

Chambre des Représentants de Belgique

SESSION ORDINAIRE 1993-1994 (*)

11 FÉVRIER 1994

PROPOSITION DE RESOLUTION

**relative au vote électronique
lors des élections**

(Déposée par M. De Man)

DEVELOPPEMENTS

MESDAMES, MESSIEURS,

Le vote électronique et le dépouillement électronique des suffrages émis constituent des procédures délicates.

Nous nous bornerons à mentionner en l'occurrence quelques-uns des problèmes qui peuvent se poser :

— l'apparition de virus dans l'ordinateur de vote ou dans l'ordinateur de dépouillement;

— les pannes éventuelles du lecteur de cartes magnétiques, tant lors des opérations de vote que lors des opérations de dépouillement (en raison d'une surcharge, de l'inexpérience des utilisateurs, des parties mobiles, même le sabotage peut très bien être envisagé);

— la transmission éventuelle de données erronées par le biais des disquettes (qui peuvent, elles aussi, contenir des virus), etc.

Il est en outre inconcevable que l'on organise, dans un pays démocratique, des élections dont la fiabilité pourrait être mise en doute par la population.

L'utilisateur du programme, en l'occurrence l'électeur, doit dès lors pouvoir vérifier si ses commandes ont été correctement enregistrées, ce qui est absolument impossible avec la carte magnétique, puisque

(*) Troisième session de la 48^e législature.

Belgische Kamer van Volksvertegenwoordigers

GEWONE ZITTING 1993-1994 (*)

11 FEBRUARI 1994

VOORSTEL VAN RESOLUTIE

**betreffende het elektronisch
stemmen bij verkiezingen**

(Ingediend door de heer De Man)

TOELICHTING

DAMES EN HEREN,

Het elektronisch stemmen en het elektronisch verwerken van de uitgebrachte stemmen zijn kwetsbare procedures.

Het volstaat hier te verwijzen naar potentiële problemen zoals onder meer :

— het opduiken van virussen in de stem- of telcomputer;

— het mogelijk onklaar raken van de magneetkaartlezer, zowel bij de stem- als bij de telverrichtingen (omwille van piekgebruik, ongeoefende gebruikers, bewegende onderdelen, zelfs sabotage is zeer goed denkbaar);

— het eventueel doorgeven van foute gegevens via de diskettes (die op hun beurt virussen kunnen bevatten), enz.

Het is bovendien ondenkbaar dat in een democratisch land verkiezingen zouden gehouden worden, die niet door de bevolking als veilig en eerlijk worden erkend.

De gebruiker van het programma, *in casu* de kiezer, moet derhalve kunnen verifiëren of zijn commando's correct geregistreerd worden. Dit is op geen enkele manier mogelijk via het magneetkaartje,

(*) Derde zitting van de 48^e zittingsperiode.

les informations qu'elle renferme ne peuvent être lues par un œil humain.

Nous proposons dès lors de prévoir, en plus des cartes magnétiques, des bulletins de vote (impression sur papier) que l'électeur déposerait dans l'urne. En cas de contestation et de redépouillement, seuls ces bulletins de vote pourraient alors être comptés; ce sont en effet les seuls suffrages à pouvoir être contrôlés par l'électeur.

Le système prévu des cartes magnétiques ne permet d'ailleurs pas de procéder à un nouveau dépouillement en cas de problèmes techniques.

Pour compenser cette dépense supplémentaire (impression), le gouvernement pourrait réduire considérablement le nombre des ordinateurs de dépouillement en équipant seulement les bureaux principaux de canton.

Compte tenu des arguments avancés ci-avant, nous insistons dès lors dans la présente résolution pour que les électeurs puissent exercer un contrôle et disposer d'une preuve matérielle.

PROPOSITION DE RESOLUTION

La Chambre des représentants,

— sachant que, lors des prochaines élections, on pourra voter dans une série de cantons électoraux, déterminés par le gouvernement, au moyen de systèmes automatisés (écran cathodique, crayon optique, boîtier de commande, cartes magnétiques, ordinateur de dépouillement);

— sachant que ce système sera progressivement étendu à l'ensemble du territoire et à toutes les élections;

— consciente que certains aspects de ce système pourraient perturber le déroulement démocratique des opérations électorales;

— convaincue qu'il est dans l'intérêt de la démocratie que l'électeur puisse vérifier de manière simple si son choix a été enregistré correctement;

Demande au gouvernement d'inclure les éléments suivants dans le projet de loi concernant le vote électronique :

1. un droit de regard sur le système pour tous les partis politiques qui ont déjà des élus au sein d'un conseil de communauté ou de région ou à la Chambre ou au Sénat, droit de regard qui portera sur le code source utilisé pour le logiciel du système informatique;

2. chaque opération électorale sera enregistrée au moyen de cartes magnétiques, mais elle doit égale-

de daar opgeslagen informatie is immers niet leesbaar voor mensenogen.

Vandaar het voorstel om naast de magneetkaartjes ook een stembrief (papieren afdruk) te laten deponderen door de kiezer. Bij eventuele betwisting en hertelling mogen dan enkel deze stembrieven geteld worden, het zijn immers de enige door de kiezer gecontroleerde stemmen.

Met het voorziene systeem met magneetkaartjes is in geval van een technische storing trouwens geen hertelling mogelijk.

Om de meerkost van deze bijkomende uitgave (printers) te compenseren, zou de regering het aantal telcomputers drastisch kunnen beperken door deze enkel te voorzien in de kantonhoofdbureaus.

Omwille van hogervermelde argumenten wordt in de resolutie dan ook aangedrongen op een inzage-recht en een materiële afdruk.

F. DE MAN

VOORSTEL VAN RESOLUTIE

De Kamer van volksvertegenwoordigers,

— in de wetenschap dat bij de komende verkiezingen, in een aantal kieskantons door de regering bepaald, een wijze van stemmen wordt ingevoerd door middel van geautomatiseerde systemen (kathodescherm, optische stift, commandodoos, magneetkaarten, telcomputer);

— wetende dat dit systeem mettertijd zal veralgemeend worden over het hele grondgebied en voor alle verkiezingen;

— in het besef dat bepaalde aspecten het democratisch verloop van de kiesverrichtingen kunnen verstoren;

— in de overtuiging dat de democratie erbij wint wanneer de kiezer op eenvoudige wijze kan verifiëren of zijn keuze juist zal geregistreerd worden;

Vraagt de regering volgende elementen op te nemen in het wetsontwerp nopens het elektronisch stemmen :

1. een inzage-recht in het systeem voor alle politieke partijen die reeds verkozenen hebben in een Gemeenschaps- of Gewestraad, of in Kamer en Senaat, inzage-recht dat de broncodevorm voor de software van het informaticasysteem betreft;

2. elke stemverrichting zal via magneetkaartjes worden geregistreerd, maar moet tevens gemateria-

ment pouvoir être matérialisée par un bulletin de vote (imprimé sur papier), à déposer dans l'urne traditionnelle. Ces urnes seront scellées par le président du bureau de vote et conservées au greffe du tribunal ou, subsidiairement, de la justice de paix du bureau de dépouillement, pendant un délai à fixer par le Roi;

3. lorsqu'une élection donne lieu à contestation, le recomptage s'effectue sur la base des bulletins de vote. Toutes les formations politiques qui ont des élus au sein d'un conseil de communauté ou de région ou à la Chambre ou au Sénat ont le droit de demander que l'on recompte les voix sur la base des bulletins de vote lorsqu'elles supposent qu'il y a eu erreur dans le vote électronique.

3 février 1994.

liseerd worden door een stembrief (afdruk op papier), te deponeren in de traditionele stembus. Deze stembussen worden door de voorzitter van het kiesbureau verzegeld, en gedurende een door de Koning te bepalen termijn bewaard ter griffie van de rechtbank of subsidiair van het vredegerecht van het stemopnemingsbureau;

3. wanneer een verkiezing betwist wordt, gebeurt de hertelling op basis van de stembrieven. Alle politieke formaties die verkozenen hebben in een Gemeenschaps- of Gewestraad of in Kamer of Senaat, hebben het recht de hertelling op basis van stembrieven te vragen wanneer ze vermoeden dat zich een fout heeft voorgedaan bij het elektronisch stemmen.

3 februari 1994.

F. DE MAN