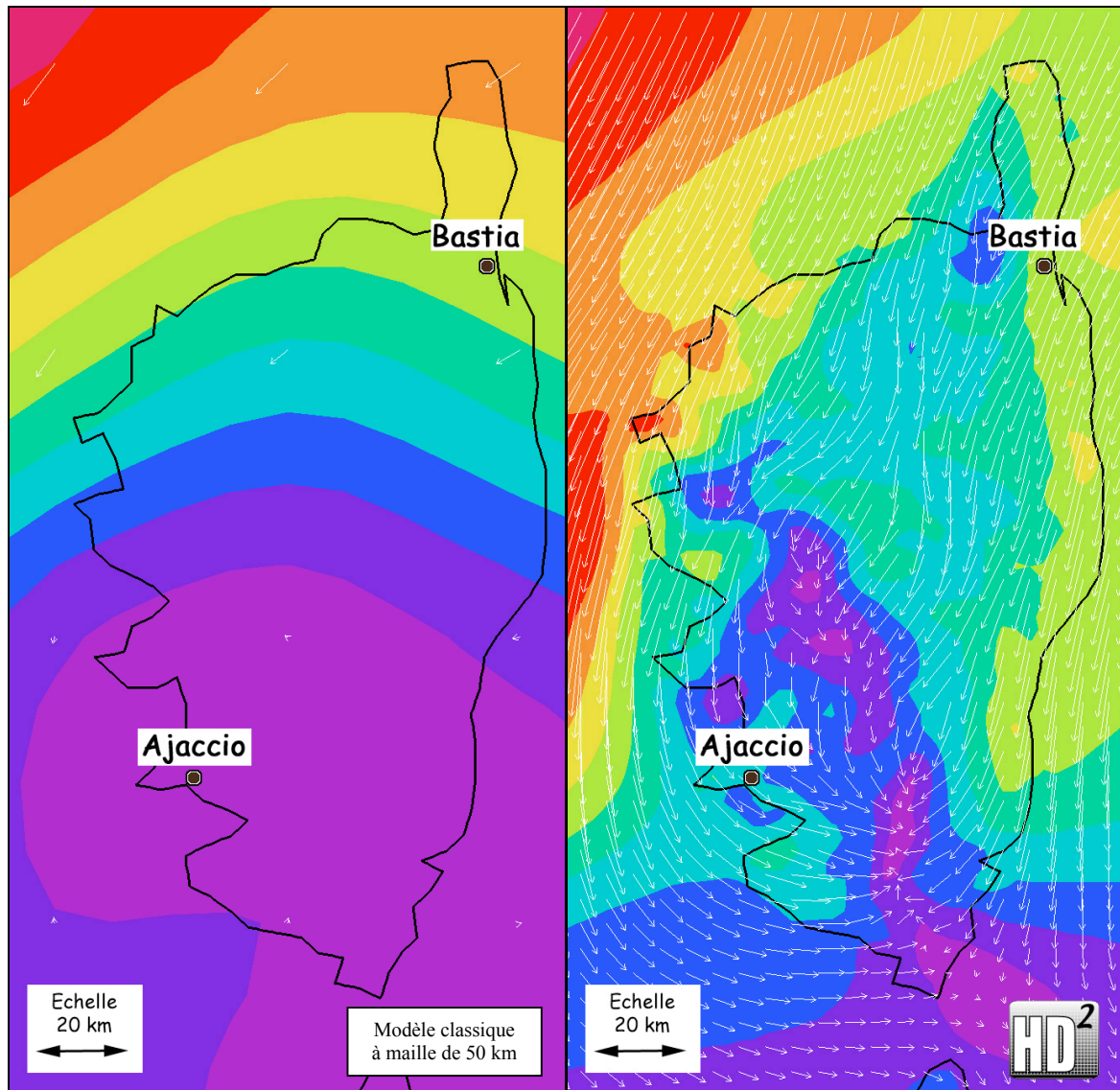


Le vent

Premier paramètre météo, le vent est particulièrement dépendant de caractéristiques locales telles que le relief, la présence d'un lac ou de la mer.

Le nouveau modèle **HD2** prend en compte le relief avec une résolution suffisamment fine pour prévoir les modifications de la force ou de la direction du vent en fonction du relief.



Cartes des vents sur la Corse le 5 mars 2008

Vitesse : dégradé de couleurs – Direction : flèches blanches

Cet exemple montre bien les différences entre une maille de 50 km (à g.) utilisée par certains concurrents français de Prévimétéo et la maille de 2 km du modèle **HD2** (à dr.). Sur cette carte de dr., une flèche sur deux a même été supprimée pour faciliter la lisibilité !

À noter la prise en compte du relief par le modèle à maille de 2 km, nettement meilleure par rapport au modèle à maille de 50 km, cela au bénéfice de la prévision au plan local.

Information Presse – 11 mars 2008

PREVIMETEO SARL

Mole • 47200 Beaufuy, France

Tél : +33 (0)5 53 93 43 06 • Courriel : info@previmeteo.com • Internet : www.previmeteo.com