

**Assemblée générale**Distr.: Générale
24 avril 2001Français
Original: Russe

**Comité des utilisations pacifiques
de l'espace extra-atmosphérique****Notes verbales datées du 14 et du 22 mars 2001, adressées
au Secrétaire général par la Mission permanente de la
Fédération de Russie auprès de l'Organisation des
Nations Unies****A. Note verbale datée du 14 mars 2001**

Comme suite à ses notes verbales du 23 janvier et du 28 février 2001, la Mission permanente de la Fédération de Russie auprès de l'Organisation des Nations Unies a l'honneur de communiquer ce qui suit:

La station orbitale habitée Mir va bientôt entamer sa phase finale de vol. Parmi les solutions envisagées pour la désorbiter, une a été retenue, qui consiste à effectuer des manœuvres actives et dynamiques pendant une période de 24 heures.

L'altitude initiale de l'orbite circulaire de Mir, estimée à 250 km, a été réduite à 220 km, afin de s'assurer qu'il restera à bord des réserves de carburant suffisantes pour effectuer les dernières manœuvres de façon sûre. De ce fait, et en raison de l'évolution des conditions atmosphériques, il a fallu modifier la date prévue de rentrée et d'impact. Ainsi, selon les calculs balistiques et si tout se déroule comme prévu, l'ultime manœuvre concernant la station Mir devrait avoir lieu le 21 mars (avec une marge de plus ou moins deux jours).

Les fragments non consommés retomberont dans le Pacifique Sud, entre 30° et 53° de latitude S et 175° et 90° de longitude O.

On trouvera de plus amples informations sur les sites Web « www.rosaviakosmos.ru » et « www.mcc.rsa.ru ».

B. Note verbale datée du 22 mars 2001

Comme suite à ses notes verbales du 23 janvier, du 28 février et du 14 mars 2001, la Mission permanente de la Fédération de Russie auprès de l'Organisation des Nations Unies a l'honneur de communiquer ce qui suit:

La station orbitale habitée Mir entamera bientôt, comme prévu, sa dernière phase de vol.

Les dernières manœuvres dynamiques la concernant sont programmées pour le 23 mars 2001.

Le 23 mars, à 3 h 30 et 5 heures (heure de Moscou), deux impulsions successives amèneront la station sur son orbite finale de rentrée. À 8 h 10, une dernière impulsion de freinage permettra de la placer sur sa trajectoire de descente finale.

Les fragments non consommés de la station retomberont dans le Pacifique Sud, entre 30° et 53° de latitude S et 175° et 90° de longitude O.
