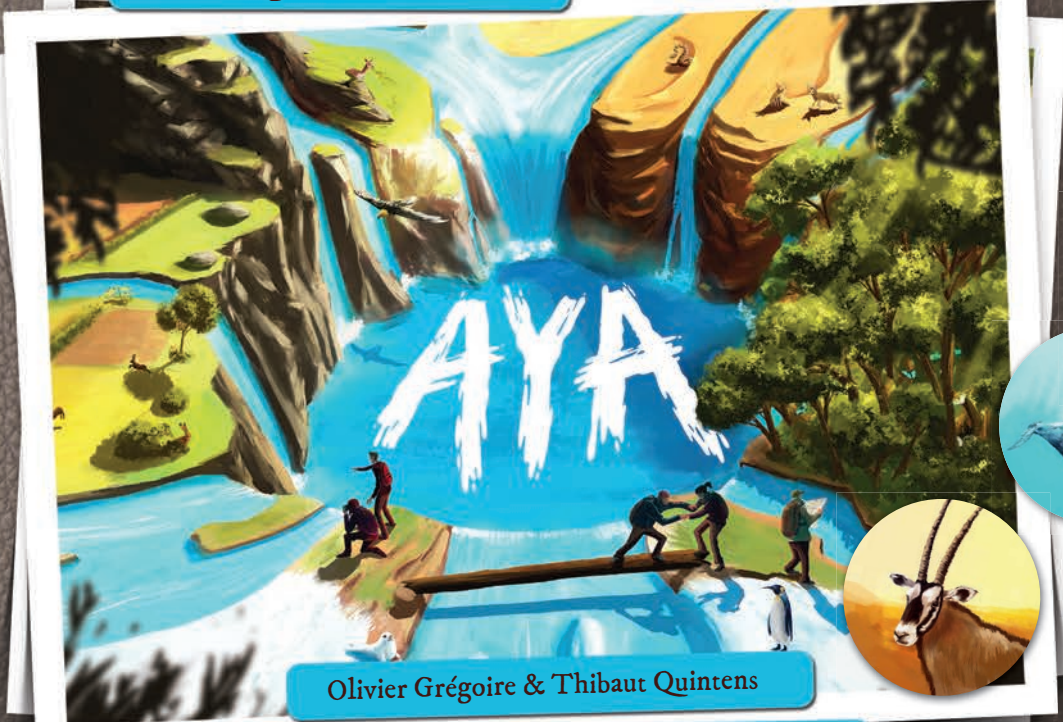


Regolamento



Olivier Grégoire & Thibaut Quintens

Julien Hanoteaux (illustrazioni) & Cédric Michiels (design)



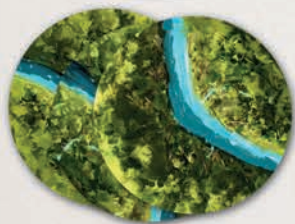
Nei panni di avventurieri fotografi, risalite i fiumi e le rive alla ricerca dei tesori della natura. Meravigliatevi dei diversi paesaggi e della fauna che incontrerete. Collaborate abilmente e le vostre foto testimonieranno un'avventura senza pari! Benvenuti nel mondo di Aya, la dea dell'acqua. Lo spazio di un sogno, lo spazio di un gioco da condividere in famiglia o con gli amici.

IDEA DEL GIOCO

In Aya dovrai collaborare per connettere più tessere *Paesaggio* e gettoni *Foto Animale* possibili in una catena di tessere domino posizionate verticalmente una dopo l'altra. Alla fine della partita cadranno una sopra l'altra - con un effetto a cascata - per rivelare il maggior numero di paesaggi e animali e riportare le foto più belle!



tessere *Paesaggio*



gettoni *Foto Animale*



tessera *Partenza*



gettoni *Innesco*



Clessidra da 10 minuti



tessera domino *Giardino Straordinario*



tessere domino



segnalini *Foto Paesaggio*



CONTENUTO

- 16 tessere *Paesaggio* rotonde: 1 tessera *Partenza*, 3 tessere *Foresta*, 3 tessere *Montagna*, 3 tessere *Deserto*, 3 tessere *Polo* e 3 tessere *Campagna*. Ogni tessera *Paesaggio* ha un fronte e un retro, con il fronte come lato irrigato.
- 156 tessere domino *Fiume*: 30 *Foresta*, 30 *Montagna*, 30 *Deserto*, 30 *Polo*, 30 *Campagna* e 6 *Giardino Straordinario*. 40 delle tessere domino mostrano un'icona *Fotocamera*.
- 25 gettoni *Foto Animale* rotonde: 5 *Foresta*, 5 *Montagna*, 5 *Deserto*, 5 *Polo* e 5 *Campagna*. Ogni gettone ha un fronte e un retro, con il fronte che mostra l'animale.
- 15 segnalini *Foto Paesaggio* rettangolari: 3 *Foresta*, 3 *Montagna*, 3 *Deserto*, 3 *Polo* e 3 *Campagna*.
- 10 gettoni *Innesco*.
- Una clessidra da 10 minuti.

Inserire un segnalino *Foto Paesaggio* tra una tessera e l'altra.



SCORTA all'inizio della partita, con le tessere domino a faccia in giù.

RISERVA durante la partita, con le tessere domino in una pila a faccia in su.

PREPARAZIONE

L'area di gioco è definita dai limiti del tuo spazio di gioco... qualunque essi siano!

1. Posiziona la tessera *Partenza* dove vuoi nell'area di gioco, accessibile a tutti i giocatori.
2. Sistema i gettoni *Foto Animale* e le tessere *Paesaggio* con il retro verso l'alto, dividendole in pile corrispondenti al tipo, ai limiti dell'area di gioco. Inserisci un segnalino *Foto Paesaggio* dello stesso tipo tra una tessera *Paesaggio* e l'altra.
3. Posiziona i segnalini *Innesco* in una pila a se stante. Se sarai abbastanza bravo... li potrai tenere! (vedi la fase di Conteggio).
4. Posiziona la clessidra vicino alle pile, in modo che sia visibile a tutti i giocatori.
5. Distribuisci le tessere domino *Fiume* a **faccia in giù** ai giocatori, in modo che formino la loro **SCORTA**:
 - 78 tessere domino in una partita a 2 giocatori;
 - 52 tessere domino in una partita a 3 giocatori;
 - 39 tessere domino in una partita a 4 giocatori;
 - 31 tessere domino in una partita a 5 giocatori (32 al primo giocatore).

Scegli il primo giocatore, ma sii gentile e fai iniziare il più giovane!

Suggerimento

Aya offre molta flessibilità ai giocatori; poche regole sono rigorose. Tuttavia, se vuoi essere efficiente, ti consigliamo di seguire attentamente i consigli ("Suggerimenti") dati dagli esperti di domino.

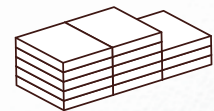
SVOLGIMENTO DEL GIOCO

Una partita è divisa in 3 fasi:

- A. Una fase di posizionamento delle tessere domino e delle tessere e gettoni *Foto Animale*. È il cuore del gioco. Dura il tempo di 2 giri di clessidra da 10 minuti, magari con una pausa nel mezzo.
- B. Una fase di cascata che dura... pochi secondi e rivela il risultato della partita!
- C. Una fase di conteggio che dura un minuto, e rappresenta il risultato del vostro lavoro di squadra.

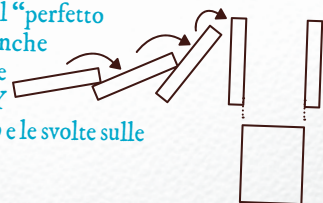
Suggerimento

Ti consigliamo di "organizzare" le tessere domino della tua **SCORTA** in 5 pile a faccia in giù.



Suggerimento

Prima di giocare, dovresti allenarti a posizionare le tessere domino una dopo l'altra e farle cadere a cascata. Questo ti servirà a capire meglio la distanza necessaria da lasciare tra 2 tessere. Se sono troppo distanti non cadranno e quindi dovrai farle cadere di nuovo (innescarle)! Se sono troppo vicine, rischi di usare troppe tessere e non averne abbastanza per connetterle tutte. È tutta una questione di trovare il "perfetto equilibrio". Devi anche allenarti con le tessere domino giunzione a Y *Giardino Straordinario* e le svolte sulle tessere *Paesaggio*.



A. FASE DI POSIZIONAMENTO

1. Prima di tutto, fai partire la clessidra!

Terminati i primi 10 minuti, girala per altri 10. Non è ammesso spostare o posizionare tessere domino mentre la clessidra viene girata.

2. Pesca UNA tessera domino:

- a caso dalla tua SCORTA, a faccia in giù;
- O la prima tessera della tua RISERVA, che è a faccia in su in cima alla pila. (Nota: al 1° round, i giocatori non hanno tessere nella RISERVA).

3. In seguito, a partire dal primo giocatore, a turno i giocatori posizionano le tessere domino *Fiume* che hanno in mano:

- verticalmente, dove vogliono sull'area di gioco;
- O su una tessera *Paesaggio* posizionata precedentemente (inclusa la tessera *Partenza*);
- O in cima alla loro pila RISERVA, a faccia in su.

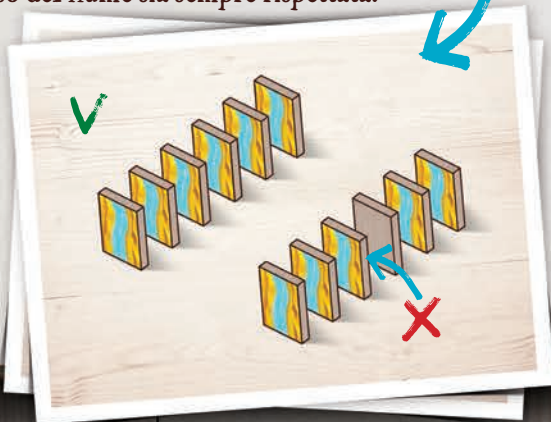
Una volta che ha posizionato una tessera, il giocatore può immediatamente pescare la tessera successiva domino per prepararsi al turno successivo.

Un giocatore può pescare (e quindi avere in mano) solo una tessera domino alla volta. È vietato rimettere una tessera domino nella SCORTA e prenderne un'altra.

Se un giocatore fa cadere le tessere domino, queste devono essere rimesse in piedi il più in fretta possibile, prima della fine della fase di Posizionamento. Tutti i giocatori possono aiutare.

Qualsiasi giocatore può ridirezionare una tessera domino durante il proprio turno, ma la sua posizione nella catena non può essere cambiata.

Le tessere domino mostrano l'acqua solamente su un lato. Devi posizionarle in modo che la direzione del flusso del fiume sia sempre rispettata.



💡 Suggerimento

Sfrutta questa pausa prima di rigirare la clessidra per discutere più tranquillamente della tua strategia e modificarla. Tutti i giocatori devono stare calmi, visto che è una delle regole per vincere!

💡 Suggerimento

Non esitare ad annunciare il tipo di tessera domino che hai pescato per facilitare il lavoro di squadra.

💡 Suggerimento

Una tessera domino può essere posizionata dopo altre tessere per estendere la catena o da un'altra parte per iniziare una catena che sarà allungata in seguito.

💡 Suggerimento

Sulle tessere *Paesaggio* devi posizionare tessere domino dello stesso tipo di terreno affinché siano validate alla fine della partita. Puoi posizionare qualsiasi tipo di tessera domino sulla tessera *Partenza*.

Tessere domino con la *Fotocamera*

Quando peschi una tessera domino che mostra un'icona *Fotocamera*, PUOI:

- prendere una tessera *Paesaggio* e il segnalino *Foto Paesaggio* su di esso, del tipo corrispondente alla tessera domino (vedi la sezione "Posizionare una tessera Paesaggio");
- O prendere un gettone *Foto Animale* del tipo corrispondente alla tessera domino (vedi la sezione "Posizionare un gettone Foto Animale");
- O utilizzarla come una tessera "standard".

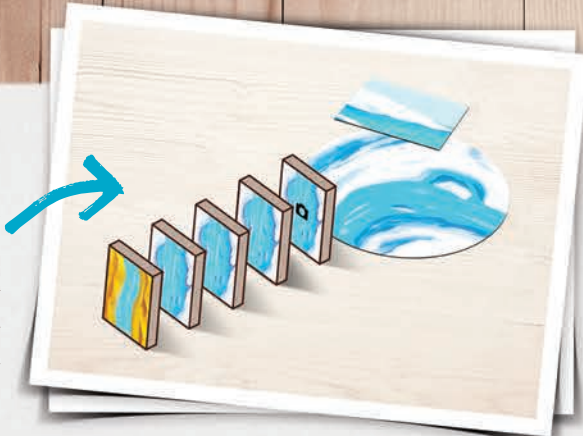


Posizionare una tessera *Paesaggio*

Posiziona le tessere *Paesaggio* ovunque nell'area di gioco e scegli l'orientamento. Una volta posizionata, metti di lato un gettone *Foto Animale* (non dimenticarti, conferirà



punti a fine partita!). Le tessere *Paesaggio* non possono più essere spostate. Quindi, la tessera domino con la *Fotocamera* è posizionata dritta, appena fuori dalla tessera *Paesaggio*, davanti ad un “ingresso” del fiume (nella direzione del flusso del fiume in modo da assicurare che questa tessera domino con la “Fotocamera” cada a faccia in su sulla tessera. Vedi Fase B).



Alcune tessere *Paesaggio* hanno tante biforcazioni con molti ingressi e uscite. Sta a te orientarle correttamente per determinare ingressi e uscite.

Suggerimento

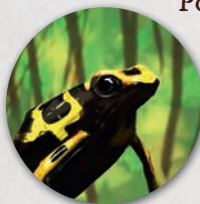
Per connettere una tessera *Paesaggio* ad un'altra, devi “orientarle” correttamente immaginando che la tessera domino *Fiume* le colleghi.

Suggerimento

Per poter ottimizzare lo spazio disponibile, ti suggeriamo di lasciare tra le tessere domino una distanza approssimativa della lunghezza di una tessera.

Posizionare un gettone *Foto Animale*

Posiziona il gettone *Foto Animale* (a faccia un su) a cavallo della tessera domino con la *Fotocamera* ed un'altra tessera domino precedentemente posizionata. Stai attento a non mettere il gettone *Foto Animale* troppo vicino o sopra una tessera *Paesaggio* (vedi “Validazione dei gettoni”).

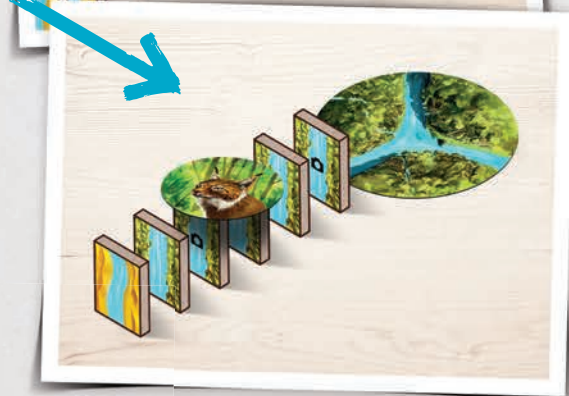


Tessere domino *Giardino Straordinario*

Se peschi una tessera domino *Giardino Straordinario*, PUOI usarla:

- per creare una biforcazione nella catena di tessere domino;
- O come una tessera domino standard.

In entrambi i casi, un *Giardino Straordinario* è una tessera jolly, e può essere usata come un qualsiasi tipo di tessera. Una biforcazione permette di posizionare 2 gettoni *Foto Animale* sulla catena, da entrambe le parti della tessera domino *Giardino Straordinario*.



Suggerimento

Per creare una “zona di sicurezza” nella catena di domino (per evitare che la catena cada troppo presto per via di un giocatore un po' impacciato), puoi posizionare il gettone *Foto Animale* e la tessera con la *Fotocamera* sdraiati, di fianco a dove saranno rimessi in seguito.

Nota: non dimenticarti di rimettere la tessera domino in piedi e di rimettere il gettone *Foto Animale* su di essa prima della fine della fase di Piazzamento (2ª clessidra terminata)! Dopo quel momento, sarà già troppo tardi.



4. La fase di Posizionamento termina immediatamente quando una delle 2 condizioni seguenti si è verificata:

- è finita la 2ª clessidra (condizione più frequente);
- O uno dei giocatori ha esaurito la sua SCORTA (anche se la sua RISERVA non è vuota!).

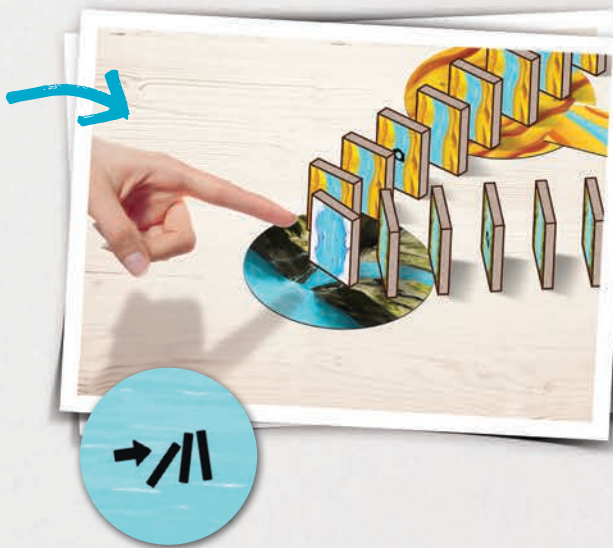
B. FASE DI CASCATA

Trattieni il respiro... con la punta del dito un giocatore spinge appena la 1^a tessera domino sulla tessera *Partenza* per farla cadere su quella successiva, e far cadere tutte le altre grazie all'effetto domino. La caduta di queste tessere domino farà in modo che i gettoni *Foto Animale* posizionati a cavallo delle tessere cadano.

La cascata di tessere può eventualmente interrompersi per via di un "vuoto" nella catena o perchè le tessere domino sono state posizionate non correttamente (troppo vicine, troppo lontane, in diagonale ecc...). In questo caso, il giocatore seguente spinge la tessera ancora in piedi in modo da reinnescare la reazione a catena.

Per ogni innescò successivo (eccetto il primo), prendi un gettone *Innesco* dalla tua pila. Quando la pila di 10 gettoni finisce non ti preoccupare, non puoi perderne di più!

Importante: dovete innescare una reazione a catena finché non rimarranno più tessere domino in piedi!



C. FASE DI CONTEGGIO

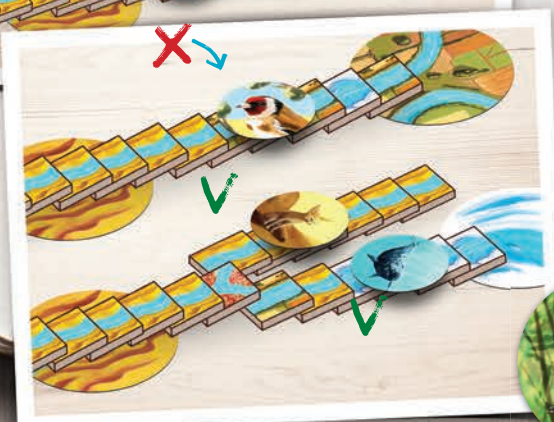
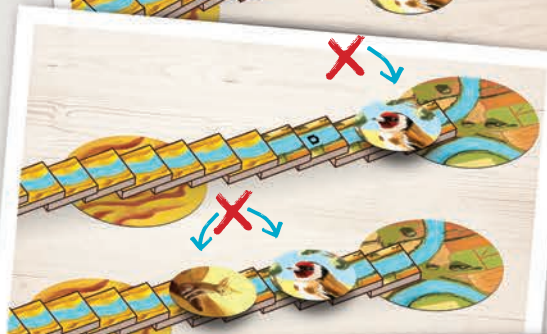
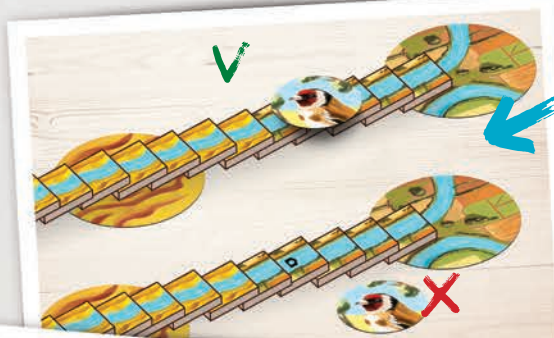
È giunto il momento di validare (o meno) le *Foto Animali* e *Paesaggio* che hai scattato con successo durante il viaggio. Dalla tessera *Partenza*, risali il fiume e conta i punti.

Validazione dei gettoni *Foto Animale*

Un gettone *Foto Animale* è validato se **TUTTE** le condizioni seguenti sono rispettate:

- esso tocca la catena almeno su uno dei lati della tessera domino (non è stata spinta fuori);
- è connesso da delle tessere domino dello stesso tipo a una tessera *Paesaggio* dello stesso tipo - non dimenticare che le tessere domino *Giardino Straordinario* sono tessere jolly che non interrompono la continuità di un tipo di catena di tessere domino;
- è fuori da una tessera *Paesaggio*;
- vi è solo un gettone *Foto Animale* sulla catena tra 2 tessere *Paesaggio* eccetto se una biforcazione (creata da una tessera domino *Giardino Straordinario*) è stata posizionata tra le due foto.

Un gettone *Foto Animale* validato è vinto.





Validazione segnalini *Foto Paesaggio*

I segnalini *Foto Paesaggio* che sono stati posizionati sono validati se **TUTTE** le condizioni seguenti sono rispettate:

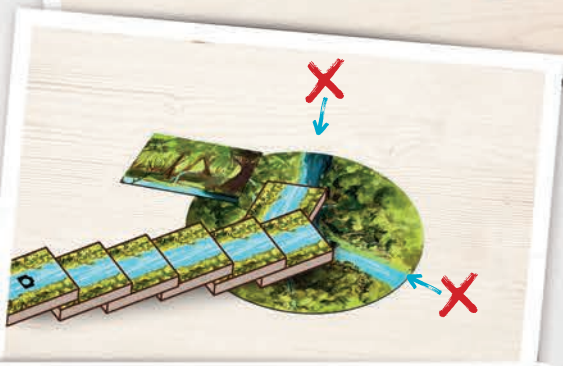
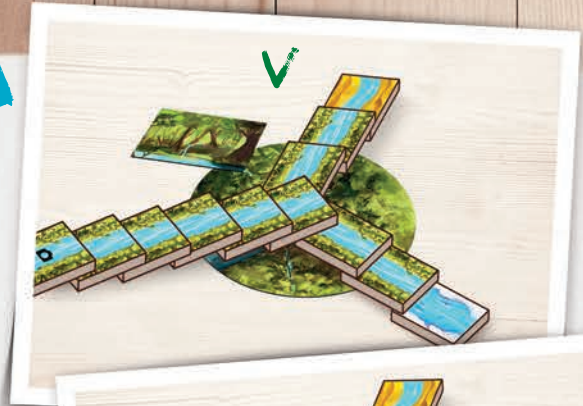
- **TUTTE** le tessere domino *Fiume* che vi si trovano e che la toccano sono dello stesso tipo della tessera *Paesaggio*;
- **TUTTI** gli ingressi e le uscite della tessera *Paesaggio* sono irrigati, ossia coperti da una tessera domino dello stesso tipo.

Un segnalino *Foto Paesaggio* validato è vinto.

Importante: se sono stati validati 3 segnalini *Foto Paesaggio* dello stesso tipo – **SORPRESA!** – puoi creare una foto panoramica!

Calcolo del Punteggio

- Ogni gettone *Foto Animale* validato conferisce 1 punto.
- Ogni segnalino *Foto Paesaggio* validato conferisce 1 punto.
- Ogni foto panoramica di *Foto Paesaggio* conferisce 1 punto bonus.
- Ogni gettone *Innesco* rimasto conferisce 1 punto.



IL NUMERO DI PUNTI TOTALIZZATI DETERMINA IL VOSTRO GRADO DI SUCCESSO:

10 punti: Falsa partenza! Siete partiti per il viaggio ma vi siete dimenticati i rullini fotografici. Ma si deve pur partire da qualche parte... Non scoraggiatevi. Può capitare a tutti.

15 punti: Errore da principianti! Una volta arrivati avete realizzato che le pile erano scariche. Complimenti per il tentativo, comunque!

20 punti: Che potenziale! Non avete paura di niente. È un peccato che la maggior parte delle vostre foto sia sfuocata. Ma è un buon inizio... Continuate a provate!

25 punti: Belle foto! Non male, state iniziando a fare delle belle foto! Alcune sono meravigliose.

30 punti: Molto bene! La vostra squadra è abile e valida. Alcune foto sono incredibili e saranno pubblicate nel giornale locale!

35 punti: Il dream team! Con solo qualche modifica il vostro prossimo report sarà venduto in tutto il mondo!

40 punti: Il vostro report è venduto! Siete incredibili! Tutte le agenzie vi chiamano e si contendono il vostro report!

45 punti: Siete in copertina! Siamo senza parole! Siete in **PRIMA PAGINA** di ogni giornale. Avete davanti una carriera brillante!

50 punti: Rispetto! Mandateci una foto. Nemmeno noi (i creatori del gioco) ce l'abbiamo mai fatta!

55 punti: Era un sogno! Beh... sembra che ci sia un problema nel gioco... non è umanamente possibile. Non è che avete barato?

RINGRAZIAMENTI SPECIALI: Per il loro tempo e i loro validi consigli, grazie a: Sarah Fitton, Amandine Pourbaix, Valérie Vancaeneghem, Sabrina Messahel, Nicolas Ovigneur, Cécile Thoulen, Typhaine and Charlotte Calais Marie-Germaine Mapessa, Jean-Luc Tricot, Frédéric Rupf, Christine Beriaux, Charline Wansart, Ivana Kronic, Felipe Reina, Lucian, Julie, Nicolas, Daniela and Jean-Christophe, Sophie Joniaux, Mâllis Quintens, Marc Sibille, Jim Drawa, Yannick Gobert, Jean-Ba Bourgeois, Charles Hanus & Noémy Daury, Hugo e Jeanne Grégoire, Bénédicte Lescelier, Cyril Marbaix, Ilya Knudsen, Muriel Lejuste, Charlotte Van Driessche, Charlotte Urger, Jean-Marc Piron e i partecipanti dell'evento "Jouer pour coopérer", i partecipanti a Ludoweekend, Nounet, Cedrox and Ketch, David Clerc, Aurélien and Nathalie Bollin, Yahndrev e tutta la Blackrock Games.

TRADUZIONE ITALIANA A CURA DI: Anna Genovese, Federico Spada

La meravigliosa fauna selvatica
del mondo di AYA

FORESTA



Lince Euroasiatica

La Lince Euroasiatica (*Lynx lynx*) può pesare fino a 35 kg e può raggiungere una lunghezza di 1.35 m. Vive in foreste temperate e boreali. Si nutre principalmente di piccoli ungulati.

Stato di conservazione IUCN:

NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

Nel Medioevo, la Lince era assimilata ad un lupo e veniva chiamata “lupo solitario”. Era descritta come feroce. Questa credenza è lontana dalla realtà per la sua natura riservata e timida.



Okapi

L'Okapi (*Okapia johnstoni*) misura fino a 1.80 m fino alla spalla. Pesa fino ad un massimo di 230 kg. Vive nelle foreste equatoriali dell'Africa Centrale. È erbivoro e si ciba di una grande varietà di piante e frutti.

Stato di conservazione IUCN:

IN VIA D'ESTINZIONE

Lo sapevi?

Quando fu scoperto, si credeva che l'Okapi fosse una specie di zebra. Più tardi, si scoprì che era un nuovo tipo di mammifero simile alla giraffa.



Farfalla blu

La Farfalla blu (*Morpho aurora*) è un'enorme farfalla con un'apertura alare di 20 cm. La parte centrale delle ali ha una lucentezza blu metallica. Vive nelle foreste pluviali dell'America Centrale e del Sud.

Stato di conservazione IUCN:

NON CLASSIFICATO

Lo sapevi?

I Nativi Americani dicono che la Farfalla blu rappresenti l'anima dei morti e che il colore blu attragga gli uomini persi nelle foreste. Questa, ovviamente, è una leggenda.



Pavone blu

Il Pavone blu (*Pavo cristatus*) è nativo dell'Asia (Pakistan, India, Sri Lanka e Bangladesh). Misura fino a 1.1 m, senza contare la sua coda che misura 1.5 m. Può pesare fino a 6 kg. Il suo habitat è ristretto alle foreste decidue vicino a ruscelli.

Stato di conservazione IUCN:

NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

L'introduzione del Pavone blu in Europa risale ai tempi antichi, probabilmente oltre 3,000 anni fa, grazie al re Salomone.



Dendrobate dorato

Il Dendrobate Dorato (*Dendrobates auratus*) vive in America Centrale. È riconoscibile dal suo colore brillante verde-lime con macchie nere. Non è più lungo di 4 cm. Si trova solo nelle foreste pluviali.

Stato di conservazione IUCN:

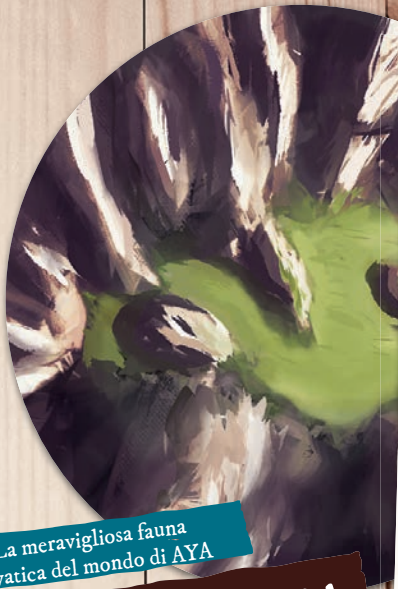
NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

Queste rane producono un potentissimo veleno. Alcuni di questi veleni contengono alcaloidi con proprietà analgesiche 200 volte superiori alla morfina.

La meravigliosa fauna
selvatica del mondo di AYA

MONTAGNA



Gipeto

Il Gipeto (*Gypaetus barbatus*) è un grosso avvoltoio. La sua apertura alare raggiunge 2,85 m e pesa fino a 7 kg. Ha un caratteristico ciuffo di piume alla base del collo ed un piumaggio arancione sulla pancia. Si trova nelle montagne dell'Europa e nell'Asia remota.

Stato di conservazione IUCN:

IN PERICOLO

Lo sapevi?

Si ciba principalmente di ossa che fa cadere dall'alto sulle rocce per romperle e cibarsi del loro midollo. Attento ai capelli quando lo incontri!



Leopardo delle nevi

Il Leopardo delle nevi (*Panthera uncia*) vive nelle montagne dell'Asia Centrale e Orientale. La sua caratteristica è una spessa pelliccia dal pelo lungo di colore che varia dal grigio chiaro al grigio scuro. Misura fino a 1,3 m di lunghezza e pesa fino a 55 kg.

Stato di conservazione IUCN:

IN VIA D'ESTINZIONE

Lo sapevi?

Diversamente dagli altri felini, il Leopardo delle nevi fa le fusa come i gatti piccoli; ciò lo rende una strana eccezione.



Vigogna

La Vigogna (*Vicugna vicugna*) è un piccolo ungulato della famiglia dei Camelidi. Misura fino ad 1 m alla spalla e pesa tra 40 e 60 kg. Vive negli altipiani delle Ande.

Stato di conservazione IUCN:

NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

La sua lana è particolarmente sottile e calda. È usata per produrre indumenti raffinati.



Yak

Lo Yak (*Bos grunniens mutus*) è un grande ruminante con una lunga lana, e attualmente si trova solo nel Tibet. Può raggiungere 1,000 kg con un'altezza alla spalla fino a 2 m.

Stato di conservazione IUCN:

VULNERABILE

Lo sapevi?

Lo Yak è stato addomesticato più di 10,000 anni fa. Questo animale addomesticato è ampiamente usato dalla popolazione dell'Himalaya come animale da lavoro e da soma, e per la produzione di latte, carne e lana.



Rosalia alpina

La Rosalia alpina (*Rosalia alpina*) è un cerambice facilmente riconoscibile per il suo colore blu-grigio e la sua dimensione fino a 3,8 cm. Il suo habitat va dalle montagne dell'Europa al Caucaso.

Stato di conservazione IUCN:

VULNERABILE

Lo sapevi?

Minacciata dall'estinzione, questa specie soffre soprattutto per la scomparsa delle foreste di faggio, dove è abituata a sviluppare le larve nei tronchi morti.

La meravigliosa fauna selvatica
del mondo di AYA

DESERTO



Fennec

Il Fennec (*Vulpes zerda*), questa piccola volpe dalle grandi orecchie vive nelle regioni del Sahara. È la più piccola specie di canide al mondo. La sua lunghezza non oltrepassa i 40 cm e ha un peso massimo di 1,7 kg.

Stato di conservazione IUCN:

NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

La parte inferiore della zampa del Fennec è ricoperta da una folla pelliccia per proteggerlo dal caldo della sabbia e così può anche avanzare silenziosamente verso la sua preda.



Orice d'Arabia

L'Orice d'Arabia (*Oryx leucoryx*) è un ungulato simile all'antilope, adatto alle zone desertiche. Ha un'altezza di 1 m alla spalla e pesa 70 kg. Fu inizialmente trovato nella Penisola Arabica. Oggi sopravvive solo in alcune regioni (Arabia Saudita, Oman) dove è stato reintrodotta.

Stato di conservazione IUCN:

VULNERABILE

Lo sapevi?

L'Orice è capace di sopravvivere molte settimane senza bere. Eppure, riesce a rilevare l'acqua a molta distanza.



Coleottero del deserto

Il Coleottero del deserto (*Onymacris unguicularis*) appartiene alla famiglia dei Tenebrioidi. Misura circa 2 cm ed è caratterizzato da zampe molto lunghe che gli permettono di tenere il corpo lontano dalla sabbia calda e di muoversi molto velocemente. È endemico della Namibia.

Stato di conservazione IUCN:

NON CLASSIFICATO

Lo sapevi?

Questa specie di coleottero riesce a bere l'acqua della nebbia mattutina del deserto della Namibia che si condensa sul suo corpo.



Crotalo adamantino occidentale

Il Crotalo adamantino occidentale (*Crotalus atrox*), detto serpente a sonagli, appartiene alla famiglia delle Viperidae. Si trova negli Stati Uniti, Canada e Messico del nord. Può raggiungere fino a 2,5 m di lunghezza. È facilmente riconoscibile grazie alla punta della sua coda che produce un suono sferragliante quando si spaventa.

Stato di conservazione IUCN:

NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

Questo è il serpente più temuto dell'America del Nord. Uccide molte persone con il suo morso e l'iniezione del suo potente veleno.



Roadrunner

Il Roadrunner (*Geococcyx californianus*) è un uccello non aggressivo che vive nel sud degli Stati Uniti e nel nord del Messico. Può raggiungere una lunghezza di 62 cm con un'apertura alare di 56 cm. Pesa fino a 380 g. Si è adattato agli aridi ambienti del deserto del Nord America.

Stato di conservazione IUCN:

NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

Questa specie è diventata famosa in tutto il mondo per la raffigurazione di Beep Beep nel cartone animato Wile E. (Willy) Coyote e Beep Beep.

La meravigliosa fauna selvatica
del mondo di AYA

POLI



Orso Polare

L'Orso Polare (*Ursus maritimus*) è il più grande mammifero carnivoro di terra. I maschi possono raggiungere un'altezza di 3 m ed un peso massimo di 800 kg. È nativo delle regioni Artiche e si trova dal Canada del nord alla Russia del nord.

Stato di conservazione IUCN:

VULNERABILE

Lo sapevi?

Gli orsi polari e i grizzly sono di specie cugine e possono incrociarsi quando si incontrano. Si pensa siano specie separate da solamente 200,000 anni.



Narvalo

Il Narvalo (*Monodon monoceros*) è un cetaceo soprannominato "unicorno del mare" che vive nelle acque del mare Artico. I maschi hanno un unico strumento di difesa che raggiunge 3 m di lunghezza corrispondente all'incisivo superiore sinistro. Gli adulti possono raggiungere i 4 m di lunghezza.

Stato di conservazione IUCN:

IN PERICOLO

Lo sapevi?

Il corno è crivellato di milioni di tubicini con una terminazione nervosa. Si pensa abbia una funzione nella ricerca del cibo e delle femmine attraverso i suoi ormoni.



Foca dalla sella

La foca dalla sella (*Pagophilus groenlandicus*) è nativa delle regioni artiche. Si distingue dalle altre specie per la sua pelliccia bianca dei giovani alla nascita, conosciuta come "whitecoat". Gli adulti raggiungono 1.6 m e pesano 150 kg.

Stato di conservazione IUCN:

NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

La caccia per la pelliccia di foca dalla sella ha portato allo sterminio di decine di migliaia di esemplari. La caccia ora è più o meno bandita, soprattutto a seguito delle campagne come quelle condotte da Brigitte Bardot.



Pinguino Imperatore

Il Pinguino Imperatore (*Aptenodytes forsteri*) è il pinguino più grande e pesante. È nativo della regione Antartica. I maschi e le femmine hanno la stessa dimensione, fino a 1.2 m di altezza e 40 kg di peso.

Stato di conservazione IUCN:

IN PERICOLO

Lo sapevi?

Il Pinguino Imperatore è un grande nuotatore e può immergersi fino a 500 m per un periodo fino a 20 minuti.



Gufu delle nevi

Il gufu delle nevi (*Bubo scandiacus*) è facilmente riconoscibile per il suo piumaggio bianco ed i suoi grandi occhi gialli. La sua apertura alare raggiunge 1.8 m e pesa fino a 2.5 kg. Il suo habitat è limitato alla tundra Artica del Nord America, Asia e Europa.

Stato di conservazione IUCN:

NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

La serie di "Harry Potter" ha creato problemi di conservazione della specie, poiché i fans volevano questi gufi nonostante la loro fragilità e rarità.



La meravigliosa fauna selvatica del mondo di AYA

CAMPAGNA



Bombo Terrestre

Il Bombo Terrestre (*Bombus terrestris*) è un imenottero lungo fino a 23 mm. È caratterizzato dal colore bianco dell'ultimo segmento dell'addome. Vive nelle regioni temperate dell'Europa.

Stato di conservazione IUCN:

NON CLASSIFICATO

Lo sapevi?

Il Bombo Terrestre è molto più efficace di un'ape nell'impollinazione delle piante in primavera. Questa specie è attiva anche sotto i 15°C e con il cielo coperto, diversamente dalla sua cugina.



Cardellino

Il Cardellino (*Carduelis carduelis*) è un piccolo passero riconoscibile dal suo piumaggio luminoso. Ha un'apertura alare di 25 cm e pesa 18 g. Si trova in Europa, Africa del nord e Asia, fino al Giappone.

Stato di conservazione IUCN:

NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

Il Cardellino è rappresentato in diversi dipinti del Rinascimento italiano. Rappresenta il cardo, e quindi la venuta di Cristo.



Pipistrello nano

Il Pipistrello nano (*Pipistrellus pipistrellus*) è il più piccolo tra i pipistrelli europei. È comune intorno alle case e negli attici. Il suo corpo è lungo 2 cm massimo con un'apertura alare di soli 20 cm. Raggiunge un peso massimo di 8 g.

Stato di conservazione IUCN:

NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

Durante il periodo dell'allattamento, mette su una sorta di asilo dove molte femmine si radunano per trovarsi insieme per occuparsi dei loro piccoli.



Cepea Hortensis

I disegni sul guscio di questa piccola ciocciola (*Cepaea hortensis*) sono molto vari, rendendola difficile da identificare. Cresce non oltre i 2 cm di lunghezza. Si trova nei boschi, nelle siepi e nei giardini. È nativa dell'Europa centrale e occidentale.

Stato di conservazione IUCN:

NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

La Cepea Hortensis si iberna sotterrandosi nel terreno e chiudendo saldamente il suo guscio con una mucosa solidificata.



Lepre europea

La Lepre europea (*Lepus europeus*) è caratterizzata dalle sue larghe orecchie con le punte nere. È più alta e slanciata del coniglio e pesa quasi 4 kg. Il suo habitat include l'Europa fino alle pianure dell'Asia centrale.

Stato di conservazione IUCN:

NON IN PERICOLO

Lo sapevi?

Un tempo molto comune, sta rapidamente riducendosi per l'uso di pesticidi, degrado dell'habitat e nuove malattie.

Queste schede identificative di animali sono state preparate dal nostro consulente scientifico Johan Michaux, direttore della ricerca al FNRS (Fonds de la Recherche Scientifique).