

**The following pages contain  
the advice of the Biosafety Council  
in Dutch and French.**



**Wetenschappelijk Instituut  
Volksgezondheid**

Sectie Bioveiligheid en Biotechnologie  
Dr. W. Moens

Bioveiligheidsraad



SECRETARIAAT

---

**DOSSIER B/BE/02/V3 VAN DE KENNISGEVER SES ADVANTA: "VALIDATIE VAN EEN CONCEPT VOOR EEN VIRUSRESISTENTIE VAN LANGE DUUR (RHIZOMANIE VIRUS BNYVV: BEET NECROTIC YELLOW VEIN VIRUS): VELDPROEF MET SUIKERBIETEN GENETISCH GEWIJZIGD OM WEERSTAND TE BIEDEN AAN HET RHIZOMANIE VIRUS"**

---

**ADVIES VAN DE BIOVEILIGHEIDSRAAD VAN 18 MAART 2002**

Overeenkomstig artikel 11§2 van het Koninklijk Besluit van 18 december 1998 'tot reglementering van de doelbewuste introductie in het leefmilieu evenals het in de handel brengen van genetisch gemodificeerde organismen of producten die er bevatten' en na advies van het Wetenschappelijke Comité 'Transgene Planten' adviseert de Bioveiligheidsraad op basis van de risico evaluatie met betrekking tot de menselijke gezondheid en het leefmilieu dat een **positief** advies verleend kan worden voor de veldproef beschreven in dossier B/BE/02/V3 van de kennisgever SES Advanta mits voldaan wordt aan de hieonder vermelde **voorwaarden**.

Voorwaarden:

- Indien de firma wil overgaan van een concept naar de verdere ontwikkeling van deze GGOs zullen meer moleculaire data vereist zijn.
- De verspreiding van genen dient vermeden te worden. Om die reden wordt de bloei van de suikerbieten of schieters niet toegelaten hetgeen gedurende de proef strikt gecontroleerd moet worden door de aanvrager.
- Het op het veld achterlaten van transgenen materiaal zoals bladeren en stukken wortels na de oogst zou maximaal beperkt moeten worden. De aanvrager moet dit transgenen materiaal zoveel mogelijk verzamelen en verbranden.
- Zoals vermeld in het dossier en het protocol, moet de aanvrager een opvolging (monitoring periode) van 2 jaar uitvoeren.
- De proef moet uitgevoerd worden overeenkomstig het suikerbieten proefprotocol geldig voor 2002.

\*\*\*



Section Biosécurité et Biotechnologie  
Dr. W. Moens

Conseil de Biosécurité



SECRETARIAT

---

**DOSSIER B/BE/02/V3 DU NOTIFIANT SES ADVANTA: "VALIDATION D'UN CONCEPT DE RESISTANCE A LONG TERME AUX VIRUS DE LA RHIZOMANIE (LE VIRUS DES NERVURES JAUNES ET NECROTIQUES DE LA BETTERAVE, BNYVV): EXPERIMENTATION EN PLEIN CHAMP DE BETTERAVES SUCRIERES MODIFIEES GENETIQUEMENT POUR RESISTER A LA RHIZOMANIE"**

---

**AVIS DU CONSEIL DE BIOSÉCURITÉ DU 18 MARS 2002**

Conformément à l'article 11§2 de l'arrêté royal du 18 décembre 1998 "réglementant la dissémination volontaire dans l'environnement ainsi que la mise sur le marché d'organismes génétiquement modifiés ou de produits en contenant" et après avis du Comité Scientifique "Plantes Transgéniques", le Conseil de Biosécurité conseille sur base de l'évaluation des risques relative à la santé humaine et l'environnement qu'un avis **positif** soit octroyé pour l'essai en champ planifié décrit dans le dossier B/BE/02/V3 du notifiant SES Advanta pourvu que les **conditions** sous-mentionnées soient respectées.

Conditions:

- Plus de données moléculaires sont requises si la firme souhaite passer d'un concept à un plus ample développement de ces OGMs.
- La dispersion de gènes doit être limitée. C'est pourquoi la floraison des betteraves sucrières ou des montées n'est pas autorisée et ceci doit être contrôlé strictement par le notifiant pendant la durée de l'essai. Le matériel transgénique laissé sur le champ après récolte tel que des feuilles et des parties de racines doit être strictement limité. Le notifiant doit collecter et incinérer le plus de matériel transgénique possible.
- Comme mentionné dans le dossier et le protocole, le notifiant doit effectuer un suivi (période de monitoring) de 2 ans.
- L'essai doit être exécuté en conformité avec le protocole d'essais des betteraves sucrières valable pour 2002.

\*\*\*