

PLANCHE I

EXPLICATION DE LA PLANCHE I.

	Pages
FIG. 1. — <i>Archaeopteris roemeriana</i> (GOEPPERT)... ..	35
Penne sporangifère avec système vasculaire en partie conservé. Provenance : Affleurement de Tancre, à Olne.	
FIG. 1a. — Partie du même spécimen agrandie 3 fois de façon à montrer la portion de système vasculaire conservée.	
FIG. 2. — <i>Archaeopteris roemeriana</i> (GOEPPERT).. ..	35
Partie de penne sporangifère agrandie 3 fois. Provenance : Carrière Suermondt, à Moresnet; terril.	
FIG. 3. — <i>Archaeopteris roemeriana</i> (GOEPPERT).. ..	35
Pinnules agrandies 3 fois. Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 4. — <i>Archaeopteris roemeriana</i> (GOEPPERT)	35
Base de penne primaire élargie et garnie de pinnules rachidiennes. Provenance : Carrière Suermondt, à Moresnet; terril.	
FIG. 5. — <i>Archaeopteris roemeriana</i> (GOEPPERT).. ..	35
Penne en partie sporangifère. Figuré par A. GILKINET en 1922. Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 6. — <i>Aulacopteris</i> sp.	36, 70
Rachis avec large cicatrice elliptique (cf. pl. XIV, fig. 8). Provenance : Carrière Suermondt, à Moresnet; terril.	
FIG. 7. — Cf. <i>Archaeopteris</i> sp.	73
Penne sporangifère. Provenance : Brasserie Veen, à Horrues; puits domestique à 23 ^m 50 de profondeur.	
FIG. 7a. — Partie sporangifère agrandie 3 fois du même spécimen	

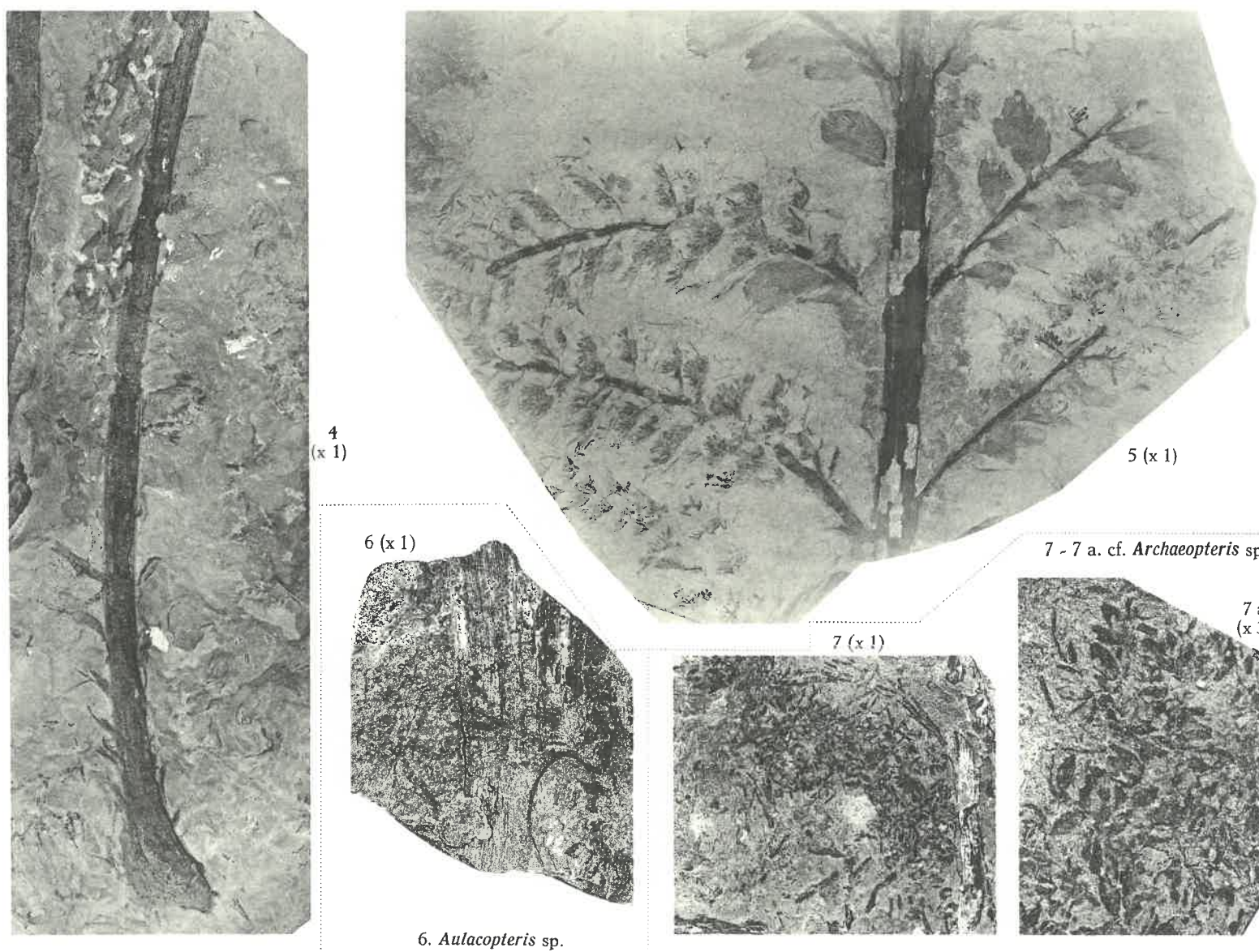
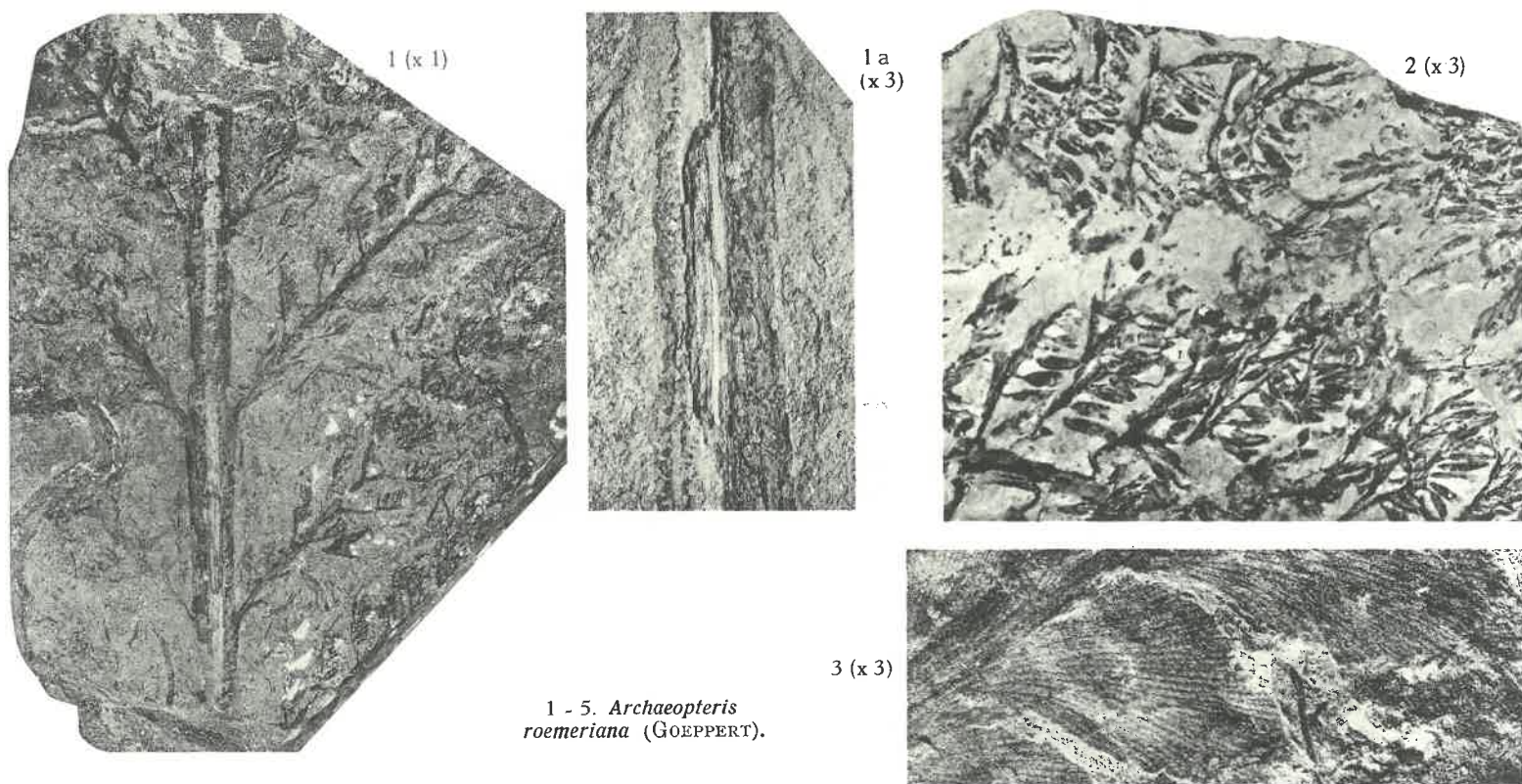
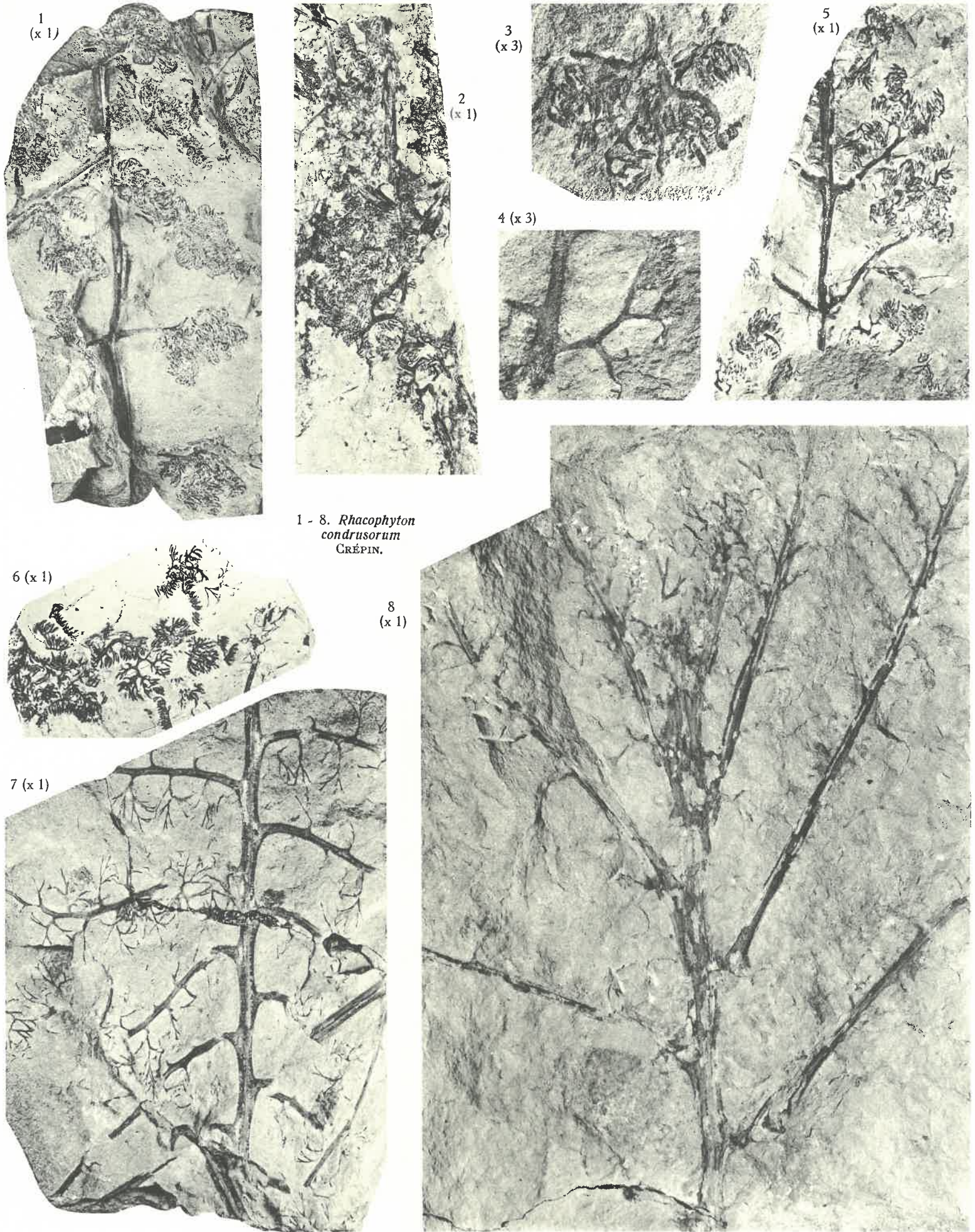


PLANCHE II

EXPLICATION DE LA PLANCHE II.

	Pages.
FIG. 1. — <i>Rhacophyton condrusorum</i> CRÉPIN	42
Penne sporangifère avec rameaux fertiles disposés à angle droit. Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 2. — <i>Rhacophyton condrusorum</i> CRÉPIN	42
Penne sporangifère, exceptionnellement flexueuse. Provenance : Affleurement de Booze, à Trembleur.	
FIG. 3. — <i>Rhacophyton condrusorum</i> CRÉPIN	42
Grappe de sporanges agrandie 3 fois. Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 4. — <i>Rhacophyton condrusorum</i> CRÉPIN	42
Ramification sporangifère à dichotomies asymétriques. Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 5. — <i>Rhacophyton condrusorum</i> CRÉPIN	42
Penne sporangifère figurée par F. CRÉPIN en 1874. Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 6. — <i>Rhacophyton condrusorum</i> CRÉPIN	42
Ramification sporangifère à divisions dichotomiques répétées terminées par des sporanges, au centre; ramification avec sporanges latéraux, à gauche. Provenance : Affleurement de Booze, à Trembleur.	
FIG. 7. — <i>Rhacophyton condrusorum</i> CRÉPIN	42
Penne végétative avec pinnules fines, laciniées. Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 8. — <i>Rhacophyton condrusorum</i> CRÉPIN	42
Extrémité de penne montrant la disposition oblique des rachis d'avant-dernier ordre. Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	



F. STOCKMANS. — Végétaux du Dévonien supérieur de la Belgique.

PLANCHE III

EXPLICATION DE LA PLANCHE III.

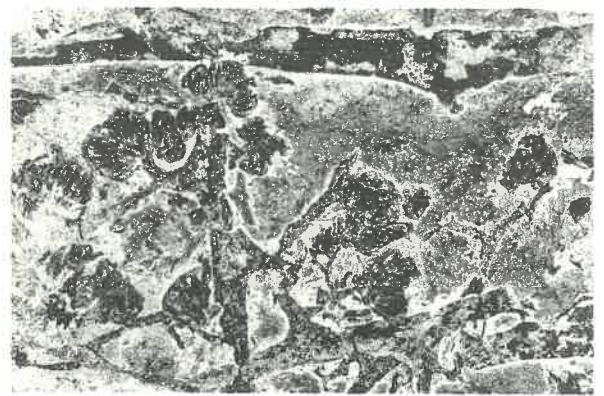
	Pages.
FIG. 1. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Penne sporangifère d'avant-dernier ordre. Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	45
FIG. 2. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Sporanges agrandis 3 fois. Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	45
FIG. 3. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Rameau sporangifère agrandi 3 fois. Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	45
FIG. 4. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Grappes de sporanges et sporangiophores dénudés. Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	45
FIG. 4a. — Partie du même spécimen agrandie 3 fois : sporangiophore particulièrement filiforme.	
FIG. 5. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	45
FIG. 6. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Grappes de sporanges et sporangiophores dénudés. Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	45
FIG. 7. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Grappes de sporanges et sporangiophore dénudé. Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	45
FIG. 8. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Grappes de sporanges agrandies 3 fois. Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	45
FIG. 9. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Grappes de sporanges. Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	45
FIG. 10. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Grappes de sporanges. Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	45
FIG. 11. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Grappes de sporanges agrandies 3 fois. Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	45
FIG. 12. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Grappes de sporanges agrandies 3 fois. Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	45
FIG. 13. — <i>Aneurophyton olnense</i> nov. sp. Grappes de sporanges agrandies 3 fois. Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	45



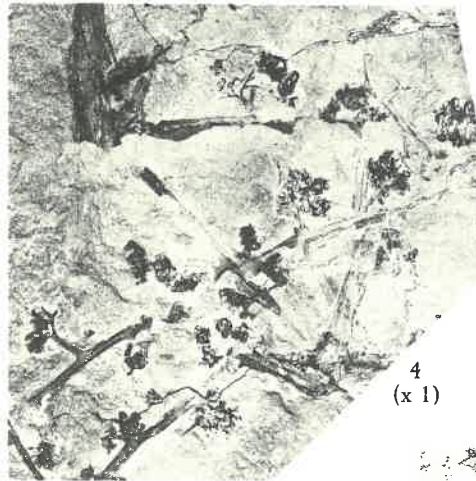
1 (x 1)



2 (x 3)



3 (x 3)



4 (x 1)

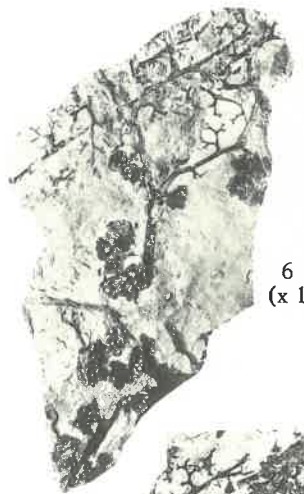


4 a (x 3)

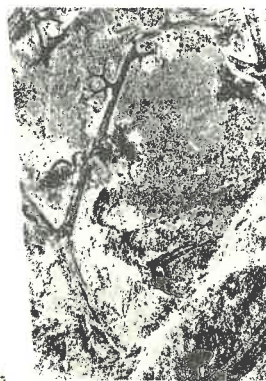
1 - 13. *Aneurophyton olnense* nov. sp.



5 (x 3)



6 (x 1)



7 (x 1)



8 (x 3)



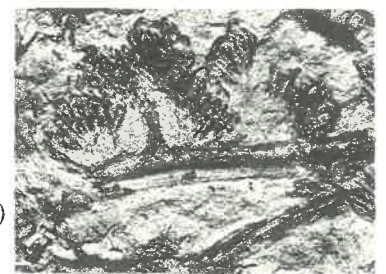
9 (x 1)



10 (x 1)



11 (x 3)



12 (x 3)



13 (x 3)

F. STOCKMANS. — Végétaux du Dévonien supérieur de la Belgique.

PLANCHE IV

EXPLICATION DE LA PLANCHE IV.

	Pages.
FIG. 1. — <i>Sphenopteris Maillieuxi</i> nov. sp.	51
Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	
FIG. 1a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 2. — <i>Sphenopteris Maillieuxi</i> nov. sp.	51
Provenance : Affleurement de Val-Dieu, à Charneux.	
FIG. 2a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 3. — <i>Sphenopteris Maillieuxi</i> nov. sp.	51
Penne émanant d'un axe large (? rhizome).	
Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	
FIG. 4. — <i>Sphenopteris Maillieuxi</i> nov. sp.	51
Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	
FIG. 5. — <i>Sphenopteris modavensis</i> nov. sp.	52
Provenance : Affleurement de Val-Dieu, à Charneux.	
FIG. 5a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 6. — <i>Sphenopteris modavensis</i> nov. sp.	52
Provenance : Affleurement de Pont-de-Bonne, à Modave.	
FIG. 6a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 7. — <i>Sphenopteris olnensis</i> nov. sp.	52
Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	
FIG. 7a. — Partie du même spécimen agrandie 3 fois.	
FIG. 8. — <i>Sphenopteris olnensis</i> nov. sp.	52
Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	
FIG. 9. — <i>Sphenopteris olnensis</i> nov. sp.	52
Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	



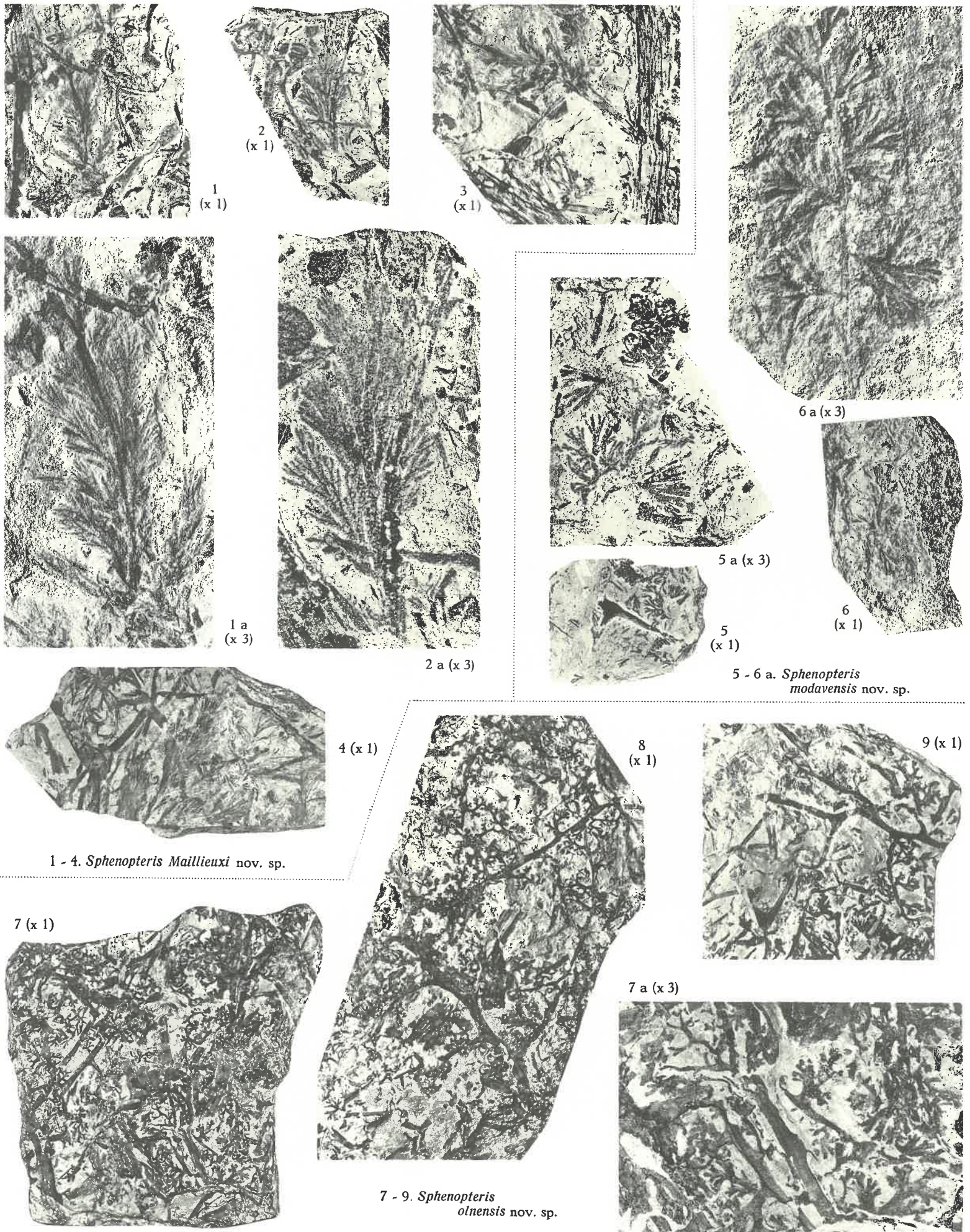
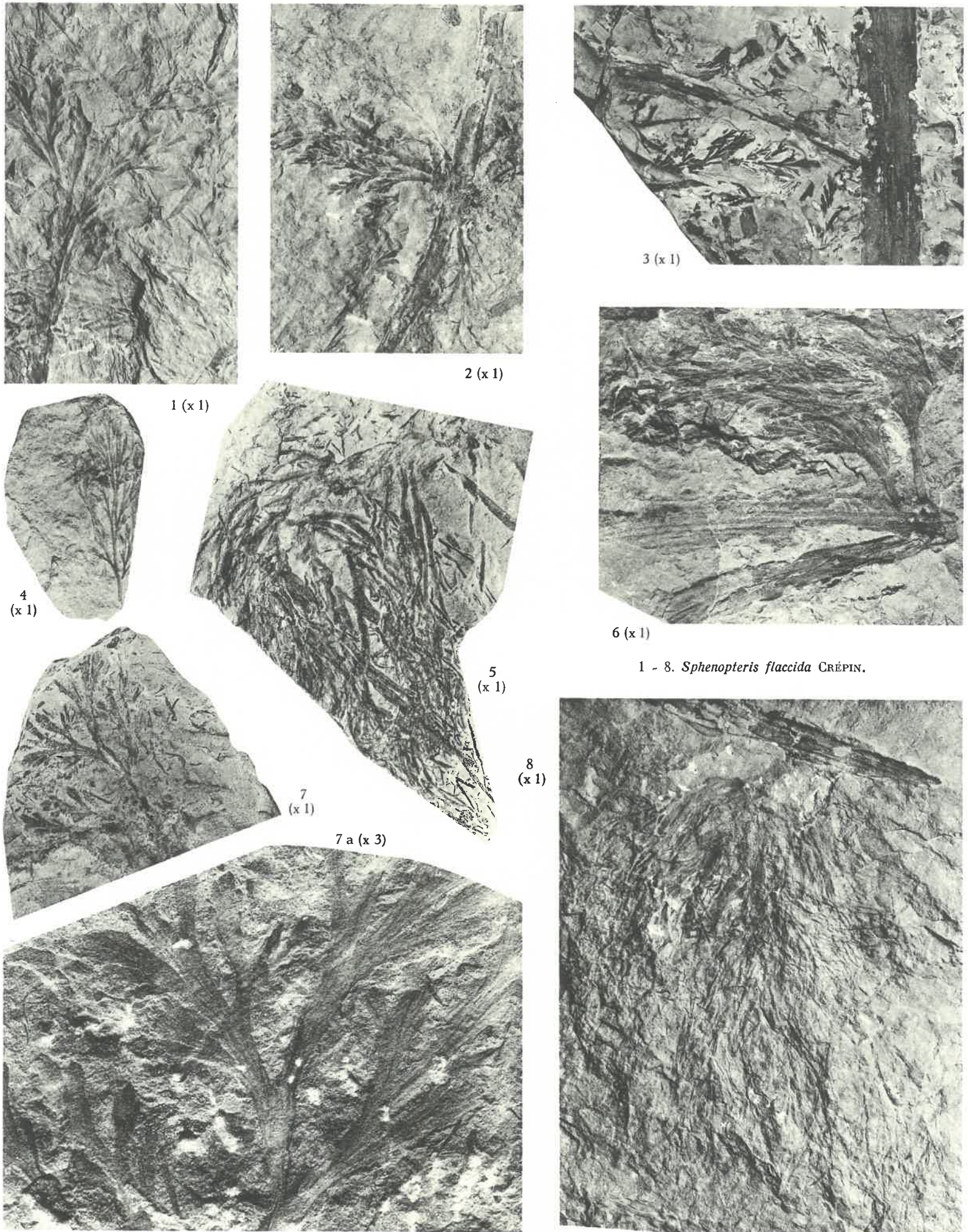


PLANCHE V

EXPLICATION DE LA PLANCHE V.

	Pages.
FIG. 1. — <i>Sphenopteris flaccida</i> CRÉPIN... ..	49
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 2. — <i>Sphenopteris flaccida</i> CRÉPIN... ..	49
Fronde fixée sur le rhizome.	
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 3. — <i>Sphenopteris flaccida</i> CRÉPIN... ..	49
Penne et rhizome.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 4. — <i>Sphenopteris flaccida</i> CRÉPIN... ..	49
Spécimen figuré par F. CRÉPIN en 1874.	
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 5. — <i>Sphenopteris flaccida</i> CRÉPIN... ..	49
Touffe de racines.	
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 6. — <i>Sphenopteris flaccida</i> CRÉPIN... ..	49
Deux frondes émanant du rhizome.	
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 7. — <i>Sphenopteris flaccida</i> CRÉPIN... ..	49
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 7a. — Partie du même spécimen agrandie 3 fois.	
FIG. 8. — <i>Sphenopteris flaccida</i> CRÉPIN... ..	49
Touffe de racines fixée au rhizome.	
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	



1 - 8. *Sphenopteris flaccida* CRÉPIN.

PLANCHE VI

EXPLICATION DE LA PLANCHE VI.

	Pages.
FIG. 1. — <i>Sphenopteris flaccida</i> CRÉPIN... ..	49
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 1a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 2. — <i>Sphenopteris boozensis</i> nov. sp.	53
Provenance : Affleurement de Booze, à Trembleur.	
FIG. 2a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 3. — Reste indéterminé, agrandi 3 fois.	
Provenance : Affleurement de Froidbermont, à Olne.	
FIG. 4. — Penne indéterminée	72
Provenance : Carrière Artoisenet et fils, à Rhisnes.	
FIG. 5. — <i>Sphenopteris Mourloni</i> nov. sp.	53
Provenance : Affleurement de Booze, à Trembleur.	
FIG. 5a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 6. — <i>Sphenopteris Mourloni</i> nov. sp.	53
Provenance : Affleurement de Booze, à Trembleur.	
FIG. 7. — <i>Sphenopteris Mourloni</i> nov. sp.	53
Provenance : Affleurement de Booze, à Trembleur.	
FIG. 7a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 8. — <i>Diplotmema pseudokeilhawi</i> nov. sp.	53
Fronde ou partie de fronde bifide.	
Provenance : Carrière Suermondt, à Moresnet; terril.	
FIG. 8a et 8b. — Parties agrandies 3 fois de la même plaque fossilifère.	
Penne d'avant-dernier ordre.	
Provenance : Carrière Suermondt, à Moresnet; terril.	
FIG. 9. — <i>Diplotmema pseudokeilhawi</i> nov. sp.	53
Penne d'avant-dernier ordre.	
Provenance : Carrière Suermondt, à Moresnet; terril.	

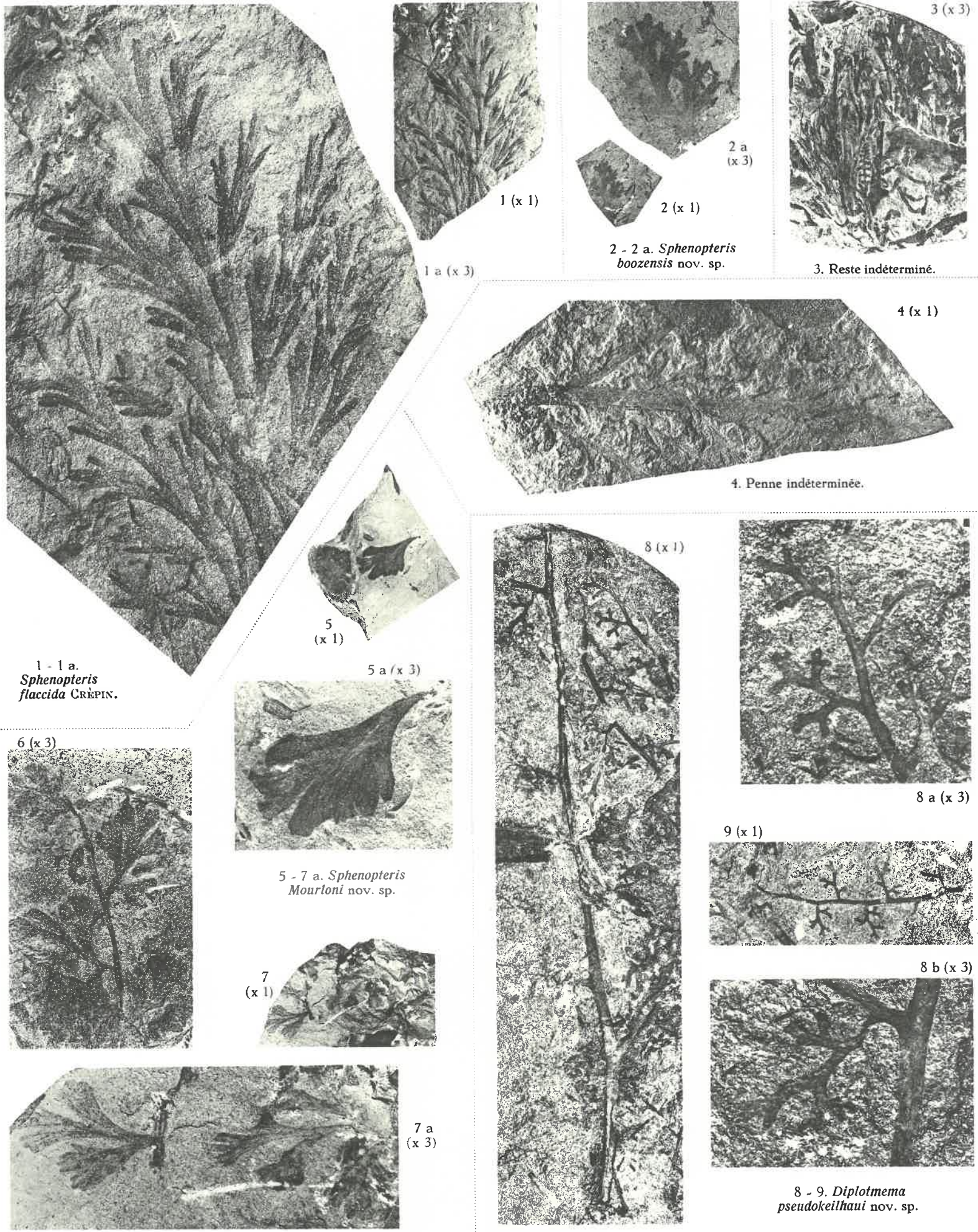
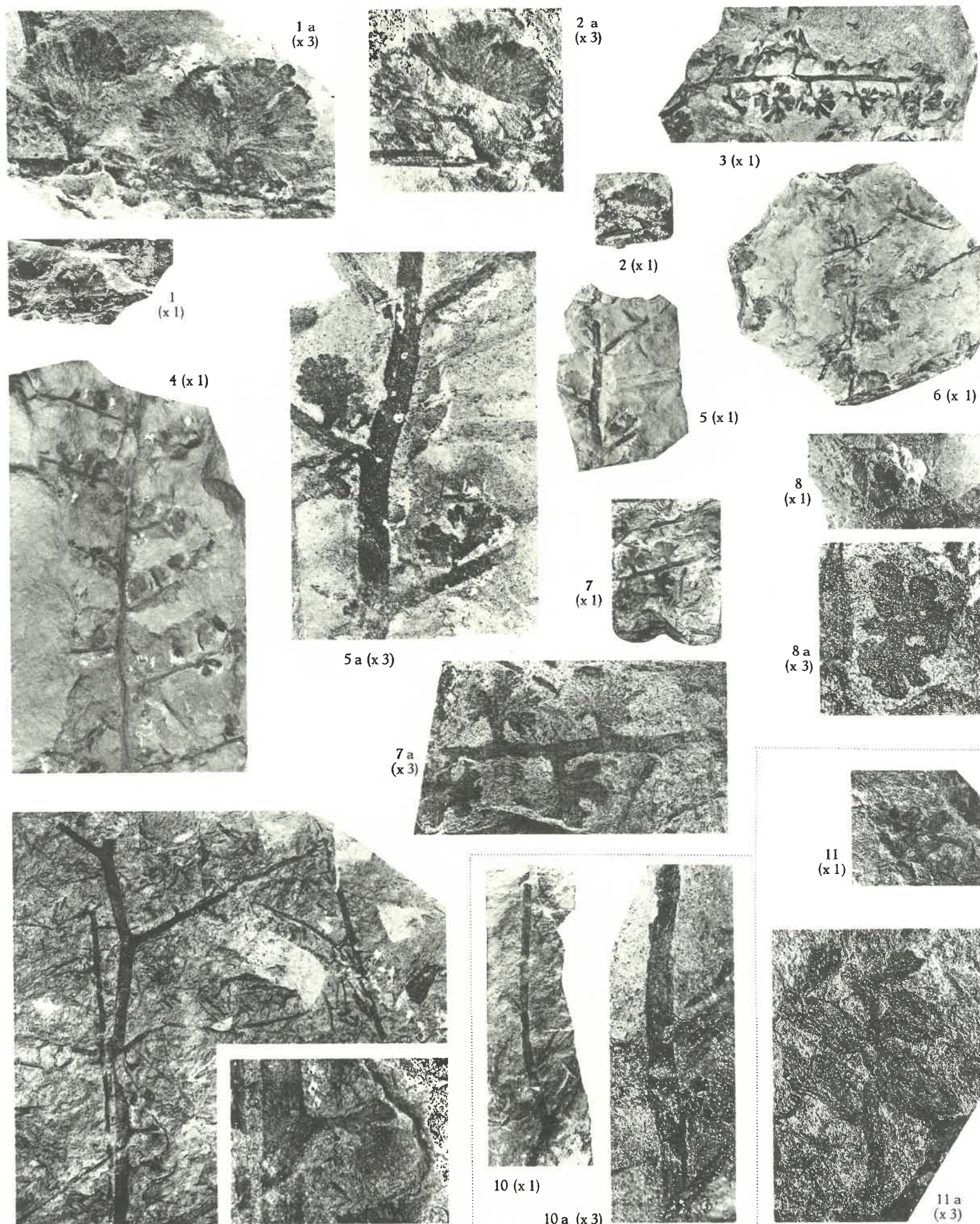


PLANCHE VII

EXPLICATION DE LA PLANCHE VII.

	Pages.
FIG. 1. — <i>Sphenocyclopteridium belgicum</i> nov. gen., nov. sp.	47
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 1a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 2. — <i>Sphenocyclopteridium belgicum</i> nov. gen., nov. sp.	48
Fragment de pinnule avec nervation bien marquée.	
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 2a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 3. — <i>Sphenocyclopteridium belgicum</i> nov. gen., nov. sp.	48
Fragment de penne de dernier ordre.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Dison.	
FIG. 4. — <i>Sphenocyclopteridium belgicum</i> nov. gen., nov. sp.	48
Fragment de penne d'avant-dernier ordre.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Dison.	
FIG. 5. — <i>Sphenocyclopteridium belgicum</i> nov. gen., nov. sp.	48
Fragment de penne d'avant-dernier ordre.	
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 5a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 6. — <i>Sphenocyclopteridium belgicum</i> nov. gen., nov. sp.	48
Deux pennes de dernier ordre.	
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 7. — <i>Sphenocyclopteridium belgicum</i> nov. gen., nov. sp.	48
Fragment de penne de dernier ordre.	
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 7a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 8. — <i>Sphenocyclopteridium belgicum</i> nov. gen., nov. sp.	48
Fragment de penne de dernier ordre.	
Provenance : Carrière de la station, à Hamois.	
FIG. 8a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 9. — <i>Sphenocyclopteridium belgicum</i> nov. gen., nov. sp.	48
Fragments de pennes tripinnées, présentant des pinnules rachidiennes.	
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 9a. — Partie du même spécimen (pinnule rachidienne) agrandie 3 fois.	
FIG. 10. — <i>Sphenocyclopteridium</i> sp.	49
Rachis porteur d'une minuscule pinnule.	
Provenance : Carrière de Montfort; siège Goiveux, à Aywaille.	
FIG. 10a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 11. — Cf. <i>Sphenocyclopteridium</i> sp.	49
Fragment de penne de dernier ordre.	
Provenance : Carrière de la station, à Hamois.	
FIG. 11a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	



1 - 9 a. *Sphenocylopteridium belgicum* nov. gen., nov. sp.

10 - 10 a. *Sphenocylopteridium* sp.

11 - 11 a. cf. *Sphenocylopteridium* sp.

PLANCHE VIII

EXPLICATION DE LA PLANCHE VIII.

	Pages.
FIG. 1. — <i>Barinophyton citrulliforme</i> ARNOLD 61 Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	61
FIG. 2. — <i>Barinophyton citrulliforme</i> ARNOLD 61 Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	61
FIG. 2a. — Partie du même spécimen agrandie 3 fois.	
FIG. 3. — <i>Barinophyton citrulliforme</i> ARNOLD 61 Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	61
FIG. 3a. — Partie du même spécimen agrandie 3 fois.	
FIG. 4. — <i>Bucheria (?) valdei</i> nov. sp. 63 Provenance : Affleurement de Val-Dieu, à Charneux.	63
FIG. 4a. — Même spécimen agrandi 3 fois.	



1
(x 1)



2
(x 1)



3 a (x 3)



4 a (x 3)



4
(x 1)

4 - 4 a. *Bucheria (?) valdei*
nov. sp.



2 a
(x 3)

1 - 3 a. *Barinophyton*
citrulliforme ARNOLD.

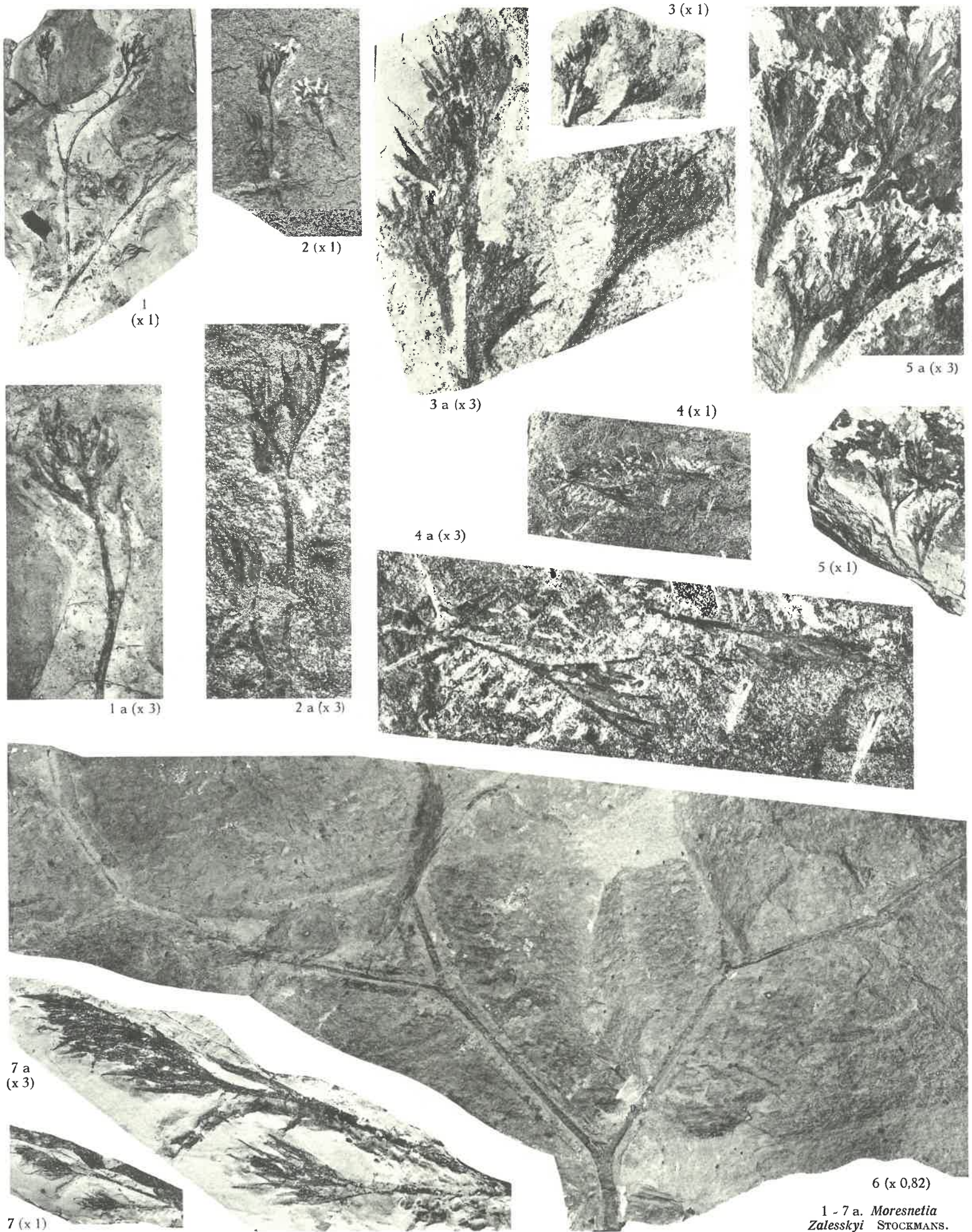
3 (x 1)



PLANCHE IX

EXPLICATION DE LA PLANCHE IX.

	Pages.
FIG. 1. — <i>Moresnetia Zalesskyi</i> STOCKMANS... ..	55
Extrémité bifurquée, feuillée.	
Provenance : Carrière Suermondt, à Moresnet; terril.	
FIG. 1a. — Partie du même spécimen agrandie 3 fois.	
FIG. 2. — <i>Moresnetia Zalesskyi</i> STOCKMANS... ..	55
Extrémité feuillée.	
Provenance : Déblais d'une fosse de ferme, à Moresnet.	
FIG. 2a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 3. — <i>Moresnetia Zalesskyi</i> STOCKMANS... ..	55
Extrémité feuillée.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 3a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 4. — <i>Moresnetia Zalesskyi</i> STOCKMANS... ..	55
Extrémités feuillées.	
Provenance : Déblais d'une fosse de ferme, à Moresnet.	
FIG. 4a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 5. — <i>Moresnetia Zalesskyi</i> STOCKMANS... ..	55
Extrémités feuillées.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 5a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 6. — <i>Moresnetia Zalesskyi</i> STOCKMANS... ..	55
Axe divisé dichotomiquement réduit aux 8/10 de sa grandeur naturelle.	
Provenance : Carrière de la station, à Hamois.	
FIG. 7. — <i>Moresnetia Zalesskyi</i> STOCKMANS... ..	55
Extrémité feuillée.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 7a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	



1 - 7 a. *Moresnetia*
Zaleskyi STOCKMANS.

F. STOCKMANS. — Végétaux du Dévonien supérieur de la Belgique.

PLANCHE X

EXPLICATION DE LA PLANCHE X.

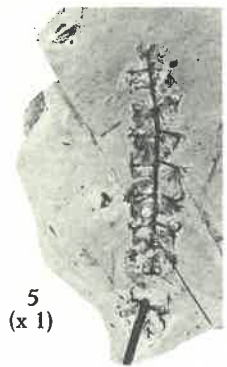
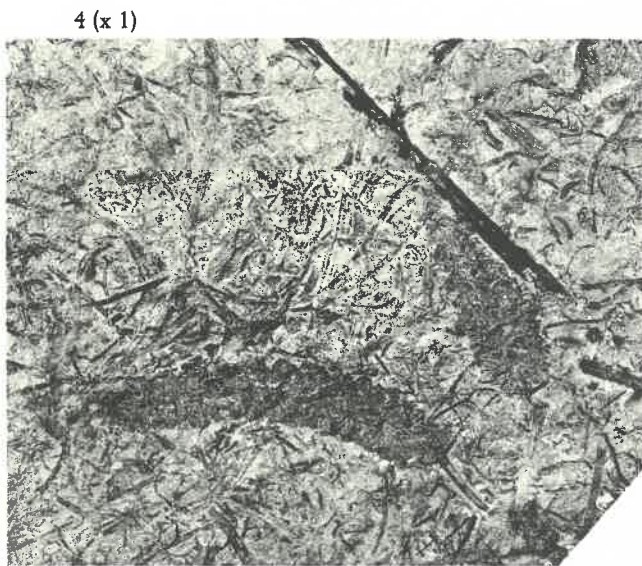
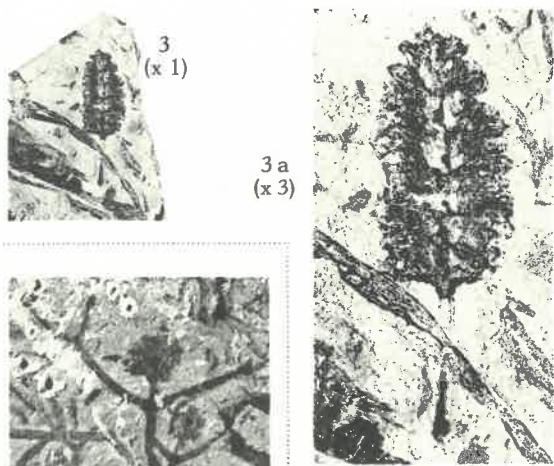
	Pages.
FIG. 1. — « <i>Schizopteris primaeva</i> » COEMANS (= ? <i>Thamnocladus</i> sp.)	14
Provenance : Mazy.	
FIG. 2. — <i>Eviostachya Hoegi</i> nov. gen., nov. sp.	64
Provenance : Carrière de l'écluse d'Evieux, à Esneux.	
FIG. 3. — <i>Eviostachya Hoegi</i> nov. gen., nov. sp.	64
Provenance : Affleurement de Val-Dieu, à Charneux.	
FIG. 3a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 4. — <i>Eviostachya Hoegi</i> nov. gen., nov. sp.	64
Provenance : Carrière de l'écluse d'Evieux, à Esneux.	
FIG. 4a. — Base des mêmes strobiles agrandie 3 fois.	
FIG. 5. — <i>Eviostachya Hoegi</i> nov. gen., nov. sp.	64
Provenance : Carrière Suermondt, à Moresnet; terril.	
FIG. 5a. — Même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 6. — <i>Villersia radians</i> nov. gen., nov. sp.	69
Sporanges terminant des axes courts agrandis 6 fois.	
Provenance : Carrière Rorive, à Villers-le-Temple.	
FIG. 7. — <i>Villersia radians</i> nov. gen., nov. sp.	69
Filaments rayonnants agrandis 6 fois.	
Provenance : Carrière Rorive, à Villers-le-Temple.	



1. "*Schizopteris primaeva*„ CEMANS.



2 - 5 a. *Eviostachya Hoegi*
nov. gen., nov. sp.



4 a (x 3)



6 - 7. *Villersia radians* nov. gen., nov. sp.

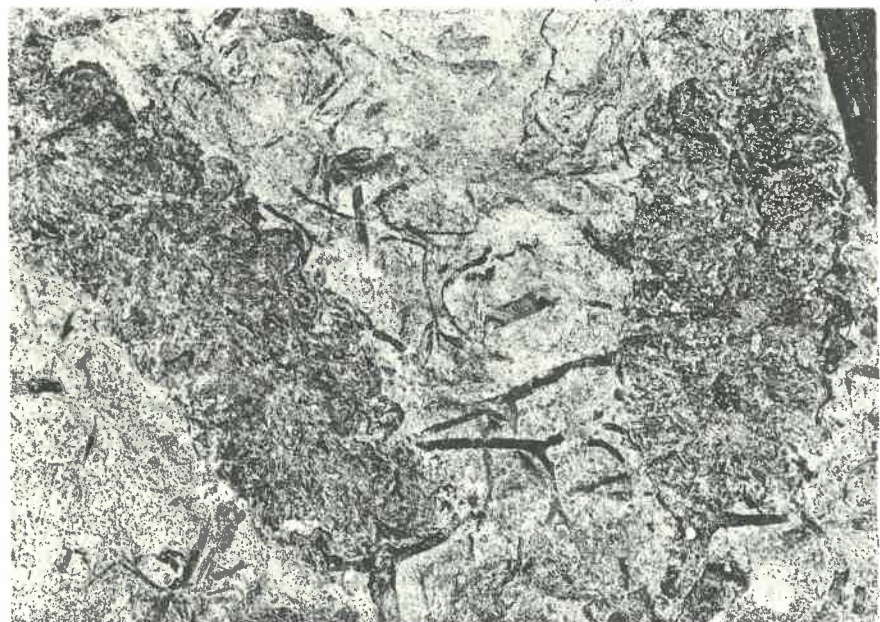


PLANCHE XI

EXPLICATION DE LA PLANCHE XI.

	Pages.
FIG. 1. — <i>Condrusia minor</i> nov. sp.	59
Plaque fossilifère montrant plusieurs exemplaires dont l'un avec noyau central particulièrement en relief.	
Provenance : Carrière de Booze, à Trembleur.	
FIG. 2. — <i>Condrusia minor</i> nov. sp.	59
Un spécimen pédicellé.	
Provenance : Carrière de Booze, à Trembleur.	
FIG. 3. — <i>Condrusia minor</i> nov. sp.	59
Provenance : Carrière de Booze, à Trembleur.	
FIG. 3a. — Mêmes spécimens agrandis 3 fois.	
FIG. 4. — <i>Condrusia Rumex</i> STOCKMANS	58
Spécimen pédicellé.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 5. — <i>Condrusia Rumex</i> STOCKMANS	58
Petits corps internes libérés agrandis 3 fois.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 6. — <i>Condrusia Rumex</i> STOCKMANS	58
Un spécimen avec lames foliacées voisinant un petit corpuscule central dégagé.	
Agrandissement 3x.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 7. — <i>Condrusia Rumex</i> STOCKMANS	58
Un spécimen agrandi 8 fois montrant le réseau (? cellulaire) sur la lame foliacée inférieure.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 8. — <i>Condrusia Rumex</i> STOCKMANS	58
Un spécimen agrandi 3 fois montrant les deux lames foliacées étalées dans le plan de stratification et l'emplacement du corps central sur celle de droite.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 9. — <i>Condrusia Rumex</i> STOCKMANS	58
Spécimen pédicellé.	
Provenance : Carrière de la station, à Hamois.	
FIG. 10. — <i>Condrusia Rumex</i> STOCKMANS	58
Spécimen pédicellé.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 10a. — Partie du même spécimen agrandie 3 fois.	

	Pages.
FIG. 11. — <i>Condrusia Rumex</i> STOCKMANS	58
Spécimen agrandi 3 fois, montrant le corps central avec col étroit dirigé vers le haut.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 11a. — Le même spécimen agrandi 8 fois.	
FIG. 12. — <i>Condrusia Rumex</i> STOCKMANS	58
Spécimen lacéré agrandi 3 fois. Chacune des deux lames foliacées s'est fendue longitudinalement en son milieu.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 13. — Sporangies indéterminés... ..	71
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 13a. — Même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 14. — <i>Xenotheca Bertrandi</i> nov. sp.	60
Provenance : Carrière de Booze, à Trembleur.	
FIG. 14a. — Mêmes spécimens agrandis 3 fois.	
FIG. 15. — <i>Xenotheca Bertrandi</i> nov. sp.	60
Spécimen agrandi 3 fois montrant la base cohérente de l'organe.	
Provenance : Carrière de Booze, à Trembleur.	
FIG. 16. — <i>Xenotheca Bertrandi</i> nov. sp.	60
Spécimen pédicellé agrandi 3 fois.	
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 17. — <i>Xenotheca Bertrandi</i> nov. sp.	60
Spécimen agrandi 3 fois montrant des côtés qui peuvent peut-être s'interpréter comme faisceau conducteur.	
Provenance : Carrière de Booze, à Trembleur.	
FIG. 18. — <i>Pseudosporogonites Halleii</i> nov. sp.	61
Provenance : Affleurement de Strud, à Haltinne.	
FIG. 18a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 19. — Sporangies indéterminés... ..	71
Provenance : Carrière de Booze, à Trembleur.	
FIG. 20. — Cf. <i>Calathiops</i> sp.	71
Provenance : Affleurement de Strud, à Haltinne.	
FIG. 20a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 21. — Cf. <i>Calathiops</i> sp.	71
Provenance : Affleurement de Strud, à Haltinne.	



1 (x 1)



2 (x 1)



3 (x 1)



3 a
(x 3)

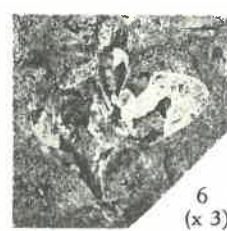
1 - 3 a. *Condrusia minor* nov. sp.



4 (x 1)



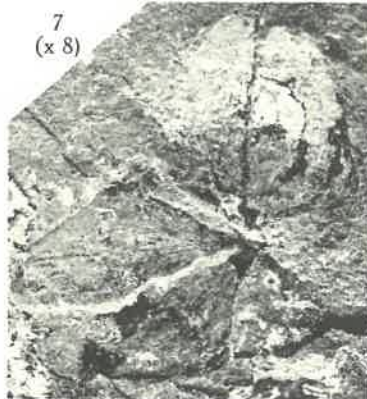
5 (x 3)



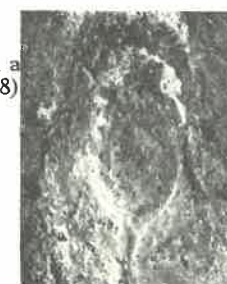
6
(x 3)



8
(x 3)



7
(x 8)



11 a
(x 8)



9
(x 1)



10
(x 1)



11 (x 3)



10 a (x 3)



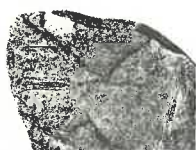
12 (x 3)

4 - 12. *Condrusia Rumex* STOCKMANS.



13 a
(x 3)

13 - 13 a. Sporangies
indéterminés.

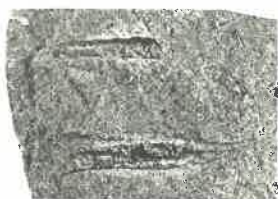


14
(x 1)



15 (x 3)

14 - 17. *Xenotheca
Bertrandi* nov. sp.

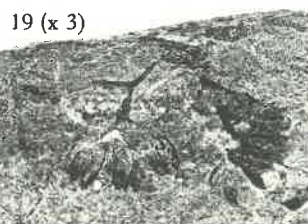


14 a
(x 3)

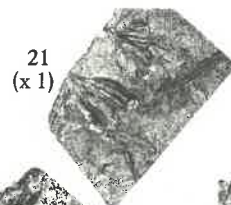


17
(x 3)

19. Sporangies
indéterminés.



19 (x 3)



21
(x 1)



16 (x 3)

20 - 21. cf. *Calathiops* sp.



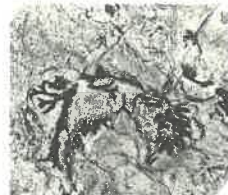
20
(x 1)



20 a
(x 3)



18 a
(x 3)



13 (x 1)



18
(x 1)

18 - 18 a. *Pseudosporogonites Hallei* nov. gen., nov. sp.

PLANCHE XII

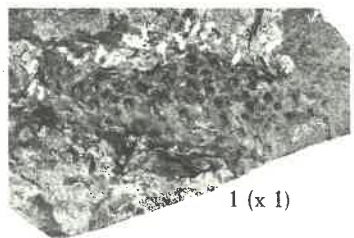
EXPLICATION DE LA PLANCHE XII.

	Pages.
FIG. 1. — Indéterminé... ..	70
Provenance : Tranchée du chemin de fer, à Assesse.	
FIG. 1a. — Le même échantillon agrandi 3 fois.	
FIG. 2. — Cf. <i>Cyclostigma brevifolium</i> NATHORST	67
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 2a. — Portion du même spécimen agrandie 3 fois.	
FIG. 3. — Cf. <i>Cyclostigma brevifolium</i> NATHORST	67
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 4. — Cf. <i>Cyclostigma brevifolium</i> NATHORST	67
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 4a. — Portion du même spécimen agrandie 3 fois.	
FIG. 5. — Axe knorrioïde	70
Provenance : Affleurement, à Forêt.	



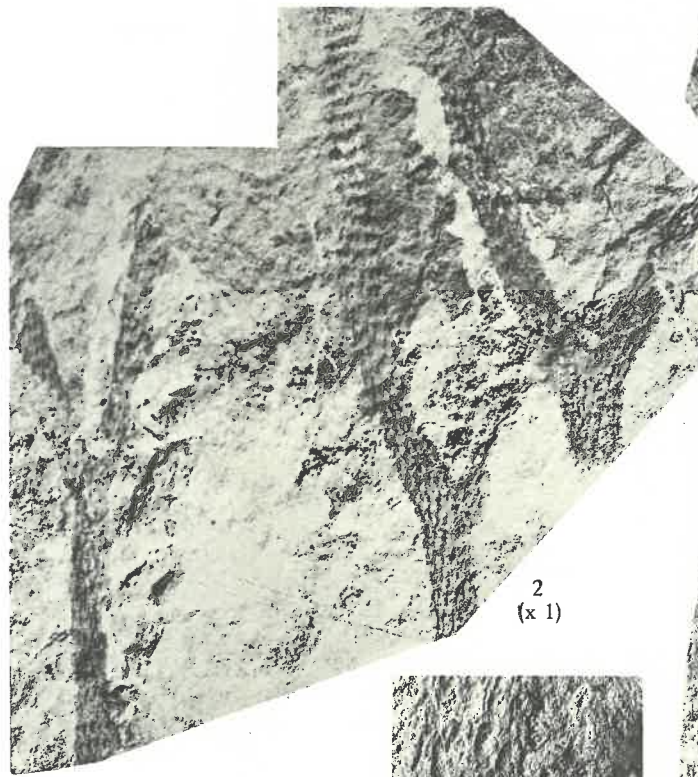


1 a (x 3)

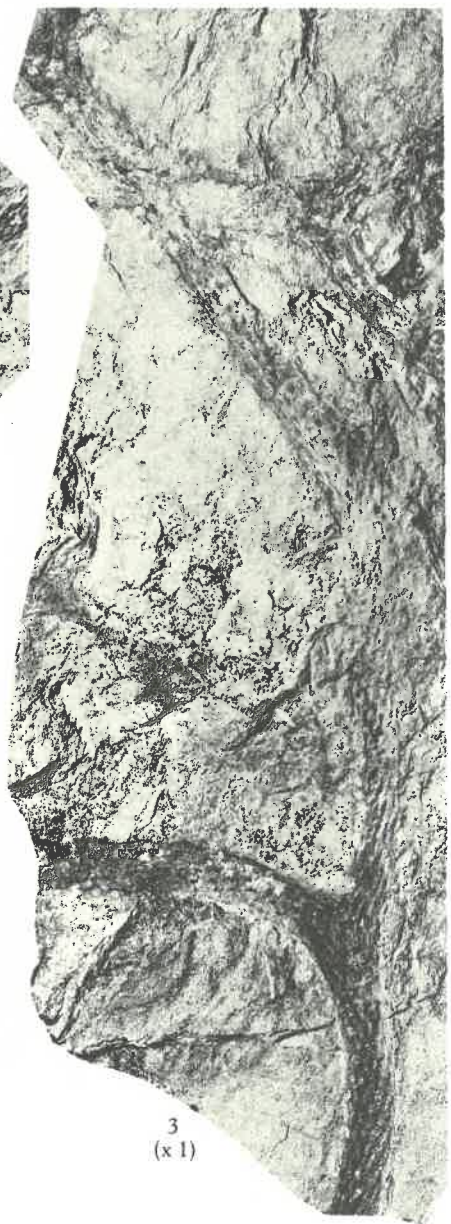


1 (x 1)

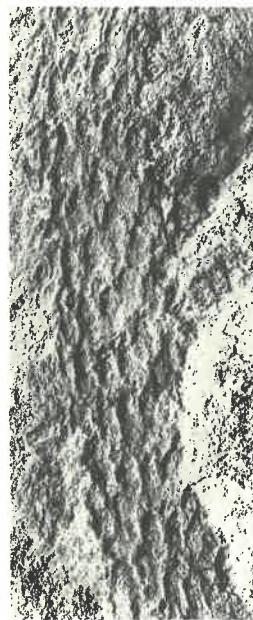
1 - 1 a. Indéterminé.



2
(x 1)



3
(x 1)



2 a (x 3)

2 - 4 a. cf. *Cyclostigma
brevifolium* NATHORST.



4
(x 1)



4 a
(x 3)

5
(x 1)

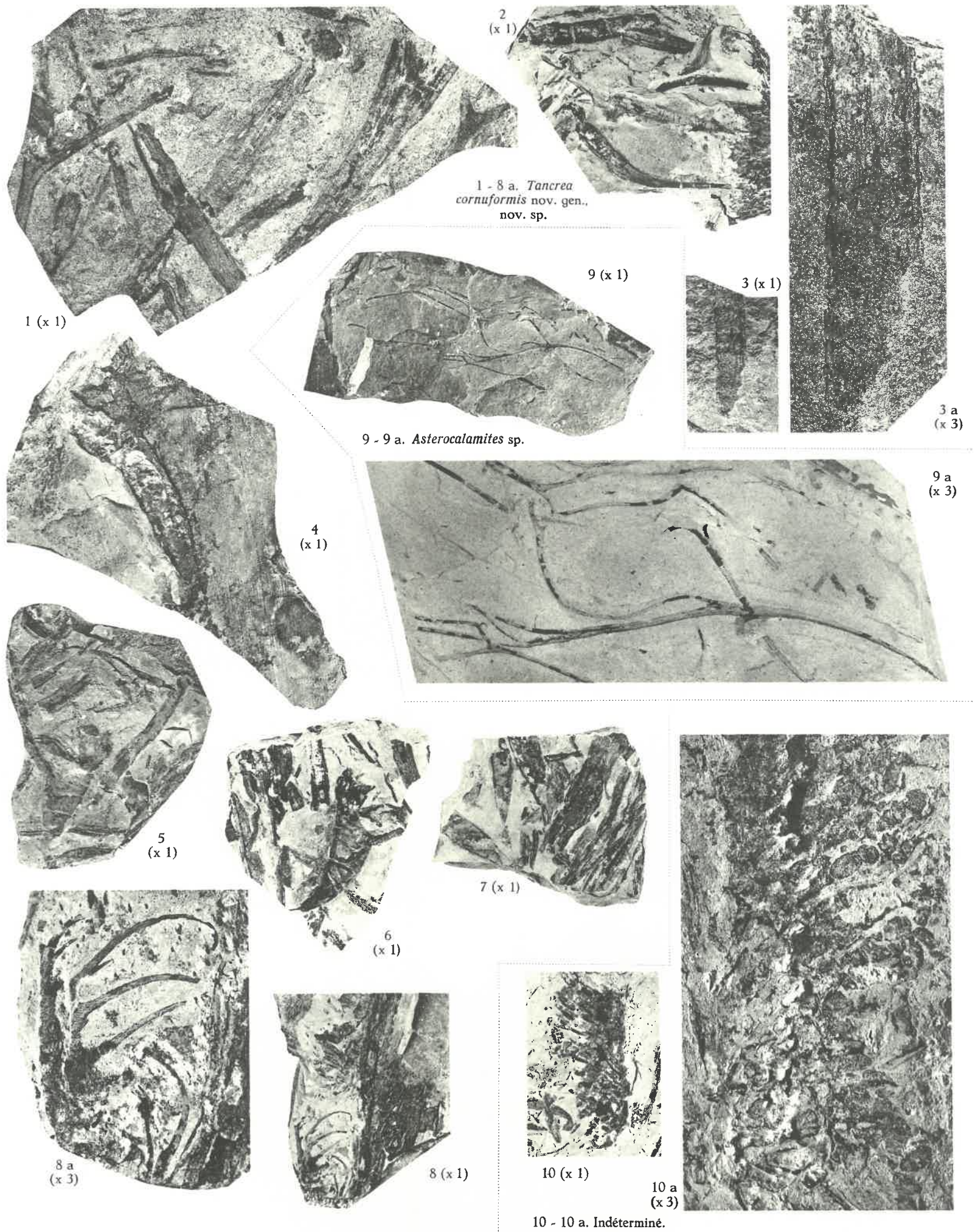
5. Axe
knorriöide.

PLANCHE XIII

EXPLICATION DE LA PLANCHE XIII.

	Pages.
FIG. 1. — <i>Tancrea cornuformis</i> nov. gen., nov. sp.	65
Tiges striées s'élargissant vers le haut, et axes étroits fourchus.	
Provenance : Affleurement de Tancre, à Olne.	
FIG. 2. — <i>Tancrea cornuformis</i> nov. gen., nov. sp.	65
Base effilée se prolongeant longuement en rhizome et rhizome plus épais, étranglé.	
Provenance : Affleurement de Tancre, à Olne.	
FIG. 3. — <i>Tancrea cornuformis</i> nov. gen., nov. sp.	65
Axe avec cicatrices de feuilles disposées en verticilles.	
Provenance : Affleurement de Tancre, à Olne.	
FIG. 3a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 4. — <i>Tancrea cornuformis</i> nov. gen., nov. sp.	65
Base superposée à un axe finement strié longitudinalement.	
Provenance : Affleurement de Tancre, à Olne.	
FIG. 5, 6 et 7. — <i>Tancrea cornuformis</i> nov. gen., nov. sp.	65
Base amincie parmi des racines indéterminées.	
FIG. 8. — ? <i>Tancrea cornuformis</i> nov. gen., nov. sp.	65
Axe feuillé.	
Provenance : Affleurement de Tancre, à Olne.	
FIG. 8a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 9. — <i>Asterocalamites</i> sp.	65
Provenance : Affleurement de Tancre, à Olne.	
FIG. 9a. — Le même spécimen agrandi 3 fois.	
FIG. 10. — Indéterminé	71
FIG. 10a. — La contre-empreinte du même spécimen agrandie 3 fois.	





F. STOCKMANS. — Végétaux du Dévonien supérieur de la Belgique.

PLANCHE XIV

EXPLICATION DE LA PLANCHE XIV.

	Pages.
FIG. 1. — Axe indéterminé... ..	70
Provenance : Affleurement de Booze, à Trembleur.	
FIG. 2. — Axe indéterminé... ..	69
Provenance : Affleurement, à Forêt.	
FIG. 3. — Axe indéterminé... ..	70
Provenance : Aqueduc de Ben-Ahin.	
FIG. 4. — Axe indéterminé... ..	69
Provenance : Affleurement de Booze, à Trembleur.	
FIG. 5. — <i>Pinnularia devonica</i> nov. sp.	71
Provenance : Carrière de l'écluse d'Évieux, à Esneux.	
FIG. 6. — <i>Sphenophyllum subtenerrimum</i> NATHORST	67
Provenance : Carrière abandonnée, à Tohogne.	
FIG. 6a. — Le même spécimen agrandi 3 fois, photographié sous le toluol.	
FIG. 6b. — Le même spécimen agrandi 3 fois, photographié normalement.	
FIG. 7. — Racines indéterminées	71
Provenance : Affleurement de Booze, à Trembleur.	
FIG. 8. — Racines indéterminées (sol de végétation)... ..	70
Provenance : Carrière Suermondt, à Moresnet; terril.	
FIG. 9. — <i>Aulacopteris</i> sp.	36,70
Provenance : Carrière Suermondt, à Moresnet; terril.	

