

Ref ID #46296

Bradley, K. B. and S. W. Woodmansee. Observations of vascular plants at Big Cypress National Preserve, cell #C47, Collier County, Florida. 25 March 2004. The Institute for Regional Conservation, Miami, FL.

SiteRefID

59624

59625

SiteID

Big Cypress National Preserve

Big Cypress National Preserve Cell #C47

March 5, 2009  
transect data entered-LGM

cell de  
entro  
EV  
8120

Brady & Woodman

Plants of Big Cypress based on Muss et al. (2002)			
CELL #	Point #	Apios americana !!	Bucida buceras
Date:	Observers:	Apteria aphylla *!	Bulbostylis ciliatifolia
		Ardisia escallonioides !!	Bulbostylis stenophylla
		Argemone mexicana	Burmannia capitata !
		Aristida beyrichiana !	Burmannia flava
		Aristida patula !!	Bursera simaruba
		Aristida purpurascens !	Caesalpinia bonduc
		Aristida spiciformis	Calliandra haematocephala
		Arnoglossum ovatum !	Callicarpa americana !!
		Arundo donax !	Callisia repens *
		Asclepias curassavica	Calopogon multiflorus!
		Asclepias incarnata!	Calopogon tuberosus!
		Asclepias lanceolata !!	Calyptocarpus vialis *
		Asclepias longifolia	Calyptranthes pallens!
		Asclepias tuberosa !	Calystegia sepium subsp. limnophila
		Asclepias verticillata !	Campanula floridana
		Asimina reticulata	Campsis radicans !
		Asparagus setaceus "C	Campylocentrum pachyrhizum
		Asplenium serratum	Campyloneurum angustifolium*
		Aster adnatus	Campyloneurum phyllitidis !!
		Aster bracei	Canna flaccida
		Aster carolinianus	Caperonia castaneifolia !!
		Aster concolor	Capparis cynophallophora *
		Aster dumosus !	Capparis flexuosa
		Aster ellottii	Capraria biflora !
		Aster fontinale *	Cardamine pensylvanica*
		Aster subulatus !	Cardiospermum corindum
		Avicennia germinans !	Cardiospermum microcarpum
		Axonopus compressus *!	Carex comosa *
		Axonopus fissifolius *!	Carex gigantea!
		Axonopus furcatus !	Carex longii!
		Azolla caroliniana	Carex lulpuliformis !
		Baccharis angustifolia	Carex verrucosa *
		Baccharis glomeruliflora	Carex vexans *
		Baccharis halimifolia	Carica papaya
		Bacopa caroliniana !!	Carphephorus corymbosus
		Bacopa monnieri	Carphephorus odoratissimus var. subtropicus *
		Bambusa sp. C	Caryota mitis
		Bartonia paniculata !	Cassytha filiformis !!
		Bartonia virginica *	Casuarina equisetifolia
		Bauhinia purpurea	Casuarina glauca
		Bauhinia variegata	Catharanthus roseus
		Beadlea cranichoides *	Catopsis berteroniana
		Bejaria racemosa	Catopsis floribunda
		Berchemia scandens	Celtis laevigata
		Bidens alba var. radiata !!	Cenchrus echinatus *
		Bigelowia nudata subsp. australis	Cenchrus gracilimus *
		Bischofia javanica	Cenchrus incertus
		Blechnum serrulatum !!	Centella asiatica
		Blechum pyramidatum	Centrosema virginianum
		Bletia purpurea	Cephalanthus occidentalis
		Blutaparon vermiculare *	Ceratophyllum demersum
		Boehmeria cylindrica !!	Ceratopteris thalictroides
		Boerhavia diffusa	Cestrum diuum *
		Boltonia diffusa	Chamaecrista deerlingiana *
		Borrichia frutescens *!	Chamaecrista fasciculata !!
		Bothriochloa ischaemum var. songarica +	Chamaecrista nictitans var. aspera
		Bothriochloa pertusa	Chamaesyce blodgettii !!
		Brassica rapa	Chamaesyce conferta !
		Buchnera americana !!	Chamaesyce hirta !!

✓ Batis  
✓ Borreria

<i>Chamaesyce hypericifolia</i>	<i>Ctenitis sloanei</i>	<i>Diospyros virginiana</i>
<i>Chamaesyce hyssopifolia</i> !	<i>Cuphea carthagagenensis</i> !	✓ <i>Distichlis spicata</i> *
<i>Chamaesyce lasiocarpa</i>	<i>Cuscuta pentagona</i> !	<i>Dodonaea angustifolia</i> *
<i>Chamaesyce mendezii</i>	<i>Cyclospermum leptophyllum</i> *!	<i>Dracaena marginata</i> C*
<i>Chamaesyce ophthalmica</i>	<i>Cynanchum blodgettii</i>	<i>Drosera brevifolia</i>
<i>Chamaesyce pergamena</i>	<i>Cynanchum scoparium</i>	<i>Drosera capillaris</i>
<i>Chamaesyce porteriana</i>	<i>Cynodon dactylon</i> !	<i>Drymaria cordata</i> !
<i>Chaptalia tomentosa</i>	<i>Cyperus articulatus</i> !	<i>Drypetes lateriflora</i>
<i>Chiococca alba</i>	<i>Cyperus compressus</i>	<i>Dypsis lutescens</i> *
<i>Chiococca parvifolia</i>	<i>Cyperus croceus</i>	<i>Dyschoriste angusta</i>
<i>Chlorophytum comosum</i> *	<i>Cyperus distinctus</i>	<i>Dyschoriste oblongifolia</i> !
<i>Chromolaena odorata</i> *	<i>Cyperus esculentus</i>	<i>Echinochloa colona</i> !
<i>Chrysobalanus icaco</i>	<i>Cyperus flavescens</i> !!	<i>Echinochloa crus-galli</i>
<i>Chrysophyllum oliviforme</i>	<i>Cyperus haspan</i>	<i>Echinochloa muricata</i> !
<i>Chrysopogon pauciflorus</i>	<i>Cyperus involucratus</i>	<i>Echinochloa paludigena</i>
<i>Chrysopsis mariana</i> *!	<i>Cyperus ligularis</i>	<i>Echinochloa walteri</i>
<i>Chrysopsis subulata</i>	<i>Cyperus odoratus</i> !	<i>Echinodorus berteroii</i>
<i>Cirsium horridulum</i>	✓ <i>Cyperus planifolius</i>	<i>Eclipta prostrata</i>
<i>Cirsium nuttallii</i>	<i>Cyperus polystachyos</i> !!	<i>Eichornia crassipes</i>
<i>Cissus verticillata</i>	<i>Cyperus prolifer</i> *	<i>Eleocharis albida</i>
<i>Citharexylum spinosum</i> !	<i>Cyperus pumilus</i>	<i>Eleocharis atropurpurea</i>
<i>Citrus aurantium</i>	<i>Cyperus retrorsus</i> !!	<i>Eleocharis baldwinii</i> !
<i>Citrus limon</i>	<i>Cyperus rotundus</i> *	<i>Eleocharis cellulosa</i> !!
<i>Citrus sinensis</i>	<i>Cyperus surinamensis</i> !!	<i>Eleocharis elongata</i>
<i>Citrus xparadisi</i>	<i>Cyperus tetragonus</i> *	<i>Eleocharis flavescentis</i>
<i>Cladium jamaicense</i>	<i>Cyrtopodium punctatum</i>	<i>Eleocharis geniculata</i> !
<i>Clematis baldwinii</i> !	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> !!	<i>Eleocharis interstincta</i>
<i>Clerodendrum chinense</i> *!	<i>Dalbergia sissoo</i>	<i>Elephantopus elatus</i> !!
<i>Clerodendrum indicum</i> *	<i>Dalea carnea</i> !!	<i>Eleusine indica</i> !!
<i>Clerodendrum speciosissimum</i> *	<i>Dalea carthagagenensis</i> var. <i>floridana</i>	<i>Eliurus tripsacoides</i> !
<i>Clitoria mariana</i>	✓ <i>Delonix regia</i> *	<i>Elytraria caroliniana</i> var. <i>angustifolia</i> !!
<i>Cnidoscolus stimulosus</i>	<i>Desmodium floridanum</i>	<i>Emilia fosbergii</i> !
✓ <i>Coccocloba diversifolia</i> !	<i>Desmodium incanum</i> !!	<i>Encyclia cochleata</i>
<i>Coccocloba uvifera</i> *	<i>Desmodium paniculatum</i>	✓ <i>Encyclia tampensis</i>
<i>Codiaeum variegatum</i> var. <i>pictum</i>	<i>Desmodium tortuosum</i>	<i>Epipremnum pinnatum</i> *
<i>Coelorachis rugosa</i> !!	<i>Desmodium triflorum</i>	<i>Epidendrum anceps</i> !
<i>Coleus pumilus</i>	<i>Desmodium viridiflorum</i>	<i>Epidendrum floridense</i>
<i>Colocasia esculenta</i>	<i>Dichanthelium aciculare</i>	<i>Epidendrum nocturnum</i>
<i>Colubrina arborescens</i>	<i>Dichanthelium commutatum</i> !!	<i>Epidendrum rigidum</i>
<i>Commelina caroliniana</i> *!	<i>Dichanthelium dichotomum</i> !	<i>Equisetum hyemale</i> var. <i>affine</i>
<i>Commelina diffusa</i> var. <i>diffusa</i> !	<i>Dichanthelium ensifolium</i> !	<i>Eragrostis atrovirens</i> !
<i>Commelina erecta</i>	<i>Dichanthelium ensifolium</i> var. <i>unciphyllum</i> !	<i>Eragrostis bahiensis</i>
✓ <i>Conocarpus erectus</i> !	<i>Dichanthelium erectifolium</i> !!	<i>Eragrostis ciliaris</i> !
<i>Conoclinium coelestinum</i> !!	<i>Dichanthelium laxiflorum</i> *!	<i>Eragrostis elliottii</i>
<i>Conyzza canadensis</i> var. <i>pusilla</i>	<i>Dichanthelium leucothrix</i> *!	<i>Eragrostis hypnoides</i> *
<i>Corchorus hirtus</i> *	<i>Dichanthelium ovale</i>	<i>Eragrostis secundiflora</i> ssp. <i>oxylepis</i> *
<i>Corchorus siliquosus</i>	<i>Dichanthelium portoricense</i>	<i>Eragrostis spectabilis</i> !
<i>Cordia globosa</i>	<i>Dichanthelium strigosum</i> var. <i>glabrescens</i>	<i>Eragrostis virginica</i> *
<i>Coreopsis leavenworthii</i>	<i>Dichanthium aristatum</i> *+!	<i>Erechtites hieracifolia</i>
<i>Cornus foemina</i>	<i>Dichondra carolinensis</i> !	<i>Eremochloa ophiuroides</i> !!
<i>Costus spicatus</i> *	<i>Dichondra micrantha</i>	<i>Erigeron quercifolius</i>
<i>Crassocephalum crepidioides</i> *!	✓ <i>Dicliptera sexangularis</i>	<i>Erigeron vernus</i>
<i>Crinum americanum</i>	<i>Digitaria ciliaris</i> *!+	<i>Eriobotrya japonica</i>
<i>Crotalaria lanceolata</i> !!	<i>Digitaria filiformis</i> var. <i>filiformis</i> *	<i>Eriocalon compressum</i>
<i>Crotalaria pallida</i> var. <i>obovata</i>	<i>Digitaria longiflora</i>	<i>Eriocalon decangulare</i> !
<i>Crotalaria pumila</i> !	<i>Digitaria pauciflora</i> *	<i>Eriocalon ravenelii</i> !
<i>Crotalaria rotundifolia</i>	<i>Digitaria violascens</i> !	<i>Eriochloa michauxii</i> var. <i>michauxii</i> *
<i>Crotalaria spectabilis</i>	<i>Diodia virginiana</i>	<i>Erugastrum gallicum</i>
<i>Croton glandulosus</i> var. <i>glandulosus</i> *	<i>Dioscorea bulbifera</i>	<i>Eryngium baldwinii</i>
<i>Croton humilis</i> !	<i>Dioscorea sansibarensis</i>	<i>Eryngium yuccifolium</i>

✓ *Colos* *nuciferum*

✓ *Cynanchum angustifolium*

*Eugenia foetida*

<i>Erythrina herbacea</i>	<i>Habenaria quinqueseta</i>	<i>Iris hexagona</i>
<i>Erythrodites quereticola</i> !	<i>Habenaria repens</i>	<i>Isoetes flaccida</i> !
<i>Eugenia axillaris</i>	<i>Hamelia patens</i>	<i>Iva microcephala</i> !!
<i>Eugenia uniflora</i>	<i>Harrisella filiformis</i> !	<i>Ixora coccinea</i>
<i>Eulophia alta</i>	<i>Hedychium coronarium</i> *!	<i>Jacquemontia curtisii</i>
<i>Eupatorium capillifolium</i>	<i>Hedyotis procumbens</i> !	<i>Jacquemontia pentanthos</i> !
<i>Eupatorium leptophyllum</i>	<i>Hedyotis uniflora</i>	<i>Jasminum multiflorum</i> *
<i>Eupatorium mikanioides</i> !!	<i>Helenium amarum</i> !	<i>Juncus marginatus</i> !
<i>Eupatorium mohrii</i> !!	<i>Helenium pinnatifidum</i>	<i>Juncus megacephalus</i>
<i>Eupatorium rotundifolium</i> !!	<i>Helianthus angustifolius</i>	<i>Juncus polyccephalus</i>
<i>Eupatorium serotinum</i>	<i>Helianthus annuus</i> *	<i>Juncus repens</i> !!
<i>Euphorbia graminea</i> *!	<i>Helianthus radula</i>	<i>Juncus roemerianus</i>
<i>Euphorbia polyphylla</i>	<i>Heliotropium angiospermum</i> *!+	<i>Juncus scirpoides</i> *
<i>Eustachys glauca</i>	<i>Heliotropium curassavicum</i> *!	<i>Juncus trigonocarpus</i>
<i>Eustachys petraea</i> !!	<i>Heliotropium polyphyllum</i>	<i>Justicia angusta</i> !
<i>Eustoma exaltatum</i>	<i>Heteropogon contortus</i> !	<i>Kalanchoe pinnata</i> !
<i>Euthamia caroliniana</i>	<i>Heteropogon melanocarpus</i>	<i>Kalanchoe tubiflora</i>
<i>Evolvulus alsinoides</i> *!	<i>Heterotheca subaxillaris</i>	<i>Kigelia pinnata</i>
<i>Evolvulus sericeus</i> !	<i>Hibiscus coccineus</i> *	<i>Kosteletzkya virginica</i>
<i>Exothea paniculata</i>	<i>Hibiscus grandiflorus</i> !	<i>Krugiodendron ferreum</i>
<i>Ficus altissima</i> *	<i>Hibiscus poeppigii</i> !	<i>Kyllinga brevifolia</i> !
<i>Ficus aurea</i> !!	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> var. <i>schizopetalus</i>	<i>Lachnanthes carolina</i> *!+
<i>Ficus benjamina</i> * C	<i>Hibiscus tiliaceus</i>	<i>Lachnocaulon anceps</i>
<i>Ficus citrifolia</i> !!	<i>Hieracium megacephalon</i> *	<i>Lachnocaulon engleri</i> *!
<i>Ficus microcarpa</i> *	<i>Hippocratea volubilis</i>	<i>Lactuca floridana</i> *!
<i>Fimbristylis autumnalis</i> !	<i>Hydrilla verticillata</i>	<i>Lactuca graminifolia</i> *!
<i>Fimbristylis caroliniana</i>	<i>Hydrocotyle bonariensis</i>	<i>Laguncularia racemosa</i> !
<i>Fimbristylis cymosa</i> !!	<i>Hydrocotyle umbellata</i>	<i>Lantana camara</i>
<i>Fimbristylis dichotoma</i> *!+	<i>Hydrocotyle verticillata</i>	<i>Lantana depressa</i> var. <i>sanibelensis</i> !
<i>Fimbristylis miliacea</i> *!	<i>Hydrolea corymbosa</i> !!	<i>Lantana involucrata</i>
<i>Fimbristylis schoenoides</i>	<i>Hylocereus undatus</i> *	<i>Lasiacis divaricata</i> !
<i>Fimbristylis spadicea</i> !	<i>Hymenocallis palmeri</i>	<i>Lechea sessiliflora</i> *!+
<i>Flaveria linearis</i> !!	<i>Hyparrhenia rufa</i>	<i>Leersia hexandra</i> !!
<i>Forestiera segregata</i>	<i>Hypericum brachyphyllum</i> !	<i>Lemna obscura</i> !
<i>Fraxinus caroliniana</i> !!	<i>Hypericum cistifolium</i> !!	<i>Lemna valdiviana</i> *!
<i>Fuirena breviseta</i> !!	<i>Hypericum crux-andreae</i> !	<i>Lepidium virginicum</i>
<i>Fuirena scirpoidea</i> !!	<i>Hypericum fasciculatum</i> *!	<i>Leptochloa fascicularis</i> !
<i>Furcraea selloa</i>	<i>Hypericum hypericoides</i>	<i>Leucaena leucocephala</i>
<i>Galactia elliottii</i>	<i>Hypericum muticum</i> *!	<i>Liatris garberi</i>
<i>Galactia regularis</i>	<i>Hypericum punctatum</i> *!	<i>Liatris gracilis</i>
<i>Galactia striata</i> !	<i>Hypericum tetrapetalum</i>	<i>Liatris graminifolia</i>
<i>Galactia volubilis</i> !	<i>Hypoxis juncea</i>	<i>Liatris pauciflora</i>
<i>Galium hispidulum</i> *!	<i>Hypoxis wrightii</i> !	<i>Liatris spicata</i>
<i>Galium tinctorium</i> *!	<i>Hyptis alata</i> !!	<i>Licania michauxii</i>
<i>Gaura angustifolia</i>	<i>Hyptis mutabilis</i>	<i>Lilium catesbaei</i> !!
<i>Glandularia maritima</i>	<i>Hyptis pectinata</i>	<i>Limonium carolinianum</i> *
<i>Gnaphalium falcatum</i> !	<i>Hyptis verticillata</i>	<i>Limnobium spongia</i> *
<i>Gnaphalium obtusifolium</i>	<i>Ilex cassine</i> !!	<i>Limnophila sessiliflora</i>
<i>Gnaphalium pennsylvanicum</i>	<i>Ilex glabra</i> !	<i>Linaria canadensis</i> *!
<i>Gnaphalium purpureum</i>	<i>Imperata brasiliensis</i> !!	<i>Lindernia crustacea</i>
<i>Gomphrena serrata</i>	<i>Imperata cylindrica</i>	<i>Lindernia dubia</i> var. <i>anagallidea</i>
<i>Gouania lupuloides</i>	<i>Indigofera spicata</i>	<i>Lindernia grandiflora</i> !
<i>Gratiola pilosa</i> *!	<i>Ionopsis utricularioides</i>	<i>Linum carteri</i> var. <i>smallii</i>
<i>Gratiola ramosa</i>	<i>Ipomoea alba</i>	<i>Linum flordanum</i>
<i>Grevillea robusta</i>	<i>Ipomoea batatas</i>	<i>Linum medium</i> var. <i>texanum</i> !
<i>Guzmania monostachia</i>	<i>Ipomoea cordatotriloba</i>	<i>Liparis nervosa</i>
<i>Gymnopogon brevifolius</i>	<i>Ipomoea indica</i> var. <i>acuminata</i>	<i>Livistona chinensis</i> *C
<i>Gymnopogon chapmanianus</i>	<i>Ipomoea sagittata</i>	<i>Lobelia feayana</i>
<i>Habenaria floribunda</i>	<i>Ipomoea triloba</i>	<i>Lobelia glandulosa</i>
<i>Habenaria nivea</i> !	<i>Iresine diffusa</i>	<i>Lobelia homophylla</i>

Lobelia paludosa !	Myriophyllum aquaticum	Paspalum setaceum
Ludwigia alata!	Myriophyllum heterophyllum	Paspalum urvillei !
Ludwigia curtissii	Myriophyllum pinnatum	Paspalum vaginatum *!
Ludwigia erecta	Najas guadalupensis	Passiflora pallens !
Ludwigia maritima !!	Najas marina !	Passiflora suberosa
Ludwigia microcarpa !!	Najas wrightiana	Pecluma ptilodon var. caespitosa *
Ludwigia octovalvis	Nelumbo lutea	Pectis glaucescens
Ludwigia peruviana	Neoregelia sp. C*	Pectis prostrata
Ludwigia repens !	Nephrolepis biserrata !!	Pectis xfloridana*!
Ludwigia suffruticosa	Nephrolepis cordifolia *!	Peltandra virginica !
Lycium carolinianum	Nephrolepis exaltata !!	Pennisetum purpureum
Lycopodiella cernua *	Nephrolepis falcata forma furcans *!	Penstemon multiflorus
Lycopus rubellus	Nephrolepis multiflora!	Pentalinon luteum
Lygodium microphyllum	Neptunia pubescens *!	Pentodon pentandrus!
Lyonia fruticosa	Neyraudia reynaudiana	Peperomia alata
Lyonia lucida	Nicotiana tabacum	Peperomia glabella
Lysiloma latisiliquum	Nuphar lutea subsp. advena !	Peperomia obtusifolia !
Lythrum alatum var. lanceolatum !!	Nymphaea elegans	Peperomia rotundifolia
Lythrum lineare	Nymphaea lotus	Persea americana
Macroptilium atropurpureum	Nymphaea odorata	Persea borbonia
Macroptilium lathyroides	Nymphoides aquatica	Persea palustris
Magnolia grandiflora	Ocimum campechianum	Phanopyrum gymnocarpon !*
Magnolia virginiana !	Ocotea coriacea	Phlebodium aureum !!
Malachra urens	Oeceoclades maculata	Phlox drummondii
Malaxis spicata	Oenothera humifusa	Phoenix dactylifera C*
Malvastrum corchorifolium *	Oncidium ensatum *	Phoenix sp. *
Malvaviscus arboreus var. drummondii !	Ophioglossum palmatum !	Phoradendron leucarpum
Mangifera indica	Ophioglossum petiolatum !	Phragmites australis
Maxillaria crassifolia	Oplismenus hirtellus !!	Phyla nodiflora !!
Mecardonia acuminata ssp. peninsularis !!	Opuntia humifusa	Phyla stoechadifolia*!
Mecardonia procumbens!	Osmunda regalis var. spectabilis	Phyllanthus amarus *!
Medicago lupulina*!	Oxalis corniculata !	Phyllanthus carolinensis subsp. saxicola
Melaleuca quinquenervia	Oxypolis filiformis !!	Phyllanthus tenellus *
Melaleuca viminalis	Palafoxia feayi	Phyllanthus urinaria !
Melanthera angustifolia!	Pandanus sp. C*	Physalis angustifolia
Melanthera parvifolia	Panicum dichotomiflorum !	Physalis pubescens !
Melanthera nivea	Panicum dichotomiflorum var. bartowense	Physalis walteri
Meliilotus albus	Panicum hemitomon	Physostegia purpurea!
Melochia pyramidata	Panicum hians!	Phytolacca americana !
Melochia spicata	Panicum maximum *!	Pilea microphylla!
Melothria pendula !!	Panicum repens !!	Piloblepharis rigida
Metopium toxiferum	Panicum rigidulum !	Pinguicula lutea
Micranthemum glomeratum !	Panicum tenerum !	Pinguicula pumila
Micranthemum umbrosum *!	Panicum virgatum	Pinus elliottii var. densa
Microgramma heterophylla !	Parietaria floridana !	Piper aduncum
Mikania cordifolia	Parthenium hysterophorus *!	Piriqueta caroliniiana !!
Mikania scandens	Parthenocissus quinquefolia	Piscidia piscipula C*
Mitreola petiolata !!	Paspalidium geminatum!	Pisonia aculeata
Mitreola sessilifolia	Paspalum blodgettii	Pistia stratiotes !!
Momordica charantia * !!	Paspalum caespitosum !!	Pithecellobium unguis-cati
Monanthochloe littoralis	Paspalum conjugatum!	Pityopsis graminifolia
Morus alba	Paspalum dissectum *!	Pityrogramma trifoliata
Morus rubra	Paspalum distichum	Plantago major!
Mucuna pruriens *	Paspalum fimbriatum	Plantago virginica *!
Muhlenbergia capillaris	Paspalum floridanum!	Pleopeltis polypodioides var. michauxiana !!
Murdannia nudiflora	Paspalum laeve *!	Pluchea carolinensis
Murdannia spirata	Paspalum monostachyum	Pluchea odorata
Musa xparadisiaca	Paspalum notatum	Plumbago scandens
Myrcianthes fragrans	Paspalum praecox*!	Poinsettia cyathophora *!
Myrica cerifera	Paspalum repens	

Dpunkt in Struktur

<i>Poinsettia heterophylla</i>	<i>Rhynchelytrum repens</i>	<i>Schefflera actinophylla</i>
<i>Polygala balduinii</i>	<i>Rhynchosia minima</i>	✓ <i>Schinus terebinthifolius</i>
<i>Polygala boykinii</i>	<i>Rhynchosia swartzii*</i>	<i>Schizachyrium gracile *</i>
<i>Polygala cruciata</i>	<i>Rhynchospora breviseta</i>	<i>Schizachyrium rhizomatum</i>
<i>Polygala grandiflora !!</i>	<i>Rhynchospora chapmanii</i>	<i>Schizachyrium sanguineum</i>
<i>Polygala incarnata</i>	<i>Rhynchospora colorata !!</i>	<i>Schizaea pinnula *</i>
<i>Polygala lutea</i>	<i>Rhynchospora corniculata!</i>	<i>Schoenolirion albiflorum</i>
<i>Polygala nana !</i>	<i>Rhynchospora divergens</i>	<i>Schoenus nigricans</i>
<i>Polygala polygama !</i>	<i>Rhynchospora fascicularis !</i>	<i>Schoepfia chrysophylloides</i>
<i>Polygala rugelii</i>	<i>Rhynchospora globularis</i>	<i>Scirpus tabernaemontani !</i>
<i>Polygala setacea</i>	<i>Rhynchospora intermedia</i>	<i>Scleria baldwinii</i>
<i>Polygala verticillata var. isocycla*</i>	<i>Rhynchospora inundata</i>	<i>Scleria ciliata var. ciliata!</i>
<i>Polygonum densiflorum</i>	<i>Rhynchospora microcarpa!</i>	<i>Scleria georgiana!</i>
<i>Polygonum hydropiperoides!</i>	<i>Rhynchospora miliacea !!</i>	<i>Scleria hirtella !</i>
<i>Polygonum punctatum</i>	<i>Rhynchospora nitens</i>	<i>Scleria lithosperma *</i>
<i>Polygonum setaceum</i>	<i>Rhynchospora odorata !</i>	<i>Scleria reticularis</i>
<i>Polypteron procumbens !!</i>	<i>Rhynchospora tracyi !!</i>	<i>Scleria triglomerata!</i>
<i>Polyradicion lindenii</i>	<i>Richardia grandiflora</i>	<i>Scleria verticillata !</i>
<i>Polystachya concreta</i>	<i>Richardia scabra</i>	<i>Scoparia dulcis !!</i>
<i>Pongamia pinnata</i>	<i>Ricinus communis !</i>	<i>Senecio glabellus !</i>
<i>Pontederia cordata !!</i>	✓ <i>Rivina humilis !</i>	<i>Senna alata</i>
<i>Pontthieva racemosa</i>	<i>Rorippa teresi</i>	<i>Senna ligustrina</i>
<i>Portulaca oleracea!</i>	<i>Rotala ramosior</i>	<i>Senna obtusifolia</i>
<i>Portulaca pilosa</i>	<i>Rottboellia cochinchinensis</i>	<i>Senna pendula var. glabrata</i>
<i>Portulaca rubricaulis</i>	<i>Roystonea regia</i>	<i>Serenoa repens</i>
<i>Potamogeton illinoensis !</i>	<i>Rubus trivialis</i>	<i>Sesbania herbacea</i>
<i>Pouzolzia zeylanica *</i>	<i>Rudbeckia hirta !!</i>	<i>Sesbania vesicaria</i>
<i>Proserpinaca palustris</i>	<i>Ruellia caroliniensis</i>	✓ <i>Sesuvium portulacastrum</i>
<i>Pseudelephantopus spicatus !!*</i>	<i>Ruellia succulenta</i>	<i>Setaria corrugata</i>
<i>Psidium guajava</i>	<i>Ruellia tweediana</i>	<i>Setaria magna</i>
<i>Psilotum nudum !!</i>	<i>Rumex verticillatus</i>	<i>Setaria parviflora !!</i>
<i>Psychotria nervosa</i>	<i>Ruppia maritima !</i>	<i>Seymeria pectinata !</i>
<i>Psychotria sulzneri</i>	✓ <i>Russelia equisetiformis C*</i>	<i>Sida acuta</i>
<i>Pteridium aquilinum var. caudatum</i>	✓ <i>Sabal palmetto!</i>	<i>Sida cordifolia</i>
<i>Pteridium aquilinum var. pseudocaudatum !!</i>	<i>Sabatia bartramii!</i>	<i>Sida ellottii</i>
<i>Pteris bahamensis</i>	<i>Sabatia brevifolia</i>	<i>Sida rhombifolia</i>
<i>Pteris tripartita</i>	<i>Sabatia calycina</i>	✓ <i>Sida spinosa *</i>
<i>Pteris vittata !!</i>	<i>Sabatia grandiflora</i>	✓ <i>Sideroxylon celastrinum *</i>
<i>Pteris xdelchampsii</i>	<i>Sabatia stellaris</i>	<i>Sideroxylon foetidissimum</i>
<i>Pterocaulon pycnostachyum</i>	<i>Saccharum giganteum</i>	<i>Sideroxylon reclinatum ssp. reclinatum !</i>
<i>Ptilimnium capillaceum !</i>	<i>Saccharum officinarum</i>	<i>Sideroxylon salicifolium</i>
<i>Quercus chapmanii *</i>	<i>Sacciolepis indica !!</i>	<i>Simarouba glauca</i>
<i>Quercus geminata</i>	<i>Sacciolepis striata</i>	<i>Sisyrinchium angustifolium</i>
<i>Quercus laurifolia</i>	<i>Sacoila lanceolata</i>	<i>Sisyrinchium nashii*</i>
<i>Quercus minima!</i>	<i>Sageretia minutiflora !+</i>	<i>Sisyrinchium rosulatum</i>
<i>Quercus pumila</i>	<i>Sagittaria filiformis</i>	<i>Smilax auriculata</i>
<i>Quercus virginiana</i>	<i>Sagittaria graminea!</i>	<i>Smilax bona-nox !</i>
<i>Quesnelia quesnelloidies C*</i>	<i>Sagittaria graminea var. chapmanii</i>	<i>Smilax laurifolia !!</i>
<i>Randia aculeata</i>	<i>Sagittaria lancifolia</i>	<i>Smilax tamnoides *</i>
<i>Rapanea punctata !!</i>	<i>Salix caroliniana</i>	<i>Solanum americanum</i>
<i>Reimarochola oligostachya</i>	<i>Salvia lyrata !</i>	<i>Solanum capsicoides*</i>
✓ <i>Rhabdadenia biflora</i>	<i>Salvia occidentalis</i>	✓ <i>Solanum erianthum</i>
<i>Rhipis excelsa</i>	<i>Salvinia minima !!</i>	✓ <i>Solanum verbascifolium</i>
<i>Rhexia cubensis</i>	<i>Sambucus canadensis</i>	<i>Solanum viarum</i>
<i>Rhexia mariana !!</i>	<i>Samolus ebracteatus</i>	<i>Solidago fistulosa !!</i>
<i>Rhexia nashii</i>	<i>Samolus valerandi subsp. parviflorus</i>	<i>Solidago gigantea</i>
<i>Rhexia nuttallii</i>	<i>Sansevieria hyacinthoides*</i>	<i>Solidago odora var. chapmanii !</i>
<i>Rhexia petiolata *</i>	✓ <i>Sapindus saponaria !</i>	✓ <i>Solidago sempervirens</i>
✓ <i>Rhizophora mangle</i>	✓ <i>Sarcostemma clausum</i>	<i>Solidago stricta !!</i>
<i>Rhus copallina !!</i>	<i>Saururus cernuus</i>	<i>Solidago tortifolia!</i>

<i>Sonchus asper</i> *	<i>Tillandsia recurvata</i> !	<i>Wolffiella oblonga</i> !
<i>Sophora tomentosa</i> var. <i>truncata</i> C*	<i>Tillandsia setacea</i> !!	<i>Woodwardia areolata</i>
<i>Sorghastrum secundum</i> *!	<i>Tillandsia usneoides</i>	<i>Woodwardia virginica</i>
<i>Sorghum arundinaceum</i> *!	<i>Tillandsia utriculata</i>	<i>Ximenia americana</i>
<i>Spartina bakeri</i> !	<i>Tillandsia variabilis</i>	<i>Xyris ambigua</i> !!
<i>Spathodea campanulata</i> *	<i>Tillandsia xsmalliana</i>	<i>Xyris calcicola</i> *
<i>Spermacoce assurgens</i> !!	<i>Tournefortia hirsutissima</i>	<i>Xyris caroliniana</i> *
<i>Spermacoce floridana</i>	<i>Tournefortia volubilis</i>	<i>Xyris difformis</i> var. <i>floridana</i>
<i>Spermacoce prostrata</i> !	<i>Toxicodendron radicans</i>	<i>Xyris eliottii</i>
<i>Spermacoce terminalis</i>	<i>Tradescantia spathacea</i>	<i>Xyris fiabelliformis</i> !
<i>Spermacoce tetraquetra</i> *	<i>Tradescantia zebrina</i>	<i>Xyris jupicai</i>
<i>Spermacoce verticillata</i> !!	<i>Trema micranthum</i>	<i>Xyris smalliana</i> *
<i>Spigelia anthelmia</i> *	<i>Trichomanes holopterum</i>	<i>Youngia japonica</i> !
<i>Spiranthes brevilabris</i>	<i>Trichostema dichotomum</i>	<i>Zanthoxylum fagara</i>
<i>Spiranthes cernua</i>	<i>Trichostigma octandrum</i>	<i>Zea mays</i> subsp. <i>mexicana</i>
<i>Spiranthes laciniata</i> !	<i>Tridax procumbens</i>	<i>Zephyranthes simpsonii</i>
<i>Spiranthes longilabris</i>	<i>Triphora gentianoides</i>	<i>Zeuxine strateumatica</i> !
<i>Spiranthes odorata</i>	<i>Tripsacum dactyloides</i>	<i>Zizaniopsis miliacea</i> !
<i>Spiranthes torta</i>	<i>Tripsacum floridanum</i>	<i>Zoysia matrella</i> var. <i>tenuifolia</i> !+
<i>Spiranthes vernalis</i> !	<i>Turbina corymbosa</i>	
<i>Spirodela polyrhiza</i> *!	<i>Turnera ulmifolia</i> *!	
<i>Sporobolus dominicensis</i>	<i>Typha domingensis</i>	<b>Bold</b> = needs to be collected
<i>Sporobolus indicus</i>	<i>Typha latifolia</i>	* = not on Muss et al.
<i>Sporobolus indicus</i> var. <i>pyramidalis</i> !!	<i>Urena lobata</i> !!	! = collected by IRC
<i>Sporobolus junceus</i> !	<i>Urochloa fasciculata</i> var. <i>reticulata</i>	!! = collected by IRC for addendum
<i>Sporobolus pyramidatus</i>	<i>Urochloa mutica</i>	+ = collected again by IRC for documentation
<i>Sporobolus virginicus</i> *	<i>Urochloa ramosa</i>	C = Cultivated Only
<i>Stachytarpheta jamaicensis</i>	<i>Utricularia cornuta</i>	
<i>Stenandrium dulce</i>	<i>Utricularia foliosa</i>	
<i>Stenochaena tenuifolia</i>	<i>Utricularia gibba</i>	
<i>Stenotaphrum secundatum</i>	<i>Utricularia inflata</i>	
<i>Stillingia aquatica</i> !!	<i>Utricularia purpurea</i>	
<i>Stillingia sylvatica</i> !!	<i>Utricularia radiata</i>	
<i>Stylosanthes hamata</i> !	<i>Utricularia resupinata</i> !	
<i>Suaeda linearis</i> *	<i>Utricularia simulans</i>	
<i>Syagrus romanzoffiana</i> *	<i>Utricularia subulata</i>	
<i>Syngonium angustatum</i> !	<i>Vaccinium darropii</i>	
<i>Syngonium podophyllum</i>	<i>Vaccinium myrsinutes</i> !	
<i>Syzygium cumini</i>	<i>Vanilla phaeantha</i>	
<i>Syzygium jambos</i>	<i>Verbena bonariensis</i>	
<i>Tabebuia aurea</i>	<i>Verbena brasiliensis</i> *!	
<i>Taxodium ascendens</i>	<i>Verbena scabra</i> !	
<i>Taxodium distichum</i>	<i>Verbesina virginica</i>	
<i>Tectaria heracleifolia</i>	<i>Vernonia blodgettii</i>	
<i>Tephrosia spicata</i> *!	<i>Vernonia cinerea</i> *!	
<i>Teucrium canadense</i>	<i>Viburnum obovatum</i>	
<i>Thalia geniculata</i>	<i>Viola acutifolia</i>	
<i>Thelypteris dentata</i> *	<i>Vigna luteola</i>	
<i>Thelypteris hispidula</i> var. <i>versicolor</i>	<i>Viola lanceolata</i>	
<i>Thelypteris interrupta</i>	<i>Viola palmata</i> *!	
<i>Thelypteris kunthii</i> !	<i>Viola sororia</i> *!	
<i>Thelypteris ovata</i>	<i>Vitis aestivalis</i>	
<i>Thelypteris palustris</i> var. <i>pubescens</i> !!	<i>Vitis cinerea</i> var. <i>floridana</i>	
<i>Thelypteris reticulata</i>	<i>Vitis rotundifolia</i>	
<i>Thevetia peruviana</i> *	<i>Vitis shuttleworthii</i>	
<i>Tillandsia balbisiana</i> !!	<i>Vittaria lineata</i> !!	
<i>Tillandsia fasciculata</i> var. <i>densispica</i>	<i>Waltheria indica</i> !!	
<i>Tillandsia flexuosa</i> !	<i>Washingtonia robusta</i> *	
<i>Tillandsia paucifolia</i>	<i>Wedelia trilobata</i> !!	
<i>Tillandsia pruinosa</i>	<i>Wolfia columbiana</i> *	

✓ These species are putative

Big Cypress NP Data Sheets						
Date:	3/25/04					
County:						
Region:	Halfway Creek					
Cell #	C47		Point #	new		
Transect #1						
Heading (deg.):	180°					
Origin coordinates:	463972	2658583				
End coordinates:	463973	2658433				
Species on line	Dictpsic Spartake Batinari Lagurus Cynanchu Acrodire Spiraea Pinuspa Amarawst					
Quad. 2.5 m Intercept 1 (2.5)	Spartake					
Quad. 2.5 m Intercept 2 (5)	Spartake					
Quad. 2.5 m Intercept3 (7.5)	Spartake					
Quad. 2.5 m Intercept4 (10)	Spartake					
Quad. 2.5 m Intercept5 (12.5)	Spartake					
Quad. 2.5 m Intercept6 (15)	Spartake					
Quad. 2.5 m Intercept7 (17.5)	Spartake					
Quad. 2.5 m Intercept8 (20)	Spartake					
Quad. 2.5 m Intercept9 (22.5)	Spartake					

Quad. 2.5 m Intercept10 (25)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept11 (27.5)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept12 (30)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept13 (32.5)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept14 (35)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept15 (37.5)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept16 (40)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept17 (42.5)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept18 (45)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept19 (47.5)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept20 (50)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept21 (2.5)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept22 (5)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept23 (7.5)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept24 (10)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept25 (12.5)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept26 (15)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept27 (17.5)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept28 (20)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept29 (22.5)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept30 (25)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept31 (27.5)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept32 (30)	Spartakale					
Quad. 2.5 m Intercept33 (32.5)	Spartakale					

Quad. 2.5 m Intercept34 (35)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept35 (37.5)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept36 (40)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept37 (42.5)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept38 (45)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept39 (47.5)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept40 (50)	Spartina Cynodon					
Quad. 2.5 m Intercept41 (2.5)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept42 (5)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept43 (7.5)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept44 (10)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept45 (12.5)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept46 (15)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept47 (17.5)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept48 (20)	—					
Quad. 2.5 m Intercept49 (22.5)	—					
Quad. 2.5 m Intercept50 (25)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept51 (27.5)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept52 (30)	—					
Quad. 2.5 m Intercept53 (32.5)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept54 (35)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept55 (37.5)	Spartina					
Quad. 2.5 m Intercept56 (40)	Spartina					
	Cynodon					
Quad. 2.5 m Intercept57 (42.5)	Spartina					

Quad. 2.5 m Intercept58 (45)						
Quad. 2.5 m Intercept59 (47.5)	Spartinae Spartinae					
Quad. 2.5 m Intercept60 (50)	Spartinae Lagurace					
Quad. 2.5 m Intercept61 (2.5)	Spartinae					
Quad. 2.5 m Intercept62 (5)	Spartinae					
Quad. 2.5 m Intercept63 (7.5)	Lagurace					
Quad. 2.5 m Intercept64 (10)	Spartinae					
Quad. 2.5 m Intercept65 (12.5)	Lagurace Spartinae					
Quad. 2.5 m Intercept66 (15)	Lagurace					
Quad. 2.5 m Intercept67 (17.5)	Distspic Lagurace					
Quad. 2.5 m Intercept68 (20)						
Quad. 2.5 m Intercept69 (22.5)	Lagurace Spartinae					
Quad. 2.5 m Intercept70 (25)	Spartinae					
Quad. 2.5 m Intercept71 (27.5)	Spartinae Distspic					
Quad. 2.5 m Intercept72 (30)	Spartinae					
Quad. 2.5 m Intercept73 (32.5)	Lagurace Distspic	Spartinae				
Quad. 2.5 m Intercept74 (35)	Lagurace Spartinae	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept75 (37.5)	Lagurace Spartinae	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept76 (40)	Distspic	C				
Quad. 2.5 m Intercept77 (42.5)	Spartinae Distspic					
Quad. 2.5 m Intercept78 (45)	Spartinae Distspic					
Quad. 2.5 m Intercept79 (47.5)	Distspic					
Quad. 2.5 m Intercept80 (50)	Distspic					
Quad. 2.5 m Intercept81 (2.5)	Distspic					

Quad. 2.5 m Intercept82 (5)	Distspic Span blade				
Quad. 2.5 m Intercept83 (7.5)	—				
Quad. 2.5 m Intercept84 (10)	—				
Quad. 2.5 m Intercept85 (12.5)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept86 (15)	—				
Quad. 2.5 m Intercept87 (17.5)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept88 (20)	Distspic Span blade				
Quad. 2.5 m Intercept89 (22.5)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept90 (25)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept91 (27.5)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept92 (30)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept93 (32.5)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept94 (35)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept95 (37.5)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept96 (40)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept97 (42.5)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept98 (45)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept99 (47.5)	Distspic				
Quad. 2.5 m Intercept100 (50)	Distspic				

Big Cypress NP Data Sheets					
Date:	3/25/09				
County:					
Region:	Halfway Creek				
Cell #:	C47	Point #:	near		
Transect #2					
Heading (deg.):	290°				
Origin coordinates:	463972	2858583			
End coordinates:	463728	2858638	±5'		
Species on line	Spartina (Spartina) Pluchea Acacia				
Quad. 2.5 m Intercept 1 (2.5)	Spartina				
Quad. 2.5 m Intercept 2 (5)	Spartina				
Quad. 2.5 m Intercept3 (7.5)	Spartina				
Quad. 2.5 m Intercept4 (10)	Spartina				
Quad. 2.5 m Intercept5 (12.5)	Spartina				
Quad. 2.5 m Intercept6 (15)	Spartina				
Quad. 2.5 m Intercept7 (17.5)	Spartina				
Quad. 2.5 m Intercept8 (20)	Spartina				
Quad. 2.5 m Intercept9 (22.5)	Spartina				

Quad. 2.5 m Intercept10 (25)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept11 (27.5)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept12 (30)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept13 (32.5)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept14 (35)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept15 (37.5)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept16 (40)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept17 (42.5)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept18 (45)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept19 (47.5)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept20 (50)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept21 (2.5)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept22 (5)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept23 (7.5)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept24 (10)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept25 (12.5)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept26 (15)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept27 (17.5)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept28 (20)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept29 (22.5)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept30 (25)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept31 (27.5)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept32 (30)	Sparhawk				
Quad. 2.5 m Intercept33 (32.5)	Sparhawk				

Quad. 2.5 m Intercept34 (35)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept35 (37.5)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept36 (40)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept37 (42.5)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept38 (45)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept39 (47.5)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept40 (50)	—					
Quad. 2.5 m Intercept41 (2.5)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept42 (5)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept43 (7.5)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept44 (10)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept45 (12.5)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept46 (15)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept47 (17.5)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept48 (20)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept49 (22.5)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept50 (25)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept51 (27.5)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept52 (30)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept53 (32.5)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept54 (35)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept55 (37.5)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept56 (40)	Spontaneous					
Quad. 2.5 m Intercept57 (42.5)	Spontaneous					

Quad. 2.5 m Intercept58 (45)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept59 (47.5)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept60 (50)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept61 (2.5)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept62 (5)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept63 (7.5)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept64 (10)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept65 (12.5)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept66 (15)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept67 (17.5)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept68 (20)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept69 (22.5)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept70 (25)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept71 (27.5)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept72 (30)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept73 (32.5)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept74 (35)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept75 (37.5)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept76 (40)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept77 (42.5)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept78 (45)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept79 (47.5)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept80 (50)	Spartakia					
Quad. 2.5 m Intercept81 (2.5)	Spartakia					

Quad. 2.5 m Intercept82 (5)	S					
Quad. 2.5 m Intercept83 (7.5)	S					
Quad. 2.5 m Intercept84 (10)	S					
Quad. 2.5 m Intercept85 (12.5)	S					
Quad. 2.5 m Intercept86 (15)	S					
Quad. 2.5 m Intercept87 (17.5)	S					
Quad. 2.5 m Intercept88 (20)	S					
Quad. 2.5 m Intercept89 (22.5)	S					
Quad. 2.5 m Intercept90 (25)	S					
Quad. 2.5 m Intercept91 (27.5)	S					
Quad. 2.5 m Intercept92 (30)	S					
Quad. 2.5 m Intercept93 (32.5)	S					
Quad. 2.5 m Intercept94 (35)	S					
Quad. 2.5 m Intercept95 (37.5)	S					
Quad. 2.5 m Intercept96 (40)	S					
Quad. 2.5 m Intercept97 (42.5)	S					
Quad. 2.5 m Intercept98 (45)	S					
Quad. 2.5 m Intercept99 (47.5)	S					
Quad. 2.5 m Intercept100 (50)	S					