

Some Vegetables and their Mycorrhizal Relationships

ENDO = SYMBIVIT • NM = NON-MYCORRHIZAL

Common Name	Binomial Name	Family	Mycorrhiza
Artichoke	<i>Cynara scolymus & cardunculus</i>	<i>Asteraceae</i>	ENDO
Arugula	<i>Eruca sativa</i>	<i>Brassicaceae</i>	NM
Asparagus	<i>Asparagus officinalis</i>	<i>Liliaceae (Asparagaceae)</i>	ENDO
Avocado	<i>Persea americana</i>	<i>Lauraceae</i>	ENDO
Bamboo shoot	<i>Bambusa vulgaris</i>	<i>Poaceae</i>	ENDO
Bean Fava	<i>Vicia faba</i>	<i>Fabaceae</i>	ENDO
Beans - Green/String	<i>Phaseolos vulgaris</i>	<i>Fabaceae</i>	ENDO
Beet	<i>Beta vulgaris</i>	<i>Amaranthaceae</i>	NM
Bitter melon	<i>Momordica charantia</i>	<i>Cucurbitaceae</i>	ENDO
Black-eyed pea	<i>Vigna unguiculata</i>	<i>Fabaceae</i>	ENDO
Broccoli	<i>Brasica oleracea - Italica Group</i>	<i>Brassicaceae</i>	NM
Brussel sprouts	<i>Brasica oleracea - Gemmifera Group</i>	<i>Brassicaceae</i>	NM
Cabbage	<i>Brasica oleracea - Capitata Group</i>	<i>Brassicaceae</i>	NM
Carrot	<i>Daucus carota</i>	<i>Apiaceae</i>	ENDO
Cassava	<i>Manihot esculenta</i>	<i>Euphorbiaceae</i>	ENDO
Cauliflower	<i>Brasica oleracea - Italica Group</i>	<i>Brassicaceae</i>	NM
Celery	<i>Apium graveolens</i>	<i>Apiaceae</i>	ENDO
Chayote	<i>Sechium edule</i>	<i>Cucurbitaceae</i>	ENDO
Chives	<i>Allium schoenoprasum</i>	<i>Liliaceae (Alliaceae)</i>	ENDO
Corn	<i>Zea mays</i>	<i>Poaceae</i>	ENDO
Cucumber	<i>Cucumis sativus</i>	<i>Cucurbitaceae</i>	ENDO
Eggplant	<i>Solanum melongena</i>	<i>Solanaceae</i>	ENDO
Endive/Escarole	<i>Cichorium endivia</i>	<i>Asteraceae</i>	ENDO
Garlic	<i>Allium Sativum</i>	<i>Liliaceae (Alliaceae)</i>	ENDO
Ginger	<i>Zingiber officinale</i>	<i>Zingiberaceae</i>	ENDO
Indian or Oriental Mustard	<i>Brassica juncea</i>	<i>Brassicaceae</i>	NM
Kale	<i>Brasica oleracea - Acephala Group</i>	<i>Brassicaceae</i>	NM
Leek	<i>Allium porrum</i>	<i>Liliaceae (Alliaceae)</i>	ENDO
Lentil	<i>Lens culinaris</i>	<i>Fabaceae</i>	ENDO
Lettuces	<i>Lactuca sativa</i>	<i>Asteraceae</i>	ENDO
Lima bean	<i>Phaseolis lunatus</i>	<i>Fabaceae</i>	ENDO
Lotus root	<i>Nelumbo nucifera</i>	<i>Nelumbonaceae</i>	ENDO
Onion	<i>Allium cepa</i>	<i>Liliaceae (Alliaceae)</i>	ENDO
Pea (Sweet pea)	<i>Pisum sativum</i>	<i>Fabaceae</i>	ENDO
Pepper - Cayenne	<i>Capsicum frutescens</i>	<i>Solanaceae</i>	ENDO
Pepper - Chile	<i>Capsicum annuum</i>	<i>Solanaceae</i>	ENDO
Pepper - Sweet	<i>Capsicum</i>	<i>Solanaceae</i>	ENDO
Potato	<i>Solanum tuberosum</i>	<i>Solanaceae</i>	ENDO
Pumpkin	<i>Cucurbita maxima</i>	<i>Cucurbitaceae</i>	ENDO
Pumpkin	<i>Cucurbita spp.</i>	<i>Cucurbitaceae</i>	ENDO
Radicchio	<i>Cichorium intybus</i>	<i>Asteraceae</i>	ENDO
Radish	<i>Raphanus sativus</i>	<i>Brassicaceae</i>	NM

Common Name	Binomial Name	Family	Mycorrhiza
Soybean	<i>Glycine max</i>	<i>Fabaceae</i>	ENDO
Spinach	<i>Spinacia oleracea</i>	<i>Amaranthaceae</i>	NM
Squashes	<i>Cucurbita spp.</i>	<i>Cucurbitaceae</i>	ENDO
Sweet potato	<i>Ipomoea batatas</i>	<i>Convolvulariaceae</i>	ENDO
Sweetcorn - Maize	<i>Zea mays</i>	<i>Poaceae</i>	ENDO
Tomato tree	<i>Cyphomandra betacea</i>	<i>Solanaceae</i>	ENDO
Tomatoes	<i>Solanum lycopersicum</i>	<i>Solanaceae</i>	ENDO
Turnip (Rapini)	<i>Brassica rapa</i>	<i>Brassicaceae</i>	NM
Wasabi	<i>Wasabia japonica</i>	<i>Brassicaceae</i>	NM
Water chestnut	<i>Eleocharis dulcis</i>	<i>Cyperaceae</i>	NM
Watercress	<i>Nasturtium officinale</i>	<i>Brassicaceae</i>	NM
White Mustard	<i>Sinapis alba</i>	<i>Brassicaceae</i>	NM
Yam	<i>Dioscorea spp.</i>	<i>Dioscoreaceae</i>	ENDO
Zucchini	<i>Cucurbita pepo</i>	<i>Cucurbitaceae</i>	ENDO