

## Interpréter les photographies aériennes

### Obtenir une vue d'ensemble d'une photographie aérienne

- Quels détails te sautent immédiatement aux yeux ?
- Quel est le sujet de la photographie aérienne ?
- Qui a pris la photo aérienne ?
- Sais-tu pourquoi cette photo a été prise ?
- Où se trouve la zone photographiée ? Compare-la avec une carte.
- D'où a été prise la photo aérienne ? Décris l'endroit où se trouve le photographe.
- Vers quel point cardinal (vers quelle direction) la photographie aérienne pointe-t-elle ? Compare avec une carte.
- Quand la photo aérienne a-t-elle été prise ? Note l'année et décris la saison puis le moment de la journée etc...
- Quel est l'angle de la photographie aérienne, vertical ou oblique ?

### Examiner avec précision les éléments et les zones de l'image

- Examine la photographie aérienne de façon numérique ou crée un croquis aérien analogique.
- **Étude des photos aériennes numériques**
  - a) Dessine les éléments et les zones visibles sur la photographie aérienne directement dans cette dernière. Pour cela, les outils "Dessiner dans un document PDF" peuvent t'aider. Utilise une couleur distincte pour chaque élément ou zone, par exemple la végétation → vert, l'eau → bleu, etc...
  - b) Crée une légende. Écris à côté de chaque couleur ce qu'elle représente.
- **Croquis aérien analogique**
  - a) Place d'abord le papier calque sur la photographie aérienne et scotche-le sur le bord supérieur (de cette façon, tu peux toujours regarder sous le papier calque si nécessaire).
  - b) Dessine le contour de la photographie aérienne sur le papier calque.
  - c) Dessine maintenant sur le papier-calque les éléments et les zones visibles sur la photographie aérienne. Utilise pour cela une couleur distincte pour chaque élément ou zone, par exemple la végétation → vert, l'eau → bleu, etc. Hachure les éléments et les zones dans la couleur choisie.
  - d) Crée une légende. Dessine des carrés avec les couleurs que tu as utilisées et note à côté de chaque couleur ce qu'elle représente.
- Décris les éléments et les zones d'image :
  - Quelle est leur forme, leur couleur et leur structure / motif ?
  - Quelle est leur taille ?
  - Comment sont-ils répartis et où se situent-ils dans l'image ?
- Les gens et leurs activités sont-ils visibles sur la photo aérienne ?
- Quel type de paysage est représenté sur la photographie aérienne ?
- Quels sont les processus représentés qui façonnent ou modifient le paysage ?
- Comment les éléments ou les zones sont-ils reliés entre eux ?

### **Trouver une explication à la représentation**

- Comment les éléments et les zones de l'image ont-ils vu le jour ?
- Comment expliquer les liens entre les éléments ou les zones de l'image ?
- Comment les éléments et les zones de l'image ont-ils été ou sont-ils influencés économiquement, historiquement, politiquement, géographiquement, socialement, etc. ?

### **Évaluer l'image aérienne**

- Le contenu de l'image correspond-il au titre de l'image ?
- Pourquoi penses-tu que cette photo aérienne a été prise ?
- Ce qui est représenté sur la photographie aérienne n'existe-t-il qu'une seule fois ou se produit-il plus souvent ?
- Qu'est-ce qui n'est pas visible sur l'image ?
- Quels sont les inconvénients de cette photographie aérienne ?
- Qu'est-ce que tu associes personnellement à cette image ?