

Precipitación

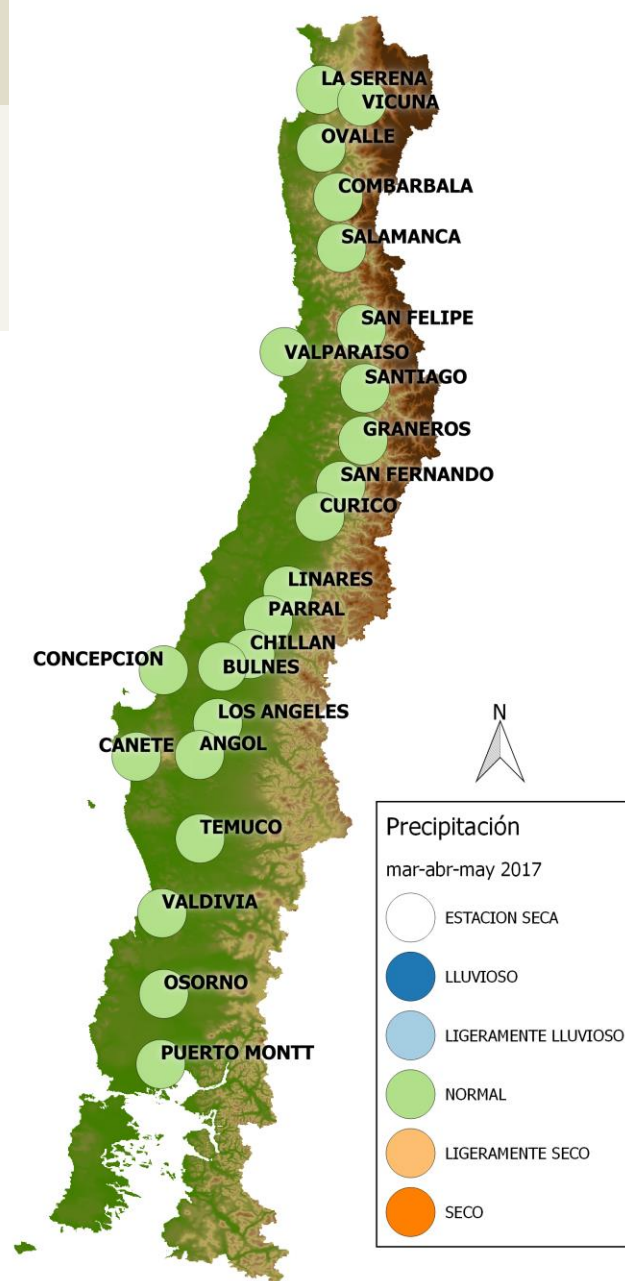
trimestre marzo – abril – mayo 2017

- Desde la Región de Coquimbo hasta la Región de Los Lagos se presentará, tanto en costa, valles y cordillera, precipitaciones en torno a los valores normales para el trimestre de otoño.

COMENTARIO AGROMETEOROLOGICO

Considerando el pronóstico, es esperable que las primeras lluvias efectivas de otoño-invierno ocurran durante el trimestre, tal como sucede normalmente (mediado de mayo en zona central, e inicio-mediados de abril hacia el sur). Además, no se descarta que en los que resta de marzo y durante abril, se produzcan precipitaciones de menor envergadura. Por lo tanto, los agricultores debieran estar atentos a los pronósticos de mediano y corto plazo emitidos por esta Dirección, lo cual facilitará la toma de decisiones ante las siguientes situaciones:

- Planificar con antelación las cosechas de cultivos típicos del trimestre (maíz, arroz, vides, manzanos, kiwis, papas y hortalizas, entre otros), con el fin de anticiparse a las precipitaciones y evitar pérdida de calidad y pudriciones.
- Los productos en proceso de deshidratado o curado a la intemperie pueden verse afectados con eventuales precipitaciones. Es importante prever esta situación para retirar o proteger los productos evitando su humedecimiento y desarrollo de hongos.
- Programar los controles fitosanitarios preventivos en frutales, evitando su coincidencia con las precipitaciones (PSA en kiwi, cloca y cáncer bacteriano en carozos, entre otros). Recordar que las precipitaciones pueden reducir la efectividad de los agroquímicos debido a lavado.
- En la zona sur y sectores de riego de la zona central, verificar periodos con ausencia de precipitaciones en la planificación de siembras y regeneraciones de praderas, y en el manejo sanitario y de fertilización de éstas.
- En los sectores de secano de la zona central, es esperable un comportamiento típico de la pradera natural, germinando generalmente a fines de mayo - inicios de Junio. Considerar que el momento en que ocurre la primera precipitación efectiva no es fijo, aunque se pronostique un trimestre climatológicamente normal. Por lo tanto, es importante estar atentos a los pronósticos de precipitaciones para poder planificar la siembra de praderas mejoradas y suplementarias.



¹ ESTACIÓN SECA: Durante el trimestre no se registran precipitaciones.

BOLETÍN DE PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA IV - X REGIÓN

Temperatura máxima trimestre marzo – abril – mayo 2017

- La costa de la Región de Coquimbo y Valparaíso, junto a la zona interior entre Santiago y Chillán, presentarán condiciones más cálidas de lo normal.
- Entre Concepción y Puerto Montt se presentarán condiciones en torno a lo normal.

COMENTARIO AGROMETEOROLOGICO

Desde la región de Coquimbo a Chillán, las temperaturas máximas se presentarán en valores superiores a los típicos para el trimestre, aunque disminuyen respecto a la época estival.

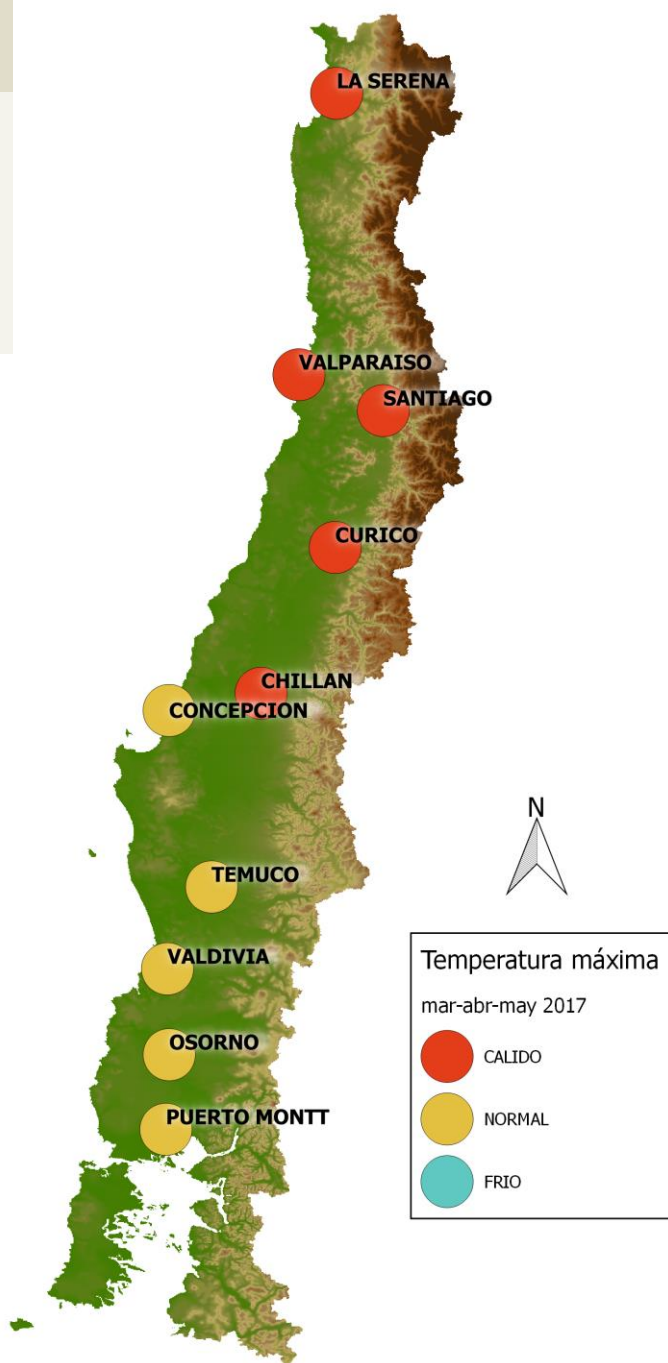
De acuerdo al pronóstico, los productores debieran monitorear frecuentemente el estado hídrico del suelo y verificar las demandas de agua de los cultivos, a fin de programar un riego suficiente y adecuado. En frutales como paltos y cítricos es muy importante evitar excesos de agua de manera de reducir enfermedades fungosas a nivel de raíz y corona.

Las temperaturas más cálidas podrían adelantar la maduración de cultivos. Por lo tanto, los agricultores debieran estar atentos al desarrollo fenológico para poder programar oportunamente las labores de cosecha. En praderas permanentes de riego, el monitoreo de la maduración de éstas permitirá definir momentos más adecuados para el corte.

Asimismo, los ciclos fenológicos de plagas podrían acortarse. Para un control oportuno y más eficiente, es necesario revisar frecuentemente la presencia de insectos en trampas, y si no se tienen, la presencia de individuos o daño en tejidos vegetales.

En el ganado, los requerimientos de agua podrían ser superiores a los que generalmente demandan en otoño. Por lo tanto, los productores debieran no descuidar el suministro hídrico durante el trimestre.

Por otra parte, desde Concepción al sur, es esperable un comportamiento otoñal típico en cuanto al desarrollo de cultivos, hortalizas y praderas.



BOLETÍN DE PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA IV - X REGIÓN

Temperatura mínima trimestre marzo – abril – mayo 2017

- La costa entre La Serena y Valparaíso presentará condiciones más cálidas de lo normal.
- El resto del tramo (Santiago a Puerto Montt) registrará condiciones en torno a lo normal.

COMENTARIO AGROMETEOROLÓGICO

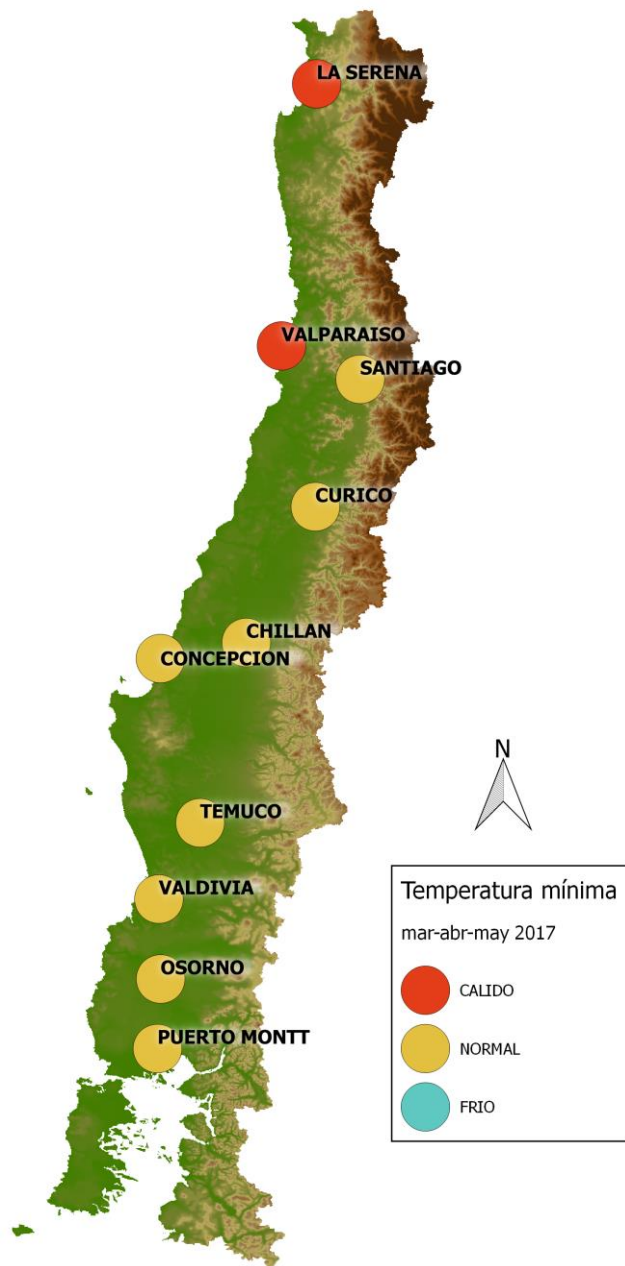
En las Regiones de Coquimbo y Valparaíso, las temperaturas mínimas sobre lo normal podrían favorecer el crecimiento de hortalizas.

De acuerdo al pronóstico de normalidad desde Santiago al sur, podría esperarse un comportamiento normal de las heladas, las que en general, pueden comenzar desde fines de otoño a inicios de invierno. De acuerdo a esto, los agricultores debieran estar atentos a los pronósticos de temperaturas mínimas para poder prepararse ante eventuales heladas tempranas.

En este trimestre, las temperaturas mínimas comienzan a disminuir respecto al verano. Por lo tanto, los productores de hortalizas debieran prepararse normalmente para esta condición, manejando la ventilación de invernaderos a fin de evitar pérdida excesiva de calor. En cultivos a la intemperie, anticiparse a las bajas temperaturas manteniendo húmedo el suelo.

En frutales de hoja caduca y vides, las temperaturas mínimas típicas de otoño favorecerían una entrada al receso invernal, sin complicaciones importantes.

Recordar que las temperaturas mínimas de otoño, además de ser un estímulo o señal para el receso, frenan el crecimiento vegetativo. Esto favorece el reparto de asimilados a los frutos aún sin cosechar y a los órganos que acumulan reservas, las que serán utilizadas en la siguiente brotación.



NOTAS:

- 1.- El Boletín de Tendencia se difunde cada mes, abarcando el tramo comprendido desde la IV hasta la X Región.
- 2.- Si desea información meteorológica adicional, puede consultar nuestra web institucional, en la página: www.meteochile.gob.cl o enviar un email a maria.vidal@meteochile.cl

Fuente: “Estado actual del ciclo El Niño-La Niña y Pronóstico climático para Chile” emitido mensualmente por la Dirección Meteorológica de Chile.