

## ERRATUM À : SUR UNE CONJECTURE DE MUKAI

LAURENT BONAVERO, CINZIA CASAGRANDE, OLIVIER DEBARRE, STÉPHANE DRUEL

Ces quelques lignes corrigent deux erreurs de la version publiée à Commentarii.

Concernant les paragraphes 3.14 et 5 :

Pour que les estimations

$$\begin{aligned}\dim(V) &\geq -K_X \cdot V + n - 3 \\ \dim(V_x) &\geq -K_X \cdot V - 2 \\ \dim(\text{lieu}(V_x)) = \dim(V_x) + 1 &\geq -K_X \cdot V - 1\end{aligned}$$

soient valides, il faut supposer que  $V$  est une composante *irréductible* et propre de  $\text{RatCurves}^n(X)$ .

Il faut donc faire aussi cette hypothèse supplémentaire dans le Lemme 5.1, le Théorème 5.2 (qui est aussi le dernier énoncé de l'Introduction) et le Corollaire 5.3. Dans la pratique,  $V$  est une composante irréductible déterminée par la classe d'une courbe rationnelle de degré minimal pour un fibré ample.

Concernant la démonstration de la Proposition 3.8 :

page 613, ligne -9, il faut lire "...toutes les courbes de  $F$  sont algébriquement équivalentes dans  $X$  à un multiple de  $C$ ..."