(1,R1)(2,R1)(1,R2) o (2,R2) Nuphar lutea -Aristolochia baetica -Aristolochia paucinervis -Laurus nobilis -Magnolia sprengeri -Duguetia furfuracea Xylopia aromatica -Arisarum simorrhinum -Biarum tenuifolium -Barbacenia flava -Vellozia epidendroides Sandersonia aurantiaca 9 Colchicum autumnale -Smilax aspera Commelina erecta Rhynchospora consanguinea Xyris subsetigera Xyris asperula • -Xyris trachyphylla -Xyris piranii Xyris itatiayensis Paepalanthus bromelioides Romulea bulbocodium Gladiolus communis Gladiolus italicus Trimezia truncata Sisyrinchium vaginatum -Moraea sisyrinchium Iris foetidissima Iris pseudacorus -Iris planifolia -Simethis planifolia Asphodelus ramosus Asphodelus albus Asphodelus fistulosus Asphodelus tenuifolius Acis autumnalis Galanthus nivalis Narcissus xperezlarae Narcissus papyraceus -Narcissus serotinus Narcissus cuatrecasasii Narcissus obsoletus -Narcissus assoanus Nothoscordum gracile Allium neapolitanum Allium ampeloprasum -Allium triauetrum Allium subvillosum Allium roseum -Allium roseum -Scilla peruviana -Hyacinthoides hispanica Leopoldia comosa Muscari neglectum Dipcadi serotinum Ornithogalum umbellatum Ornithogalum narbonense Ornithogalum haeticum
Ornithogalum baeticum
Prospero autumnale Orchis italica Orchis Italica Orchis mascula Orchis anthropophora -Himantoglossum robertianum Serapias vomeracea Serapias parviflora Serapias cordigera Ophrys lutea Ophrys fusca Ophrys tenthredinifera Cephalanthera longifolia Koellensteinia tricolor Gomesa hydrophila Sarcocapnos enneaphylla Fumaria officinalis Fumaria agrana Fumaria capreolata -Eschscholzia californica -Chelidonium majus Papaver argemone Papaver hybridum
Papaver rhoeas -Papaver dubium Nigella damascena Nigella papilosa -Delphinium gracile -Delphinium pentagynum Adonis microcarpa Helleborus foetidus Helleborus niger Clematis cirrhosa -Ficaria verna -Ficaria verna -Ranunculus arvensis Ranunculus paludosus -Ranunculus acris Ranunculus trilobus Ranunculus trilobus Ranunculus muricatus -Ranunculus bulbosus Grevillea banksii Paeonia brotero Saxifraga spathularis -Saxifraga granulata -Kalanchoe daigremontiana -Umbilicus rupestris Sedum sediforme Sedum amplexicaule . Sedum album Sedum mucizonia -Erodium moschatum -Erodium cicutarium Erodium malacoides Erodium laciniatum Geranium purpureum Geranium rotundifolium Geranium molle Punica granatum Diplusodon orbicularis Cuphea linarioides Cuphea ericoides Lythrum junceum Lythrum salicaria Oenothera speciosa Vochysia pygmaea Vochysia elliptica Vochysia tucanorum Myrtus communis Campomanesia pubescens - Myrcia guianensis
- Eugenia sp
- Cambessedesia corymbosa
- Cambessedesia semidecandra
- Microlicia cardiophora Microlicia carurop....
Microlicia amplexicaulis Chaetostoma armatum Lavoisiera confertiflor Lavoisiera imbricata –Siphanthera arenaria avoisiera confertiflora Marcetia taxifolia Pleroma heteromalla Miconia irwinii -Miconia rubiginosa Gluta aptera -Melia azedarach -Ruta angustifolia Ruta chalepensis Daphne laureola Daphne gnidium Helianthemum cinereum Tuberaria lignosa Tuberaria guttata Fumana lacidulemiensis Cistus calycinus Cistus atriplicifolius Cistus augus Cistus halimifolius Cistus salviifolius Cistus crispus Cistus populifolius Cistus albidus Cistus monspeliensis Cistus libanotis Cytinus hypocistis Brachychiton populing Brachychiton acerifolius -Malva trimestris Malva multiflora Malva nicaeensis Malva sylvestris Malva parviflora Malva maroccana —Tropaeolum majus Reseda luteola Reseda media Reseda lutea Capparis spinosa Malcolmia littorea -Matthiola fruticulosa Biscutella auriculata Biscutella variegata -Arabis verna -Isatis platyloba -Cakile maritima -Crambe filiformis -Hirschfeldia incana -Sinapis arvensis Sinapis alba -Moricandia moricandioides -Moricandia morican -Moricandia arvensis -Diplotaxis erucoides Diplotaxis virgata Raphanus raphanistrum -Brassica nigra Sisymbrium austriacum Oxalis articulata Oxalis pes-caprae -Luxemburgia ciliosa Linum trigynum Linum tenue inum usitatissimum Linum bienne Euphorbia helioscopia Euphorbia serrata -Euphorbia exigua -Euphorbia peplus Euphorbia segetalis Phyllanthus klotzschianus Viola tricolor Turnera hilaireana Passiflora amethystina -Byrsonima dealbata Byrsonima intermedia -Banisteriopsis stellaris -Banisteriopsis campestris Kielmeyera petiolaris Kielmeyera regalis Hypericum spruneri -Hypericum perforatum Ivpericum undulatum -Ecballium elaterium -Bryonia dioica -Crataegus monogyna -Rubus ulmifolius Rosa canina Polygala celosioides Polygala glochidata -Polygala subtilis -Polygala apparicioi Polygala cneorum -Hymenaea sp Chamaecrista conferta -Chamaecrista flexuosa Chamaecrista cathartica Chamaecrista ochnacea Chamaecrista desvauxii Chamaecrista ramosa Stylosanthes guianensis -Mimosa alleniana Mimosa debilis Acacia dealbata Pterocarpus marsupium -Nerocarpus marsi -Spartium junceum _IUlex europaeus llex genistoides llex borgiae Ulex parviflorus Genista hirsuta Genista cinerea Genista triacanthos Cytisus grandiflorus Cytisus balansae Cytisus multiflorus Genista linifolia Lupinus angustifolius Lupinus luteus Lupinus micranthus Lupinus coriaceus Scorpiurus vermiculatus Scorpiurus muricatus Camptosema isopetalum Butea monosperma Erythrina crista-galli Bituminaria bituminosa -Retama monosperma Retama sphaerocarpa -Coronilla valentina -Anthyllis vulneraria -Anthyllis hamosa -Dorycnium hirsutum -Lotus tetragonolobus Lotus corniculatus Lotus pedunculatus Lotus creticus -Hedysarum coronarium -Onobrychis humilis Erophaca baetica Colutea atlantica Astragalus pelecinus Lathyrus clymenum Lathyrus ochrus Lathyrus tingitanus Lathyrus cicera Lathyrus sphaericus Vicia benghalensis -Vicia villosa -Vicia villosa -Vicia cracca -Vicia hybrida -Vicia lutea -Vicia faba Vicia sativa Ononis natrix Ononis mitissima
Ononis pubescens Ononis spinosa Melilotus indicus Лedicago marina Medicago manna Medicago sativa —Trifolium campestre Trifolium subterraneum Trifolium angustifolium Trifolium scabrum -Trifolium stellatum -Trifolium repens Trifolium fragiferum Psittacanthus plagiophyllus -Drosophyllum lusitanicum -Frankenia laevis -Armeria pungens -Limoniastrum monopetalum Limonium sinuatum Limonium algarvense Limonium bonducellii -Paronychia argentea -Spergularia rubra Arenaria hispanica -Silene pendula -Silene vulgaris -Silene littorea Silene latifolia -Silene niceensis -Silene scabriflora Silene colorata Silene gallica -Silene ramosissima Silene secundiflora Silene adscendens Coris monspeliensis Anagallis monelli nagallis arvensis Arbutus unedo Gaylussacia montana Rhododendron luteum -Rhododendron japonicum -Erica andevalensis -Erica scoparia -Erica umbellata Erica australis Erica arborea Evolvulus lithospermoides Jacquemontia prostrata Calystegia sepium -Convolvulus arvensis -Convolvulus althaeoides -Convolvulus tricolor -Ipomoea granulosa Nicotiana glauca -Mandragora autumnalis -Solanum nigrum -Solanum lycocarpum -Solanum didymum Solanum bonariense Solanum paniculatum —Spigelia aceifolia Blackstonia perfoliata . Centaurium maritimum Centaurium tenuiflorum Centaurium grandiflorum Centaurium pulchellum Centaurium erythraea Irlbachia pedunculata Carissa macrocarpa Vinca difformis Vinca major -Nerium oleander -Prestonia sp Mandevilla tenuifolia -Temnadenia violacea -Schubertia grandiflora -Mussaenda hirsutissima Declieuxia fruticosa Declieuxia passerina Galianthe peruviana Spermacoce capitata -Putoria calabrica -Sherardia arvensis Asperula hirsuta . Heliotropium europaeum -Nonea vesicaria -Borago officinalis Anchusa azurea Anchusa puechii Glandora prostrata Echium albicans Echium vulgare Echium creticum -Echium boissieri -Echium plantagineum Cynoglossum creticum -Cynoglossum clandestinum Jasminum officinale Achimenes erecta -Achimenes cettoana -Microchirita micromusa -Codonoboea malayana -Cymbalaria muralis -Chaenorhinum villos -Misopates orontium Antirrhinum majus Antirrhinum meonanthum Linaria spartea Linaria nivea Linaria viscosa -Linaria tristis -Verbascum giganteum Verbascum sinuatum Scrophularia canina Scrophularia auriculata Scrophularia sambucifolia Petrea volubilis Lippia balansae . . Jacaranda paucifoliolata Campsis radicans -Amphilophium elongatum -Pyrostegia venusta -Utricularia tricolor -Utricularia triloba -Thunbergia grandiflora -Mimulus luteus -Cistanche phelypaea Orobanche gracilis
Phelipanche ramosa Orobanche latisquama -Orobanche crenata -Bellardia trixago Parentucellia latifolia Parentucellia viscosa -Physocalyx major -Agalinis brachyphylla Pedicularis sylvatica Vitex agnus-castus Stachys ocymastrum Phlomis purpurea Phlomis lychnitis Marrubium vulgare -Lamium amplexicaule -Ajuga iva -Teucrium fruticans -Teucrium capitatum Lavandula stoechas Lavandula multifida Lavandula dentata -Lavandula deritata -Lavandula pedunculata -Rosmarinus officinalis Salvia verbenaca Salvia microphylla Prunella vulgaris -Micromeria graeca -Thymus mastichina Satureja obovata Clinopodium nepeta Vihurnum tinus -Viburnum tinus -Lonicera japonica -Scabiosa atropurpurea Fedia cornucopiae Klotzschia rhizophylla Oenanthe globulosa Scandix pecten-veneris Torilis nodosa -Torilis arvensis -Thapsia transtaga -Daucus carota -Foeniculum vulgare Jasione montana Campanula rapunculus -Richterago arenaria Galactites tomentosus Cynara humilis Carduus tenuiflorus Carduus bourgeanus -Notobasis syriaca Cirsium japonicum Cirsium palustre Mantisalca duriaei Mantisalca calmantica
Mantisalca salmantica -Crupina vulgaris -Carthamus caeruleus -Centaurea pullata -Centaurea sphaerocephala Vernonia sp Lessingianthus psilophyllus
Lychnophora humillima
Lychnophora rupestris Geropogon hybridus -Podospermum laciniatum -Tragopogon porrifolius -Cichorium intybus -Tolnis harbatá Andryala integrifolia Reichardia gaditana Reichardia intermedia Sonchus oleraceus Sonchus radicatus Urospermum picroides Hedypnois rhagadioloides Leontodon saxatilis Helminthotheca echioides -Rhagadiolus edulis -Crepis vesicaria Jacobaea aquatica -Senecio gallicus Calendula officinalis Calendula arvensis Chamaemelum fuscatum Anacyclus radiatus Anacyclus clavatus Coleostephus myconis elebionis segetum Glebionis coronaria Rudbeckia hirta Bellis cordifolia Bellis sylvestris Aspilia jolyana Pallenis maritima Pallenis spinosa Dittrichia viscosa Pulicaria arabica Phagnalon saxatile Xerochrysum bracteatum Symphyopappus cuneatus Symphyopappus reticulatus -Helichrysum buddleioides -Cosmos sulphureus Coreopsis maritima -Bidens pilosa Clibadium trianae -Viguiera dentata Lasthenia californica Asteriscus aquaticus -Mikania cipoensis Calea sp Acritopappus sp

Anthocyanins 2 rates ER