



CYCLE DE REPRODUCTION DE LA MÉSANGE

LES ÉTAPES DE NIDIFICATION DE LA MÉSANGE CHARBONNIÈRE



THÈME

Animaux



8-12 ans



1+



10-15 min

SAISON



PUBLIC LECTEUR

CONTENU DU JEU

- Fiche du calendrier de la nidification de la mésange
- Fiche « solution »
- 9 petites vignettes « étapes de nidification »
- 9 grandes photos « étapes de nidification »

TYPE D'ACTIVITÉS

- Imagier
- Jeu de plateau

Une fois le nid construit, la mésange femelle va pondre un œuf par jour, pour un total pouvant atteindre 14 œufs. Cet outil permet aux joueurs de découvrir à l'aide des images, le cycle de reproduction de ce petit oiseau.

OBJECTIF

Découvrir les étapes d'évolution d'une mésange

PRÉPARATION

- Placer sur une table la fiche du calendrier de la nidification de la mésange à compléter et les 9 petites étiquettes rondes
- Les 9 grandes photos permettent une meilleure lecture des photos

RÈGLE DU JEU

- Les enfants doivent placer les petites étiquettes pour illustrer le cycle de reproduction de la mésange au printemps
- Une autocorrection est possible grâce à la fiche « solution »

À DÉCOUVRIR AUSSI...

- Que mange la mésange charbonnière ?
- Morphologie de la mésange bleue
- La ronde des mésanges



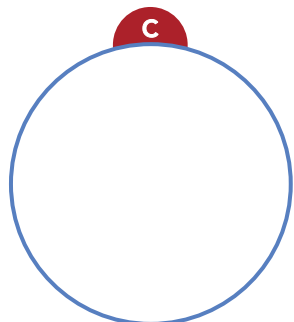
Conception et réalisation : Martine DEMIRAS - Alexandre NICOLAS - Marie-Pierre GIRARD - Patrice REYNARD - Marine BUSIN - Nicolas BUSSIÈRE - Rémi GASNIER
Expertise scientifique : Paula DIAS, Arnaud GRÉGOIRE et Philippe PERRET
Édité le 02/05/2024



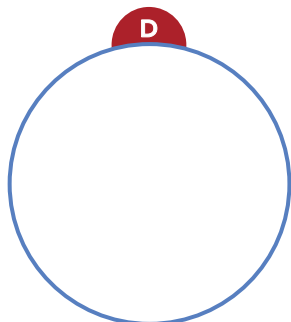


CYCLE DE REPRODUCTION DE LA MÉSANGE

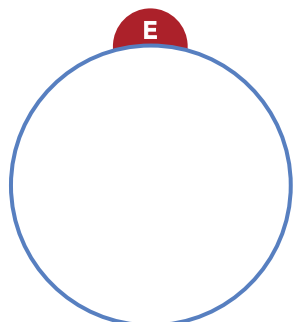
LES ÉTAPES DE NIDIFICATION DE LA MÉSANGE CHARBONNIÈRE



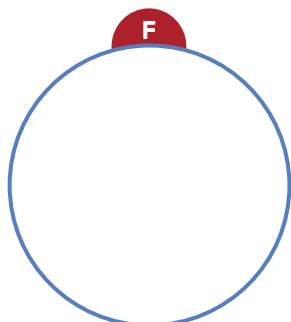
2 œufs au nid



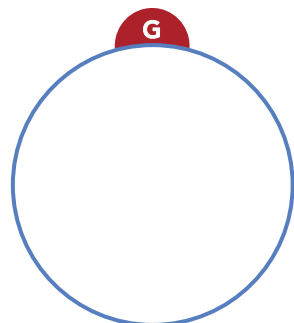
Une douzaine d'œufs dans le nid



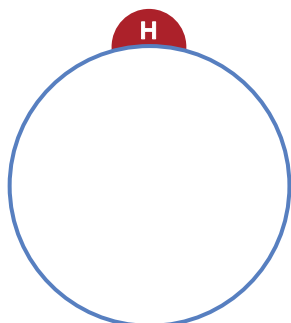
La mésange commence à couver



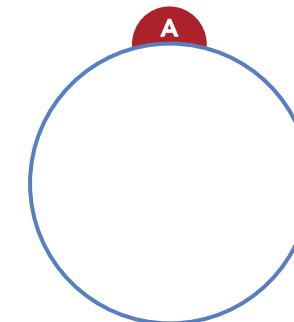
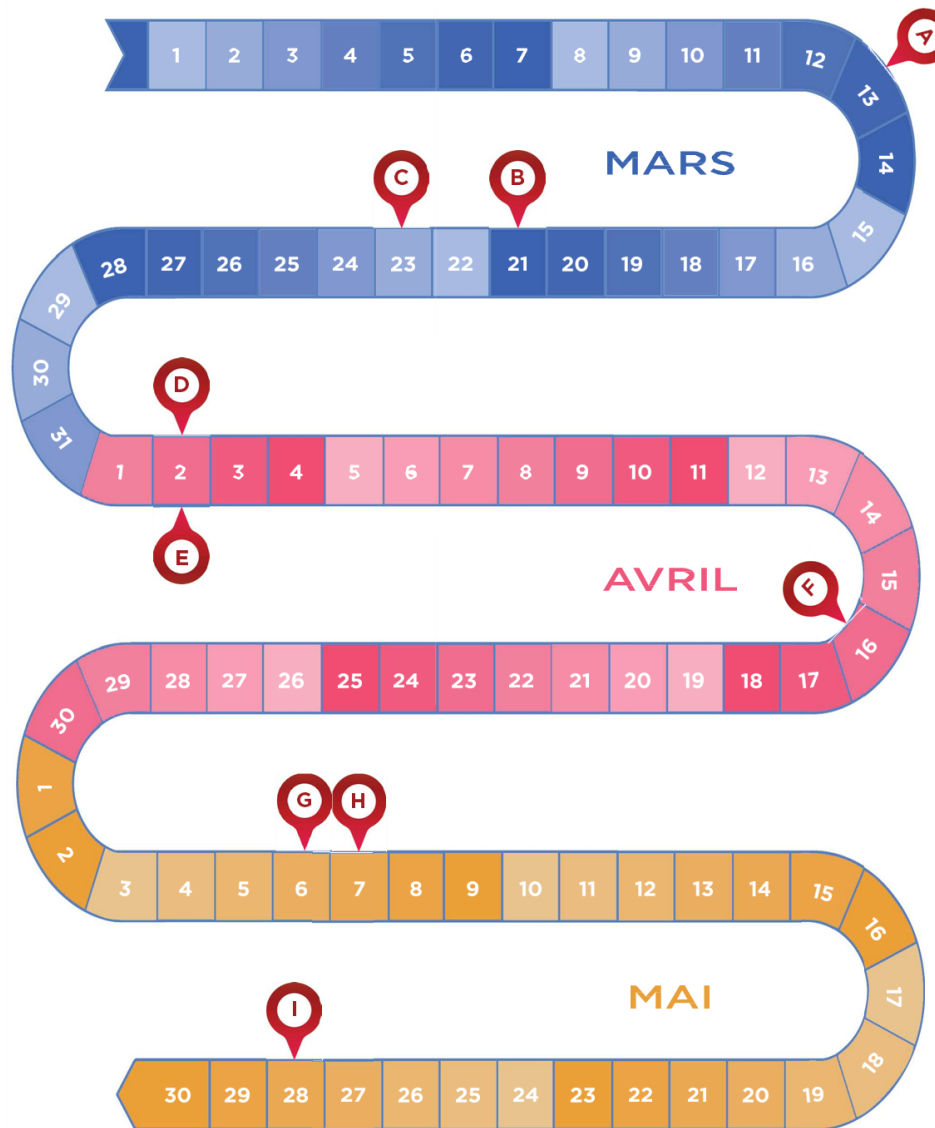
Les petits sont nés



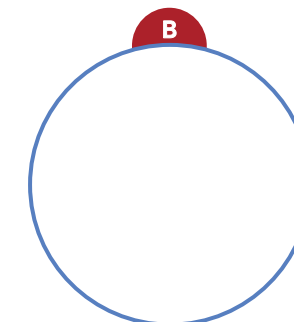
Les jeunes son prêts à quitter le nid



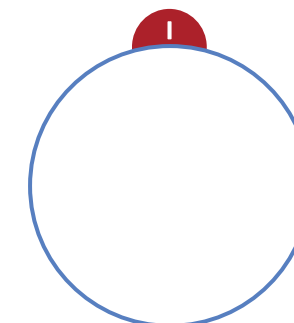
Le nid est abandonné



Début de la construction du nid



Le nid est terminé



Les jeunes sont autonomes

Vignettes à découper



CONSIGNE

Lis attentivement
les indications données
sur le calendrier du printemps.

Ensuite,
place les 9 petites vignettes
correctement sur la fiche.

Pour cela, tu peux t'aider
des grandes photos
qui sont plus précises.

Quand tu es sûr de toi,
fais valider ta réponse
par un adulte
ou sers-toi
de la fiche auto-corrective.



CYCLE DE REPRODUCTION DE LA MÉSANGE

LES ÉTAPES DE NIDIFICATION DE LA MÉSANGE CHARBONNIÈRE

SOLUTION



2 œufs au nid



Une douzaine d'œufs dans le nid



La mésange commence à couvrir



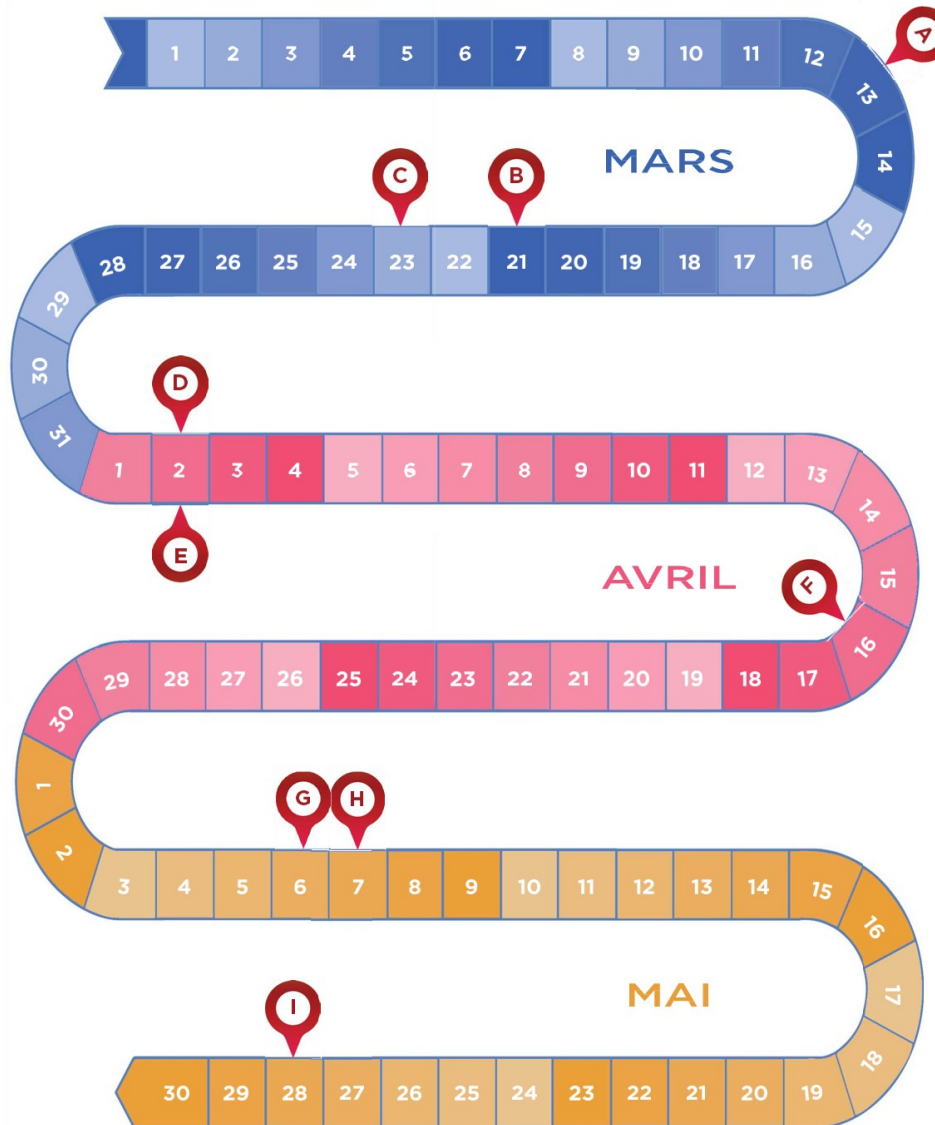
Les petits sont nés



Les jeunes sont prêts à quitter le nid



Le nid est abandonné



Début de la construction du nid



Le nid est terminé



Les jeunes sont autonomes



CYCLE DE REPRODUCTION DE LA MÉSANGE

LES ÉTAPES DE NIDIFICATION DE LA MÉSANGE CHARBONNIÈRE





CYCLE DE REPRODUCTION DE LA MÉSANGE

LES ÉTAPES DE NIDIFICATION DE LA MÉSANGE CHARBONNIÈRE





CYCLE DE REPRODUCTION DE LA MÉSANGE

LES ÉTAPES DE NIDIFICATION DE LA MÉSANGE CHARBONNIÈRE





CYCLE DE REPRODUCTION DE LA MÉSANGE

LES ÉTAPES DE NIDIFICATION DE LA MÉSANGE CHARBONNIÈRE





CYCLE DE REPRODUCTION DE LA MÉSANGE

LES ÉTAPES DE NIDIFICATION DE LA MÉSANGE CHARBONNIÈRE





CYCLE DE REPRODUCTION DE LA MÉSANGE

LES ÉTAPES DE NIDIFICATION DE LA MÉSANGE CHARBONNIÈRE



Conception pédagogique : Martine DEMIRAS / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#) - Alexandre NICOLAS, Marie-Pierre GIRARD, Patrice REYNARD / [Académie de Montpellier](#) - Marine BUSIN, Nicolas BUSSIÈRE, Rémi GASNIER

Recherche documentaire : Martine DEMIRAS / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#) - Alexandre NICOLAS / [Académie de Montpellier](#) - Marine BUSIN

Conception graphique : Alexandre NICOLAS / [Académie de Montpellier](#)

Relecture scientifique : Paula DIAS, Arnaud GRÉGOIRE, Philippe PERRET / [CEFE/CNRS](#)

Relecture : Martine DEMIRAS / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#) - Marie-Pierre GIRARD, Patrice REYNARD, Alexandre NICOLAS / [Académie de Montpellier](#)

Test du jeu : Martine DEMIRAS / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#)

Édition : [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#)

CRÉDITS ICONOGRAPHIQUES

Mésange charbonnière (p. 1-10) © Shutterstock AI Generator

Mésange oisillon (p. 1-10) © Shutterstock AI Generator

Nid avec 1 œuf (p. 1-10) © Shutterstock AI Generator

Icônes saisons (p. 1) © xiver / [Shutterstock.com](#)

Épinglettes (pp. 2,4) : [Image](#) de [Vecteezy.com](#) - <https://fr.vecteezy.com>

Ligne de temps (pp. 2,4) : © Devotion / [Shutterstock.com](#)

Nid avec un peu de mousse (pp. 3-5), nid terminé (pp. 3-5), nid avec 2 œufs (pp. 3,4,6), jeunes oisillons (pp. 3,4,8) :

© Florence MOUSSET / [Écolothèque de Montpellier méditerranée Métropole](#)

Nid avec 12 œufs (pp. 3,4,6) : © Vishnevskiy Vasily / [Shutterstock.com](#)

Mésange en train de couvrir (pp. vignette, 4,7), oisillons (pp. 3,4,7), nid abandonné (pp. 3,4,8) : © David SAGNER / [Écolothèque de Montpellier Méditerranée Métropole](#)

Mésange sur branche (pp. 3,4,9) : © Balla Gabor / [Shutterstock.com](#)

