

# Compte rendu de la 1<sup>ère</sup> réunion du groupe d'experts Zones humides (action 21, axe 4.1 du 3<sup>ème</sup> plan national en faveur des zones humides)

*SNGTV, 3 novembre 2016*



Ph. Camuset  
Commission Parasitologie  
SNGTV



**sngtv**  
SOCIÉTÉ NATIONALE DES  
GROUPEMENTS TECHNIQUES  
VÉTÉRINAIRES

Présents : Anne Barbier (SNGTV), Sabine Boursange (LPO Auvergne), Christine Dodelin (PNR Morvan), Florence Poret (GDS Cantal), Anne Vadon (PNR Camargue), Philippe Camuset (SNGTV), Benoît Forestier (SNGTV), Jean-Pierre Guéret (LPO, PNR Marais Poitevin), Loïc Guiouillier (SNGTV), Baptiste Hubert (Conservatoire), Olivier Le Cam (SNGTV), Jean-Pierre Lumaret (Univ. Montpellier)

Absents excusés : A. Lannuzel (Ch. Agriculture 44), G. Lequeux (ISAE Rennes, SNGTV), P. Jay-Robert (Univ. Montpellier)

Pas de réponse : A. Chauvin (Oniris)

A contacter : H. Hoste (ENV Toulouse)



## Axe 4.1 : Renforcer la prise en compte des milieux humides dans les politiques agricoles

- Améliorer la gestion sanitaire des troupeaux en milieux humides
- Concilier production et préservation
- Performances économiques et environnementales
  - Agro-écologie



# Action 21

- Document de synthèse
  - Méthodes de diagnostic et de conseil pour la gestion durable du parasitisme en milieu humide
  - Rédaction
  - Diffusion
  
- Référentiel exhaustif, validé par les acquis scientifiques



# Calendrier prévisionnel

- 1<sup>er</sup> trimestre 2016 : 1<sup>ère</sup> réunion du groupe de travail
  - Synthèse de la problématique ; sources documentaires disponibles ; répartition des tâches
- Entre réunions 1 & 2
  - Coordination de la recherche bibliographique et des travaux remontés par les experts
  - Rédaction du plan général du document de synthèse
- Fin 2<sup>ème</sup> trimestre 2016 : 2<sup>ème</sup> réunion du groupe de travail
  - Validation de la trame générale du document
- Entre réunions 2 & 3
  - Ecriture du document
  - Relecture
- 3<sup>ème</sup> trimestre 2016 : 3<sup>ème</sup> réunion du groupe de travail
  - Validation technique définitive du document
  - Réflexion sur les productions annexes
    - Trame du document d'information éleveurs
    - Formation des vétérinaires et des éleveurs
    - Information des autres catégories de public
- 1<sup>er</sup> trimestre 2017 : publication du document



# Remarques préliminaires sur le contenu de la mission

- Sites Natura 2000 et notions de zones humides
- L'action 21 vise aussi le « public », la société civile : complexe à définir
- Biologie des bousiers
- En parasitologie : penser toujours à identifier les dangers et à évaluer les niveaux de risque



# Documents pré-existants

- Plaquette Bouches du Rhône
- Camargue (2 plaquettes ; guide technique n°2 & cahier technique n°8)
- Fiche technique FiBL (Suisse 2014)
- Vet'el (2 plaquettes : Eleveurs et Vademecum vétérinaire)
- Plaquette Queyras : « Gestion du risque parasitaire interne des ruminants dans le Queyras. Un modèle sanitaire pastoral et environnemental de qualité à préserver »
  
- Référentiel GTV2P
- Numéro spécial Parasito Bulletin des GTV 2007



# Méthodologie et points essentiels

- Définition du contour du référentiel > exhaustivité et rigueur scientifique
  - Référentiel GTV2P
  - Estimation du risque, différentes options de maîtrise existantes et sur les moyens de valider la pertinence des mesures mises en place > Démarche Qualité
  - Document polyvalent
  
- Investiguer ultérieurement la gestion du parasitisme équin et ovin
  
- Revoir le calendrier du déroulement de la mission
  - Fin de la rédaction du document fin janvier
  - Relecture et validation : février
  - Prochaine réunion du groupe de travail début mars
  - Finalisation du document : mars
  - Impression : avril





# Perspectives (à intégrer à la conclusion)

- Recherche et amélioration des connaissances :
  - Définir les actions à mettre en place en termes d'aromathérapie et phytothérapie
  - Intérêt ou non des prairies à forte diversité floristique, efficacité des plantes à tanins, existence d'une « automédication » dans une prairie diversifiée ?
  
- Autres enjeux sanitaires en zones humides



# Conclusions du groupe de travail sur l'élaboration du document

- Photos et illustrations à gérer > lister les illustrations nécessaires
- Concilier production et préservation des écosystèmes ZH ; performances économiques à optimiser (en introduction) : Bien-être animal à respecter
- § « Méthode diagnostique et évaluation des risques » essentiel (Démarche Qualité)
- Les cibles de ce référentiel : les conseillers techniques et animateurs Natura 2000 qui peuvent conseiller les éleveurs, les vétérinaires
  - 2 niveaux d'écriture
    - Texte de base très illustré (en italique : « pour en savoir plus »)
    - Multiplier les encadrés pour aller plus loin ou fiches techniques en annexe
- Perspectives : trames de documents pour « public » / formation des vétérinaires / formation des éleveurs



# Plan du document et rédacteurs

- 1. Introduction (Rédaction Gestionnaires de parc & Anne Barbier)
  - Définition de la ZH : celle de la plaquette de présentation du 3<sup>ème</sup> PNAMH
    - Dédramatiser les zones humides
    - Méthodologie applicable dans toutes les conditions d'élevage
  - Problématique limitée aux bovins
    - Impact du parasitisme sur BV
    - Reprendre une diapositive de synthèse d'un ppt de JP Lumaret
  - Nécessité de traiter
    - Concilier production et préservation des écosystèmes ZH
  - Incidence sur la faune non cible et impact indirect sur les prédateurs
  - Conduite d'élevage à aborder : zootechnie pure ( ex : gestion des VL tarées qui partent en ZH ! )
  - Reconnaître les bienfaits des ZH et dédramatiser le parasitisme en ZH
  - Notion de coévolution entre BV et parasite



- 2. Les parasites internes et externes (cycles) (Commission Parasito SNGTV)
  - Voir l'iconographie des différentes plaquettes disponibles (cf supra)
  - Notion de risque et de danger
  
- 3. Diagnostic & examens complémentaires (Commission Parasito SNGTV)
  - Evaluation initiale du risque
  - Validation de la démarche qualité « **traiter aussi souvent que nécessaire et aussi peu que possible** »



## → 4. Moyens de gestion du parasitisme (Commission Parasito SNGTV, L. Guiouillier, O. Le Cam)

- Traitements non médicaux + médicaux ( impact des traitements) + médecines complémentaires + conduite du pâturage + insister sur le fait que les traitements médicaux ne sont nécessaires que si la gestion non médicale faillit
- Gestion non médicale
  - Gestion du pâturage tournant
  - Choix des parcelles selon le niveau de risque et les animaux concernés
  - Génétique et résilience
  - Aborder le pâturage mixte (bovins – petits ruminants, bovins – équins)
  - Aborder les plantes vermifuges présentes naturellement dans l'environnement et leur choix instinctif par les animaux



- Gestion médicale (Commission Parasito SNGTV)



- 5. Impact des biocides sur l'environnement (J-P Lumaret)
  
- 6. Notion de démarche Qualité (Commission Parasito SNGTV)
  - Vermifuger aussi souvent que nécessaire et aussi peu que possible
  - Valider par l'approche zootechnique et les examens complémentaires



## → 7. Conclusion (Ensemble du groupe selon compétence)

- Quelques lignes sur les chauve souris, alouette ...
- Les indicateurs pour les financeurs – créer des éléments de prospective (ex : km de clôtures posées sur ces sites ...)
- Prédateurs insectivores et traitements (à rédiger par les gestionnaires de parc : Baptiste H., Christine D., Jean-Pierre G.)
- Synthèse de la problématique « troupeaux »
- Informer les décideurs
- Aborder la problématique Petits ruminants et équidés
- Usage des antiparasitaires externes (à développer ultérieurement)
- Développer les pistes de recherche

