

**Grand groupe :
Monoraphidées**

Code Omnidia retenu : ACH3

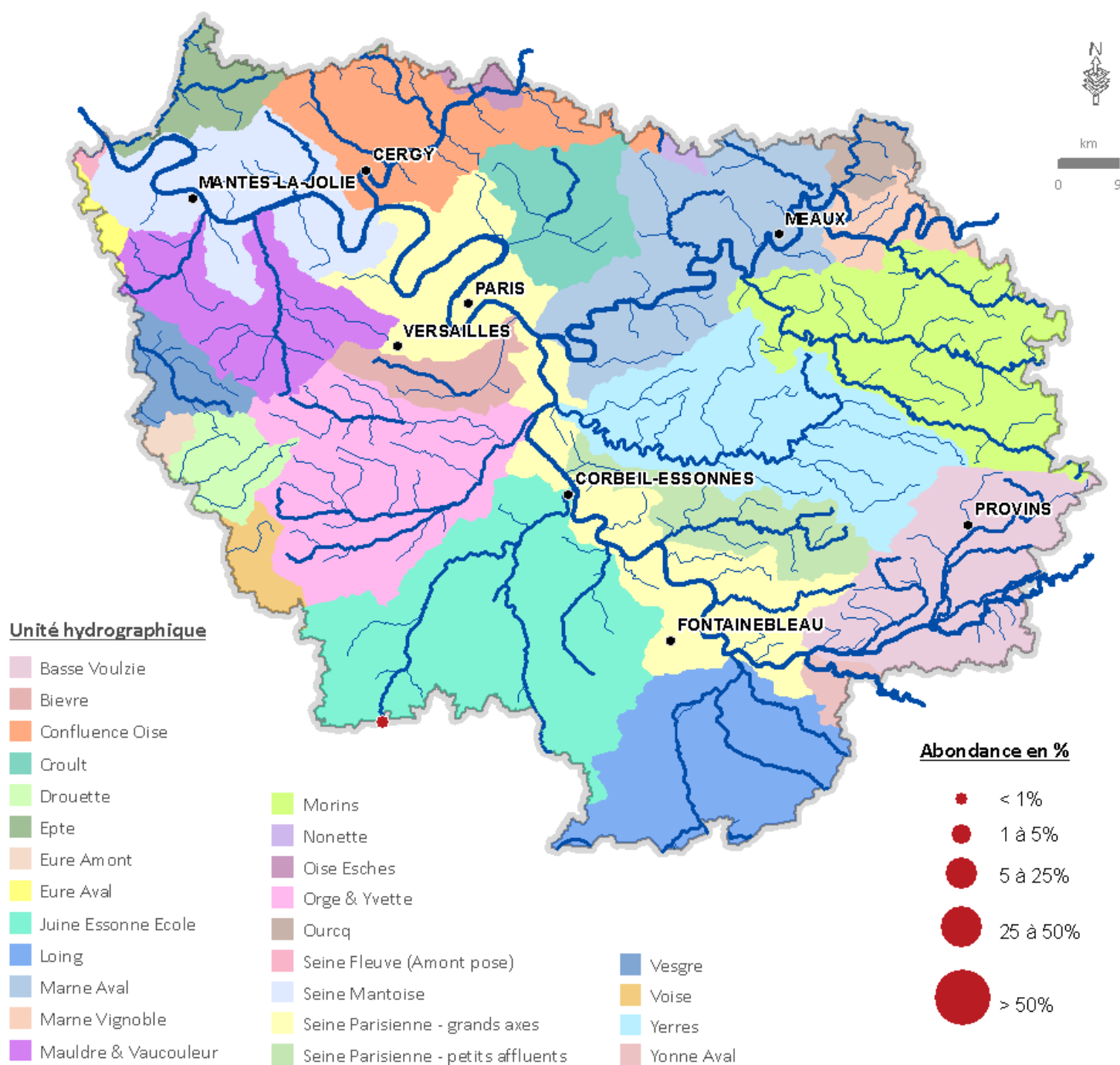
Code SANDRE :

Publications :

Achnantheidium sp. 3

Basionyme :

Synonyme :



Ecologie : Source bibliographique :

Sensibilité IPS :

Valeur Indicatrice IPS :

Informations espèce

Jusqu'à présent, dans les inventaires de la DRIEE, les taxons *Achnanthyidium* sp.1, *A. sp.2*, *A. sp.3* et *A. minutissimum* n'ont pas été distingués et tous les individus ont été identifiés et comptabilisés en *A. minutissimum*. Les individus d'*Achnanthyidium* sp.3 trouvés en Ile-de-France sont proches d'*A. lineare* mais présentent une valve sans raphé plus lancéolée, des apex plus rostrés et une plus grande largeur (2,7-4,2 µm) que le type (2,2-2,8 µm) ou toute autre population référencée par Van de Vijver (2011). La densité de stries d'*A. sp. 3* est également moins importante que celle d'*A. lineare* (28-32 stries/10 µm).

Caractéristiques morphologiques :

Source bibliographique :

Mesures en Ile de France (Nbre de mesures : 31)

Longueur : non renseigné

Longueur : 8,9-20,5 µm

Largeur : non renseigné

Largeur : 2,7-4,2 µm

Nombre de stries valve à raphé : non renseigné

Nombre de stries valve à raphé : 24-29 stries/10 µm

Nombre de stries valve sans raphé : non renseigné

Nombre de stries valve sans raphé : 23-30 stries/10 µm

MO – échelle = 10 µm

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

Figs. 1 à 64 (Figs. 1 à 14 : Valves à raphé - Figs. 16 à 32 : Valves sans raphé - Fig. 15 : Vue connective - Figs. 33 à 46 : Valves à raphé x 2000 - Figs. 48 à 64 : Valves sans raphé x 2000 - Fig. 47 : Vue connective x 2000) - Echantillon N°782 - Code station : 03068100 - La Juine à Autruy-sur-Juine - 2006

Atlas des diatomées de la région Île de France - DRIEE Île de France - Date de validité : novembre 2013 - www.driee.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr - Conception / Réalisation : Asconit Consultants

2/2