

#### **SESSION 2022**

\_\_\_\_

# AGREGATION CONCOURS EXTERNE

Section: SCIENCES DE LA VIE, SCIENCES DE LA TERRE

ET DE L'UNIVERS

Secteur B: BIOLOGIE ET PHYSIOLOGIE DES ORGANISMES ET BIOLOGIE DES

POPULATIONS EN RAPPORT AVEC LE MILIEU DE VIE

### ÉPREUVE PORTANT SUR LE PROGRAMME DE CONNAISSANCES GÉNÉRALES DU SECTEUR B

Durée : 5 heures

L'usage de tout ouvrage de référence, de tout dictionnaire et de tout matériel électronique (y compris la calculatrice) est rigoureusement interdit.

L'usage des crayons de couleurs et des stylos/feutres de couleur est autorisé.

Si vous repérez ce qui vous semble être une erreur d'énoncé, vous devez le signaler très lisiblement sur votre copie, en proposer la correction et poursuivre l'épreuve en conséquence. De même, si cela vous conduit à formuler une ou plusieurs hypothèses, vous devez la (ou les) mentionner explicitement.

NB: Conformément au principe d'anonymat, votre copie ne doit comporter aucun signe distinctif, tel que nom, signature, origine, etc. Si le travail qui vous est demandé consiste notamment en la rédaction d'un projet ou d'une note, vous devrez impérativement vous abstenir de la signer ou de l'identifier.

## **INFORMATION AUX CANDIDATS**

Vous trouverez ci-après les codes nécessaires vous permettant de compléter les rubriques figurant en en-tête de votre copie.

Ces codes doivent être reportés sur chacune des copies que vous remettrez.









### Sujet B

# Écosystèmes et relations interspécifiques

Montrer comment les relations interspécifiques expliquent la structure, le fonctionnement et la dynamique des écosystèmes.