

# SIMULATION DE MARIAGE HSIMS

L'outil de simulation de mariage HSIMS concerne **uniquement les Bouviers Bernois**.

Cette race étant touchée par le **Sarcome Histiocytaire** (cancer) **un test génétique existe (test SH) il délivre un indice génétique permettant la gestion des accouplements** afin de diminuer l'incidence du Sarcome Histiocytaire dans la population de Bouviers Bernois.

[En savoir plus sur le test SH](#)

**Qu'est ce que HSIMS (Histiocytic Sarcoma Index Mate Selection) ?**

Un outil de sélection permettant de **calculer statistiquement sur la descendance les probabilités d'obtenir des indices A, B ou C pour un mariage donné**.

L'utilisation de HSIMS requiert le test SH individuel du mâle et de la femelle.

**L'utilisation de HSIMS vous permet de :**

- Sélectionner les mariages qui induiront statistiquement les meilleurs indices
- Choisir le meilleur partenaire pour votre reproducteur
- Eviter les mariages "explosifs"



**1** Connectez-vous sur votre espace client ANTAGENE

<https://antagene.com/authentification> 

**2** Dans la rubrique "**Mes animaux**" utiliser le bouton "**Partage HSIMS**"

pour activer/désactiver le partage d'un chien qui possède un résultat SH valide.

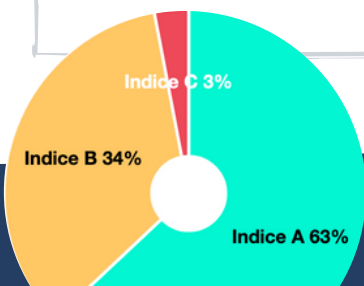
- Voyant **VERT** l'animal est visible en ligne par les autres utilisateurs
- Voyant **ROUGE** l'animal est hors ligne et non visible par les autres utilisateurs



**3** Pour faire une simulation de mariage utiliser le bouton vert

"**Lancer une simulation**" sur la page "Mes animaux"

**Lancer une simulation HSIMS**



L'équipe ANTAGENE reste à votre disposition pour toute information complémentaire