

Les **salmonelles** sont des **entérobactéries**.

Il existe 7 sous espèces et 2500 sérovars.

Les salmonelles survivent longtemps dans l'environnement : eau (3 mois), fumiers (1 mois) et lisiers (2 à 3 mois).

La **salmonellose** chez le bovin se traduit par de la **diarrhée avec du sang**, de la **fièvre**, des **avortements** et des **septicémies**. Le **portage sain** avec excrétion fécale est fréquent, y compris **en l'absence d'antécédents cliniques**.

Les bovins se contaminent surtout par **l'ingestion d'eau et d'aliments contaminés**.

Chez l'homme, la salmonellose se traduit par de la **diarrhée, des vomissements et de la fièvre**. Les populations sensibles sont les **jeunes enfants, les personnes âgées et les immunodéprimés**.

Les principaux produits incriminés dans la contamination humaine sont les **oeufs et les ovoproduits**.

Cours d'eau



Élevage de volailles



Pour lutter contre la salmonellose bovine le GDS prend en charge la recherche et l'identification des salmonelles en cas d'épisode clinique. Il participe également à un réseau de surveillance en collaboration avec les vétérinaires libéraux
