

# Famille Mésafaune



## Famille Mésafaune

### Le tardigrade

Le tardigrade  
L'enchytréide  
Le protoure  
Le collembole  
L'acarien  
Le diploure



© JRC - Eye of science

Le tardigrade, appelé aussi ours d'eau, chasse rotifères, nématodes et protozoaires.

Taille réelle 0,5 mm

## Famille Mésafaune

### L'enchytréide

Le tardigrade  
L'enchytréide  
Le protoure  
Le collembole  
L'acarien  
Le diploure



© JRC - H.C. Flind

L'enchytréide (à gauche de la photo) est cousin du ver de terre (à droite de la photo). Il se nourrit de feuilles mortes.

Taille réelle 0,2 mm de diamètre.

## Famille Mésafaune

### Le protoure

Le tardigrade  
L'enchytréide  
Le protoure  
Le collembole  
L'acarien  
Le diploure



© JRC - D. Walter

Le protoure a 6 pattes mais ni aile, ni oeil, ni antenne. Il se nourrit de microorganismes.

Taille réelle 1 mm

## Famille Mésafaune

### Le collembole

Le tardigrade  
L'enchytréide  
Le protoure  
Le collembole  
L'acarien  
Le diploure



© JRC - C. Menta

Le collembole vit surtout dans la litière. Il se nourrit de champignons et de bactéries.

Taille réelle 0,5 mm

## Famille Mésafaune

### L'acarien

Le tardigrade  
L'enchytréide  
Le protoure  
Le collembole  
L'acarien  
Le diploure



© JRC - D. Walter

L'acarien, cousin des araignées, mange généralement des débris végétaux mais il peut aussi être prédateur.

Taille réelle 0,5 mm

## Famille Mésafaune

### Le diploure

Le tardigrade  
L'enchytréide  
Le protoure  
Le collembole  
L'acarien  
Le diploure



© JRC - D. Walter

Le diploure est un prédateur. Il chasse acariens et collemboles grâce à ses mandibules.

Taille réelle 2 mm



