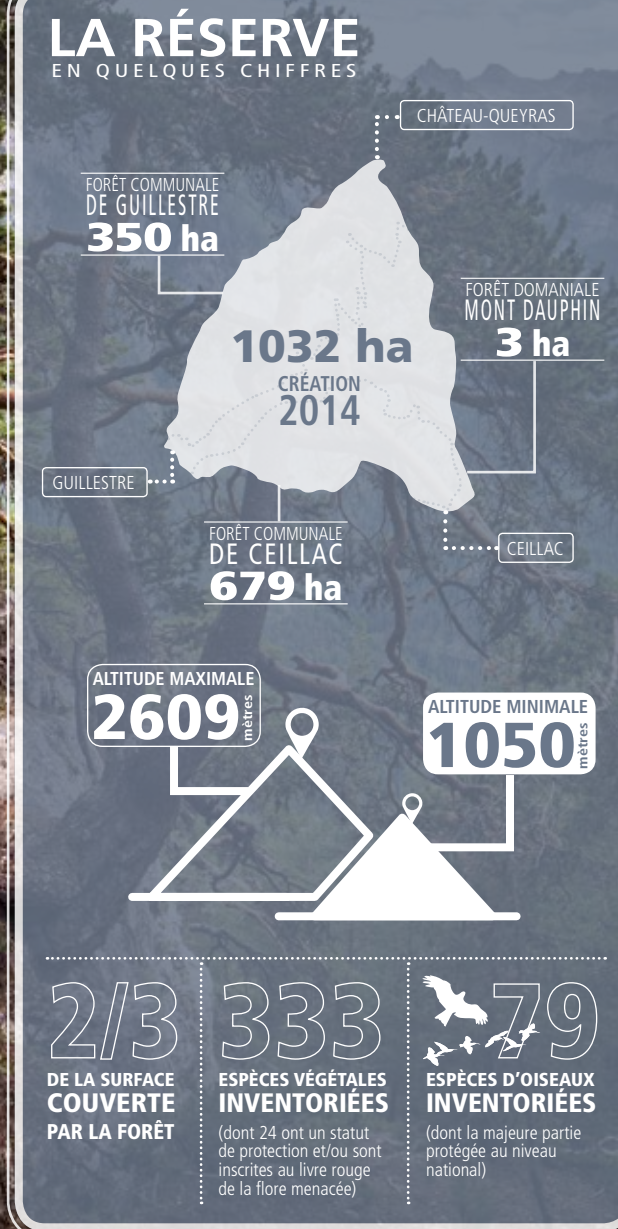


LA RBI D'ASSAN

RÉSERVE BIOLOGIQUE INTÉGRALE

RETROUVEZ-NOUS SUR ONF.FR



Pourquoi une réserve biologique sur la montagne d'Assan ?

Située sur des pentes abruptes avec de nombreuses falaises qui empêchèrent la construction de routes ou de chemins, la montagne d'Assan n'a jamais été habitée de façon permanente et a été très peu exploitée : abandon du pastoralisme en 1914, dernière exploitation forestière en 1972 et classement du site en réserve de chasse depuis 1976.

L'arrêt précoce des activités humaines ainsi que l'accès difficile permettent aujourd'hui d'observer des forêts dites subnaturelles, c'est-à-dire proches de forêts qui n'auraient jamais été exploitées par l'Homme. De plus la différence d'exposition entre Nord et Sud et l'amplitude altitudinale favorisent une grande diversité des milieux et des espèces présentes.

Pour préserver cette richesse exceptionnelle, l'ONF a créé la RBI d'Assan en 2014.

Une RBI... à quoi ça sert ?

Les écosystèmes soustraits à l'action de l'homme ont d'une très grande rareté en Europe, les connaissances de leur fonctionnement sont très incomplètes.

Le statut de réserve permet de :

- conserver et protéger les milieux naturels, la faune et la flore associée,
- laisser la nature évoluer librement sans intervention humaine,
- collecter des données scientifiques pour améliorer les connaissances qui pourront être utilisées pour la gestion des forêts exploitées,
- sensibiliser le public à la richesse des milieux qui nous entourent.

LÉGENDE CARTE



RÈGLEMENTATION

RÉSERVE BIOLOGIQUE INTÉGRALE D'ASSAN

- Forêt communale de **Ceillac**
- Forêt communale de **Guillestre**
- Forêt domaniale de **Montdauphin**

MILIEU NATUREL EN LIBRE ÉVOLUTION
Absence d'interventions de sécurisation

SOYEZ PRUDENT



FORÊT COMMUNALE DE GUILLESTRE



FORÊT DOMANIALE DE MONTDAUPHIN



La RBI d'Assan



LES RÉSERVES BIOLOGIQUES : UN STATUT DE PROTECTION, DEUX VARIANTES

LES RÉSERVES BIOLOGIQUES DIRIGÉES

GÉRER POUR MIEUX PRÉSERVER LA BIODIVERSITÉ

Dans les réserves biologiques dirigées, les interventions humaines sont autorisées pour conserver un habitat ou une espèce rare.

La RBD Mare de Catchéou (Le Muy, Var), milieu humide temporaire est ainsi entretenue par des opérations de débroussaillage ponctuelles. En l'absence de ces interventions, le développement du maquis aurait conduit à son assèchement et à la disparition de plantes et d'amphibiens rares.



LES RÉSERVES BIOLOGIQUES INTÉGRALES

LA FORÊT EN LIBRE ÉVOLUTION

Vouées à la naturalité, les RBI ont, en particulier, vocation à conserver de rares noyaux de forêts subnaturelles – sans exploitation depuis au moins 50 ans.

Les seules interventions sylvicoles autorisées sont l'élimination d'espèces exotiques et la sécurisation des routes ou sentiers longeant ou traversant la réserve.



Le statut de réserve biologique dirigée ou intégrale constitue une PROTECTION RÉGLEMENTAIRE FORTE équivalente à celle des PARCS NATIONAUX FRANÇAIS.

• QUELQUES CHIFFRES* •

PLUS DE **250** RÉSERVES BIOLOGIQUES MÉTROPOLITE ET OUTRE-MER DONT **63** RBI

CRÉATION DE LA 1^{re} RÉSERVE **1 953** RBI FONTAINEBLEAU

RBI GUYANE **LUCIFER DÉKOU-DÉKOU** PLUS GRANDE RBI DE FRANCE **63 000 ha**

PLUS DE **150 000** HECTARES DE RÉSERVES BIOLOGIQUES MÉTROPOLITE ET OUTRE-MER

LA FORÊT D'ADRET

Le versant sud, chaud et ensoleillé, est dominé par une forêt de pin sylvestre qui couvre plus de la moitié de la surface boisée de la réserve. Les peuplements matures de cette essence, l'une des grandes richesses de la réserve, se trouvent en altitude, avec les plus vieux arbres aux alentours de 2 000 mètres. Certains ont plus de 1 500 ans ! Leurs formes souvent tortueuses attestent de la difficulté à survivre dans un tel environnement. C'est dans cette forêt que l'on trouve le très rare et magnifique papillon Isabelle.

En altitude le pin sylvestre est progressivement remplacé par le pin à crochets qui supporte mieux la rigueur des hivers. À l'inverse, sur la partie basse le pin sylvestre se mélange avec le chêne pubescent, signe de l'influence méditerranéenne.



→ Écureuil → Vieux pin sylvestre → Houppier pin sylvestre → Mésange boréale

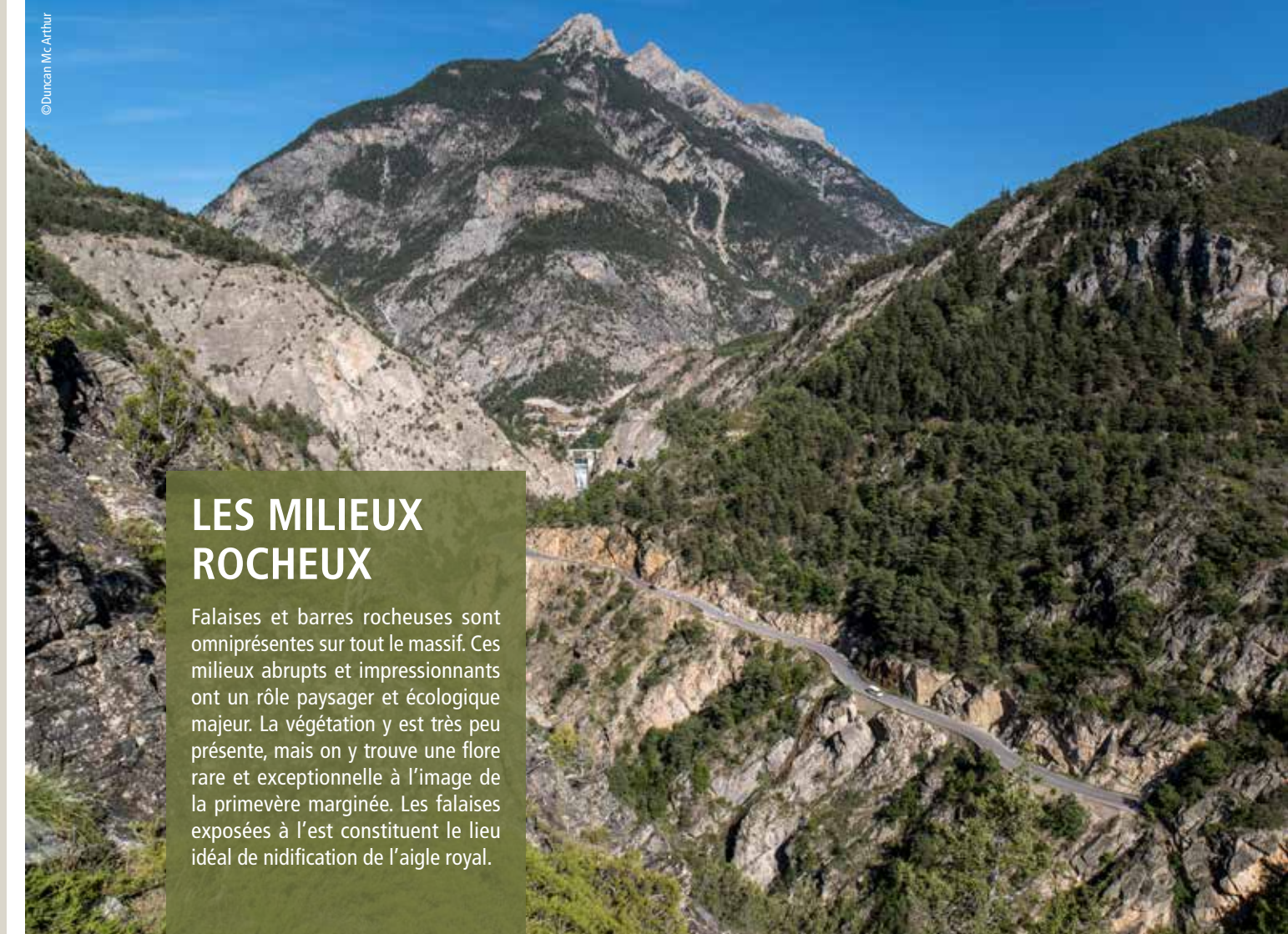
QUELQUES ÉTUDES SCIENTIFIQUES DANS LA RBI D'ASSAN

La RBI d'Assan est un laboratoire du vivant à ciel ouvert. Elle accueille des naturalistes et des scientifiques qui étudient les écosystèmes forestiers de montagne.

- Inventaire ornithologique
- Suivi des coléoptères saproxyliques
- Étude dendrochronologique des vieux pins sylvestres



→ inventaire ornithologique → inventaire entomologique → Étude dendrochronologique



LES MILIEUX ROCHEUX

Falaises et barres rocheuses sont omniprésentes sur tout le massif. Ces milieux abrupts et impressionnants ont un rôle paysager et écologique majeur. La végétation y est très peu présente, mais on y trouve une flore rare et exceptionnelle à l'image de la primevère marginée. Les falaises exposées à l'est constituent le lieu idéal de nidification de l'aigle royal.



→ aigle royal → chamois → Au-dessus de la forêt

LA FORET D'UBAC

Le versant nord qui surplombe les gorges du Guil, est le domaine du mélèze d'Europe et du pin cembro, deux arbres emblématiques du Queyras. Ces deux espèces apprécient les sols profonds qui leur permettent de disposer d'une bonne réserve en eau tout au long de la saison estivale. À l'automne le mélèze jaunit avant de perdre ses aiguilles, ce qui donne à la montagne sa magnifique couleur flamboyante avant l'arrivée de la neige.

Ces arbres étaient autrefois exploités en raison de la qualité de leur bois. Mais l'abandon de l'exploitation forestière sur le massif, depuis plus de 40 ans, a permis à la forêt de retrouver son évolution naturelle.

Elle abrite notamment le très rare et discrète chouette chevêchette, le plus petit rapace d'Europe. Le pin cembro, lui, est très lié à un oiseau qui se nourrit de ses graines et assure sa dissémination : le cassenoix moucheté.



→ casse noix → chevêchette → En hiver

