

Region	Species
Northeast China (NEC)	<i>Q. mongolica</i> , <i>Q. dentata</i> , <i>Q. aliena</i> , <i>Q. variabilis</i> , <i>Q. acutissima</i>
North China (NC)	<i>Q. dentata</i> , <i>Q. aliena</i> , <i>Q. serrata</i> , <i>Q. acutissima</i> , <i>Q. variabilis</i> , <i>Q. mongolica</i> , <i>Q. fabri</i> , <i>Q. dolicholepis</i> , <i>Q. baronii</i> , <i>Q. chenii</i> , <i>Q. oxyphylla</i> , <i>Q. acrodonta</i> , <i>Q. spinosa</i> , <i>Q. phillyraeoides</i> , <i>Q. engleriana</i>
Middle-East China (MEC)	<i>Q. variabilis</i> , <i>Q. aliena</i> , <i>Q. serrata</i> , <i>Q. acutissima</i> , <i>Q. fabri</i> , <i>Q. phillyraeoides</i> , <i>Q. engleriana</i> , <i>Q. dentata</i> , <i>Q. oxyphylla</i> , <i>Q. spinosa</i> , <i>Q. chenii</i> , <i>Q. dolicholepis</i> , <i>Q. acrodonta</i> , <i>Q. baronii</i> , <i>Q. yunnanensis</i> , <i>Q. mongolica</i> , <i>Q. setulosa</i> , <i>Q. griffithii</i> , <i>Q. guyavaefolia</i> , <i>Q. utilis</i> , <i>Q. senescens</i> , <i>Q. rehderiana</i> , <i>Q. aquifolioides</i> , <i>Q. tungmaiensis</i> , <i>Q. cocciferoides</i> , <i>Q. franchetii</i> , <i>Q. monimotricha</i>
South China (SC)	<i>Q. acutissima</i> , <i>Q. engleriana</i> , <i>Q. variabilis</i> , <i>Q. fabri</i> , <i>Q. aliena</i> , <i>Q. serrata</i> , <i>Q. phillyraeoides</i> , <i>Q. oxyphylla</i> , <i>Q. yunnanensis</i> , <i>Q. setulosa</i> , <i>Q. spinosa</i> , <i>Q. utilis</i> , <i>Q. aquifolioides</i> , <i>Q. senescens</i> , <i>Q. griffithii</i> , <i>Q. dolicholepis</i> , <i>Q. monimotricha</i> , <i>Q. rehderiana</i> , <i>Q. tungmaiensis</i> , <i>Q. cocciferoides</i> , <i>Q. kingiana</i> *, <i>Q. franchetii</i> , <i>Q. guyavaefolia</i> , <i>Q. marlipoensis</i> *, <i>Q. dentata</i> , <i>Q. tarokoensis</i> *, <i>Q. lodicosa</i> , <i>Q. semicarpifolia</i> , <i>Q. chenii</i> , <i>Q. bawanglingensis</i> *, <i>Q. acrodonta</i>
Yunnan-Guizhou Plateau (YGP)	<i>Q. acutissima</i> , <i>Q. variabilis</i> , <i>Q. oxyphylla</i> , <i>Q. engleriana</i> , <i>Q. serrata</i> , <i>Q. aliena</i> , <i>Q. phillyraeoides</i> , <i>Q. griffithii</i> , <i>Q. aquifolioides</i> , <i>Q. senescens</i> , <i>Q. rehderiana</i> , <i>Q. dentata</i> , <i>Q. fabri</i> , <i>Q. yunnanensis</i> , <i>Q. utilis</i> , <i>Q. acrodonta</i> , <i>Q. guyavaefolia</i> , <i>Q. spinosa</i> , <i>Q. dolicholepis</i> , <i>Q. cocciferoides</i> , <i>Q. setulosa</i> , <i>Q. tungmaiensis</i> , <i>Q. franchetii</i> , <i>Q. monimotricha</i> , <i>Q. baronii</i> , <i>Q. semicarpifolia</i> , <i>Q. mongolica</i> , <i>Q. chenii</i> , <i>Q. lodicosa</i>
Qinghai-Tibetan Plateau (QTP)	<i>Q. acutissima</i> , <i>Q. dentata</i> , <i>Q. serrata</i> , <i>Q. aliena</i> , <i>Q. variabilis</i> , <i>Q. semicarpifolia</i> , <i>Q. aquifolioides</i> , <i>Q. mongolica</i> , <i>Q. fabri</i> , <i>Q. yunnanensis</i> , <i>Q. senescens</i> , <i>Q. griffithii</i> , <i>Q. guyavaefolia</i> , <i>Q. rehderiana</i> , <i>Q. engleriana</i> , <i>Q. spinosa</i> , <i>Q. dolicholepis</i> , <i>Q. oxyphylla</i> , <i>Q. baronii</i> , <i>Q. acrodonta</i> , <i>Q. cocciferoides</i> , <i>Q. phillyraeoides</i> , <i>Q. franchetii</i> , <i>Q. monimotricha</i> , <i>Q. chenii</i> , <i>Q. lodicosa</i>
Inner Mongolia-Xinjiang Plateau (IMXP)	<i>Q. mongolica</i> , <i>Q. dentata</i> , <i>Q. variabilis</i> , <i>Q. acutissima</i> , <i>Q. baronii</i> , <i>Q. aliena</i> , <i>Q. serrata</i> , <i>Q. spinosa</i> , <i>Q. dolicholepis</i> , <i>Q. oxyphylla</i> , <i>Q. acrodonta</i> , <i>Q. phillyraeoides</i> , <i>Q. engleriana</i>

*: Endemic species in this distribution region