

## Listes de la flore diatomique benthique

**Station** 03017735 Date de mise à jour : 19/12/2012  
**Cours d'eau** RU DU BOIS DE L'AUNAIE  
**Commune** GENAINVILLE Page 1/2  
Méthode utilisée (code SANDRE 675 et 5856) : IBD selon la norme NF T 90-354 décembre 2007.

**IBD : 16,7**

Variété taxonomique : 34  
Prélèvement effectué le 24/06/2011

Effectif : 420

Taxon	Nombre d'individus
Achnantheidium minutissimum (Kützing) Czamecki	118
Achnantheidium pyrenaicum (Hustedt) Kobayasi	100
Amphora pediculus (Kützing) Grunow	22
Gomphonema pumilum (Grunow) Reichardt & Lange-Bertalot	21
Nitzschia inconspicua Grunow	14
Navicula cari Ehrenberg	13
Encyonopsis subminuta Krammer & Reichardt	12
Navicula cryptotenella Lange-Bertalot	10
Achnantheidium lineare W.Smith	10
Navicula antonii Lange-Bertalot	8
Eucocconeis laevis (Oestrup) Lange-Bertalot	8
Eolimna minima(Grunow) Lange-Bertalot	8
Amphora montana Krasske	6
Achnantheidium straubianum (Lange-Bertalot)Lange-Bertalot	6
Navicula reichardtiana Lange-Bertalot var. reichardtiana	6
Cocconeis placentula Ehrenberg var.euglypta (Ehr.) Grunow	6
Nitzschia pusilla(Kützing)Grunow	5
Planothidium frequentissimum(Lange-Bertalot)Lange-Bertalot	4
Nitzschia dissipata(Kützing)Grunow var.dissipata	4
Navicula tripunctata (O.F.Müller) Bory	4
Cocconeis euglyptoides (Geitler) Lange-Bertalot	4
Caloneis bacillum (Grunow) Cleve	4
Gomphonema pumilum var. rigidum Reichardt & Lange-Bertalot	3
Gomphonema olivaceum (Hornemann) Brébisson var. olivaceum	3
Gomphonema parvulum (Kützing) Kützing var. parvulum f. parvulum	3
Reimeria sinuata (Gregory) Kociolek & Stoermer	2
Mayamaea atomus var. permissis (Hustedt) Lange-Bertalot	2
Nitzschia solgensis Cleve-Euler	2
Nitzschia paleacea (Grunow) Grunow in van Heurck	2
Amphora inariensis Krammer	2
Navicula tenelloides Hustedt	2

Stauroneis separanda Lange-Bertalot & Werum	2
Hippodonta capitata (Ehr.)Lange-Bert.Metzeltin & Witkowski	1
Fistulifera saprophila (Lange-Bertalot & Bonik) Lange-Bertalot	1
Navicula trivialis Lange-Bertalot var. trivialis	1
NITZSCHIA A.H. Hassall	1
Navicula viridula (Kützing) Ehrenberg	1
Mayamaea atomus (Kützing) Lange-Bertalot	1
Fallacia lenzi(Hustedt) Lange-Bertalot	1
Gyrosigma acuminatum (Kützing)Rabenhorst	1
LUTICOLA D.G. Mann	1
Frustulia vulgaris (Thwaites) De Toni	1
Eolimna subminuscula (Manguin) Moser Lange-Bertalot & Metzeltin	1
Amphora copulata (Kütz) Schoeman & Archibald	1
Gomphonema gracile Ehrenberg	1
Nitzschia sociabilis Hustedt	1

Sources : Données AESN