

## DESCRIPTION

Les mâles ont un plumage coloré et brillant, avec des reflets verts, bleus, rouges, violets et dorés qui changent en fonction de l'angle de la lumière. Leurs ailes sont brunes, avec des marques blanches et des extrémités de plumes noires, et leur queue est également brune, avec des taches blanches et des extrémités de plumes noires. Les femelles sont plus ternes que les mâles, avec un plumage brun roussâtre tacheté de noir et de blanc. Leur queue est plus courte que celle des mâles, avec des taches blanches et des extrémités de plumes noires. Les deux sexes ont des becs jaunes, des yeux bruns et des pattes grises.

Les monals ont une crête érectile sur leur tête, qui peut être levée ou abaissée selon leur état émotionnel. Un plumage de parade est présent sur le mâle pour attirer davantage les femelles. Celui-ci se perçoit lorsque l'animal déploie ses plumes, formant un grand arc de cercle au-dessus de lui. Il est de couleur vive jaunâtre/orangé, rouge. Le bec du Monal de l'Himalaya est relativement court et conique, il est robuste et légèrement incurvé vers le bas, avec une pointe fine et pointue pour aider à saisir les aliments. Les becs des mâles et des femelles ont une apparence similaire, avec une couleur jaune pâle. Cependant, les mâles ont tendance à avoir des becs légèrement plus grands que les femelles en raison de leur taille plus importante.

## COMPORTEMENT ET RÉGIME ALIMENTAIRE

C'est un animal sédentaire, mais les liens au sein de la compagnie semblent être assez lâches et n'avoir de véritables consistances qu'en hiver lorsque les groupes évoluent sur un territoire restreint. Cependant la plupart du temps, il se trouve avec trois ou quatre mâles pendant la période de non-reproduction. Pendant la saison de reproduction, les mâles se rassemblent sur des zones ouvertes et exposées et déploient leurs plumages colorés tout en effectuant des mouvements de danse complexes pour attirer les femelles. En hiver, on assiste plutôt à des compagnies de 20 à 30 individus effectuant leur quête dans les forêts de chênes. Durant cette période un mâle peut faire association avec plusieurs femelles et leurs poussins.

Il faut savoir que le mâle, monogame, ne reste pas fidèle toute sa vie à sa congénère. Le monal est essentiellement granivore mais consomme également des racines et des tubercules.

## Carte d'identité

LC

Ordre : *Galliformes*

Famille : *Phasianidés*

Genre : *Lophophorus*

Nom latin : *Lophophorus impejanus*

Nom local : Damphé (Np)

Taille : ~75 cm

Envergure : -

Poids : 2 kg

Longévité : 10 ans

Durée de couvain : 26 - 29 jours

Nombre d'œufs par couvée : 3 - 5

Statut UICN mondiale :  
préoccupation mineure (LC)

PRESENT DANS L'ECOSYSTEME DE LA PANTHÈRE DES NEIGES

## LE LOPHOPHORE RESPENDISSANT



Couple, roundglassustain

## NIDIFICATION

Cette espèce nidifuge a son nid qui est généralement placé dans une simple dépression du sol, au pied d'une touffe d'herbes, entre les racines d'un gros arbre ou, plus rarement, sous un rocher. La ponte a lieu fin avril avec un pic en mai et varie de 4 à 8 œufs. Il faut savoir qu'après l'accouplement, les femelles incubent les œufs pendant environ 28 jours avant que les poussins éclosent. La saison de reproduction du monal de l'Himalaya a généralement lieu entre mars et juin, bien que cela puisse varier en fonction de l'altitude et de la latitude de l'aire de répartition de l'espèce. C'est pendant cette période que les mâles déploient leur comportement de parade nuptiale pour attirer les femelles et établir leur dominance sur les autres mâles. En automne, les femelles errent seules sur les pentes escarpées en compagnie de leurs poussins.

## Le saviez-vous ?

### Conservation

La conservation des oiseaux est profondément ancrée dans la culture, la tradition et la religion du peuple népalais.

Le gouvernement du Népal a lancé de nombreuses initiatives importantes en matière de conservation.



Femelle, roundglassustain



Mâle, roundglassustain



Mâle en parade, roundglassustain

## MENACES ET PROTECTION

La perte d'habitat : la déforestation, la fragmentation des forêts et l'expansion de l'agriculture, des pâturages et des infrastructures comme les routes, la chasse/ braconnage : pour leurs plumes, en animal de compagnie et pour leur viande, le changement climatique (nourriture, reproduction).

Création de lois dans les zones où il est présent, parcs nationaux, sensibilisation, éducation, participation de surveillance par les locaux, recherches.

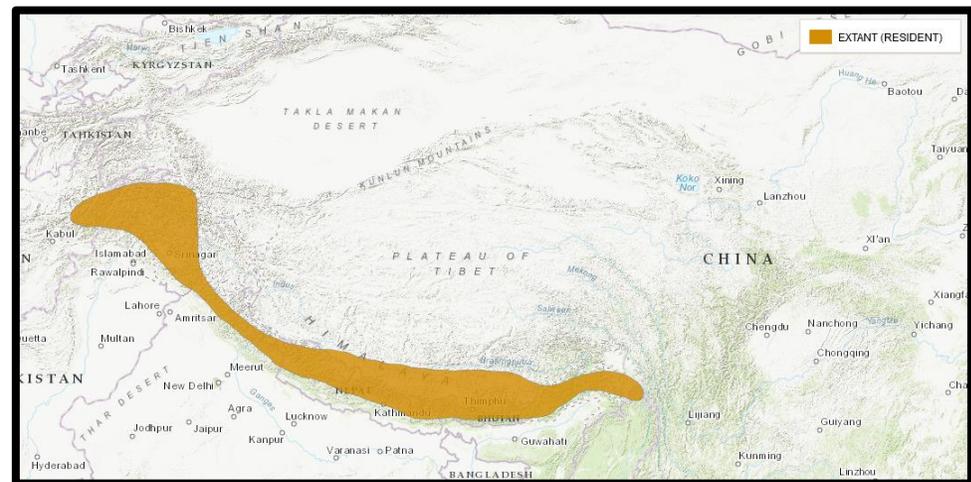
## Le saviez-vous ?

### Croyance

Dans certaines cultures, les plumes et les os de Monal sont utilisés dans des cérémonies religieuses et des rituels, et sont considérés comme sacrés. Les plumes du Monal sont également utilisées dans les vêtements traditionnels, tels que les chapeaux, pour symboliser la fierté et la force. Dans la tradition bouddhiste tibétaine, le Monal est considéré comme un oiseau sacré et est souvent représenté dans l'art et les sculptures bouddhistes. On dit que le Monal représente la pureté, la compassion et la sagesse, et est un symbole important de l'éveil spirituel.



Œufs, Museum Toulouse



Aire de répartition mondiale du *Lophophorus impejanus*, UICN

## Aire de répartition et habitat

Cet oiseau se trouve au nord-est de l'Afghanistan (Nouristan), au nord du Pakistan (Safed Koh) et sur toute la chaîne himalayenne jusqu'à l'Arunachal Pradesh au nord-est de l'Inde dont le Népal.

Cette espèce occupe les forêts tempérées supérieures de chênes-conifères et les forêts subalpines de chênes entrecoupées de pentes herbeuses ouvertes et de prairies alpines. On le retrouve encore sur des pentes herbeuses ouvertes, des falaises et des alpages entre 2400 et 4500 m d'altitude. Leur migration altitudinale atteignant nettement les 2000 m d'altitude en hiver.

## INDICES DE PRESENCES

Les plumes colorées du monal sont très distinctives et peuvent être trouvées sur le sol près des sites de repos ou de nourriture. Ils se nourrissent en grattant la neige ou les feuilles mortes pour chercher de la nourriture. Des traces de grattages peuvent donc être un indice de leur présence. Les excréments de monal peuvent être trouvés sur le sol sous les perchoirs et les sites de repos, indiquant leur présence dans la région. Les mâles du monal sont connus pour leurs appels sonores et leurs cris particuliers pendant la saison de reproduction, qui peuvent être entendus de loin. Écouter attentivement peut vous aider à détecter leur présence. L'animal utilise différents cris pour différentes fonctions : un cri d'alarme, un cri territorial un cri d'anxiété émis par le mâle afin de prévenir les autres individus si une éventuelle situation de danger se présente. Le cri du mâle est un sifflement aigu et strident. Celui des juvéniles est encore plus aigu et celui de la femelle est similaire à celui du mâle.