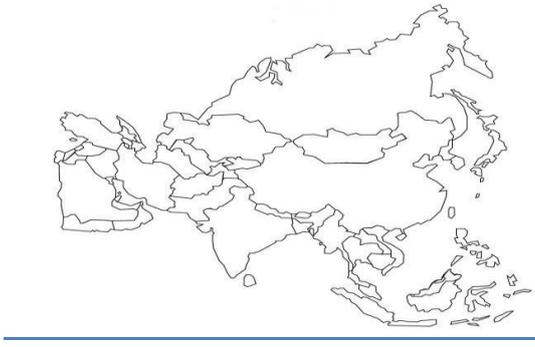
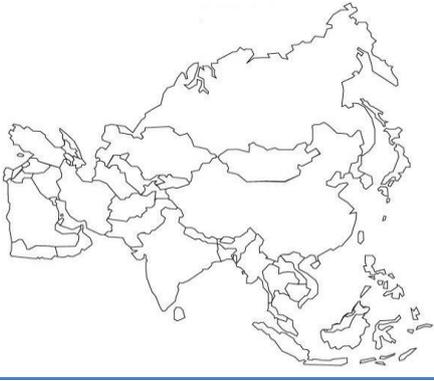


ARCE

<p><u>Nombre:</u> Arce</p> <p><u>Nombre científico:</u> Hacer pseudoplatanos</p> <p><u>Descripción:</u></p> <p>Albura y Duramen: Blanco a blanco amarillento</p> <p>Dirección de la fibra: Recta a ondulada</p> <p>Grano: Fino a muy fino</p>	<p><u>Procedencia:</u> Europa, y oeste Asia</p>  
<p><u>Características tecnológicas:</u></p> <p>Densidad: 12% humedad (630 kg/m³) semipesada</p> <p>Estabilidad dimensional:</p> <ul style="list-style-type: none">-Coefficiente contracción volumétrico: 0,41% (madera estable)-Dureza : 4,7 semidura-Elasticidad : 105000 Kg/cm²-Resistencia a la flexión estática : 1110 kg/cm²-Resistencia a la compresión paralela: 540 kg/cm²-Relación entre contracciones: 1,7% sin tendencia a deformarse	<p><u>Transformación y puesta en obra:</u></p> <ul style="list-style-type: none">*Aserrado: Sin problemas*Secado fácil de medio a rápido. Riesgo de coloración*Encolado fácil*Clavado y atornillado fácil*Acabados fácil*Albura medianamente impregnable y duramen poco impregnable
	<p><u>Parquets Nortepar S.A</u></p> <p>A33627472</p> <p>C/Menendez Pelayo 19, Bajo</p> <p>33211 Gijón (Asturias)</p> <p>Tlf: 985362911</p>

CASTAÑO

<p><u>Nombre:</u> Castaño</p> <p><u>Nombre científico:</u> Castanea sativa Mill</p> <p><u>Descripción:</u></p> <p>Albura: Blanco amarillenta</p> <p>Duramen:</p> <p>Color: Marrón a marrón asalmonado</p> <p>Dirección de la fibra: Recta</p> <p>Grano: Medio</p> <p><u>Defectos característicos:</u> Nudos ojo de perdiz. Acebolladura</p>	<p><u>Procedencia:</u> Europa y Asia</p>  
<p><u>Características tecnológicas:</u></p> <p>Densidad: 12% humedad (590 kg/m³) semiligera</p> <p>Estabilidad dimensional:</p> <ul style="list-style-type: none">-Coefficiente contracción volumétrica: 0,39% (estable)-Dureza : 2,5 semiblanda-Elasticidad : 100000 Kg/cm²-Resistencia a la flexión estática : 710 kg/cm²-Resistencia a la compresión paralela: 460 kg/cm²-Relación entre contracciones: 1,54 % sin tendencia a deformarse	<p><u>Transformación y puesta en obra:</u></p> <ul style="list-style-type: none">*Aserrado: Fácil*Secado lento con riesgo de colapso, cementado y fendas internas y externas*Encolado : Madera ácida con riesgo de reacción con colas alcalinas*Clavado y atornillado necesarios pretaladros*Buenos acabados con los riesgos derivados de su acidez*Albura impregnable y duramen poco impregnable
	<p><u>Parquets Nortepar S.A</u></p> <p>A33627472</p> <p>C/Menendez Pelayo 19, Bajo</p> <p>33211 Gijón (Asturias)</p> <p>Tlf: 985362911</p>

CEREZO

Nombre: Cerezo

Nombre científico: Prunus avium

Descripción:

Albura: Rosada pálida

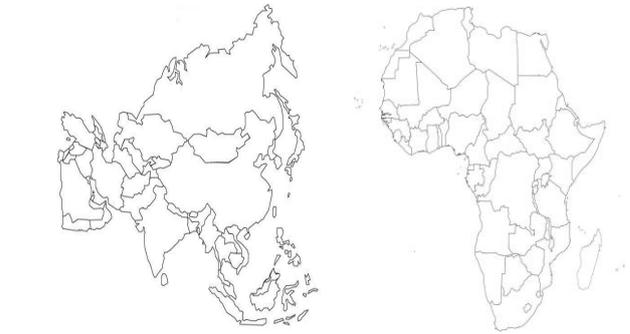
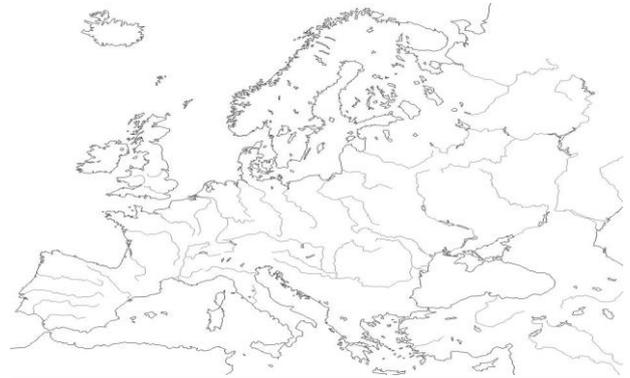
Duramen: Rosado a rojo

Dirección de la fibra: Recta

Grano: Fino a muy fino

Defectos característicos: Verdeado consecuencias de ataques cromógenos

Procedencia: Europa, Asia y norte de Africa



Características tecnológicas:

Densidad: 12% humedad (620 kg/m³) semipesada

Estabilidad dimensional:

-Coeficiente contracción volumétrica: 0,45%
(madera estable a nerviosa)

-Dureza : 4,3 semidura

-Elasticidad : 102000 Kg/cm²

-Resistencia a la flexión estática :

890 kg/cm²

-Resistencia a la compresión paralela:

490 kg/cm²

-Relación entre contracciones: 1,65% tendencia a deformarse

Transformación y puesta en obra:

*Aserrado: Sin problemas

*Secado fácil si se hace lento

*Encolado con dificultad con colas ácidas

*Clavado y atornillado fácil

*Acabados fácil

*Albura impregnable y duramen no impregnable

NORTEPAR S. A.
MADERAS Y PARQUETS

Parquets Nortepar S.A

A33627472

C/Menendez Pelayo 19, Bajo

33211 Gijón (Asturias)

Tlf: 985362911

CUMARU

<p>Nombre: Cumaru</p> <p>Nombre científico: Dipteryx spp</p> <p>Descripción:</p> <p>Albura: Blanco amarillento, diferenciada</p> <p>Duramen:</p> <p>Color: Amarillo pardo a pardo rojizo con vetas finas oscuras</p> <p>Dirección de la fibra: Contrahilo frecuente</p> <p>Grano: Medio abasto</p> <p>Mallado: Muy fino</p>	<p>Procedencia: America central y sur de America</p>  <p>Hongos: Muy buena</p> <p>Termitas: Muy buena</p> <p>Insectos de madera seca: Buena</p> <p>Durabilidad biológica: Clase 1</p>
<p>Características tecnológicas:</p> <p>Densidad: 12% humedad (1070 kg/m³) muy pesada</p> <p>Estabilidad dimensional:</p> <ul style="list-style-type: none">-Coeficiente contracción volumétrica: 0,49% (madera nerviosa)-Dureza : 11 muy dura-Elasticidad : 220000 Kg/cm²-Resistencia a la flexión estática : 1780 kg/cm²-Resistencia a la compresión paralela: 680 kg/cm²-Relación entre contracciones: 1,4 sin tendencia a deformarse	<p>Transformación y puesta en obra:</p> <ul style="list-style-type: none">*Aserrado: Necesita sierra potente*Secado lento con riesgos de deformaciones y rajaduras*Encolado : Delicado*Clavado y atornillado necesitando perforaciones previas*Acabados buenos*Poco impregnables
	<p>Parquets Nortepar S.A</p> <p>A33627472</p> <p>C/Menendez Pelayo 19, Bajo</p> <p>33211 Gijón (Asturias)</p> <p>Tlf: 985362911</p>