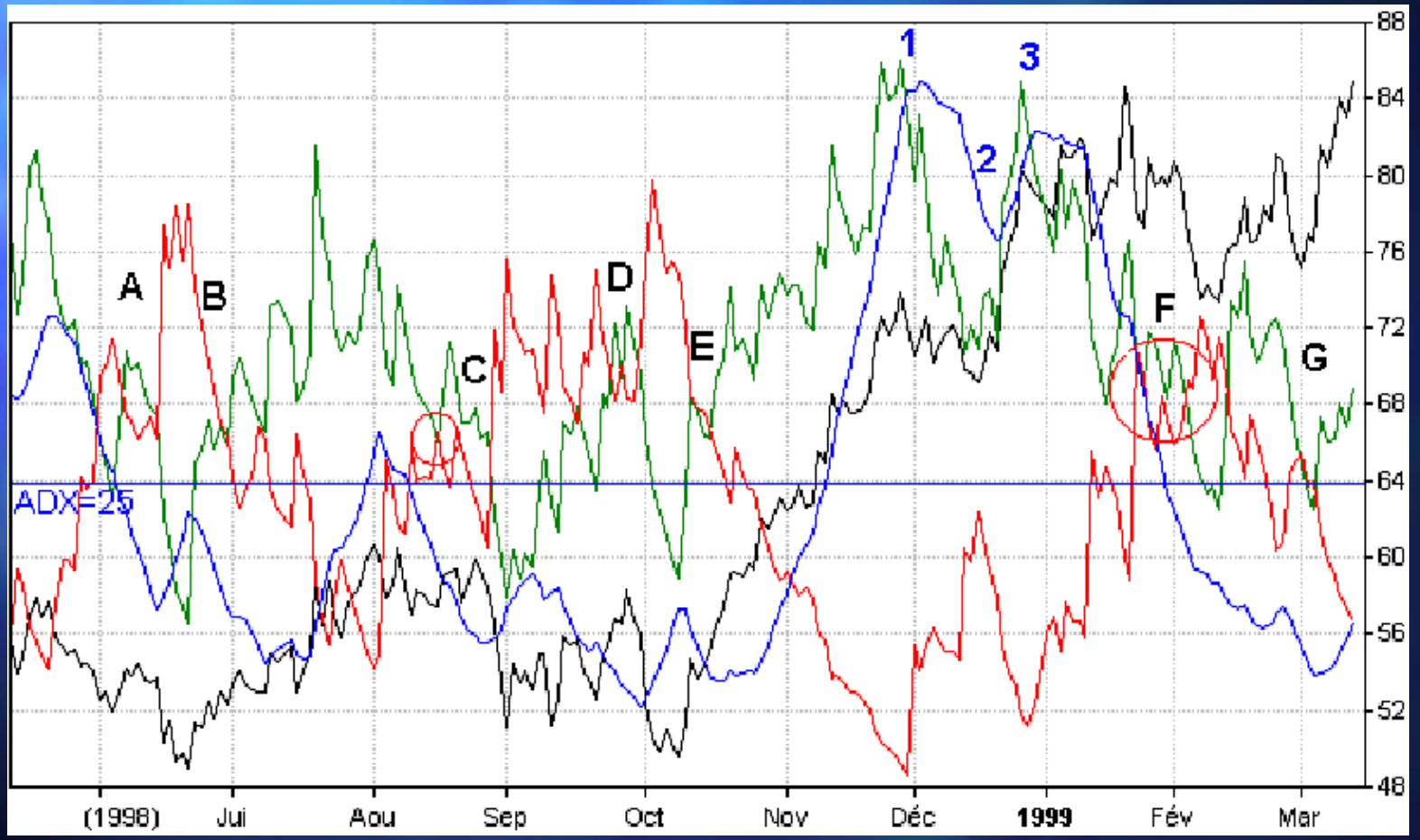
Il va donc de soi que plus il est haut, moins on a de chance de se tromper lorsque on achète sur croisement des +DI/-DI. Wilder indique que l'on ne devrait jamais intervenir si l'ADX est inférieur à 25.

Si l'on propose donc de se positionner lorsque l'ADX dépasse 25 pour un achat ou une vente selon que l'un des DI est au-dessus de l'autre, on enregistrera une petite perte sur le dépassement de la ligne ADX=25 de début août, infirmé en 6 séances seulement. Par contre, on se positionnera avec succès au dépassement suivant courant novembre.



Dans ce cas, quand déboucler la position? On utilisera le retournement de l'ADX. On constate que le premier sommet en 1 est une bonne opportunité de vente. L'ADX restant bien haut au dessus de 25, il est judicieux de se replacer au point 2 pour vendre à nouveau au point 3.

En F et G, on ne jouera donc plus la valeur car l'ADX est en plongeon affirmé, ce qui signifie qu'aucune tendance forte ne se dessine ni à l'achat, ni à la vente. Autant aller jouer a



Un retournement de l'ADX sur de bas niveaux combiné avec un croisement positif des DI sera probablement suivi d'une avancée sûre. Le point D suivi du point E en est un bon exemple.