

*J'ai l'air cool, mais je suis
peut-être une bombe à virus.*

Agissons !

ÉRADICATION
bvd
TOUS CONCERNÉS

contrelabvd.com

20 000 éleveurs acteurs

 LES GDS DU GRAND EST



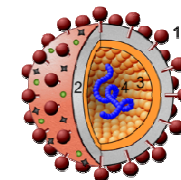
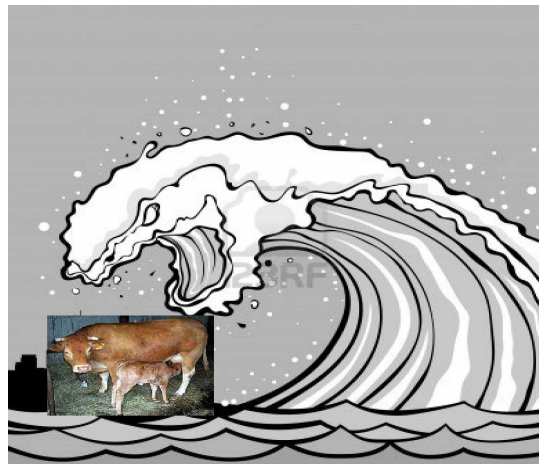
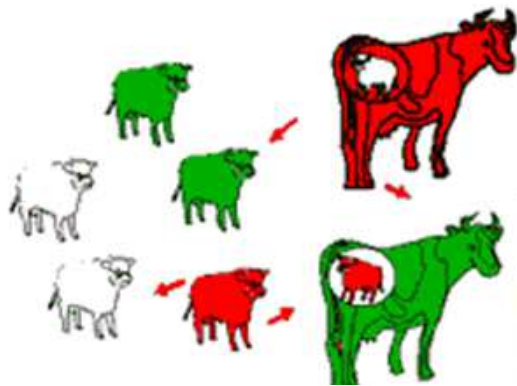


GDS
Alsace



Objectif 2020 : Eradication de la BVD en Alsace

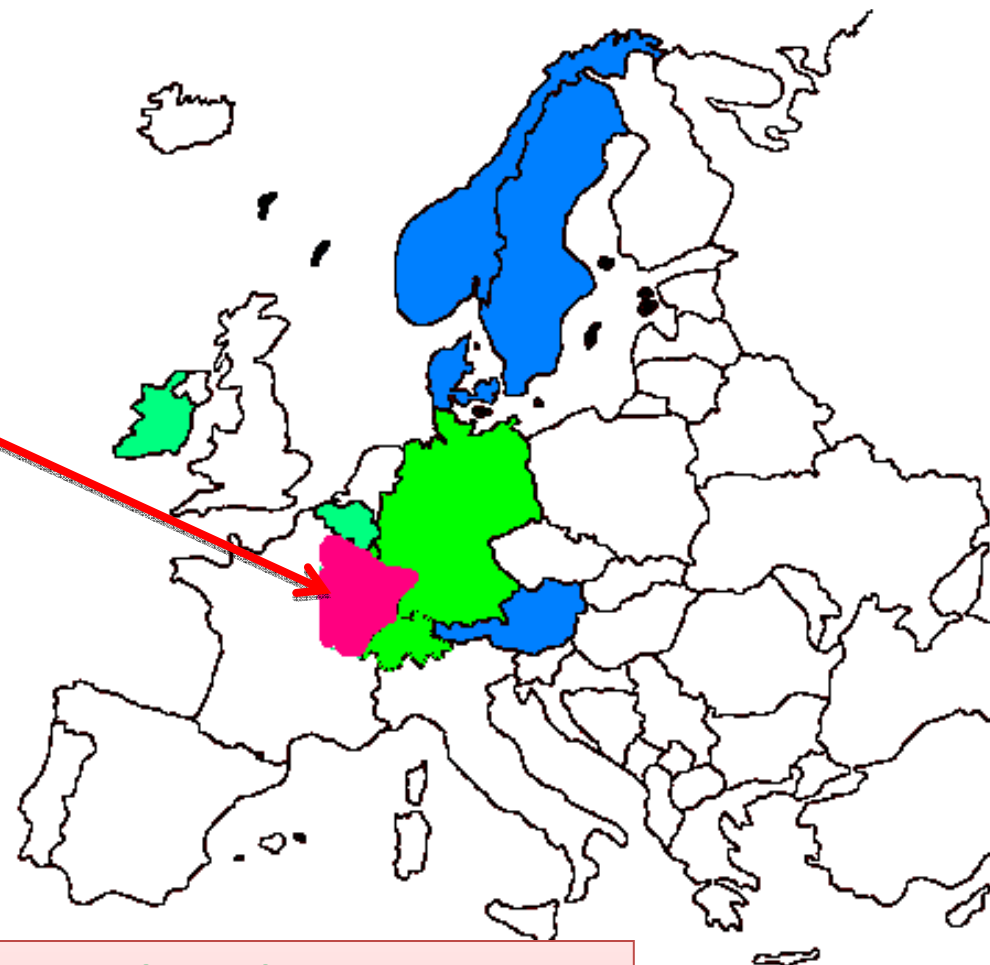
CROPSAV Strasbourg
17/12/2015





GDS

Grand Est



***DANS LE PROLONGEMENT DE LA SUISSE(2008), L'ALLEMAGNE
(2012) ET LA BELGIQUE(2015),
LA RÉGION GRAND-EST VEUT
POURSUIVRE LE MOUVEMENT D'ERADICATION DE LA BVD***

Stratégies européennes de lutte contre la BVD



■ Pays à situation très favorable

- Finlande
- Suisse (2008)
- Norvège
- Italie, prov. Bolzano
- Suède
- Autriche
- Danemark

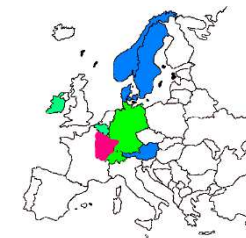
■ Pays venant de démarrer assainissement collectif

- Allemagne (2012)
- Luxembourg (2012)
- Irlande (2013)
- Belgique (1^{er} janvier 2015)

■ Pays en réflexion

- Pays-Bas
- France

Vers l'assainissement collectif dans le grand Est

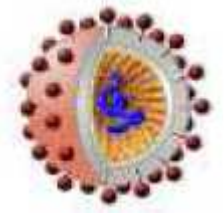


- **Décision AG des GDS du grand Est pour déposer une demande de PCV (obligatoire) auprès des CROPSAV**
 - Dépistage obligatoire
 - Elimination obligatoire des infectés permanents
 - Mesures de biosécurité (commerce, pâturage, concours)

Objectif : Zéro BVD en 2020

- **Un BUT**
 - Réduire les pertes sanitaires et économiques en élevage
- **Un OBJECTIF**
 - Eradiquer la BVD dans le Grand EST
- **Une STRATÉGIE**
 - Un Programme Collectif pour le Grand Est
- **Un CALENDRIER**
 - Démarrage fin 2015
 - Une programmation en tache d'huile des régions
 - Alsace – Lorraine – Franche-Comté
 - Champagne-Ardenne
 - France entière...

Maladie virale facilement transmissible



Agent non zoonotique atteignant les bovins

■ HORIZONTALE

- Contact direct : nez, saillie,...
- Transmission aérienne sur de courtes distances (≈ 10 m)
- Sperme



■ VERTICALE : gestation (ou transfert) => formation d' IPI

Impacts cliniques

- **Vache**
 - Diverses pathologies non spécifiques / **Immunodépression**
 - Production laitière (\approx -10% / 10j)
 - Non délivrance
 - Taux cellulaire élevé
 - Diarrhée
- **Taureau**
 - Qualité de la semence
 - Infection transitoire : 7 – 80 j / récupération
- **Veau**
 - Pathologies néonatales diverses / **Immunodépression**
 - Retard de croissance
 - mortalité jeunes adultes « Infectés Permanents Immunotolérants »

Coût de la maladie

- **Etude néo-zélandaise** (Heuer et al, 2007)
 - 10,5 \$ / animal (population totale), 65 \$ / animal (population infectée)
- **Etude britannique de 2004**
 - 56 € / bovin / an (population infectée)
- **Etude élevage allaitant** (Gunn 2004)
 - > 54 € / vache / an (population infectée)
- **Etudes françaises** (Ecole Vétérinaire de Nantes)
 - 2004 : entre 46 et 83 € / bovin / an (population infectée)
 - 2007 : élevage laitier moyen (250 000 litres) : entre 1 800 à 3 200 € (population infectée)

Coût comparé avec les mammites en élevage bovin laitier

(Fourichon et al 2001 et 2005)

Effectif ajusté et livraison du quota	Pertes de production (€/vache/an)	Dépenses de maîtrise (€/vache/an)	Coût total (€ / 1000 L lait)
mammites	52	26	11,0
BVD, gravité moyenne	48	8	7,9
BVD, gravité sévère	85	12	13,9

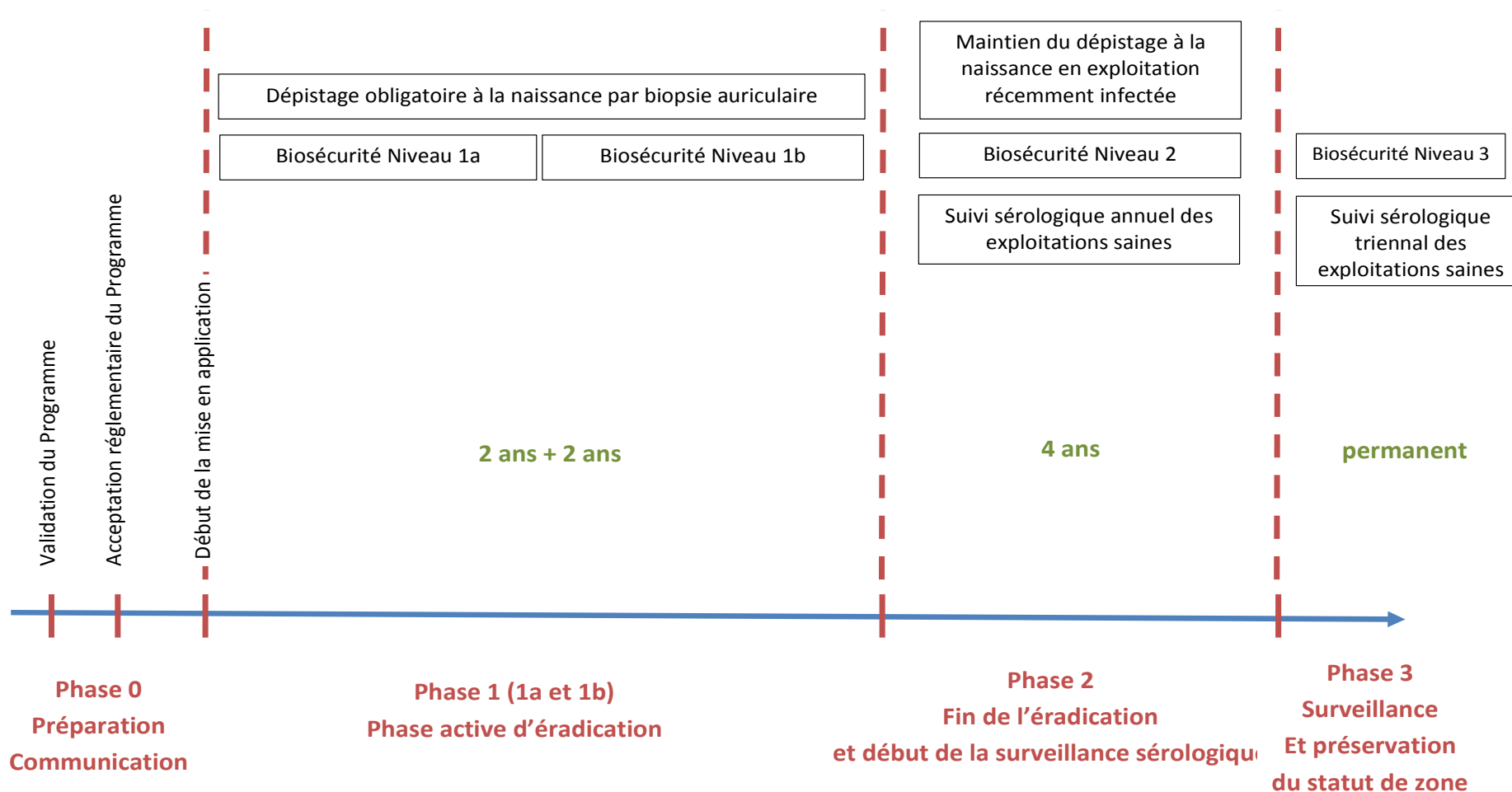
Un investissement rentable

- Estimation globale du coût : ~10€/veau né (équivalent à 3,4 €/bovin)
 - 2,5 € kit de prélèvement + envoi laboratoire
 - 5 € frais d'analyse
 - 1 € analyses complémentaires (intros, reprises, confirmations...)
 - 1,5 € suivi technique, communication et divers

- Estimation des « recettes » pour l'éleveur
 - Diminution des mortalités, morbidité « veau » de 15 à 30%
 - Diminution des frais vétérinaires et usage d'antibiotiques 5 à 15€/veau
 - Amélioration de la fertilité et autres pathologies opportunistes
 - A terme : suppression des contrôles BVD

Une démarche progressive

1- Les différentes phases du Programme



En cours

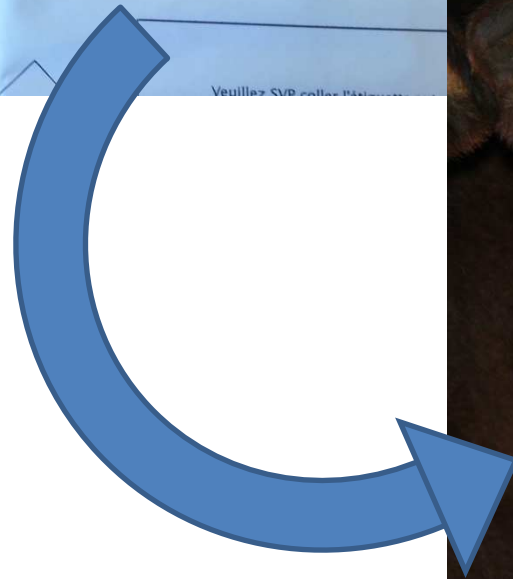
205 éleveurs engagés au 16/12/2015

- Engagement volontaire de l'éleveur: **signature de contrat**
- Commande du matériel de prélèvement par le GDS
- Bouclage de tous les veaux nés (mâles et femelles)
- Résultat du laboratoire sous une huitaine de jours
- Le vétérinaire est informé de tout résultat non négatif
- En cas de résultat positif : euthanasie ou recontrôle

Eliminer les IPI

Ne pas vendre un animal sans résultat ou avec un résultat non négatif

En pratique



GDS Alsace prend en charge l'ensemble du dispositif:

(excepté l'euthanasies des IPI)

- Kits de prélèvements (pince / boucles/ enveloppes pré-timbrées)
- Frais d'analyses
- fonctions support

👉 Pas de facture spécifique envoyée aux éleveurs

• Financement :

- Les éleveurs à travers un ajustement de la cotisation au GDS
- Les Conseils Départementaux du Bas-Rhin et du Haut-Rhin
- La Région Alsace

Témoignages

- « *L'éradication constitue un but réaliste, mais il faut les fonds nécessaire et la motivation.* »

Klaus Doll (2013 - Université vétérinaire de Giessen -Allemagne)

- « *La différence entre le contrôle et l'éradication est qu'avec l'éradication, tout le monde doit être à bord.* »

Ann Lindberg (2013 – Institut national vétérinaire suédois)

*Seul, je ne pourrai pas lutter.
À 20 000 on va gagner.*

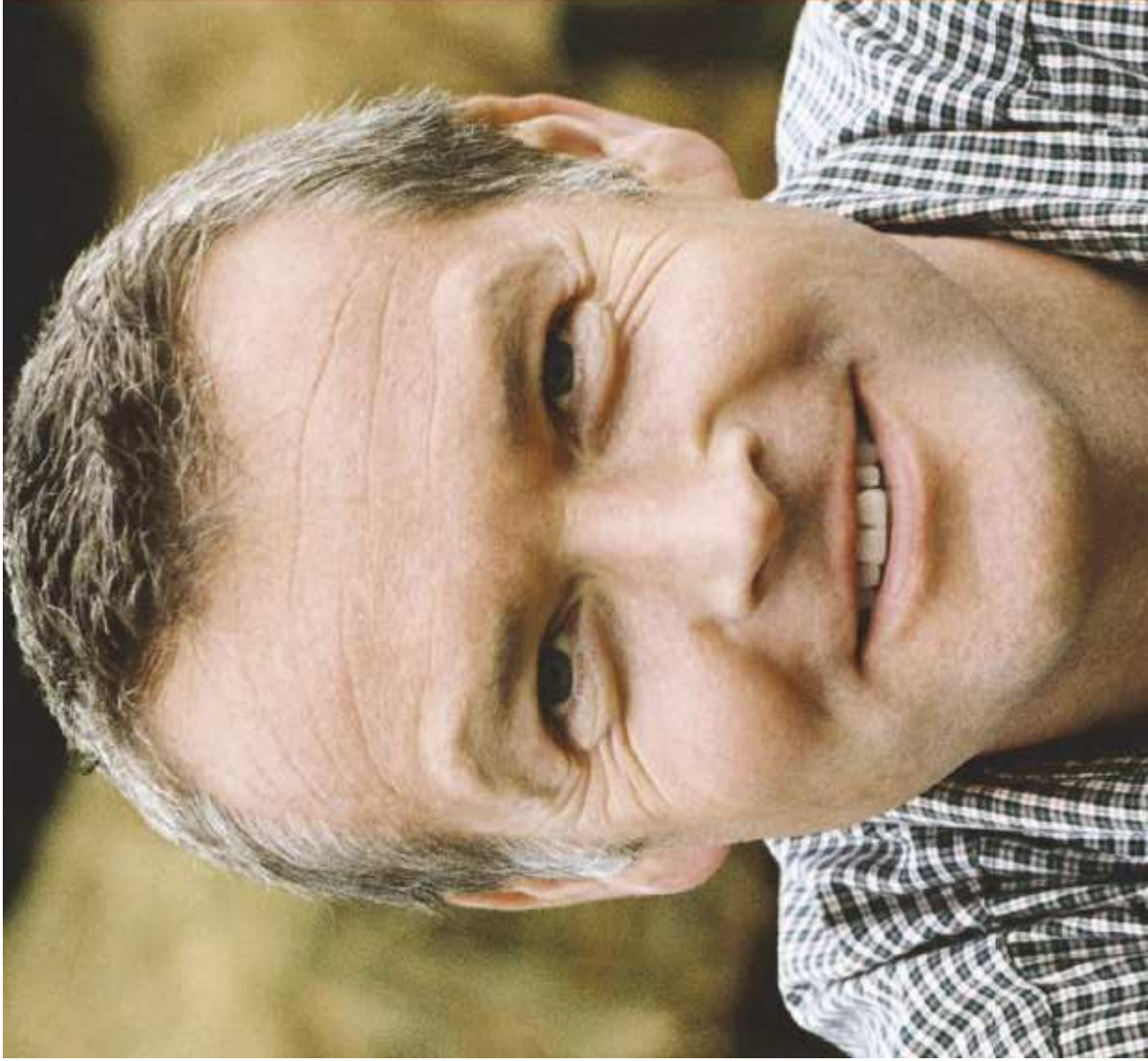
Agissons !

ÉRADICATION
bvd
TOUS CONCERNÉS

contrelabvd.com

20 000 éleveurs pour un dépistage efficace

 LES GDS DU GRAND EST





Merci de votre attention

